Документ предоставлен [КонсультантПлюс](http://www.consultant.ru)

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 2 ноября 2015 г. N 832

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СПРАВОЧНИКА

ВОСТРЕБОВАННЫХ НА РЫНКЕ ТРУДА, НОВЫХ И ПЕРСПЕКТИВНЫХ

ПРОФЕССИЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ ТРЕБУЮЩИХ СРЕДНЕГО

ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Список изменяющих документов

(в ред. [Приказа](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484F0062F361D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2D21B0i5K) Минтруда России от 10.02.2016 N 46)

В соответствии с подпунктом "а" пункта 2 перечня поручений Президента Российской Федерации по итогам совещания с членами Правительства Российской Федерации 4 февраля 2015 г., утвержденного 20 февраля 2015 г. N Пр-285, и [пунктом 1](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE042D361B2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2D20B0i7K) Комплекса мер, направленных на совершенствование системы среднего профессионального образования, на 2015 - 2020 годы, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 3 марта 2015 г. N 349-р, приказываю:

1. Утвердить [справочник](#P30) востребованных на рынке труда, новых и перспективных профессий, в том числе требующих среднего профессионального образования (далее - Справочник), согласно приложению.

2. Рекомендовать органам государственной власти, работодателям и иным заинтересованным организациям применять [Справочник](#P30) при формировании и реализации кадровой политики, организации обучения работников.

Министр

М.ТОПИЛИН

Утвержден

приказом Министерства труда

и социальной защиты

Российской Федерации

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 г. N \_\_\_

СПРАВОЧНИК

ВОСТРЕБОВАННЫХ НА РЫНКЕ ТРУДА, НОВЫХ И ПЕРСПЕКТИВНЫХ

ПРОФЕССИЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ ТРЕБУЮЩИХ СРЕДНЕГО

ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Список изменяющих документов

(в ред. [Приказа](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484F0062F361D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2D21B0i5K) Минтруда России от 10.02.2016 N 46)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование профессии | Краткое описание профессии [<1>](#P13203) | Требования к образованию и опыту работы [<1>](#P13203) | Код по Общероссийскому [классификатору](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8B6i3K) занятий | Код и наименование профессионального стандарта (при наличии) [<2>](#P13204) | Общероссийский [классификатор](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2D20B0i0K) профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов |
| I. Авиастроение | | | | | | |
| 1. | Авиационный инженер | Конструирование летательных аппаратов, системы ориентирования и навигации, бортового оборудования | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  | [22465](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i9K) Инженер инженерно-авиационной службы |
| 2. | Авиационный механик по парашютным и аварийно-спасательным средствам | Техническое обслуживание по всем видам регламентных работ парашютно-тормозных систем всех видов воздушных средств, матричных, грузовых, учебно-тренировочных и спасательных парашютов, аварийно-спасательных средств и средств связи. Контроль предполетной подготовки аварийных средств связи. Организация и осуществление контроля работы смены по техническому обслуживанию парашютов, плавсредств, систем катапультирования кресел, капсул, отделяемых кабин и средств сигнализации. Регламентное техническое обслуживание экспериментальных (опытных) образцов парашютных и аварийно-спасательных средств, подготовка их к наземным и летным испытаниям | Среднее профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [10010](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2D29B0i9K) Авиационный механик по парашютным и аварийно-спасательным средствам |
| 3. | Авиационный специалист со знанием композитных материалов | Планируется разработка квалификационных требований | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) |  | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 4. | Авиационный техник (механик) по планеру и двигателям | Техническое обслуживание летательных аппаратов, планера и двигателей. Внешний осмотр планера на отсутствие поломок, хлопунов, вмятин, царапин, следов негерметичности гидрогазовых коммуникаций; повреждений лакокрасочных и защитных покрытий; повреждений остекления фонарей, окон; недопустимых зазоров, износов, люфтов; коррозии и загрязнений и других механических повреждений. Техническое обслуживание опытных и модифицированных летательных аппаратов при испытательных полетах | Среднее профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [10005](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2D29B0i6K) Авиационный механик (техник) по планеру и двигателям |
| 5. | Авиационный техник (механик) по приборам и электрооборудованию | Техническое обслуживание приборного, электротехнического, кислородного и противопожарного оборудования летательных аппаратов | Среднее профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [10007](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2D29B0i7K) Авиационный механик (техник) по приборам и электрооборудованию |
| 6. | Авиационный техник (механик) по радиооборудованию | Техническое обслуживание и выполнение доработок по бюллетеням радиооборудования летательных аппаратов | Среднее профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [10008](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2D29B0i8K) Авиационный механик (техник) по радиооборудованию |
| 7. | Авиационный техник по горюче-смазочным материалам | Техническое обслуживание и эксплуатация трубопроводов, запорной арматуры, раздаточных кранов, дыхательных и предохранительных клапанов резервуаров, устройств нижнего слива авиатоплива гидроамортизаторов объектов авиационного топливообеспечения; стационарных и передвижных средств заправки воздушных средств авиатопливом; гидрантных регуляторов и присоединительных колонок полуавтоматизированных систем централизованной заправки и объектов обеспечения авиационных горюче-смазочных средств и другого оборудования | Среднее профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [10012](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2D28B0i0K) Авиационный техник по горюче-смазочным материалам |
| 8. | Дефектовщик авиационной техники | Дефектация узлов, деталей и агрегатов летательного аппарата | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [11822](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2D25B0i6K) Дефектовщик авиационной техники |
| 9. | Инженер по двигателям летательных аппаратов | Разработка конструкций летательных аппаратов. Разработка электромеханических и пространственных конструкций. Проектирование элементов, узлов двигателей | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор |
| 10. | Инженер по обслуживанию робототехнических средств и беспилотных летательных аппаратов | Обеспечение постоянной готовности робототехнических средств и беспилотных летательных аппаратов для применения неотложных работ в чрезвычайных ситуациях. Осуществление плановых осмотров и текущего обслуживания робототехнических средств и беспилотных летательных аппаратов | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  | [22766](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C29B0i5K) Инженер по техническому обслуживанию авиационной техники |
| 11. | Инженер по расчетам надежности авиационной техники | Повышение надежности авиационной техники путем разработки и реализации профилактических мероприятий, составленных на основе анализа дефектов и отказов этой техники. Разработка рекомендаций или технологии устранения неисправностей, мероприятий по предотвращению, устранению отказов авиационной техники и сокращению сроков их устранения | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  | [22509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i4K) Инженер-механик |
| 12. | Инженер по техническому обслуживанию авиационной техники | Обеспечение технического обслуживания авиационной техники (планера, силовых установок, приборного, электро-, радио- и другого оборудования). Поиск и устранение редко встречающихся, а также особо опасных неисправностей авиационной техники, составление программ для их устранения. Обеспечение экономного расходования топливно-энергетических и других материальных ресурсов. Внедрение организационно-технических мероприятий, направленных на снижение затрат на техническое обслуживание воздушных судов | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  | [22766](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C29B0i5K) Инженер по техническому обслуживанию авиационной техники |
| 13. | Инженер по экспериментальным работам и летным испытаниям | Организация и проведение летных испытаний и облетов воздушных судов по соответствующей тематике, контроль безопасности испытательных полетов и облетов. Подготовка программы летных испытаний и облетов по соответствующей тематике. Регистрация необходимых параметров в процессе проведения летных испытаний | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  | [20396](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2926B0i2K) Ведущий инженер по экспериментальным работам и летным испытаниям систем воздушных судов |
| 14. | Инженер по эксплуатации воздушных судов | Разработка и реализация мероприятий по обеспечению исправности авиационной техники, снижению простоев воздушных судов на техническом обслуживании, снижению издержек, не влекущих за собой снижения качества технического обслуживания воздушных судов. Обеспечение высокого качества и конкурентоспособности авиационных технических услуг, соответствие их государственным сертификационным требованиям | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  | [22794](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C28B0i4K) Инженер по эксплуатации воздушных судов (систем воздушных судов) |
| 15. | Инженер-авиастроитель | Разработка, проектирование и строительство авиационной техники | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор |
| 16. | Инженер-конструктор робототехнических средств и беспилотных летательных аппаратов | Разработка конструкций робототехнических средств и беспилотных летательных аппаратов. Разработка электромеханических и пространственных конструкций. Проектирование элементов, узлов робототехнических средств и беспилотных летательных аппаратов | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор |
| 17. | Инженер-конструктор (инженер-программист) по разработке комплексов бортового оборудования авиационных летательных аппаратов | Разработка комплекса бортового оборудования и его подсистем для авиационных комплексов различного назначения | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 32.001 Специалист по разработке комплексов бортового оборудования авиационных летательных аппаратов | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор  [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист |
| 18. | Инженер-конструктор по проведению расчетов по определению нагрузок на агрегаты летательного аппарата | Определение нагрузок на агрегаты летательного аппарата в полетных и наземных случаях. Определение типовых спектров нагружения изделия (летательного аппарата) и его составных частей. Проведение расчетных и экспериментальных работ по определению характеристик долговечности и живучести конструкции, безопасности летательного аппарата | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 32.004 Специалист по прочностным расчетам авиационных конструкций | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 19. | Инженер-конструктор по проектированию и конструированию авиационной техники | Разработка теоретических, компоновочных чертежей, схем и их электронных моделей летательного аппарата. Разработка и оформление доказательной документации для сертификации летательного аппарата. Проведение и сопровождение натурных экспериментов в целях проектирования летательного аппарата на моделях и специализированных стендах | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 32.002 Специалист по проектированию и конструированию авиационной техники | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 20. | Инженер-конструктор по разработке механических конструкций, систем и агрегатов летательных аппаратов | Выполнение расчетов, разработка конструкторской документации на агрегаты, узлы и системы в составе подсистем летательных аппаратов. Организация стендовых работ и анализ их результатов. Разработка учебных пособий по разрабатываемым подсистемам для обучения летного и технического состава. Конструкторское сопровождение наземных, летных испытаний и эксплуатации подсистем летательных аппаратов. Разработка пакета документов для получения сертификата летной годности агрегатов, узлов и систем | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 32.003 Специалист по проектированию и конструированию механических конструкций, систем и агрегатов летательных аппаратов | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 21. | Инженер-технолог в авиастроении | Разработка и внедрение прогрессивных технологических процессов, видов оборудования и технологической оснастки, средств автоматизации и механизации, оптимальных режимов производства на авиационную технику и приборы для обеспечения производства конкурентоспособной продукции и сокращение затрат на ее изготовление | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) |  | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 22. | Испытатель-механик летательных аппаратов | Электрические, механические и климатические испытания и испытания по отработке гарантийного срока службы электромеханических, гироскопических и электронных узлов и устройств летательных аппаратов | Среднее профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [12595](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2924B0i3K) Испытатель-механик двигателей |
| 23. | Комплектовщик авиационной техники | Комплектование деталей и узлов авиадвигателей, летательных аппаратов, приборного, электрического, радиоэлектронного оборудования и систем авиавооружения по комплектовочным ведомостям | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [12839](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2829B0i8K) Комплектовщик авиационной техники |
| 24. | Контролер (сборочно-монтажных и ремонтных работ) | Контроль и приемка после сборочных, монтажных и ремонтных операций по чертежам и схемам авиационных деталей | Профессиональное обучение | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [13055](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B28B0i7K) Контролер сборочно-монтажных и ремонтных работ |
| 25. | Медник | Изготовление и сборка изделий разной сложности из листовых цветных металлов. Гибка металла | Профессиональное обучение | [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i9K) |  | [14420](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492E29B0i0K) Медник |
| 26. | Монтажник радио- и специального оборудования летательных аппаратов | Монтаж радиожгутов цепей различной сложности. Выполнение монтажных работ радиооборудования (крепление радиоаппаратуры, установка и снятие подставок, кронштейнов, щитков, амортизационных панелей, антенн, радиостанций и радиовысотомера, разъемных колодок и другие работы) | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2820B0i8K) |  | [14616](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492929B0i0K) Монтажник радио- и специального оборудования летательных аппаратов |
| 27. | Монтажник электрооборудования летательных аппаратов | Монтаж и демонтаж электрооборудования летательных аппаратов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7412](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2821B0i9K) |  | [14658](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492821B0i3K) Монтажник электрооборудования летательных аппаратов |
| 28. | Наладчик-ремонтник оборудования в авиастроении | Наладка и регулирование авиационного оборудования с различными узлами, схемами и переключениями | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K) |  | [14899](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B23B0i5K) Наладчик автоматических линий и агрегатных станков  [14901](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B23B0i6K) Наладчик автоматов и полуавтоматов |
| 29. | Оператор беспилотных летательных аппаратов | Управление беспилотными летательными аппаратами | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [3153](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A22B0i9K) | Оператор беспилотных летательных аппаратов | [25331](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2528B0i7K) Оператор наземных средств управления беспилотным летательным аппаратом |
| 30. | Оператор клепального автомата | Сборка в приспособлениях с подгонкой по месту деталей узлов авиационной техники различной сложности. Сборка и клепка в стапелях и вне способами клепки заклепками. Подгонка, разметка, сверление, зенкование и клепка авиационных узлов и соединений | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8189](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A21B0i3K) |  | [15624](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492429B0i3K) Оператор клепальных автоматов |
| 31. | Полировщик лопаток | Полирование и глянцевание с подгонкой и доводкой лопаток двигателей с геометрией разной сложности | Профессиональное обучение | [7224](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i7K) |  | [16812](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482827B0i5K) Полировщик лопаток |
| 32. | Разметчик плазовый | Разметка на болванках, формблоках, пескослепках контуров и технологических вырезов деталей разной сложности летательных аппаратов по сборочным чертежам и шаблонам | Профессиональное обучение | [7222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i1K) |  | [17642](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482426B0i2K) Разметчик плазовый |
| 33. | Руководитель проектно-конструкторских работ по разработке авиационной техники | Организация разработки технического предложения, аванпроекта, эскизного проекта, макета и технического проекта летательного аппарата, его модернизации или модификации. Контроль и согласование электронного макета летательного аппарата и его составных частей. Организация и проведение проектировочных расчетов характеристик летательного аппарата и его агрегатов. Планирование и проведение натурных экспериментов на моделях и специализированных стендах | Высшее образование (специалитет, магистратура) | [1223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C27B0i2K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 32.002 Специалист по проектированию и конструированию авиационной техники | [20396](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2926B0i2K) Ведущий инженер по экспериментальным работам и летным испытаниям систем воздушных судов  [24594](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B28B0i1K) Начальник лаборатории (в промышленности)  [24704](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A22B0i1K) Начальник отдела (научно-технического развития)  [24432](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B25B0i3K) Начальник бригады |
| 34. | Руководитель проектно-конструкторских работ по разработке механических конструкций, систем и агрегатов летательных аппаратов | Организация работ по разработке конструкторской документации на агрегаты, узлы, системы, комплексы подсистем летательных аппаратов. Подготовка технико-экономических обоснований по выбору вариантов конструкций, агрегатов и систем. Разработка технического предложения, эскизного проекта подсистем летательного аппарата. Поиск и внедрение перспективных технических решений и технологий при проектировании. Конструкторское сопровождение производства подсистем летательных аппаратов | Высшее образование (специалитет, магистратура) | [1223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C27B0i2K) [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 32.003 Специалист по проектированию и конструированию механических конструкций, систем и агрегатов летательных аппаратов | [20396](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2926B0i2K) Ведущий инженер по экспериментальным работам и летным испытаниям систем воздушных судов  [24594](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B28B0i1K) Начальник лаборатории (в промышленности)  [24704](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A22B0i1K) Начальник отдела (научно-технического развития)  [24432](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B25B0i3K) Начальник бригады |
| 35. | Руководитель проектно-расчетными работами по прочности авиационных конструкций | Разработка доказательной документации для подготовки заключений по прочности летательного аппарата и оформления сертификата типа воздушного судна. Проведение комплекса расчетно-экспериментальных работ по прочности на этапах разработки и испытаний летательного аппарата. Определение величины безопасного ресурса его эксплуатации | Высшее образование (специалитет, магистратура) | [1223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C27B0i2K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 32.004 Специалист по прочностным расчетам авиационных конструкций | [20396](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2926B0i2K) Ведущий инженер по экспериментальным работам и летным испытаниям систем воздушных судов  [24594](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B28B0i1K) Начальник лаборатории (в промышленности)  [24704](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A22B0i1K) Начальник отдела (научно-технического развития)  [24432](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B25B0i3K) Начальник бригады |
| 36. | Руководитель работ (проектов) по разработке комплекса бортового оборудования и его подсистем для авиационных комплексов различного назначения | Организация разработки программного обеспечения при разработке комплекса бортового оборудования и его подсистем для авиационных комплексов различного назначения. Организация проведения экспериментов, испытаний и отработки систем бортового оборудования, работ по сертификации бортового и наземного оборудования, работ по обучению специалистов летно-испытательных и эксплуатирующих организаций в части комплекса бортового оборудования | Высшее образование (специалитет, магистратура) | [1223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C27B0i2K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 32.001 Специалист по разработке комплексов бортового оборудования авиационных летательных аппаратов | [20396](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2926B0i2K) Ведущий инженер по экспериментальным работам и летным испытаниям систем воздушных судов  [24594](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B28B0i1K) Начальник лаборатории (в промышленности)  [24704](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A22B0i1K) Начальник отдела (научно-технического развития) |
| 37. | Сборщик изделий из стеклопластиков | Изготовление стеклопластиковых деталей разной конструкции с геометрией разного уровня сложности | Профессиональное обучение | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [18167](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2F25B0i2K) Сборщик изделий из стеклопластиков |
| 38. | Сборщик-клепальщик летательных аппаратов | Сборка в приспособлениях с подгонкой по месту деталей узлов авиационной техники различной сложности. Сборка и клепка в стапелях и вне способами клепки заклепками. Подгонка, разметка, сверление, зенкование и клепка авиационных узлов и соединений | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) | Сборщик-клепальщик летательных аппаратов | [18183](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2F24B0i1K) Сборщик-клепальщик |
| 39. | Слесарь по аэрогидродинамическим испытаниям | Проведение испытаний агрегатов летательных аппаратов, летательных аппаратов и обслуживание испытательного оборудования | Профессиональное обучение | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [18477](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2921B0i7K) Слесарь по аэрогидродинамическим испытаниям |
| 40. | Слесарь по изготовлению и доводке деталей летательных аппаратов | Выколотка, правка, доводка и гибка деталей летательных аппаратов разной сложности, выполненных из различных материалов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [18485](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2920B0i0K) Слесарь по изготовлению и доводке деталей летательных аппаратов |
| 41. | Слесарь по ремонту авиационных двигателей | Ремонт, регулирование, доводка, испытание двигателей летательных аппаратов, их диагностика | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [18509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2923B0i1K) Слесарь по ремонту авиадвигателей |
| 42. | Слесарь по ремонту и обслуживанию летательных аппаратов (специалист по обслуживанию авиатехники) | Ремонт, регулирование, доводка, испытание летательных аппаратов, их диагностика | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [18529](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2923B0i9K) Слесарь по ремонту летательных аппаратов |
| 43. | Слесарь-механик по ремонту авиационных приборов | Ремонт, регулирование, доводка, испытание приборных систем и комплексов летательных аппаратов, их диагностика | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [18462](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2921B0i1K) Слесарь-механик по ремонту авиационных приборов |
| 44. | Слесарь-монтажник приборного оборудования | Монтаж и демонтаж приборного оборудования летательных аппаратов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [18468](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2921B0i4K) Слесарь-монтажник приборного оборудования |
| 45. | Слесарь-сборщик авиационных приборов | Сборка узлов и агрегатов авиационных приборов разного уровня сложности с необходимым регулированием и балансировкой | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [18561](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2925B0i7K) Слесарь-сборщик авиационных приборов |
| 46. | Слесарь-сборщик изделий из полимерных композиционных материалов и углепластика | Опрессовка изоляцией (ПВХ, полиэтилена, сшитого полиэтилена, резиной, углепластиком) кабеля и проводов летательных аппаратов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [18567](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2924B0i0K) Слесарь-сборщик летательных аппаратов |
| 47. | Слесарь-сборщик летательных аппаратов | Сборка узлов по чертежам и разборка узлов и агрегатов летательных аппаратов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) | Слесарь-сборщик летательных аппаратов | [18567](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2924B0i0K) Слесарь-сборщик летательных аппаратов |
| 48. | Специалист по послепродажному обслуживанию авиационной техники | Организация и обеспечение технического обслуживания авиационной техники (планера, силовых установок, приборного, электро-, радио- и другого оборудования) | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 32.006 Специалист по послепродажному обслуживанию авиационной техники | [20400](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2926B0i3K) Ведущий инженер по эксплуатации воздушных судов  [22794](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C28B0i4K) Инженер по эксплуатации воздушных судов  [22611](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C22B0i1K) Инженер по надежности авиационной техники |
| 49. | Специалист по применению и обслуживанию беспилотных летательных аппаратов | Организация обслуживания, ремонта и применения беспилотных летательных аппаратов | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K)  [3153](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A22B0i9K) |  | [22794](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C28B0i4K) Инженер по эксплуатации воздушных судов  [25331](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2528B0i7K) Оператор наземных средств управления беспилотным летательным аппаратом |
| 50. | Специалист по управлению авиационными программами | Организация управления авиационными программами | Высшее образование | [2512](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i9K) | 32.005 Специалист по управлению авиационными программами | [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист |
| 51. | Специалист по управлению беспилотными летательными аппаратами | Организация и обеспечение управления беспилотными летательными аппаратами | Среднее профессиональное образование | [3153](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A22B0i9K) |  | [25331](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2528B0i7K) Оператор наземных средств управления беспилотным летательным аппаратом |
| 52. | Специалист по управлению качеством в авиастроении | Контроль и управление качеством производства и выпуска продукции в отрасли авиастроения | Высшее образование | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) |  | [22583](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i0K) Инженер по качеству |
| 53. | Специалист по управлению цепью поставок в авиастроении | Организация поставки комплектующих, узлов и агрегатов в отрасли авиастроения | Высшее образование | [1324](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i9K) | 32.007 Специалист по управлению цепью поставок в авиастроении | [24686](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A23B0i1K) Начальник отдела (на транспорте, в связи, материально-техническом снабжении и сбыте)  [24054](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2822B0i9K) Менеджер (на транспорте, в связи, материально-техническом снабжении и сбыте) |
| 54. | Техник авиационных двигателей (авиационный техник (механик) по эксплуатации воздушных судов) | Выполнение технических задач при эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте воздушных судов | Среднее профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) | Техник авиационных двигателей | [10008](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2D29B0i8K) Авиационный механик (техник) по радиооборудованию  [10007](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2D29B0i7K) Авиационный механик (техник) по приборам и электрооборудованию |
| 55. | Техник по обслуживанию летательных аппаратов и двигателей | Комплексная отработка и отладка систем летательных аппаратов | Среднее профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [10008](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2D29B0i8K) Авиационный механик (техник) по радиооборудованию  [10007](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2D29B0i7K) Авиационный механик (техник) по приборам и электрооборудованию  [12595](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2924B0i3K) Испытатель-механик двигателей |
| 56. | Техник по ремонту и эксплуатации парашютов, парашютных приборов и оборудования | Диагностика, ремонт и обслуживание парашютных приборов и парашютного оборудования | Среднее профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [10010](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2D29B0i9K) Авиационный техник (механик) по парашютным и аварийно-спасательным средствам |
| 57. | Техник-конструктор (техник-программист) по разработке комплексов бортового оборудования авиационных летательных аппаратов | Техническая поддержка процесса разработки комплекса бортового оборудования и его подсистем для авиационных комплексов различного назначения | Среднее профессиональное образование | [3114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i7K)  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 32.001 Специалист по разработке комплексов бортового оборудования авиационных летательных аппаратов | [26996](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F28B0i7K) Техник-конструктор  [27099](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i1K) Техник-программист |
| 58. | Техник-конструктор (чертежник-конструктор) по проектированию и конструированию авиационной техники | Техническая поддержка процесса разработки авиационной техники | Среднее профессиональное образование | [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K)  [3513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2427B0i1K) | 32.002 Специалист по проектированию и конструированию авиационной техники | [26996](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F28B0i7K) Техник-конструктор  [27534](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2923B0i0K) Чертежник-конструктор |
| 59. | Техник-конструктор (чертежник-конструктор) по технической поддержке процесса разработки механических конструкций, систем и агрегатов летательных аппаратов | Техническая поддержка процесса разработки механических конструкций, систем и агрегатов летательных аппаратов | Среднее профессиональное образование | [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K)  [3118](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i9K) | 32.003 Специалист по проектированию и конструированию механических конструкций, систем и агрегатов летательных аппаратов | [26996](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F28B0i7K) Техник-конструктор  [27534](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2923B0i0K) Чертежник-конструктор |
| 60. | Техник-конструктор (чертежник-конструктор) по технической поддержке прочностных расчетов авиационных конструкций | Техническая поддержка экспериментальных работ по испытаниям образцов, моделей, агрегатов летательного аппарата, по определению нагрузок на них. Определение расчетных характеристик материалов, применяемых при конструировании авиационных конструкций | Среднее профессиональное образование | [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K)  [3118](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i9K) | 32.004 Специалист по прочностным расчетам авиационных конструкций | [26996](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F28B0i7K) Техник-конструктор  [27534](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2923B0i0K) Чертежник-конструктор |
| 61. | Техник-метролог | Проверка и ремонт средств измерений гидрометеорологической сети | Среднее профессиональное образование | [3111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B24B0i8K) |  | [27012](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2828B0i4K) Техник-метролог (техник по метрологии) |
| 62. | Техник-технолог в авиастроении | Разработка технологических процессов и оптимальных режимов производства в авиастроении, обеспечение соответствия разрабатываемых проектов техническим заданиям и действующим нормативным документам по проектированию, соблюдение высокого качества продукции, сокращение материальных и трудовых затрат на ее изготовление | Среднее профессиональное образование | [3111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B24B0i8K) |  | [27120](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i8K) Техник-технолог |
| 63. | Токарь-расточник по полимерно-композиционным материалам | Обработка деталей разной сложности на универсальных и координатно-расточных станках с применением режущего инструмента и универсальных приспособлений и на специализированных станках | Профессиональное обучение | [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K) |  | [19163](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A27B0i0K) Токарь-расточник |
| 64. | Электромеханик по испытанию и ремонту электрооборудования летательных аппаратов | Ремонт, сборка, регулирование, испытание и дефектация электроагрегатов, проверка их под напряжением на летательном аппарате | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7412](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2821B0i9K) |  | [19776](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C23B0i9K) Электромеханик по испытанию и ремонту электрооборудования |
| 65. | Электромонтажник авиационной техники | Монтаж и демонтаж электроприборов, электрооборудования, аппаратуры, приборных досок и щитков на летательные аппараты с подключением электрических соединителей по чертежам и схемам | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7412](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2821B0i9K) |  | [14658](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492821B0i3K) Монтажник электрооборудования летательных аппаратов |
| II. Автомобилестроение | | | | | | |
| 66. | Автомехатроник в автомобилестроении | Предпродажная подготовка автомобиля. Контроль качества выполнения предпродажной подготовки, технического обслуживания и ремонта автомобиля | Среднее профессиональное образование | [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K)  [7222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i1K) | 31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | [18511](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2923B0i2K) Слесарь по ремонту автомобилей |
| 67. | Дизайнер автомобилестроения | Осуществление работ по разработке технических дизайн-проектов, авторскому контролю/надзору за визуально воспринимаемым качеством продукта/объекта. Подготовка предложений по формированию бюджета по дизайн-проекту; согласование нормативной методической документации. Обеспечение художественно-технической политики реализации дизайн-проекта | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [3432](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2422B0i7K)  [2163](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i1K)  [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K) | 31.006 Дизайнер автомобилестроения | [27440](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2921B0i0K) Художник-конструктор (дизайнер) (средней квалификации)  [27439](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E28B0i9K) Художник-конструктор (дизайнер)  [24680](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A20B0i7K) Начальник отдела (в промышленности) |
| 68. | Инженер-конструктор в автомобилестроении | Разработка конструкций в соответствии с требованиями стандартов организации, национальных стандартов и технических регламентов. Координация работ по разработке требований для конструкторской документации; разработка сложных и нестандартных конструкций и конструкторской документации. Организация разработки конструкций и конструкторской документации. Обеспечение реализации программ технического развития организации | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C27B0i2K)  [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) | 31.010 Конструктор в автомобилестроении | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор  [24436](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B25B0i4K) Начальник бюро  [20780](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2828B0i6K) Главный конструктор  [26149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C20B0i0K) Руководитель группы (в промышленности) |
| 69. | Инженер металлообрабатывающего производства в автомобилестроении | Разработка технологического процесса обработки деталей. Разработка планировок и оформление технических заданий на размещение и подключение оборудования. Обеспечение выпуска продукции в соответствии с требованиями нормативной документации. Контроль соблюдения технологического процесса обработки деталей. Контроль качества изготовления деталей. Проверка оборудования и оснастки на обеспечение технологической точности. Разработка предложений по снижению уровня затрат на изготовление продукции. Организация и планирование производственного процесса. Обеспечение совершенствование процесса производства и снижения уровня затрат на изготовление продукции | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C27B0i2K)  [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 31.019 Специалист металлообрабатывающего производства в автомобилестроении | [25114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2527B0i5K) Начальник цеха  [24945](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2520B0i3K) Начальник смены (в промышленности)  [24436](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B25B0i4K) Начальник бюро (в промышленности)  [24680](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A20B0i7K) Начальник отдела (в промышленности)  [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [21009](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B24B0i0K) Главный технолог (в промышленности) |
| 70. | Инженер окрасочного производства в автомобилестроении | Разработка технологической документации; контроль качества выпускаемой продукции. Деятельность по реализации стратегии развития окрасочного производства. Разработка стратегии развития производственных процессов окрасочного производства | Высшее образование (бакалавриат) | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 31.005 Специалист окрасочного производства в автомобилестроении | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [24482](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B24B0i8K) Начальник группы (в промышленности)  [24594](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B28B0i1K) Начальник лаборатории (в промышленности)  [25114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2527B0i5K) Начальник цеха |
| 71. | Инженер по инструментальной оснастке в автомобилестроении | Разработка нормативной документации по инструментальной оснастке. Контроль технологического процесса и реализация мероприятий по повышению эффективности производства инструмента. Организация производства, контроль технологического процесса изготовления и ремонта инструментальной оснастки. Повышение эффективности изготовления и ремонта инструментальной оснастки. Определение стратегии развития и обеспечение деятельности по повышению эффективности производства инструмента | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 31.003 Специалист по инструментальной оснастке в автомобилестроении | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [24436](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B25B0i4K) Начальник бюро (в промышленности)  [24680](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A20B0i7K) Начальник отдела (в промышленности)  [25114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2527B0i5K) Начальник цеха |
| 72. | Инженер по мехатронным системам автомобиля | Обеспечение соблюдения технологической дисциплины по предпродажной подготовке, техническому обслуживанию и ремонту автомобиля. Обеспечение качества обслуживания потребителей | Высшее образование (бакалавриат) | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля | [22618](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C22B0i4K) Инженер по наладке и испытаниям  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка (в промышленности)  [25114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2527B0i5K) Начальник цеха |
| 73. | Инженер по наладке оборудования в автомобилестроении | Планирование и организация пусконаладочных работ и ввода в эксплуатацию технологического оборудования. Планирование и организация технического сопровождения производства. Организация внедрения новой техники и технологических процессов. Обеспечение технического сопровождения производства и внедрения инновационных технологических процессов | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C27B0i2K)  [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 31.017 Специалист по наладке оборудования в автомобилестроении | [23796](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i2K) Мастер  [22618](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C22B0i4K) Инженер по наладке и испытаниям  [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [20889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i8K) Главный специалист  [24680](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A20B0i7K) Начальник отдела (в промышленности) |
| 74. | Инженер-логист в автомобилестроении | Планирование и контроль поставок товарно-материальных ценностей. Анализ и организация поставок товарно-материальных ценностей. Осуществление оптимизации логистических процессов в организации. Обеспечение деятельности организации в области логистики, разработка стратегии развития | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C27B0i2K)  [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K) | 31.018 Логист автомобилестроения | [20746](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2829B0i4K) Главный диспетчер (в промышленности)  [24680](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A20B0i7K) Начальник отдела (в промышленности) |
| 75. | Инженер-механик по металлоконструкциям в автомобилестроении | Осуществление технологического сопровождения производственных процессов. Обеспечение внедрения инновационных технологий | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  1237  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 31.020 Специалист по металлоконструкциям в автомобилестроении | [22509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i4K) Инженер-механик |
| 76. | Инженер-мехатроник в автомобилестроении | Организация и контроль ремонтных, монтажных, испытательных, диагностических, наладочных и обслуживающих работ. Обеспечение эффективности работы ремонтного подразделения | Высшее образование (бакалавриат) | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) | 31.002 Специалист по мехатронике в автомобилестроении | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 77. | Инженер-технолог литейного производства | Проектирование цехов литейного производства. Разработка конструкций отливок и литниковых систем. Разработка технологического процесса изготовления отливок. Контроль и корректировка действующего технологического процесса. Выполнение исследований и определение технологических, физических, химических и механических параметров материалов и отливок | Высшее образование (бакалавриат) | [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 31.009 Специалист литейного производства в автомобилестроении | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 78. | Инженер-технолог по прессовым работам в автомобилестроении | Осуществление технологического сопровождения процессов прессового производства. Внедрение новых технологических процессов, повышение эффективности прессового производства | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 31.016 Специалист по прессовым работам в автомобилестроении | [23796](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i2K) Мастер  [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [25114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2527B0i5K) Начальник цеха  [24945](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2520B0i3K) Начальник смены (в промышленности)  [24680](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A20B0i7K) Начальник отдела (в промышленности)  [25114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2527B0i5K) Начальник цеха |
| 79. | Инженер-технолог по сборке агрегатов и автомобиля | Сопровождение технологического процесса изготовления продукции, удовлетворяющей требованиям потребителей. Контроль технологического процесса сборки агрегатов и автомобиля. Снижение уровня затрат на производство продукции. Разработка и внедрение инновационных технологий. Обеспечение качества выпускаемой продукции и формирование стратегии развития организации | Высшее образование (бакалавриат) | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) | 31.007 Специалист по сборке агрегатов и автомобиля | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [25114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2527B0i5K) Начальник цеха  [24436](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B25B0i4K) Начальник бюро (в промышленности) |
| 80. | Инженер-технолог по термообработке в автомобилестроении | Технологическая подготовка и сопровождение термического производства, разработка стратегии развития и повышения эффективности производства | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 31.013 Специалист по термообработке в автомобилестроении | [23998](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2820B0i7K) Мастер участка  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка (в промышленности)  [24436](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B25B0i4K) Начальник бюро (в промышленности)  [25114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2527B0i5K) Начальник цеха  [24680](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A20B0i7K) Начальник отдела (в промышленности)  [24841](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A26B0i8K) Начальник производства (в промышленности) |
| 81. | Инженер-химик в автомобилестроении | Организация и проведение сложных химико-физических анализов, работ по исследованию свойств материалов | Высшее образование (бакалавриат, специалитет и магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 31.008 Химик-технолог в автомобилестроении | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22497](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i0K) Инженер-лаборант  [24680](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A20B0i7K) Начальник отдела (в промышленности)  [24594](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B28B0i1K) Начальник лаборатории |
| 82. | Контролер в литейном производстве | Контроль подготовки оборудования, оснастки, инструмента, приспособлений и материалов. Организация и контроль работ по футерованию печей, ковшей, желобов и их ремонту. Организация и контроль работ по приготовлению стержневой и формовочной смеси и изготовлению стержней и форм, плавке металла, заливке форм, кокилей и пресс-форм. Организация и контроль термообрубных и "финишных" операций. Пооперационный контроль качества продукции | Среднее профессиональное образование | [3119](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B29B0i2K) | 31.009 Специалист литейного производства в автомобилестроении | [12936](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i8K) Контролер в литейном производстве  [23796](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i2K) Мастер |
| 83. | Лаборант-химик в автомобилестроении | Подготовка растворов, материалов, комплектующих изделий и проведение химико-физических анализов. | Среднее профессиональное образование | [3111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B24B0i8K)  [3116](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i3K) | 31.008 Химик-технолог в автомобилестроении | [13321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2523B0i1K) Лаборант химического анализа  [13317](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2520B0i9K) Лаборант спектрального анализа  [13263](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A28B0i8K) Лаборант-металлограф  [13313](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2520B0i7K) Лаборант-рентгеноструктурщик  [23690](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2922B0i2K) Лаборант |
| 84. | Маляр окрасочного производства в автомобилестроении | Нанесение герметиков, пластизолей, мастик и окрашивание изделий. | Среднее профессиональное образование | [3133](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A21B0i6K)  [7131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E28B0i5K) | 31.005 Специалист окрасочного производства в автомобилестроении | [13450](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2529B0i7K) Маляр  [15772](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D27B0i0K) Оператор окрасочно-сушильной линии и агрегата  [12920](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432822B0i6K) Контролер |
| 85. | Менеджер по продажам в автомобилестроении | Обеспечение выполнения плана продаж. Контроль соблюдения бизнес-процессов. Стратегическое планирование объемов продаж, обеспечение организации продаж | Высшее образование (бакалавриат) | [2431](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2820B0i8K) | 31.011 Специалист по продажам в автомобилестроении | [24068](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2825B0i5K) Менеджер (в подразделениях (службах) по маркетингу и сбыту продукции) |
| 86. | Механик металлообрабатывающего оборудования в автомобилестроении | Наладка металлообрабатывающего оборудования, контрольных устройств и автоматов. Изготовление деталей в соответствии с технологическим процессом. Контроль соблюдения технологического процесса изготовления деталей, работы основных механизмов оборудования, приспособлений и оснастки, их подналадка для обеспечения бесперебойной работы. Контроль качества изготовления деталей. Ремонт металлообрабатывающего оборудования, приспособлений и оснастки. Монтаж нового оборудования и перемонтаж действующего оборудования | Среднее профессиональное образование | [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K)  [3139](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A20B0i5K) | 31.019 Специалист металлообрабатывающего производства в автомобилестроении | [14899](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B23B0i5K) Наладчик автоматических линий и агрегатных станков автоматических линий и агрегатных станков |
| 87. | Мехатроник в автомобилестроении | Монтаж, техническое обслуживание, ремонт, наладка, диагностика и испытание мехатронных систем | Среднее профессиональное образование | [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 31.002 Специалист по мехатронике в автомобилестроении | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник |
| 88. | Наладчик оборудования в автомобилестроении | Подготовка оснастки, инструмента и обеспечение бесперебойной работы технологического оборудования, организация наладки оборудования при технологической подготовке производства; внедрение нового оборудования, оснастки, инструментов и технологических процессов | Среднее профессиональное образование, дополнительное профессиональное образование | [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K)  [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K) | 31.017 Специалист по наладке оборудования в автомобилестроении | [14899](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B23B0i5K) Наладчик автоматических линий и агрегатных станков |
| 89. | Оператор логистических работ в автомобилестроении | Перемещение, учет и хранение товарно-материальных ценностей, ведение отчетности по ним | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8344](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A27B0i3K) | 31.018 Логист автомобилестроения | [15705](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D23B0i7K) Оператор механизированных и автоматизированных складов  [21629](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2522B0i6K) Диспетчер |
| 90. | Оператор металлообрабатывающего оборудования в автомобилестроении | Обработка деталей на металлообрабатывающих станках. Контроль исправности приборов для обеспечения качества изготовления деталей. Выявление и предупреждение причин возникновения брака. Контроль работы механизмов и обеспечение бесперебойной работы оборудования. Проведение работ по подналадке и ремонту металлообрабатывающего оборудования | Среднее общее образование, профессиональное обучение | [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K) | 31.019 Специалист металлообрабатывающего производства в автомобилестроении | [15474](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492420B0i3K) Оператор автоматических и полуавтоматических линий станков и установок |
| 91. | Оператор по прессовым работам в автомобилестроении | Изготовление деталей на прессах и контроль их качества. Обеспечение бесперебойной работы оборудования и инструментальной оснастки | Среднее профессиональное образование | [7221](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2923B0i8K)  [3122](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B28B0i1K) | 31.016 Специалист по прессовым работам в автомобилестроении | [15655](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492428B0i8K) Оператор-кузнец на автоматических и полуавтоматических линиях  [14921](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B22B0i6K) Наладчик кузнечно-прессового оборудования  [19700](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2D29B0i9K) Штамповщик  [17889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2C21B0i1K) Резчик горячего металла  [17914](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2C20B0i5K) Резчик металла на ножницах и прессах |
| 92. | Продавец-консультант в автомобилестроении | Осуществление продаж, послепродажного обслуживания автомобилей | Среднее профессиональное образование | [3322](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2525B0i1K)  [3331](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2524B0i3K) | 31.011 Специалист по продажам в автомобилестроении | [17351](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432B20B0i4K) Продавец непродовольственных товаров |
| 93. | Слесарь механосборочных работ в автомобилестроении | Осуществление сборки, проверки и регулировки функций агрегатов и систем автомобиля | Среднее профессиональное образование | [3122](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B28B0i1K)  [7222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i1K) | 31.007 Специалист по сборке агрегатов и автомобиля | [18446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2921B0i3K) Слесарь механосборочных работ |
| 94. | Слесарь-инструментальщик в автомобилестроении | Изготовление, ремонт, испытание, наладка и доводка инструментальной оснастки | Среднее профессиональное образование | [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K)  [7222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i1K) | 31.003 Специалист по инструментальной оснастке в автомобилестроении | [18452](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2E28B0i7K) Слесарь-инструментальщик  [23796](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i2K) Мастер  [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник |
| 95. | Специалист по исследованию и анализу рынка автомобилестроения | Маркетинговые исследования, взаимодействие с субъектами товаропроводящей сети. Прогнозирование спроса на существующих и потенциальных рынках сбыта и реализация программ продвижения продукта организации. Подготовка предложений для разработки стратегии развития организации, планирование маркетинговой и рекламной деятельности. Обеспечение процессного управления маркетинговой и рекламной деятельности организации | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2431](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2820B0i8K)  [2432](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2823B0i1K)  [2433](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2823B0i4K)  [1324](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i9K)  [1221](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i6K) | 31.012 Специалист по исследованию и анализу рынка автомобилестроения | [24068](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2825B0i5K) Менеджер (в подразделениях (службах) по маркетингу и сбыту продукции)  [24071](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B29B0i9K) Менеджер (в рекламно-информационных подразделениях (службах)  [21365](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2A24B0i7K) Директор (начальник, уполномоченный) дирекции |
| 96. | Специалист промышленного инжиниринга в автомобилестроении | Проведение анализа, осуществление конструирования, визуализации процесса производства продукта и его совершенствование. Выявление проблем в реализации производственного процесса. Формирование политики и организация развития промышленного инжиниринга организации | Высшее образование (специалитет, магистратура) | [2421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2821B0i0K) | 31.001 Специалист промышленного инжиниринга в автомобилестроении | [24049](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2822B0i5K) Менеджер (в промышленности) |
| 97. | Специалист технологической подготовки производства в автомобилестроении | Анализ, контроль процесса и оптимизация технологической подготовки производства. Обеспечение стратегического развития и управления в области технологической подготовки производства | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [1223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C27B0i2K) | 31.015 Специалист технологической подготовки производства в автомобилестроении | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [20889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i8K) Главный специалист  [24680](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A20B0i7K) Начальник отдела (в промышленности) Начальник технологического бюро  [25114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2527B0i5K) Начальник цеха  [24945](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2520B0i3K) Начальник смены (в промышленности) |
| 98. | Термист в автомобилестроении | Работа по термической обработке деталей на оборудовании невысокой и высокой сложности. | Среднее профессиональное образование | [3122](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B28B0i1K)  [7214](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i9K) | 31.013 Специалист по термообработке в автомобилестроении | [19100](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A23B0i8K) Термист |
| 99. | Техник - конструктор в автомобилестроении | Разработка конструкций в соответствии с требованиями стандартов организации, национальных стандартов и технических регламентов | Среднее профессиональное образование | [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K)  [3118](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i9K) | 31.010 Конструктор в автомобилестроении | [26996](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F28B0i7K) Техник-конструктор |
| 100. | Техник-логист в автомобилестроении | Осуществление заказа, перемещения, хранения товарно-материальных ценностей и ведения отчетности по ним. Планирование и контроль поставок товарно-материальных ценностей; хранение и перемещение товарно-материальных ценностей; разработка логистических требований и нормативной документации | Среднее профессиональное образование | [4321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2D27B0i5K)  [4322](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2D27B0i8K) | 31.018 Логист автомобилестроения | [22141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2426B0i9K) Заведующий складом |
| 101. | Техник-механик по металлоконструкциям в автомобилестроении | Сборка металлоконструкций различной сложности, изготовление деталей, узлов, металлоконструкций и их демонтаж. Осуществление технологического сопровождения производственных процессов. Обеспечение внедрения инновационных технологий | Среднее профессиональное образование | [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 31.020 Специалист по металлоконструкциям в автомобилестроении | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник |
| 102. | Технолог в автомобилестроении | Выполнение работ по внедрению новых технологических процессов, материалов и программных продуктов для модернизации технологических процессов. Сопровождение технологических процессов, повышение их эффективности. Формирование концепции и организация работ по реализации инновационного технического развития производства | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [1223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C27B0i2K)  [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K) | 31.014 Технолог в автомобилестроении | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [24436](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B25B0i4K) Начальник бюро (в промышленности)  [24680](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A20B0i7K) Начальник отдела (в промышленности)  [21009](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B24B0i0K) Главный технолог (в промышленности) |
| III. Административно-управленческая и офисная деятельность | | | | | | |
| 103. | Администратор | Консультирование посетителей по вопросам, оказываемых услуг, принятие мер по предотвращению и ликвидации конфликтных ситуаций, рассмотрение претензий посетителей, связанных с неудовлетворительным обслуживанием, проведение организационно-технических мероприятий | Среднее профессиональное образование и профессиональное обучение | [3343](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2526B0i7K) | 07.002 Специалист по организационному и документационному обеспечению управления организацией | [20062](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2E26B0i8K) Администратор |
| 104. | Арбитражный управляющий | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется |  | Арбитражный управляющий |  |
| 105. | Делопроизводитель | Организация работы с документами и текущего хранения документов, обработка дел для последующего хранения | Среднее профессиональное образование и программы профессиональной переподготовки | [4120](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2428B0i0K) | 07.002 Специалист по организационному и документационному обеспечению управления организацией | [21299](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2A22B0i2K) Делопроизводитель  [26341](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2A22B0i8K) Секретарь руководителя |
| 106. | Секретарь руководителя | Оказание помощи руководителю в планировании рабочего времени, организация телефонных переговоров и встреч, проведения конферентных мероприятий. Организация и контроль за исполнением поручений руководителя | Высшее образование и программы профессиональной переподготовки | [2422](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2821B0i3K) | 07.002 Специалист по организационному и документационному обеспечению управления организацией | [24062](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2825B0i3K) Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) |
| 107. | Специалист в области медиации (медиатор) | Ведение процедур медиации без специализации или в специализированной сфере. Супервизия в специализированной сфере медиации | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) | [2619](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2829B0i1K) | 07.001 Специалист в области медиации (медиатор) | [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Специалист |
| 108. | Специалист в сфере закупок | Предварительный сбор данных о потребностях организации, ценах на товары, работы, услуги. Составление планов и обоснование закупок. Подготовка закупочной документации. Обработка результатов закупки и заключение контракта. Осуществление процедур закупок. Проверка соблюдений условий контракта. Проверка качества представленных товаров, работ, услуг. Мониторинг и контроль в сфере закупок | Высшее образование и программы профессиональной переподготовки | [2422](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2821B0i3K) [3323](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2525B0i4K) | 08.026 Специалист в сфере закупок | [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Специалист  [20015](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2E24B0i2K) Агент по закупкам |
| 109. | Специалист по подбору персонала (рекрутер) | Определение потребности организации в работниках, диагностика вакансии и составление профиля должности. Анализ рынка труда. Поиск и привлечение кандидатов. Отбор и оценка кандидатов. Представление и сопровождение кандидатов на всех этапах собеседований и отбора у работодателя и заказчика. Согласование условий найма с работодателем, заказчиком и кандидатом. Сопровождение работника в процессе адаптации в течение срока испытания на рабочем месте | Среднее профессиональное образование | [2423](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2821B0i6K) | 33.012 Специалист по подбору персонала (рекрутер) | [24063](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B29B0i8K) Менеджер по персоналу |
| 110. | Специалист по содействию занятости населения | Реализация мер по содействию занятости граждан, обращающихся в службы занятости. Формирование базы данных о вакансиях и занятости населения. Содействие комплектованию организаций работниками требуемой квалификации по их заявкам | Высшее образование | [2423](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2821B0i6K) | Специалист в области занятости населения | [23032](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2523B0i6K) Инспектор центра занятости населения |
| 111. | Специалист по управлению персоналом | Документационное обеспечение работы с персоналом. Обеспечение организации персоналом. Организация и проведение оценки профессиональной квалификации и мер по развитию персонала. Организация труда и оплаты персонала. Формирование и реализация корпоративной социальной политики. Операционное и стратегическое управление персоналом организации | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [1212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C25B0i4K)  [2424](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2821B0i9K)  [3333](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2524B0i9K) | 07.003 Специалист по управлению персоналом | [22956](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F25B0i3K) Инспектор по кадрам  [27755](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2924B0i8K) Экономист по труду  [24063](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B29B0i8K) Менеджер по персоналу |
| 112. | Специалист по электронному документообороту | Создание единой системы документооборота в организации (электронного и бумажного), разработка проектов документов, регламентирующих деятельность организации в области электронного и бумажного документооборота, участие в разработке и внедрении новых технологических процессов работы с документами, совершенствовании автоматизированных информационных систем и технологий (с учетом применения средств вычислительной техники) | Высшее образование и программы профессиональной переподготовки | [2529](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2827B0i3K) |  | [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Специалист |
| 113. | Эксперт в сфере закупок | Мониторинг рынка предмета закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд. Консультирование по закупочным процедурам. Экспертиза закупочной процедуры. Экспертиза исполнения и результатов исполнения контракта | Высшее образование и программы профессиональной переподготовки | [2422](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2821B0i3K) | 08.024 Эксперт в сфере закупок | [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Специалист |
| IV. Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн | | | | | | |
| 114. | Архитектор | Разработка градостроительных решений и архитектурно-строительной части проектов на основе новейших достижений отечественного и зарубежного градостроительства, архитектурной науки, практики с использованием средств автоматизации проектирования. Участие в подготовке технических заданий на разработку градостроительных и архитектурных решений. Интеграция принятых решений с проектными разработками других разделов (частей) проекта. Обеспечение соответствия разрабатываемых градостроительных и архитектурных решений действующим нормативам, требованиям охраны окружающей среды и экологическим стандартам. Авторский надзор за строительством проектируемых объектов | Высшее образование (специалитет) | [2161](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E22B0i5K) | 10.003 Специалист в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности | [20196](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2923B0i5K) Архитектор |
| 115. | Геодезист | Выполнение работ по сгущению плановой сети различными геодезическими методами (триангуляции, полигонометрии и т.д.), а также высотной основы методами нивелирования. Осуществление комплекса геодезических работ при решении различных инженерно-технических задач, в том числе по привязке существующих и переносу в натуру проектных объектов (сооружений) при проведении строительно-монтажных, геологоразведочных и других работ. Осуществление необходимых геодезических измерений и ведение полевой документации | Высшее образование (специалитет) | [2165](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i7K) | Специалист в области инженерных изысканий для градостроительной и кадастровой деятельности | [20586](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2823B0i0K) Геодезист |
| 116. | Геолог | Выполнение комплекса геологических исследований при изучении недр и решении других геологических задач. Участие в разработке плановой и проектно-сметной документации, а также в организации и ликвидации полевых работ. Выполнение геологических исследований в полевых и камеральных условиях при проведении поисково-съемочных, геофизических и других работ геологического характера. Осуществление сбора и документирования фактической геологической информации и материалов | Высшее образование |  |  | [20589](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2823B0i1K) Геолог |
| 117. | Инженер-геодезист | Проведение инструментальной съемки, расчетов, связанных с составлением планов, карт местности, геодезический контроль промышленных, жилых, гидротехнических сооружений в процессе строительства и эксплуатации | Высшее образование (специалитет) | [2165](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i7K) | Специалист в области инженерно-геодезических изысканий | [20586](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2823B0i0K) Геодезист |
| 118. | Инженер-программист информационных систем обеспечения градостроительной деятельности | Разработка программ, обеспечивающих возможность выполнения алгоритма и соответственно поставленной задачи средствами вычислительной техники на основе анализа математических моделей и алгоритмов решения экономических и других задач, проведение их тестирования и отладки. Разработка технологии решения задачи по всем этапам обработки информации. Осуществление выбора языка программирования для описания алгоритмов и структур данных | Высшее образование | [2142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i2K) |  | [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист |
| 119. | Кадастровый инженер | Организация и проведение кадастровой оценки и кадастрового учета объектов недвижимости | Высшее образование (специалитет) | [2165](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i7K) |  |  |
| 120. | Картограф | Выполнение работ по составлению карт, планов и других топографо-геодезических и геологических графических материалов | Высшее образование (специалитет) | [2165](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i7K) |  | [23363](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2E25B0i2K) Картограф |
| 121. | Специалист в области геодезических изысканий в строительстве | Организация и проведение инженерно-геодезических, инженерно-геологических, инженерно-гидрометеорологических, инженерно-экологических изысканий. Разработка предложений к программе инженерных изысканий | Высшее образование (специалитет) | [2165](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i7K) |  | [20586](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2823B0i0K) Геодезист |
| 122. | Специалист в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности | Разработка инженерно-технического проектов для градостроительной деятельности | Высшее образование (специалитет) | [2164](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i4K) | 10.003 Специалист в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности | [22827](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i5K) Инженер-проектировщик  [20586](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2823B0i0K) Геодезист |
| 123. | Специалист в области инженерных изысканий для градостроительной деятельности | Организация и проведение инженерных изысканий для градостроительной деятельности | Высшее образование (специалитет) | [2164](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i4K) | Специалист в области инженерно-геодезических изысканий | [22827](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i5K) Инженер-проектировщик |
| 124. | Специалист в области кадастрового учета | Ведение и развитие инфраструктуры пространственных данных государственного кадастра недвижимости. Осуществление государственного кадастрового учета недвижимого имущества. Информационное обеспечение в сфере кадастрового учета. Управление деятельностью в сфере кадастрового учета | Высшее образование (специалитет) | [2165](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i7K) | 10.001 Специалист в сфере кадастрового учета |  |
| 125. | Специалист в области территориального планирования и градостроительного проектирования | Разработка документов и проектов территориального планирования, градостроительного зонирования и документации по планировке территорий | Высшее образование (специалитет) | [2164](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i4K) | Специалист в области территориального планирования и градостроительного проектирования | [22827](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i5K) Инженер-проектировщик |
| 126. | Специалист по обработке, интерпретации сейсморазведочных данных | Сбор, обработка, анализ и интерпретация сейсморазведочных данных | Высшее образование | [2114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F26B0i2K) |  | [20601](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2823B0i4K) Геофизик  [20592](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2823B0i3K) Геолог нефтегазоразведки (партии) структурно-поискового бурения |
| 127. | Специалист по оценке качества и экспертизе в градостроительстве | Организация и проведение оценки качества и экспертизы в градостроительстве | Высшее образование (специалитет) | [2164](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i4K) | Специалист по оценке качества и экспертизе в градостроительстве | [22827](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i5K) Инженер-проектировщик |
| КонсультантПлюс: примечание.  Нумерация номеров по порядку дана в соответствии с официальным текстом документа. | | | | | | |
| 1. | Специалист по ценообразованию и стоимостному инжинирингу в градостроительстве | Произведение стоимостных расчетов (обоснований) на всех этапах осуществления инвестиционно-строительного проекта | Высшее образование (специалитет) | [2164](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i4K) | Специалист по ценообразованию и стоимостному инжинирингу в градостроительстве | [22693](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C27B0i1K) Инженер по проектно-сметной работе (в транспортном и городском строительстве) |
| 128. | Техник-геодезист | Выполнение геодезических работ, в том числе по привязке существующих и переносу в натуру проектных объектов (зданий, сооружений, буровых скважин, геофизических профилей, горных выработок и т.д.) при проведении геологоразведочных, строительно-монтажных и других работ | Среднее профессиональное образование | [3112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i1K) | Специалист в области инженерно-геодезических изысканий | [26969](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F29B0i9K) Техник-геодезист |
| 129. | Техник-землеустроитель | Осуществление организационно-технических мероприятий в сфере землеустройства, земельного кадастра, проектно-изыскательских работ объектов государственного, частного и коллективного назначения. Топографо-геодезическая съемка и сверка ее результатов с предварительными данными, перенос проектов землеустройства на натуру. Обследовательские работы и съемка сельскохозяйственных культур. Восстановление границ землепользования и землевладения, техническое проектирование, расшифровка аэрофотоматериалов, привязка аэрофотоснимков к местности. Ведение земельно-кадастровой документации и статистической отчетности | Среднее профессиональное образование | [3112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i1K) |  |  |
| 130. | Техник-картограф | Выполнение картографических работ, в том числе по подбору исходных данных для составления карт, планов и других графических материалов. Отрисовка карт | Среднее профессиональное образование | [3112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i1K) |  | [26992](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F28B0i6K) Техник-картограф |
| 131. | Топограф | Выполнение работ по созданию планово-высотного съемочного обоснования. Проведение мензульной, тахометрической или комбинированной топографических съемок, фототеодолитной съемки, обновление топографических карт и планов, полевое и камеральное дешифрирование, маркировка и планово-высотная привязка опознавательных знаков | Среднее профессиональное образование | [2165](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i7K) |  | [27159](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E25B0i6K) Топограф |
| V. Атомная промышленность | | | | | | |
| 132. | Судокорпусник-ремонтник | Сохранение конструкции, систем и оборудования судов, плавучих конструкций и их составных частей от внешних факторов посредством монтажа, нанесения и ремонта изоляции. Выполнение простых работ, работ средней сложности и особо сложных работ по изоляции и ремонту изоляции систем и оборудования судов, плавучих конструкций и их составных частей | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) | 30.014 Судокорпусник-ремонтник | [18908](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2B23B0i0K) Судокорпусник-ремонтник |
| 133. | Аппаратчик по переработке, разделению и очистке химических соединений металлов в сфере атомной энергии | Управление оборудованием, осуществляющим технологические процессы. Ведение технологических процессов переработки на аппаратах и установках различного назначения | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | Аппаратчик по переработке, разделению и очистке химических соединений металлов в сфере атомной энергии | [30634](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2424B0i0K) Аппаратчик по переработке, разделению и очистке химических соединений металлов |
| 134. | Аппаратчик-гидрометаллург в атомной отрасли | Выполнение работ по обслуживанию оборудования на участке выщелачивания урана. Подготовка рабочих растворов, сгущение пульпы, очистка шахтных вод, нейтрализация хвостовой пульпы при извлечении урана, загрузка аппаратов реагентами и растворами при извлечении урана, регулировка подачи химических реагентов в рабочую емкость при извлечении урана | Профессиональное обучение. Среднее профессиональное образование | [8112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i0K) | 24.058 Аппаратчик-гидрометаллург в атомной отрасли | [10187](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i5K) Аппаратчик-гидрометаллург |
| 135. | Аспираторщик | Обслуживание аспирационных установок с фильтрующей поверхностью до 30 м2. Контроль работы и техническое обслуживание рукавных фильтров, транспортирующих механизмов, вентиляторов, цементопроводов, воздухопроводов и другого вспомогательного оборудования. Выполнение операций, связанных с регенерацией фильтрующих рукавов. Обеспечение герметизации оборудования и бесперебойной работы механизмов по удалению осажденной пыли. Предупреждение и устранение неисправностей в работе оборудования | Среднее профессиональное образование | [8114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i6K) |  | [11136](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i7K) Аспираторщик |
| 136. | Геотехнолог | Контроль соблюдения параметров технологического процесса, оперативное выявление и устранение причин их нарушения. Анализ результатов работы участка по техническим и технологическим параметрам. Осуществление режимных наблюдений за производительностью скважин, давлением растворов, балансом растворов в отдельных ячейках и эксплуатационных блоках в целом. Соблюдение норм технологического регламента на работы по добыче урана методом подземного выщелачивания | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) |  |  |
| 137. | Горный инженер | Разработка автоматизированных систем управления технологическим процессом горнодобывающего предприятия | Высшее образование | [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) |  | [23785](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2925B0i9K) Маркшейдер |
| 138. | Дозиметрист судов с ядерной энергетической установкой, судов атомно-технического обслуживания | Радиационный контроль и эксплуатация технических средств радиационного контроля на судне с ядерной энергетической установкой и судне атомно-технического обслуживания. Обеспечение контроля радиационной обстановки на судне и ведение индивидуального дозиметрического контроля. Контроль радиационной безопасности на судне и предотвращение радиоактивного загрязнения окружающей среды | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i3K)  [2113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i9K)  [3111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B24B0i8K) | 24.020 Дозиметрист судов с ядерной энергетической установкой, судов атомно-технического обслуживания (инженер всех категорий) | [26989](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F28B0i5K) Техник-дозиметрист  [22833](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i7K) Инженер-радиолог  [22836](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i8K) Инженер-радиофизик  [22839](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i9K) Инженер-радиохимик |
| 139. | Инженер в области организации строительства и осуществления строительного контроля, реконструкции и демонтажа на радиационно-опасных объектах | Составление планов и графиков строительства, реконструкции и демонтажа радиационно-опасных объектов, проверка исполнительной документации на соответствие проекту и технологии работ, разработка технических решений, технических заданий, графиков, отчетов по направлению деятельности, приемка материалов и оборудования. Выполнение приемо-сдаточных испытаний оборудования, выявление причин неисправности оборудования. Технический надзор и контроль за сроками и правильностью выполнения строительно-монтажных и специальных работ | Высшее образование (бакалавр, специалист) | [2142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i2K) | 24.069 Инженер в области организации строительства и осуществления строительного контроля, реконструкции и демонтажа на радиационно-опасных объектах | [22647](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C25B0i6K) Инженер по организации эксплуатации и ремонту зданий и сооружений  [22762](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C29B0i4K) Инженер по техническому надзору |
| 140. | Инженер наземных и гидротехнических сооружений плавучих атомных станций | Обеспечение безопасного и безаварийного состояния наземных и гидротехнических сооружений плавучих атомных станций. Организация и контроль безопасного и безаварийного состояния наземных и гидротехнических сооружений плавучих атомных станций | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i2K) | 24.027 Инженер наземных и гидротехнических сооружений плавучих атомных станций | [42798](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432E21B0i9K) Инженер по эксплуатации и ремонту гидротехнических сооружений  Смотритель наземных и гидротехнических сооружений |
| 141. | Инженер по контрольно-измерительным приборам и автоматике в области ядерного оружейного комплекса | Поддержание в исправном состоянии и контроль метрологических характеристик средств измерений, контрольного, испытательного оборудования и средств автоматизации для организаций ядерного оружейного комплекса | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 24.042 Инженер по контрольно-измерительным приборам и автоматике в области ядерного оружейного комплекса | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 142. | Инженер по паспортизации радиоактивных отходов | Обеспечение учета и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов. Выполнение радиометрических и спектрометрических измерений и расчетов параметров радиоактивных отходов для их паспортизации | Высшее образование | [2111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i3K) | 24.067 Инженер по паспортизации радиоактивных отходов | [42834](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432E20B0i2K) Инженер-радиометрист  [42844](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432E20B0i5K) Инженер-спектрометрист  [42858](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432E20B0i8K) Инженер-физик |
| 143. | Инженер по строительству атомных электрических станций | Подготовка проектной документации по строительству атомной электрической станции. Организация работ на строительной площадке и контроль соответствия проводимых работ утвержденной проектной документации, техническим условиям, нормам и правилам строительства атомных станций | Высшее образование | [2142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i2K)  [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 24.064 Инженер по строительству атомных электрических станций | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 144. | Инженер по эксплуатации оборудования бассейнов по хранению ядерных материалов | Планируется разработка квалификационных требований | Высшее образование |  | Инженер по эксплуатации оборудования бассейнов по хранению ядерных материалов | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 145. | Инженер-исследователь в области разделения изотопов | Планируется разработка квалификационных требований | Высшее образование |  | Инженер-исследователь в области разделения изотопов | [22488](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i6K) Инженер-исследователь |
| 146. | Инженер-метролог (метролог) в области ядерного оружейного комплекса | Метрологическое обеспечение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ, испытаний и производства продукции в области ядерного оружейного комплекса. Поддержание требуемых показателей точности результатов научно-исследовательских работ,  испытаний объектов контрольных испытаний, достоверности результатов контроля при производстве продукции | Высшее образование. Программы дополнительного профессионального обучения. | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 24.045 Инженер-метролог (метролог) в области ядерного оружейного комплекса | [22602](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i8K) Инженер по метрологии |
| 147. | Инженер-механик в области ядерного оружейного комплекса (химического, реакторного, изотопного, радиохимического, химико-металлургического производства) | Техническое обслуживание, ремонт и модернизация оборудования. Технический надзор за исправным состоянием и ремонтом оборудования, разработка графиков технических освидетельствований и экспертиз промышленной безопасности кранов и механизмов, подъемников (вышек), лифтов, иного поднадзорного оборудования, геодезических проверок крановых путей | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 24.044 Инженер-механик в области ядерного оружейного комплекса (химического, реакторного, изотопного, радиохимического, химико-металлургического производства) | [22762](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C29B0i4K) Инженер по техническому надзору |
| 148. | Инженер-программист в области ядерного оружейного комплекса | Планируется разработка квалификационных требований | Высшее образование |  | Инженер-программист в области ядерного оружейного комплекса | [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист |
| 149. | Инженер-проектировщик по выводу из эксплуатации объектов использования атомной энергии | Разработка проектной и рабочей документации по выводу из эксплуатации объектов использования атомной энергии, обеспечение безопасности и защиты работников, населения и окружающей среды от влияния вредных факторов в процессе, авторский надзор за реализацией проектных решений | Высшее образование | [2142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i2K)  [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 24.062 Инженер-проектировщик по выводу из эксплуатации объектов использования атомной энергии | [22614](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C22B0i2K) Инженер по надзору за строительством  [42526](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F29B0i4K) Инженер по авторскому надзору |
| 150. | Инженер-радиохимик службы аналитического контроля производства МОКС-топлива | Планируется разработка квалификационных требований | Высшее образование |  | Инженер-радиохимик службы аналитического контроля производства МОКС-топлива | [22839](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i9K) Инженер-радиохимик |
| 151. | Инженер-технолог (технолог) в области ядерного оружейного комплекса | Разработка и обеспечение безопасности технологических процессов изготовления деталей и сборочных единиц изделий ядерно-оружейного комплекса. Авторское сопровождение технологических процессов. Разработка новых материалов, способов их защиты от воздействия различных факторов, новых технологий переработки материалов | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K)  2452 | 24.047 Инженер-технолог (технолог) в области ядерного оружейного комплекса | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 152. | Инженер-физик в атомной промышленности | Проектирование приборов, устройств и экспериментальных установок для физических исследований. Разработка современных технологий и технологических процессов | Высшее образование | [2111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i3K) |  | [42858](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432E20B0i8K) Инженер-физик |
| 153. | Инженер-электроник (электроник) в области ядерного оружейного комплекса | Разработка, ремонт и эксплуатация электронной аппаратуры, средств измерения специального назначения и систем специального назначения, средств контроля и автоматизации для организаций ядерного оружейного комплекса | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 24.046 Инженер-электроник (электроник) в области ядерного оружейного комплекса | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 154. | Инспектор в атомной энергетике | Проведение работ по контролю состояния безопасности атомной станции, обеспечение ее безопасной эксплуатации, выработка рекомендаций по совершенствованию деятельности по обеспечению безопасности функционирования атомной станции | Высшее образование | [3257](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2521B0i8K) | 24.071 Инспектор в атомной энергетике | [22968](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F25B0i7K) Инспектор по контролю за техническим содержанием зданий  [22990](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F24B0i4K) Инспектор по охране труда и технике безопасности  [26668](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2529B0i1K) Старший инспектор по надзору за подконтрольным оборудованием атомной станции  [26669](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2529B0i2K) Старший инспектор по эксплуатации атомной станции |
| 155. | Лаборант ускорительной установки | Выполнение операций по запуску и отключению, изменению и настройке режима работы ускорительной установки. Обслуживание установки. Обнаружение в системе или узлах работающей установки дефектов, искажающих характеристики системы под руководством работника высокой квалификации и их устранение. Руководство ремонтом установки. Наладка установки после ремонта. Получение на ускорителе максимально возможных значений всех параметров | Среднее профессиональное образование | [8189](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A21B0i3K) |  | [33358](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432D29B0i5K) Лаборант ускорительной установки |
| 156. | Лаборант-испытатель взрывных испытаний | Проведение работ по испытаниям взрывчатых веществ, газодинамической отработке и испытаниям изделий с взрывчатыми и радиоактивными веществами. Контроль функционирования аппаратуры исследовательских лабораторий, измерительных комплексов, полигонов и производственных площадок | Среднее профессиональное образование | [7549](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2828B0i6K) | 24.049 Лаборант-испытатель взрывных испытаний | [13302](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2520B0i1K) Лаборант по физико-механическим испытаниям  [13310](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2520B0i5K) Лаборант-радиометрист  [13324](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2523B0i3K) Лаборант электромеханических испытаний и измерений |
| 157. | Лаборант-радиофизик (лаборант-рентгеногамма-графист, теплофизик, рентгеноспектрального анализа) в области ядерного оружейного комплекса | Подготовка, обеспечение и участие в проведении экспериментов в ядерном оружейном комплексе; формирование базы данных знаний о новых свойствах приборов и материалов; поддержание в работоспособном состоянии парка уникального радиофизического оборудования ядерного оружейного комплекса | Среднее профессиональное образование | [8189](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A21B0i3K)  [8219](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A20B0i8K) | 24.048 Лаборант-радиофизик (лаборант рентгеногамма-графист, теплофизик, рентгеноспектрального анализа) в области ядерного оружейного комплекса | [13312](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2520B0i6K) Лаборант рентгеноспектрального анализа  [13313](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2520B0i7K) Лаборант-рентгеноструктурщик  [13317](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2520B0i9K) Лаборант спектрального анализа |
| 158. | Лаборант-радиохимик ядерного оружейного комплекса | Эксплуатация лабораторного химического оборудования и аппаратов, отбор и подготовка проб конструкционных спецматериалов и газовых сред специзделий, выполнение химических анализов, переработка спецматериалов | Среднее профессиональное образование | [8189](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A21B0i3K) | 24.056 Лаборант-радиохимик ядерного оружейного комплекса | [13310](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2520B0i5K) Лаборант-радиометрист  [13321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2523B0i1K) Лаборант химического анализа |
| 159. | Литейщик металлов и сплавов в области ядерного оружейного комплекса | Выполнение работ по подготовке литейной оснастки и литейных форм к заливке. Литье изделий различной степени сложности, ведение технологического процесса отливки | Профессиональное обучение. Среднее профессиональное образование | [8189](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A21B0i3K) | 24.053 Литейщик металлов и сплавов в области ядерного оружейного комплекса | [34400](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432C21B0i3K) Литейщик-прессовщик |
| 160. | Математик в области ядерного оружейного комплекса | Планируется разработка квалификационных требований | Высшее образование |  | Математик в области ядерного оружейного комплекса | [24026](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2823B0i5K) математик |
| 161. | Машинист двигателей внутреннего сгорания в атомной энергетике | Поддержание работоспособного состояния основного и вспомогательного оборудования дизель-электрической станции | Среднее общее образование | [8189](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A21B0i3K) | 24.011 Машинист двигателей внутреннего сгорания в атомной энергетике | [13689](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492D21B0i2K) Машинист двигателей внутреннего сгорания |
| 162. | Машинист дробильно-помольно-сортировочных механизмов | Управление комплексом дробильно-размольных агрегатов, грохотов, транспортно-питательных механизмов | Среднее (полное) общее образование | [8114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i6K) |  | [13711](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492D20B0i5K) Машинист дробильно-помольно-сортировочных механизмов |
| 163. | Машинист котлов в атомной энергетике | Обеспечение надежной и безопасной эксплуатации оборудования и систем трубопроводов в зоне обслуживания машиниста котлов, машиниста-обходчика по котельному оборудованию. Обеспечение надежной и безопасной эксплуатации оборудования и систем трубопроводов в зоне обслуживания старшего машиниста котельного оборудования | Среднее профессиональное образование | [8182](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B28B0i7K) | 24.023 Машинист котлов в атомной энергетике | [18826](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2829B0i5K) Старший машинист котельного оборудования |
| 164. | Машинист-обходчик турбинного оборудования | Обеспечение надежной и безопасной эксплуатации вспомогательного турбинного оборудования в зоне обслуживания машиниста-обходчика по турбинному оборудованию | Среднее профессиональное образование | [8182](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B28B0i7K) | 24.022 Машинист-обходчик турбинного оборудования | [13931](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492C22B0i1K) Машинист-обходчик по турбинному оборудованию |
| 165. | Механик судов с ядерно-энергетическими установками, судов атомно-технологического обслуживания | Техническая эксплуатация судовых технических средств и конструкций атомного флота. Организация работ атомно-механической службы. Обеспечение ядерной безопасности экипажа судов | Высшее образование (специалитет) | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 24.016 Механик судов с ядерно-энергетическими установками, судов атомно-технологического обслуживания | [22509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i4K) Инженер-механик |
| 166. | Монтажник оборудования атомных электростанций | Простые подготовительные, укрупнительные и монтажно-сборочные работы. Сложные укрупнительные и монтажно-сборочные работы при монтаже технологических трубопроводов атомной электрической станции (АЭС). Сложные монтажные работы при монтаже оборудования и металлоконструкций АЭС | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7412](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2821B0i9K) | 24.015 Монтажник оборудования атомных электростанций | [14575](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492924B0i9K) Монтажник оборудования атомных электрических станций |
| 167. | Моторист судов с ядерными энергетическими установками, судов атомно-технологического обслуживания | Техническое обслуживание судовых механизмов, оборудования и систем, включая ядерные энергетические установки. Поддержание их в исправном техническом состоянии и техническое использование | Профессиональное обучение | [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K)  [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) | 24.018 Моторист судов с ядерными энергетическими установками, судов атомно-технологического обслуживания | [14718](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492822B0i4K) Моторист-машинист;  [14736](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492825B0i3K) Моторист самостоятельного управления судовым двигателем |
| 168. | Наладчик станков и манипуляторов в атомной промышленности | Наладка механических и электромеханических устройств станков с программным управлением одной группы. Наладка многооперационных станков. Наладка и регулировка роботизированных технологических комплексов и гибких производственных систем. Наладка и регулировка оборудования для обработки ядерно-опасных и радиационно-опасных материалов | Среднее профессиональное образование | [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K) | 24.029 Наладчик станков и манипуляторов в атомной промышленности | [14989](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B26B0i1K) Наладчик станков и манипуляторов с программным управлением |
| 169. | Наладчик-ремонтник промышленного оборудования в атомной промышленности | Наладка и регулирование промышленного оборудования с различными узлами, схемами и переключениями в атомной промышленности | Профессиональное обучение | [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K) |  | [14899](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B23B0i5K) Наладчик автоматических линий и агрегатных станков  [14901](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B23B0i6K) Наладчик автоматов и полуавтоматов |
| 170. | Оператор геотехнологических скважин в атомной отрасли | Профилактические и ремонтно-восстановительные мероприятия на участке подземного выщелачивания урана, подготовка и эксплуатация участка подземного выщелачивания урана | Профессиональное обучение. Среднее профессиональное образование | [8112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i0K) | 24.066 Оператор геотехнологических скважин в атомной отрасли | [35557](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432C23B0i3K) Оператор геотехнологических скважин |
| 171. | Оператор демонтажных роботов для работ в высоких радиационных полях | Профилактические и подготовительные работы мобильных демонтажных робототехнических систем и удаленной компьютерной станции управления, ведение технологических процессов с использованием мобильных демонтажных робототехнических систем, ведение оперативного контроля и диагностики аппаратно-программного комплекса мобильных демонтажных робототехнических систем | Профессиональное обучение. Среднее профессиональное образование | [3139](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A20B0i5K) | 24.070 Оператор демонтажных роботов для работ в высоких радиационных полях | [47040](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432920B0i7K) Техник по контрольно-измерительным приборам и автоматике |
| 172. | Оператор исследовательской горячей камеры | Дистанционное обслуживание стендовых установок, аппаратов и приборов в горячих камерах. Выполнение технологических операций и поддержание режимов работы аппаратов и приборов. Дистанционное выполнение различных технологических операций с источниками ионизирующих излучений. Регулирование режимов работы основного оборудования в соответствии с техническим регламентом | Среднее профессиональное образование.  Опыт работы не менее трех лет | [8189](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A21B0i3K) |  | [35615](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432C23B0i6K) Оператор исследовательской горячей камеры |
| 173. | Оператор реакторного отделения | Обеспечение работы оборудования и трубопроводов систем реакторного отделения, входящих в зону обслуживания оператора реакторного отделения. Обеспечение работы оборудования и трубопроводов, систем реакторного отделения, входящих в зону обслуживания старшего оператора реакторного отделения | Среднее общее образование, профессиональное обучение в зависимости от уровня квалификации | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | 24.008 Оператор реакторного отделения | [36001](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432C25B0i2K) Оператор реактора |
| 174. | Оператор систем дистанционного контроля работ в высоких радиационных полях | Эксплуатационное и техническое обслуживание систем дистанционного контроля работ в высоких радиационных полях, в том числе датчиков (измерительных подсистем), систем и сетей передачи данных, получаемых с датчиков, средств отображения и долговременного хранения данных, обеспечение безаварийной эксплуатации систем в высоких радиационных полях | Среднее общее образование, профессиональное обучение в зависимости от уровня квалификации | 8161 | 24.068 Оператор систем дистанционного контроля работ в высоких радиационных полях | [47040](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432920B0i7K) Техник по контрольно-измерительным приборам и автоматике |
| 175. | Оператор спецводоочистки в атомной энергетике | Обеспечение эксплуатации оборудования систем спецводоочистки и спецгазоочистки атомных электростанций (АЭС), зоны обслуживания оператора спецводоочистки. Обеспечение эксплуатации оборудования систем спецводоочистки и спецгазоочистки АЭС, зоны обслуживания старшего оператора спецводоочистки | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | 24.019 Оператор спецводоочистки в атомной энергетике |  |
| 176. | Оператор спецоборудования по переработке жидких радиоактивных отходов | Прием и размещение жидких радиоактивных отходов в емкостях временного хранения, эксплуатация спецоборудования и осуществление контроля технологических параметров оборудования для приема, сортировки и временного хранения жидких радиоактивных отходов | Среднее общее образование, профессиональное обучение | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | 24.061 Оператор спецоборудования по переработке жидких радиоактивных отходов | [16081](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482F21B0i9K) Оператор технологических установок  [16523](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482923B0i1K) Переработчик радиоактивных отходов |
| 177. | Оператор спецоборудования по переработке твердых радиоактивных отходов | Прием, сортировка и переработка твердых радиоактивных отходов, эксплуатация спецоборудования и осуществление контроля показаний средств измерений, работы автоматических регуляторов и сигнализации спецоборудования | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | 24.060 Оператор спецоборудования по переработке твердых радиоактивных отходов | [16081](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482F21B0i9K) Оператор технологических установок  [16523](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482923B0i1K) Переработчик радиоактивных отходов |
| 178. | Оператор станков с программным управлением в области ядерного оружейного комплекса | Изготовление деталей для производства изделий ядерного оружейного комплекса с использованием оборудования с программным управлением, наладка станков для обработки деталей различной сложности, контроль качества выполняемых работ контрольно-измерительными инструментами и приборами | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K)  [7311](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2927B0i1K) | 24.043 Оператор станков с программным управлением в области ядерного оружейного комплекса | [16045](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482C28B0i1K) Оператор станков с программным управлением |
| 179. | Оператор транспортно-технологического оборудования реакторного отделения | Эксплуатация и техническое обслуживание транспортно-технологического оборудования реакторного отделения реакторных установок разного типа | Среднее профессиональное образование | [3131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A21B0i0K) | 24.025 Оператор транспортно-технологического оборудования реакторного отделения | [16087](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482F20B0i2K) Оператор транспортно-технологического оборудования реакторного отделения |
| 180. | Оператор установки дезактивации | Техническое обслуживание, наладка и текущий ремонт установки дезактивации, ведение подготовительных работ и осуществление процесса дезактивации поверхностей от радиоактивных загрязнений | Среднее профессиональное образование | 8163 | 24.059 Оператор установки дезактивации | [11804](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2D22B0i6K) Дезактиваторщик |
| 181. | Оператор хранилища жидких радиоактивных отходов | Безопасная эксплуатация оборудования хранилища жидких радиоактивных отходов. Обеспечение их безопасного хранения | Среднее общее образование, профессиональное обучение | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | 24.006 Оператор хранилища жидких радиоактивных отходов |  |
| 182. | Оператор хранилища отработанного ядерного топлива | Ведение технологических процессов или отдельных операций с отработанным топливом и радиоактивными отходами в процессе "сухого" хранения отработанного ядерного топлива (ОЯТ). Ведение технологических процессов с отработавшими тепловыделяющими сборками, радиоактивными отходами и технологическими средами в процессе "мокрого" хранения ОЯТ. Обеспечение безопасного ведения и контроля технологических процессов хранения ОЯТ | Среднее общее образование, профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | 24.007 Оператор хранилища отработанного ядерного топлива |  |
| 183. | Переработчик радиоактивных отходов | Эксплуатация оборудования, используемого для переработки радиоактивных отходов. Переработка радиоактивных отходов | Среднее общее образование, инструктаж на рабочем месте | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | 24.001 Переработчик радиоактивных отходов | [16523](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482923B0i1K) Переработчик радиоактивных отходов |
| 184. | Руководитель плавкрана (кранмейстер) в области атомного флота | Обеспечение управления плавкраном. Обеспечение эксплуатации грузоподъемного устройства. Обеспечение безопасности при эксплуатации плавкрана | Среднее профессиональное образование | [3152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A22B0i6K) | 24.010 Руководитель плавкрана (кранмейстер) в области атомного флота | [23617](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2923B0i6K) Кранмейстер  [23330](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2E22B0i1K) Капитан-кранмейстер |
| 185. | Руководитель управляющей организацией в атомной отрасли | Управление деятельностью организации, формирование стратегии, организация внутреннего контроля и аудита, проектирование и оценка эффективности бизнес-процессов | Высшее образование | 1210  [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  1229 | 24.035 Руководитель управляющей организации в атомной отрасли | [21323](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2A25B0i3K) Директор атомной станции  [26172](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2527B0i4K) Руководитель подразделения объекта атомной энергии по физической защите |
| 186. | Слесарь механосборочных работ в области ядерно-оружейного комплекса | Выполнение операций по подгонке, соединению, креплению и регулировке изделий с помощью ручного и механизированного слесарно-сборочного инструмента; испытание собираемых или собранных узлов и агрегатов на специальных стендах; устранение обнаруженных дефектов | Среднее профессиональное образование | [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K)  [8211](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A20B0i2K) | 24.054 Слесарь механосборочных работ в области ядерно-оружейного комплекса | [18466](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2921B0i3K) Слесарь механосборочных работ |
| 187. | Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике в атомной энергетике | Ремонт и монтаж простых и средней сложности контрольно-измерительных приборов и автоматики (КИПиА) с регулировкой и слесарной обработкой отдельных деталей и узлов. Ремонт и монтаж сложных экспериментальных, опытных и уникальных устройств, наладка и комплексное опробование систем КИПиА. Комплексное техническое обслуживание и наладка, ремонт, проверка, испытание и монтаж сложных и уникальных приборов и систем измерения, контроля и автоматики на базе микропроцессорной техники | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A20B0i5K) | 24.026 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике в атомной энергетике | [18494](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2920B0i4K) Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике |
| 188. | Слесарь по обслуживанию оборудования атомных электростанций | Техническое обслуживание основного и вспомогательного тепломеханического оборудования с выполнением отдельных ремонтных операций. Эксплуатационное обслуживание технологического процесса на оборудовании и системах, входящих в зону обслуживания | Среднее профессиональное образование | [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i9K) | 24.002 Слесарь по обслуживанию оборудования атомных электростанций | [18499](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2920B0i7K) Слесарь по обслуживанию оборудования электростанций |
| 189. | Слесарь по ремонту и обслуживанию систем вентиляции и кондиционирования | Осмотр, чистка и ремонт вентиляционных агрегатов. Выполнение планово-предупредительных и аварийных работ на вентиляционных установках, в вентиляционных камерах, регулировка систем вентиляции для поддержания необходимой температуры и влажности в производственных помещениях. Разборка, ремонт, сборка, монтаж и обслуживание систем вентиляции, спецвентиляции и кондиционирования воздуха. Замена фильтров систем спецвентиляции на вентиляционных установках, в вентиляционных камерах по 2-му и 3-му классам радиационной опасности | Среднее профессиональное образование | [7127](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i9K) |  | [18526](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2923B0i7K) Слесарь по ремонту и обслуживанию систем вентиляции и кондиционирования |
| 190. | Слесарь по ремонту реакторно-турбинного оборудования | Ремонт оборудования систем реакторно-турбинного отделения. Ремонт основного оборудования и систем реакторно-турбинного отделения | Профессиональное обучение среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K) | 24.003 Слесарь по ремонту реакторно-турбинного оборудования | [18544](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2922B0i6K) Слесарь по ремонту реакторно-турбинного оборудования |
| 191. | Специалист атомно-механической службы судов с ядерными энергетическими установками, судов атомно-технологического обслуживания | Обеспечение ядерной безопасности при эксплуатации судовой атомной паропроизводящей установки. Эксплуатация и технологическое обслуживание судовой ядерной энергетической установки | Высшее образование (специалитет, магистратура). | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 24.021 Специалист атомно-механической службы судов с ядерными энергетическими установками, судов атомно-технологического обслуживания (всех категорий) |  |
| 192. | Специалист в области информационных технологий на атомных станциях | Организация и проведение работ по обеспечению бесперебойного функционирования и эксплуатация информационных систем. Выполнение работ по созданию, модификации и сопровождению прикладного программного обеспечения сетевых систем информационной поддержки | Высшее образование | [2512](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i9K) | 24.057 Специалист в области информационных технологий на атомных станциях (разработка и сопровождение программного обеспечения) | [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист |
| 193. | Специалист в области контрольно-измерительных приборов и автоматики атомной станции | Выполнение типовых регламентных операций по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту средств измерений, систем автоматики и аппаратуры систем управления и защиты | Среднее профессиональное, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации. | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K)  [3111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B24B0i8K) | 24.033 Специалист в области КИПиА атомной электростанции | [47040](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432920B0i7K) Техник по контрольно-измерительным приборам и автоматике  [23920](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2928B0i0K) Мастер по ремонту, наладке, испытаниям и пуску оборудования атомных станций  [22587](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i2K) Инженер по контрольно-измерительным приборам и автоматике  [24594](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B28B0i1K) Начальник лаборатории (в промышленности)  [24920](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2521B0i3K) Начальник службы (в промышленности)  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка (в промышленности) |
| 194. | Специалист в области производственно-технологической комплектации на атомных станциях | Обеспечение надежной и безопасной эксплуатации атомной электростанции на основе бесперебойного материально-технического снабжения материалами, оборудованием, запасными частями; организация, анализ и планирование закупочной и договорной деятельности, приемки, складирования, хранения, учета и выдачи материально-технических ресурсов | Среднее профессиональное образование | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 24.040 Специалист в области производственно-технологической комплектации на атомных станциях | [47039](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432920B0i6K) Техник по комплектации спецпродукции  [44746](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432E27B0i2K) Начальник отдела хранения и перевозок спецпродукции |
| 195. | Специалист в области профессионального обучения в атомной энергетике | Подготовка и осуществление процесса обучения персонала на основе анализа потребности атомной электростанции и оценка результатов обучения | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2424](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2821B0i9K)  [2359](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2926B0i6K) | 24.036 Специалист в области профессионального обучения в атомной энергетике | [23050](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F26B0i2K) Инструктор  [24063](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B29B0i8K) Менеджер по персоналу |
| 196. | Специалист в области теплоэнергетики (реакторное отделение) | Эксплуатация, обслуживание и обеспечение безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов, основных фондов реакторного отделения атомной электростанции | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2151](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i3K) | 24.032 Специалист в области теплоэнергетики (реакторное отделение) | [22873](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F23B0i0K) Инженер-энергетик  [22762](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C29B0i4K) Инженер по техническому надзору  [22721](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C26B0i1K) Инженер по ремонту и наладке электроэнергетического оборудования атомной станции  [25114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2527B0i5K) Начальник цеха |
| 197. | Специалист в области учета и контроля ядерных материалов в области атомной энергетики | Выполнение работ, связанных с учетом ядерных материалов и обеспечением ядерной безопасности при хранении, использовании и транспортировке ядерного топлива на атомной электростанции. Руководство работой службы учета и контроля ядерных материалов | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i3K) | 24.031 Специалист в области учета и контроля ядерных материалов в области атомной энергетики | [42858](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432E20B0i8K) Инженер-физик  [42859](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432E20B0i9K) Инженер-физик по режимам и расчетам  [26209](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2527B0i6K) Руководитель службы учета и контроля ядерных материалов (радиоактивных веществ) объекта использования атомной энергии |
| 198. | Специалист плавдока (докмейстер всех категорий) в области атомного флота | Подготовка дока к вводу, установке и подъему судов атомного флота. Обеспечение бесперебойной и безопасной работы дока. Управление личным составом, выполняющим работы по докованию судов атомного флота | Среднее профессиональное образование | [1325](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C28B0i2K) | 24.017 Специалист плавдока (докмейстер всех категорий) в области атомного флота | [24518](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B26B0i1K) Начальник дока (докмейстер) |
| 199. | Специалист по испытаниям (инженер по испытаниям) в области ядерного оружейного комплекса | Проведение испытаний, исследований и анализа механических, физических и электрических характеристик испытываемого изделия, а также подготовка аналитической документации испытаний к сертификации готовых изделий ядерного оружейного комплекса | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K)  [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 24.055 Специалист по испытаниям (инженер по испытаниям) в области ядерного оружейного комплекса | [22618](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C22B0i4K) Инженер по наладке и испытаниям  [42474](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F26B0i0K) Инженер-испытатель |
| 200. | Специалист по обеспечению качества в организациях, осуществляющих деятельность в области использования атомной энергии | Разработка, внедрение и поддержание в рабочем состоянии системы менеджмента качества организации, проведение аудитов (проверок) системы менеджмента качества и аудитов (проверок) выполнения программ обеспечения качества в организации | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 24.065 Специалист по обеспечению качества в организациях, осуществляющих деятельность в области использования атомной энергии | [22583](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i0K) Инженер по качеству |
| 201. | Специалист по обслуживанию и ремонту механического оборудования атомных станций | Техническое обслуживание и ремонт механического оборудования. Руководство деятельностью участка по техническому обслуживанию и ремонту механического оборудования | Среднее профессиональное, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2143](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i5K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K)  [3113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i4K)  [3114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i7K)  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 24.037 Специалист по обслуживанию и ремонту механического оборудования атомных станций | [47080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432923B0i6K) Техник по эксплуатации и ремонту оборудования  [22509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i4K) Инженер-механик  [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [23922](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2928B0i1K) Мастер по ремонту оборудования (в промышленности)  [44895](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432E26B0i1K) Начальник ремонтно-механических мастерских |
| 202. | Специалист по организации спецпроизводства в области атомного флота | Эксплуатация и техническое обслуживание специализированного ремонтного комплекса. Руководство персоналом при выполнении потенциально опасных работ на объектах спецпроизводства | Высшее образование (бакалавриат), дополнительное профессиональное образование | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 24.024 Специалист по организации спецпроизводства в области атомного флота (всех специальностей, всех категорий) |  |
| 203. | Специалист по организации технической эксплуатации атомных паропроизводящих установок, ядерных энергетических установок, электромеханической службы | Обеспечение эксплуатации технических средств судов с ядерной энергетической установкой и судов атомного технического обслуживания, обеспечение их безаварийной эксплуатации | Высшее образование (специалитет) | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K)  [3151](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A22B0i3K) | 24.014 Специалист по организации технической эксплуатации (атомных паропроизводящих установок, ядерных энергетических установок, электромеханической службы) всех специальностей | [24166](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2829B0i2K) Механик-наставник  [24112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2827B0i2K) Механик (судовой) |
| 204. | Специалист по организации технической эксплуатации плавучих атомных станций | Обеспечение безопасной технической эксплуатации технических средств, систем и конструкций плавучих атомных станций, выполнение ремонтных работ, организация надзора за техническим состоянием и ремонтными работами | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K)  [2151](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i3K) | 24.039 Специалист по организации технической эксплуатации плавучих атомных станций | [22644](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C25B0i5K) Инженер по организации эксплуатации и ремонту |
| 205. | Специалист по проектированию и конструированию (инженер-конструктор) в области ядерного оружейного комплекса | Проектирование и конструирование изделий специального назначения в соответствии с заданными техническими требованиями и постановка их на производство. Проведение научно-исследовательской работы по предварительному техническому заданию или тактико-техническому заданию | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 24.041 Специалист по проектированию и конструированию (инженер-конструктор) в области ядерного оружейного комплекса | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор |
| 206. | Специалист по управлению проектами и программами в области атомного флота | Управление проектом (программой) в области атомного флота и контроль за его исполнением | Высшее образование (специалитет) | [1219](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i0K)  [2421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2821B0i0K) | 24.005 Специалист по управлению проектами и программами в области атомного флота | [22642](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C25B0i4K) Инженер по организации управления производством  [20889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i8K) Главный специалист |
| 207. | Специалист по управлению проектами и программами в области производства электроэнергии атомными электростанциями | Управление проектом (программой) в производстве электроэнергии атомными электростанциями | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [1223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C27B0i2K)  [1219](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i0K)  [2421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2821B0i0K) | 24.009 Специалист по управлению проектами и программами в области производства электроэнергии атомными электростанциями | [20889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i8K) Главный специалист |
| 208. | Специалист по экологической и радиационной безопасности плавучих атомных станций | Проведение комплекса работ по поддержанию экологически и радиационно безопасной эксплуатации систем и оборудования плавучих атомных станций. Организация и контроль экологически и радиационно безопасной эксплуатации данных систем и оборудования | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 24.030 Специалист по экологической и радиационной безопасности плавучих атомных станций | [42701](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F28B0i8K) Инженер по радиационной безопасности |
| 209. | Специалист по эксплуатации электроэнергетических систем плавучих атомных станций | Обеспечение безопасного, надежного и экологически приемлемого ведения процессов технической эксплуатации электроэнергетического оборудования и систем электрогенерации плавучих атомных станций, организация и контроль качества работы по эксплуатации станции и оборудования | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2151](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i3K) | 24.038 Специалист по эксплуатации электроэнергетических систем плавучих атомных станций | [22873](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F23B0i0K) Инженер-энергетик |
| 210. | Специалист по ядерной и радиационной безопасности (инженеры всех категорий по радиационному контролю, инженеры по радиационной безопасности) | Обеспечение безопасности при проведении работ с ядерным зарядом, ядерным боеприпасом и их компонентами, на ядерно-физических и электрофизических установках, контроль радиационной обстановки | Высшее образование | [211](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i0K) | 24.050 Специалист по ядерной и радиационной безопасности (инженеры всех категорий по радиационному контролю, инженеры по радиационной безопасности) | [42820](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432E20B0i1K) Инженер по ядерной безопасности |
| 211. | Специалист судоремонтного производства в области атомного флота | Подготовка и организация судоремонтного производства. Обеспечение выполнения участками в установленные сроки производственных заданий по объему производства. Руководство производственной деятельностью участков | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K)  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K)  [3122](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B28B0i1K) | 24.003 Специалист судоремонтного производства в области атомного флота | [25865](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D24B0i2K) Производитель работ  [22678](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C24B0i6K) Инженер по подготовке производства |
| 212. | Специалист электромеханической службы судов с ядерной энергетической установкой, судов атомного технологического обслуживания (рядовой состав всех категорий) | Техническое обслуживание электрооборудования и электротехнических средств судна с ядерной энергетической установкой (ЯЭУ), судна атомного технического обслуживания (АТО).  Работы по содержанию в исправном состоянии и техническое использование электрооборудования и электротехнических средств судна с ЯЭУ, судна АТО | Профессиональное обучение | [3113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i4K) | 24.013 Специалист электромеханической службы судов с ядерной энергетической установкой, судов атомного технологического обслуживания (рядовой состав всех категорий) | [27819](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2926B0i2K) Электромеханик (судовой) |
| 213. | Специалист ядерно-физической лаборатории в области атомной энергетики | Руководство инженерно-физическим сопровождением и контролем обеспечения ядерной безопасности, надежности и экономической эффективности в процессе эксплуатации, ремонта, перегрузок и пуска реакторной установки. Организация производственной деятельности ядерно-физической лаборатории | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации. | [2111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i3K) | 24.028 Специалист ядерно-физической лаборатории в области атомной энергетики |  |
| 214. | Техник по документации плавучей атомной станции | Обеспечение работы и защиты информации технической библиотеки плавучей атомной станции | Среднее профессиональное образование | [3431](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2422B0i4K)  [4415](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2D29B0i9K) | 24.034 Техник по документации плавучей атомной станции | [20318](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2924B0i8K) Библиотекарь (средней квалификации)  [47107](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432923B0i8K) Техник секретного отдела |
| 215. | Техник по промышленному строительству в области демонтажа радиационно опасных объектов | Подготовка оборудования к работе и технической документации для осуществления демонтажа радиационно опасных объектов, комплексное сопровождение демонтажа радиационно опасных объектов, техническое обслуживание и ремонт демонтажного оборудования | Среднее профессиональное образование | [3112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i1K) | 24.063 Техник по промышленному строительству в области демонтажа радиационно опасных объектов | [27053](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E20B0i6K) Техник по подготовке производства  [27102](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i2K) Техник-проектировщик |
| 216. | Токарь-универсал в области ядерного оружейного комплекса | Обработка деталей, узлов и инструмента различной степени сложности на универсальных и специальных станках токарной группы, расчет величин предельных размеров и допусков по данным чертежа, измерение обработанных поверхностей универсальными измерительными инструментами в соответствии с технологическим процессом | Среднее профессиональное образование | [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K) | 24.051 Токарь-универсал в области ядерного оружейного комплекса | [18809](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2829B0i2K) Станочник широкого профиля  [19149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A24B0i3K) Токарь  [19153](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A24B0i5K) Токарь-карусельщик  [19158](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A24B0i7K) Токарь-полуавтоматчик  [19165](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A27B0i1K) Токарь-револьверщик |
| 217. | Фрезеровщик-универсал в области ядерного оружейного комплекса | Обработка деталей, узлов и изделий различной степени сложности на универсальных и специальных станках фрезерной группы, расчет величин предельных размеров и допусков по данным чертежа (эскиза) и определение годности заданных действительных размеров, измерение обработанных поверхностей универсальными измерительными инструментами | Среднее профессиональное образование | [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K) | 24.052 Фрезеровщик-универсал в области ядерного оружейного комплекса | [18809](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2829B0i2K) Станочник широкого профиля  [19479](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2425B0i4K) Фрезеровщик |
| 218. | Электромеханик судов с ядерной энергетической установкой, судов атомного технологического обслуживания | Техническая эксплуатация, обслуживание, ремонт электрооборудования и электротехнических средств судна с ядерной энергетической установкой (ЯЭУ) и судна атомного технологического обслуживания (АТО). Руководство специалистами электромеханической службы судна с ЯЭУ и судна АТО | Высшее образование (специалитет) | [2151](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i3K)  [3151](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A22B0i3K) | 24.012 Электромеханик судов с ядерной энергетической установкой, судов атомного технологического обслуживания (всех категорий) | [27858](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2929B0i6K) Электромеханик флота (по флоту) |
| VI. Деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность, мебельное производство | | | | | | |
| 219. | Аппаратчик приготовления химических растворов | Обслуживание аппаратов для приготовления химических растворов. Ведение процесса приготовления одно-, двух и многокомпонентных химических растворов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | 23.001 Аппаратчик приготовления химических растворов | [10729](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2927B0i2K) Аппаратчик приготовления химических растворов |
| 220. | Аппаратчик производства двуокиси хлора | Ведение технологического процесса получения двуокиси хлора методом восстановления хлората натрия в кислой среде. Ведение технологического процесса получения двуокиси хлора в колоннах насадочного типа | Среднее общее образование, профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | 23.008 Аппаратчик производства двуокиси хлора | [10767](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2929B0i1K) Аппаратчик производства двуокиси хлора |
| 221. | Аппаратчик талловой установки | Ведение процесса получения таллового масла на установках производительностью до 20 т в сутки. Ведение процесса двухступенчатой варки и декантации таллового масла на установках производительностью от 20 до 40 т в сутки. Ведение непрерывного процесса получения таллового масла на установках производительностью свыше 40 т в сутки | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.009 Аппаратчик талловой установки | [11007](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B21B0i6K) Аппаратчик талловой установки |
| 222. | Варщик целлюлозы | Варка целлюлозы в периодических варочных котлах и аппаратах непрерывного действия | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.018 Варщик целлюлозы | [11404](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2523B0i5K) Варщик целлюлозы |
| 223. | Выпарщик щелоков | Ведение процесса выпарки щелоков и барды на выпарных установках | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.019 Выпарщик щелоков | [11564](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2420B0i4K) Выпарщик щелоков |
| 224. | Заточник по подготовке станочного дереворежущего инструмента для деревообрабатывающих, мебельных и лесопильных производств | Чистка дереворежущего инструмента (пилы, фрезы, ножи, сверла, коросниматели). Подготовка полотен рамных пил и узких ленточных пил, зубьев стальных дереворежущих пил и короснимателей. Подготовка, ножей стальных и с твердым сплавом, резцов стальных и с твердым сплавом, стальных насадных и концевых фрез, фрезерных цепочек и сверлильного инструмента | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7523](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2824B0i7K)  [7224](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i7K) | 23.033 Заточник по подготовке станочного дереворежущего инструмента для деревообрабатывающих, мебельных и лесопильных производств | [12244](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F26B0i2K) Заточник деревообрабатывающего инструмента |
| 225. | Инженер по контролю качества производства мебели | Контроль технологических параметров производства мебели. Разработка требований по качеству исходных материалов для производства мебели. Взаимодействие с поставщиками оборудования и материалов и организациями по стандартизации и сертификации в мебельной отрасли | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 23.040 Инженер по контролю качества производства мебели | [22583](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i0K) Инженер по качеству |
| 226. | Инженер-технолог целлюлозно-бумажного производства | Осуществление технологического сопровождения выпуска продукции целлюлозно-бумажного производства (ЦБП). Разработка и внедрение новых видов продукции ЦБП, совершенствование технологических процессов и освоение нового оборудования ЦБП. Внедрение новых конкурентоспособных видов продукции и технологических процессов производства | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) | 23.041 Инженер-технолог целлюлозно-бумажного производства | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 227. | Кислотчик | Ведение технологических процессов участка получения печного газа. Ведение технологических процессов участка приготовления растворов и суспензий варочного основания | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | 23.016 Кислотчик | [12755](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2825B0i1K) Кислотчик |
| 228. | Контролер качества в производстве шпона, фанеры и древесных плит | Контроль качества готовой продукции в производстве шпона, фанеры и древесных плит на всех операциях технологического процесса | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8172](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i8K) | 23.026 Контролер качества в производстве шпона, фанеры и древесных плит | [12948](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B25B0i4K) Контролер деревообрабатывающего производства |
| 229. | Контролер качества изделий в производстве мебели | Контроль качества облицованных деталей и узлов мебели на операциях облицовывания, сборки и отделки, идущих в последующую сборку, а также готовых изделий на всех операциях технологического процесса | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7522](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2824B0i4K) | 23.037 Контролер качества изделий в производстве мебели | [12948](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B25B0i4K) Контролер деревообрабатывающего производства |
| 230. | Контролер качества продукции деревообрабатывающих производств (клееный щит, клееный брус, профильный погонаж) | Контроль качества полуфабрикатов для производства клееного щита, клееного бруса, профильного погонажа и готовой продукции деревообрабатывающих производств. Пооперационный контроль качества на всех этапах технологического процесса | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8172](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i8K) | 23.012 Контролер качества продукции деревообрабатывающих производств (клееный щит, клееный брус, профильный погонаж) | [12948](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B25B0i4K) Контролер деревообрабатывающего производства |
| 231. | Контролер качества продукции лесопильного производства и сушки древесины | Контроль качества полуфабрикатов и готовой продукции лесопильного производства и сушки. Контроль качества готовой продукции на всех операциях технологического процесса лесопильного производства и сушки | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8172](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i8K) | 23.017 Контролер качества продукции лесопильного производства и сушки древесины |  |
| 232. | Контролер целлюлозно-бумажного производства | Контроль, прием и учет количества и качества сырья, химикатов и готовой продукции. Контроль технологического процесса изготовления бумаги | Профессиональное обучение | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.059 Контролер целлюлозно-бумажного производства | [13085](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A20B0i4K) Контролер целлюлозно-бумажного производства |
| 233. | Машинист гофрировального агрегата | Управление гофрировальным агрегатом в процессе производства трех-, пяти-, семислойного гофрокартона | Профессиональное обучение | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.003 Машинист гофрировального агрегата | [13675](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2428B0i4K) Машинист гофрировального агрегата |
| 234. | Машинист лесозаготовительной машины | Валка и пакетирование деревьев валочно-пакетирующей машиной, первичная обработка древесины | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8341](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A24B0i4K) | 23.002 Машинист лесозаготовительной машины |  |
| 235. | Машинист лесопогрузчика | Выполнение погрузочно-транспортных работ с лесными грузами | Профессиональное обучение | [8343](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A27B0i0K) | 14.006 Машинист лесопогрузчика | [11453](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2524B0i3K) Водитель погрузчика |
| 236. | Машинист обоепечатной машины | Обслуживание и подготовка к работе обоепечатной машины. Ведение процесса изготовления обоев на обоепечатных машинах различных типов | Профессиональное обучение | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.021 Машинист обоепечатной машины | [13919](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492C23B0i6K) Машинист обойно-печатной машины |
| 237. | Машинист пергаментной машины | Ведение процесса изготовления пергамента на пергаментной машине в соответствии с технологической и нормативной документацией | Профессиональное обучение | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.022 Машинист пергаментной машины | [13975](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492C24B0i4K) Машинист пергаментной машины |
| 238. | Машинист печатно-высекального агрегата | Выполнение вспомогательных операций в процессе нанесения печати и высечки заготовок и деталей для ящиков из гофрированного картона | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.023 Машинист печатно-высекального агрегата | [13986](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492C27B0i0K) Машинист печатно-высекального агрегата |
| 239. | Машинист пресспата (сеточник), бумагоделательной и картоноделательной машин | Ведение процесса изготовления различных видов целлюлозы и других полуфабрикатов на пресспатах различной производительности, бумаги на бумагоделательной машине с различной шириной сетки, картона на картоноделательной машине с различной шириной сетки | Среднее профессиональное образование | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.024 Машинист пресспата (сеточник), бумагоделательной и картоноделательной машин | [13585](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2424B0i1K) Машинист бумагоделательной (картоноделательной) машины (сеточник)  [14055](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492C28B0i7K) Машинист пресспата (сеточник) |
| 240. | Машинист рубительной машины в лесопромышленном комплексе | Рубка соломы, пеньки, тряпья и тростника, измельчение отходов лесопиления, лесозаготовок и фанерного производства на машинах всех систем | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.005 Машинист рубительной машины в лесопромышленном комплексе | [14155](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492F25B0i4K) Машинист рубительной машины |
| 241. | Машинист трелевочной машины | Трелевка хлыстов или деревьев чокерной машиной (с канатно-чокерным оборудованием) гусеничного или колесного типа. Трелевка подготовленных (при машинной валке) пачек деревьев машиной с пачковым захватом гусеничного или колесного типа. Трелевка сортиментов форвардером (трелевочной погрузочно-транспортной машиной) колесного или гусеничного типа | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [6210](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E20B0i5K) | 23.004 Машинист трелевочной машины | [14269](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492E21B0i4K) Машинист трелевочной машины |
| 242. | Машинист установок по производству изделий из бумаги и картона | Изготовление бумажных изделий на высокопроизводительных автоматических линиях | Профессиональное обучение | [8143](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B25B0i6K) | 23.055 Машинист установок по производству изделий из бумаги и картона | [13870](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492D28B0i9K) Машинист машины по производству изделий из бумаги |
| 243. | Оператор автоматических линий по резке и упаковке листовых бумаг | Обслуживание автоматической линии по резке и упаковке листовой бумаги. Ведение процесса резки и упаковки листовой бумаги на автоматической линии | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.025 Оператор автоматических линий по резке и упаковке листовых бумаг | [17883](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2D28B0i8K) Резчик бумаги, картона и целлюлозы |
| 244. | Оператор бумагоделательных, картоноделательных машин | Ведение процесса изготовления картона и бумаги | Профессиональное обучение | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.054 Оператор бумагоделательных, картоноделательных машин | [13585](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2424B0i1K) Машинист бумагоделательной (картоноделательной) машины (сеточник) |
| 245. | Оператор лесопильных линий | Выполнение вспомогательных операций при распиловке бревен. Производство пилопродукции и пиломатериалов для внутреннего и экспортного назначения | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8172](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i8K) | 23.010 Оператор лесопильных линий | [15501](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492423B0i6K) Оператор агрегатных линий сортировки и переработки бревен  [17710](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2D21B0i7K) Рамщик |
| 246. | Оператор линий деревообрабатывающих производств (клееный щит, клееный брус, профильный погонаж) | Управление линиями по раскрою досок на черновые заготовки, автоматическими и полуавтоматическими линиями машинной обработки и сборки брусковых и щитовых деталей и изделий, состоящих из двух-трех станков. Управление автоматическими и полуавтоматическими линиями машинной обработки и сборки брусковых и щитовых деталей и изделий, состоящих из четырех-пяти станков. Управление комбинированными автоматическими и полуавтоматическими линиями машинной обработки брусковых и щитовых деталей, состоящими из шести и более станков | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8172](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i8K) | 23.032 Оператор линий деревообрабатывающих производств (клееный щит, клееный брус, профильный погонаж) | [15726](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D22B0i6K) Оператор на автоматических и полуавтоматических линиях в деревообработке |
| 247. | Оператор линий облицовывания и механической обработки заготовок и деталей из древесных материалов в производстве мебели | Облицовывание и механическая обработка заготовок и деталей из древесных материалов в производстве мебели несложной и средней сложности конструкции. Облицовывание и механическая обработка заготовок и деталей из древесных материалов в производстве художественной мебели и мебели сложной конструкции | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8172](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i8K) | 23.013 Оператор линий облицовывания и механической обработки заготовок и деталей из древесных материалов в производстве мебели | [15212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492A29B0i5K) Облицовщик деталей мебели  [219657](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2D27B0i3K) Шлифовщик по дереву  [18874](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2B21B0i2K) Столяр |
| 248. | Оператор линий по отделке деталей и изделий мебели и деревообработки | Управление автоматическими и полуавтоматическими линиями машинной обработки брусковых и щитовых деталей и изделий мебели и деревообработки. Управление автоматическими и полуавтоматическими линиями отделки деталей и изделий мебели и деревообработки. Управление комбинированными линиями, выполняющими комплекс технологических операций по машинной обработке и отделке деталей и изделий мебели и деревообработки | Среднее профессиональное образование | [8172](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i8K) | 23.014 Оператор линий по отделке деталей и изделий мебели и деревообработки | [15726](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D22B0i6K) Оператор на автоматических и полуавтоматических линиях в деревообработке |
| 249. | Оператор линий по производству шлифованных и облицованных древесных плит | Управление автоматическими и полуавтоматическими линиями машинной обработки плит из древесных материалов. Управление автоматическими и полуавтоматическими линиями отделки плит из древесных материалов. Управление комбинированными линиями, выполняющими комплекс технологических операций по машинной обработке, отделке и упаковке плит из древесных материалов | Среднее профессиональное образование | [8172](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i8K) | 23.015 Оператор линий по производству шлифованных и облицованных древесных плит | [15726](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D22B0i6K) Оператор на автоматических и полуавтоматических линиях в деревообработке |
| 250. | Оператор линий по производству шпона, фанеры | Работа на линии по подготовке полуфабрикатов для изготовления шпона, фанеры, на линии по производству шпона, фанеры стандартных и больших размеров | Среднее профессиональное образование | [8172](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i8K) | 23.020 Оператор линий по производству шпона, фанеры | [13430](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2526B0i8K) Лущильщик шпона  [11418](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2522B0i3K) Вентилевой гидравлического пресса |
| 251. | Оператор по обслуживанию меловальной установки, станции | Обслуживание меловальной установки (машины, станции). Мелование бумаги и картона на меловальной установке (машине, станции) | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.007 Оператор по обслуживанию меловальной установки, станции | [13587](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2424B0i2K) Машинист бумагокрасильной машины (красильщик) |
| 252. | Оператор по производству обоев | Печатание на машинах всех систем обоев, бордюров, фризов и гобеленов свыше трех до семи красок по бумаге без грунта, по бумаге загрунтованной, а также мраморных бумаг | Среднее профессиональное образование | [8143](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B25B0i6K) | 23.046 Оператор по производству обоев | [13919](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492C23B0i6K) Машинист обойно-печатной машины  [13675](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2428B0i4K) Машинист гофрировального агрегата  [13751](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492D22B0i6K) Машинист катальной машины |
| 253. | Оператор производства бумажных изделий хозяйственно-бытового и санитарно-гигиенического назначения | Ведение процесса производства бумажных изделий хозяйственно-бытового и санитарно-гигиенического назначения | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8143](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B25B0i6K) | 23.057 Оператор производства бумажных изделий хозяйственно-бытового и санитарно-гигиенического назначения | [13870](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492D28B0i9K) Машинист машины по производству изделий из бумаги |
| 254. | Оператор производства древесной массы из щепы | Подготовка сырья для производства древесной массы. Получение древесной массы термомеханическим и химико-термомеханическим способами. Ведение процесса двухступенчатой отбелки термомеханической и химико-термомеханической массы | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.029 Оператор производства древесной массы и щепы | [15928](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482C22B0i6K) Оператор производства древесной массы и щепы |
| 255. | Оператор размольного оборудования целлюлозно-бумажного производства | Ведения процесса размола сырья в целлюлозно-бумажном производстве | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.053 Оператор размольного оборудования целлюлозно-бумажного производства | [17656](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482429B0i0K) Размольщик |
| 256. | Оператор раскряжевочно-сортировочной линии | Управление раскряжевочными установками, сортировочными транспортерами и автоматизированными раскряжевочно-сортировочными линиями | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8172](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i8K) | 14.004 Оператор раскряжевочно-сортировочной линии | [15501](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492423B0i6K) Оператор агрегатных линий сортировки и переработки бревен  [15990](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482C27B0i3K) Оператор раскряжевочной установки |
| 257. | Оператор регенерации сернистой кислоты | Ведение технологического процесса горячей регенерации путем поглощения сернистого ангидрида в емкостях, находящихся под давлением. Регенерация сернистого ангидрида со сжижением. Наблюдение за состоянием оборудования, коммуникаций, регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | 23.050 Оператор регенерации сернистой кислоты и выпаривания сульфитных щелоков | [17841](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2D26B0i6K) Регенераторщик сернистой кислоты |
| 258. | Оператор сушильных камер для древесины | Сушка измельченной древесины, в том числе в производстве древесной муки. Сушка древесных волокон и костровых плит, пиломатериалов общего назначения и заготовок различного назначения в сушильных установках. Сушка стружки для древесностружечных плит, пиломатериалов общего и специального назначения в блоках сушильных камер при их работе в комплексе с установками по окончательной обработке пиломатериалов и в составе автоматических линий пакет-формирования, сушки, торцовки, сортировки и пакетирования пиломатериалов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8172](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i8K) | 23.011 Оператор сушильных камер для древесины | [16063](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482C28B0i9K) Оператор сушильных установок |
| 259. | Оператор установок массоподготовки в производстве бумаги и картона | Ведение процесса масс подготовки сырья | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.052 Оператор установок массоподготовки в производстве бумаги и картона | [17850](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2D29B0i0K) Регулировщик композиции и концентрации массы |
| 260. | Оператор установок по производству лесохимических продуктов | Ведение процесса термического разложения осмола, бересты, технологического сырья. Экстрагирование хвойной лапки. Варка канифольного лака и производство других лесохимических продуктов | Профессиональное обучение | [8172](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i8K) | 23.058 Оператор установок по производству лесохимических продуктов | [10346](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i7K) Аппаратчик лесохимической установки |
| 261. | Оператор установок по регенерации сульфатных щелоков | Выполнение технологического процесса регенерации сульфатных щелоков | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.048 Оператор установок по регенерации сульфатных щелоков | [18623](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2926B0i8K) Содовщик |
| 262. | Оператор установок подготовки древесины | Ведение процесса подготовки древесины на автоматизированных установках | Профессиональное обучение | [8172](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i8K) | 23.047 Оператор установок подготовки древесины | [17420](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482524B0i8K) Пропарщик - проварщик древесины  [17660](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482429B0i3K) Размольщик древесины |
| 263. | Оператор установок производства древесной массы на дефибрерах | Ведение процесса производства древесной массы с суммарной производительностью дефибреров свыше 300 т в сутки. Наблюдение за правильной загрузкой балансов в шахты дефибреров, работой регулирующей и контрольно-измерительной аппаратуры и масляной системы, установленной температурой дефибрирования, концентрацией массы и другими показателями работы | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8172](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i8K) | 23.049 Оператор установок производства древесной массы на дефибрерах | [11835](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2D24B0i1K) Дефибрерщик |
| 264. | Оператор поточных линий и установок по производству бумажных мешков и упаковочной продукции | Ведение процесса изготовления клееных бумажных мешков. Наблюдение за нормальной работой всех узлов поточной линии и качеством вырабатываемых мешков. Наладка обслуживаемого оборудования | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8143](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B25B0i6K) | 23.056 Оператор поточных линий и установок по производству бумажных мешков и упаковочной продукции | [14279](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492E21B0i9K) Машинист трубочной машины (трубочник) |
| 265. | Оператор установок промывки и отбелки целлюлозы | Ведение процесса промывки и отбелки целлюлозы | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.051 Оператор установок промывки и отбелки целлюлозы | [16278](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482E21B0i2K) Отбельщик |
| 266. | Отбельщик | Проведение процесса отбелки целлюлозы по различным схемам, включая кислородно-щелочную ступень, использование газообразных отбеливателей и пероксида водорода непрерывным башенным способом | Профессиональное обучение | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.027 Отбельщик | [16278](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482E21B0i2K) Отбельщик |
| 267. | Резчик бумаги, картона, целлюлозы, гофрокартона | Обслуживание резательного оборудования. Ведение процесса резки бумаги, картона и целлюлозы на резательном оборудовании | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.030 Резчик бумаги, картона, целлюлозы, гофрокартона | [17883](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2D28B0i8K) Резчик бумаги, картона и целлюлозы |
| 268. | Сборщик изделий мебели из древесных материалов | Проведение подготовительных работ перед сборкой изделий мебели из древесных материалов. Сборка изделий мебели из древесных материалов | Профессиональное обучение | [7522](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2824B0i4K) | 23.036 Сборщик изделий мебели из древесных материалов | [18161](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2F22B0i9K) Сборщик изделий из древесины |
| 269. | Слесарь по ремонту лесозаготовительного оборудования | Техническое обслуживание и ремонт лесосечных машин в условиях лесозаготовительного производства. Техническое обслуживание и ремонт лесотранспортной техники. Техническое обслуживание и ремонт лесоскладского оборудования | Среднее профессиональное образование | [7127](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i9K) | 23.006 Слесарь по ремонту лесозаготовительного оборудования | [18528](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2923B0i8K) Слесарь по ремонту лесозаготовительного оборудования |
| 270. | Содовщик | Подготовка вспомогательного оборудования к сжиганию черного щелока в содорегенерационных агрегатах и содовых печах. Ведение процесса сжигания черного щелока в содорегенерационных агрегатах и содовых печах организаций по производству целлюлозы и полуцеллюлозы | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.031 Содовщик | [18623](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2926B0i8K) Содовщик |
| 271. | Специалист по механической обработке заготовок и деталей из древесных материалов в производстве мебели | Обеспечение выполнения технологических процессов механической обработки заготовок и деталей из древесных материалов в производстве мебели. Контроль технологических параметров механической обработки заготовок и деталей из древесных материалов в производстве мебели. Проведение мероприятий по усовершенствованию технологического процесса механической обработки заготовок и деталей из древесных материалов в производстве мебели | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат или специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) | 23.038 Специалист по механической обработке заготовок и деталей из древесных материалов в производстве мебели | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 272. | Специалист по отделке деталей и изделий мебели из древесных материалов | Обеспечение выполнения технологических процессов по отделке деталей и изделий мебели из древесных материалов. Усовершенствование технологического процесса отделки деталей и изделий мебели из древесных материалов. Контроль технологических параметров отделки деталей и изделий мебели из древесных материалов | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) | 23.039 Специалист по отделке деталей и изделий мебели из древесных материалов | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 273. | Станочник для работы на специализированных, специальных станках и другом специализированном оборудовании в деревообработке и производстве мебели | Обработка простых деталей и изделий из древесины на специализированных и специальных деревообрабатывающих станках. Обработка деталей и изделий средней сложности из древесины на деревообрабатывающих станках с программным управлением. Обработка сложных деталей и изделий по трем координатам на деревообрабатывающих станках с числовым программным управлением (ЧПУ). Обработка сложных и габаритных деталей и изделий из древесины по четырем и пяти координатам на деревообрабатывающих станках (центрах) с ЧПУ | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7523](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2824B0i7K) | 23.035 Станочник для работы на специализированных, специальных станках и другом специализированном оборудовании в деревообработке и производстве мебели | [18783](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2827B0i8K) Станочник деревообрабатывающих станков 1 - 5 разряда  [14912](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B22B0i1K) Наладчик деревообрабатывающего оборудования 3 - 6 разряда  [18803](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2826B0i9K) Станочник специальных деревообрабатывающих станков |
| 274. | Станочник для работы на оборудовании универсального назначения в деревообработке и производстве мебели | Обработка простых деталей и изделий из древесины и древесных материалов на универсальных деревообрабатывающих станках. Обработка деталей и изделий из древесины средней сложности на универсальных деревообрабатывающих станках. Обработка деталей и изделий из древесины повышенной сложности на универсальных деревообрабатывающих станках. Обработка сложных и габаритных деталей и изделий из древесины на универсальных деревообрабатывающих станках | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7523](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2824B0i7K) | 23.034 Станочник для работы на оборудовании универсального назначения в деревообработке и производстве мебели | [18783](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2827B0i8K) Станочник деревообрабатывающих станков  [14912](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B22B0i1K) Наладчик деревообрабатывающего оборудования |
| 275. | Станочник лесообрабатывающего оборудования | Сверление отверстий в заготовках и деталях на станках, обработка деревянных изделий на лесообрабатывающем оборудовании | Профессиональное обучение | [7421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2820B0i8K) | 14.003 Станочник лесообрабатывающего оборудования | [18783](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2827B0i8K) Станочник деревообрабатывающих станков  [14912](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B22B0i1K) Наладчик деревообрабатывающего оборудования |
| 276. | Сушильщик пресспата, бумагоделательной и картоноделательной машины | Ведение процесса сушки различных видов целлюлозы и других полуфабрикатов на пресспатах, бумаги на бумагоделательных машинах, картона на картоноделательных столовых машинах и других полуфабрикатов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i5K) | 23.028 Сушильщик пресспата, бумагоделательной и картоноделательной машины | [18975](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2B27B0i1K) Сушильщик пресспата |
| 277. | Тракторист (машинист) лесного трактора со сменным рабочим оборудованием | Управление трактором со сменным рабочим оборудованием | Профессиональное обучение | [8341](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A24B0i4K) | 14.005 Тракторист (машинист) лесного трактора со сменным рабочим оборудованием | [19205](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A29B0i4K) Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства |
| КонсультантПлюс: примечание.  Нумерация разделов дана в соответствии с официальным текстом документа. | | | | | | |
| VI. Добыча, переработка, транспортировка нефти и газа | | | | | | |
| 278. | Аппаратчик по переработке химического и нефтехимического сырья | Управление машинами и установками по дроблению, размолу, смешиванию, нагреву, обжигу и другим видам термической обработки химического сырья и материалов, по фильтрации и разделению химического сырья и материалов, управление оборудованием по очистке, перегонке и переработке химических веществ и нефтепродуктов | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) |  | [10065](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C20B0i9K) Аппаратчик |
| 279. | Бурильщик эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ | Руководство работой вахты. Выполнение подготовительных работ до начала бурения. Ведение технологического процесса бурения скважин на нефть, газ, термальные, йодобромные воды и другие полезные ископаемые установками глубокого бурения и всех связанных с ним работ согласно геолого-техническому наряду, режимно-технической карте и технологическим регламентам. Укладка и сборка бурильного инструмента. Выполнение спуско-подъемных операций с применением автоматических механизмов. Выполнение работ по ориентированному бурению. Руководство работами по приготовлению, утяжелению и химической обработке буровых растворов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i3K) |  | [11297](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A27B0i3K) Бурильщик эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ  [16840](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482829B0i0K) Помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (первый)  [16839](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482826B0i9K) Помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй) |
| 280. | Бурильщик капитального ремонта скважин | Ведение технологического процесса капитального ремонта скважин агрегатами и подъемниками, смонтированными на тракторе или шасси автомашины; проверка технического состояния подъемного агрегата, оборудования, приспособлений, инструмента; подъем и центровка мачты, испытание якорей; оснастка и разоснастка талевой системы и переоснастка ее в процессе ремонта скважины; сборка устьевого оборудования скважины при различных способах эксплуатации; спуск и подъем обсадных, бурильных и насосно-компрессорных труб и штанг; обследование скважин торцовыми и конусовыми печатями или шаблонами; подготовка фильтров газовых, газоконденсатных и нефтяных скважин; установка и разбуривание цементных мостов; бурение шурфов под установку электроцентробежного насоса и вдоль кондукторов, отворот и заворот эксплуатационных колонн в нужном интервале; выполнение подготовительно-заключительных, сложных изоляционных работах в нефтяных, газовых и нагнетательных скважинах; промывка и разбуривание песчаных пробок, отложений солей; контроль за уровнем жидкости в скважине | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i3K) | 19.017 Бурильщик капитального ремонта скважин | [11292](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A27B0i0K) Бурильщик капитального ремонта скважин  [16835](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482826B0i7K) Помощник бурильщика капитального ремонта скважин |
| 281. | Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли | Технологический контроль и управление процессом бурения скважины. Технологический контроль и управление процессом бурения скважин на месторождения | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [3121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B29B0i8K) | 19.005 Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли | [23806](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i5K) Мастер буровой  [23812](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i7K) Мастер буровой скважин |
| 282. | Газоспасатель | Проведение газоспасательных работ. Проведение профилактической работы путем осмотра и обследования газовзрывопожароопасных цехов, установок, агрегатов и коммуникаций | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [5419](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F27B0i5K) |  | [11622](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2425B0i3K) Газоспасатель |
| 283. | Геомеханик | Обоснование и техническое обеспечение работ на больших глубинах, изучение проблем механики породных массивов и горной геофизики, оценивающий физико-механические свойства горных пород, их напряженное состояние, процессы деформирования и разрушения, происходящие под влиянием природных и технологических факторов | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  |  |
| 284. | Инженер-механик (в производстве сжиженного природного газа (СПГ) | Разработка подробных процедур контроля и испытаний оборудования и обеспечение проведения испытаний в производстве сжиженного природного газа | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  | [22509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i4K) Инженер-механик |
| 285. | Инженер-технолог по производству сжиженного природного газа (СПГ) | Техника и технологии производства сжиженного природного газа, изучение криогенных технологий сжижения газов, процессов и аппаратов подготовки природного газа, методов моделирования процессов и работы аппаратов, основ автоматизированного проектирования и компьютерных технологий инженерного анализа | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) |  | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 286. | Инженер по автоматизированным системам управления производством | Проектирование и внедрение автоматизированных систем управления производством (АСУП) на основе применения совокупности экономико-математических методов, современных средств вычислительной техники, коммуникаций и связи, элементов теории экономической кибернетики | Высшее образование | [2512](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i9K) |  | [22524](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i8K) Инженер по автоматизированным системам управления производством |
| 287. | Инженер по автоматизированным системам управления технологических процессов (в производстве сжиженного природного газа) | Проектирование и внедрение автоматизированных систем управления производством (АСУП) на основе применения совокупности экономико-математических методов, современных средств вычислительной техники, коммуникаций и связи, элементов теории экономической кибернетики в производстве сжиженного природного газа | Высшее образование | [2512](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i9K) |  | [22524](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i8K) Инженер по автоматизированным системам управления производством |
| 288. | Инженер по бурению | Обеспечение соблюдения технологического режима бурения. Поддержание заданных технологических режимов бурения. Анализ технологических показателей режима работы процесса бурения. Предупреждение опасных режимов работы оборудования. Определение состояния оборудования на соответствие требованиям эксплуатационных регламентов. Контроль штатных и нештатных ситуаций, возникающих в процессе бурения морских скважин | Высшее образование | [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) |  | [22536](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C21B0i2K) Инженер по бурению (буровым работам) |
| 289. | Инженер по буровым растворам | Организация и выполнение работ по исполнению программы по буровым растворам при строительстве скважин. Проведение лабораторных тестов буровых растворов в полевой лаборатории. Формирование и предоставление отчетности | Высшее образование | [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) |  | [22536](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C21B0i2K) Инженер по бурению (буровым работам) |
| 290. | Инженер по насосно-компрессорному и динамическому оборудованию | Разработка и реализация проектов технологического оборудования, согласование технических решений и проектной документации по технологическим машинам (насосы, компрессоры, газовые турбины) | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  |  |
| 291. | Инженер по освоению месторождений нефти и газа | Ведение технологического процесса добычи газа и контроль за бесперебойной работой скважин, установок комплексной подготовки газа, групповых замерных установок, дожимных насосных и компрессорных станций и проводимыми геолого-техническими мероприятиями по поддержанию и улучшению режима работы скважин | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  | [22509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i4K) Инженер-механик |
| 292. | Инженер по строительству, ремонту, реконструкции и техническому обслуживанию газовых объектов | Контроль за бесперебойной работой основного и вспомогательного оборудования. Прием и ввод в эксплуатацию оборудования после капитального ремонта. Проведение технического обучения персонала по спецтехнологиям (обслуживания и ремонт оборудования и трубопроводов), охране труда и промышленной безопасности. Разработка технологических схем, графиков на проведения планово-предупредительных ремонтов | Высшее образование | [2142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i2K) |  | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 293. | Инженер по техническому контролю оборудования на объектах производства сжиженного природного газа | Организация и проведение технического контроля оборудования на объектах производства сжиженного природного газа | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  |  |
| 294. | Инженер по технологии подготовки сжиженного природного газа | Разработка и сопровождение технологии и технологических процессов подготовки сжиженного природного газа | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) |  | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 295. | Инженер по цементированию скважин | Планирование и организация работ на автономных проектах, планирование техники, оборудования, материалов, расходных договоров в процессе цементирования скважин | Высшее образование | [2142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i2K) |  |  |
| 296. | Инженер по эксплуатации морских нефтегазовых месторождений | Организация работ по эксплуатации объектов морских нефтегазовых месторождений. Обеспечение безопасных условий труда при эксплуатации основного технологического оборудования объектов. Подготовка предложений по обеспечению надежности и эффективности работы оборудования объектов. Обеспечение рационального использования материально-технических ресурсов. Проверка объектов по вопросам эксплуатации оборудования. Организация сервисного обслуживания, технического обслуживания, ремонтных работ, реконструкции и модернизации оборудования объектов. Взаимодействие с проектными организациями в области проектирования и обустройства морских нефтегазовых месторождений | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  |  |
| 297. | Инженер по эксплуатации оборудования газовых объектов | Обеспечение бесперебойной работы газовых объектов | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  | [22806](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C28B0i8K) Инженер по эксплуатации оборудования газовых объектов |
| 298. | Инженер по эксплуатации оборудования объектов производства сжиженного природного газа (СПГ) | Обеспечение бесперебойной работы оборудования объектов производства сжиженного природного газа | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  | [22509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i4K) Инженер-механик |
| 299. | Инженер-супервайзер на месторождении | Технологическое сопровождение бурения скважин на месторождении | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) |  |  |
| 300. | Контролер газового хозяйства | Контроль и снятие показаний расходомеров и ротационных счетчиков при работе оборудования на сетевом газе | Профессиональное обучение | [7126](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i6K) |  | [12946](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B25B0i3K) Контролер газового хозяйства |
| 301. | Контролер качества продукции и технологического процесса | Осуществление контроля соблюдения установленных технологических режимов на всех стадиях производственного процесса на обслуживаемых участках, в цехах, отделениях | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) |  | [12974](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B24B0i7K) Контролер качества продукции и технологического процесса |
| 302. | Мастер по добыче нефти, газа и конденсата | Организация ведения технологического процесса добычи нефти и газа, по закачке рабочего агента в пласт, выполнения плановых и производственных задач по добыче нефти и газа, по закачке рабочего агента в пласт; Планирование деятельности бригады; Работа с подрядными организациями; Ликвидация последствий ЧС, аварий и нештатных ситуаций; Обеспечение сохранности и учет основных средств и товарно-материальных ценностей; Соблюдение особого режима хозяйственной деятельности в границах водоохранных зон используемых водных объектов | Высшее образование | [3121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B29B0i8K) | 19.007 Специалист по добыче нефти, газа и газового конденсата | [23870](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2926B0i6K) Мастер по добыче нефти, газа и конденсата |
| 303. | Мастер по ремонту парогазотурбинного оборудования | Ремонт, реконструкция, сборка, регулировка, испытание и наладка узлов и механизмов паровых и газовых турбоагрегатов с использованием средств механизации, инструмента с пневмоэлектрическим приводом, средств измерений, такелажных и транспортных средств | Среднее профессиональное образование | [3121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B29B0i8K) |  | [23922](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2928B0i1K) Мастер по ремонту оборудования (в промышленности) |
| 304. | Машинист буровой установки | Выполнение механизированных работ средней сложности и техническое обслуживание буровой установки грузоподъемностью на крюке до 1,5 т и самоходного станка вращательного бурения с двигателем мощностью до 50 кВт. Выполнение механизированных работ любой сложности и техническое обслуживание буровой установки грузоподъемностью на крюке свыше 1,5 т и самоходного станка вращательного бурения с двигателем мощностью свыше 50 кВт | Профессиональное обучение | [8113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i3K) | 19.006 Машинист буровой установки | [13590](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2424B0i4K) Машинист буровой установки 3 - 7го разряда |
| 305. | Машинист насосной станции по закачке рабочего агента в пласт | Обслуживание технологического оборудования, блочных кустовых насосных станций, электроцентробежных погружных установок по закачке пресных, высокоминерализованных сточных вод, водораспределительных устройств, установок по сбору и подготовке воды блоков реагента, аппаратов воздушного охлаждения маслосистемы, системы автоматической работы вентиляционных установок. Поддержание заданного режима закачки воды в пласт по каждой скважине. Наблюдение за работой контрольно-измерительных приборов. Подготовка технологического оборудования, насосных агрегатов к ремонту, вывод в ремонт, пуск оборудования в работу по окончании ремонта. Первичный контроль работ, проводимых подрядной организацией по ремонту насосных агрегатов и технологического оборудования, первичную приемку оборудования из ремонта | Профессиональное обучение | [8113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i3K) |  | [13908](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492C23B0i0K) Машинист насосной станции по закачке рабочего агента в пласт |
| 306. | Машинист оборудования распределительных нефтебаз | Управление оборудованием распределительных нефтебаз с годовым объемом реализации нефтепродуктов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8189](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A21B0i3K) |  | [13923](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492C23B0i8K) Машинист оборудования распределительных нефтебаз |
| 307. | Машинист паровой передвижной депарафинизационной установки | Подготовка паровой передвижной депарафинизационной установки, агрегата к работе на объекте. Ведение технологического процесса по депарафинизации нефтяных скважин, выкидных линий, нефтесборных установок, прогрев водоводов и других промысловых технологических объектов паром. Обвязка агрегатов со скважинами, промысловыми технологическими установками. Прокладка линий для депарафинизации или прогрева паром или горячей нефтью | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i3K) |  | [13969](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492C24B0i1K) Машинист паровой передвижной депарафинизационной установки |
| 308. | Механик по ремонту бурового и нефтепромыслового оборудования | Обеспечение эксплуатации и надежной работы бурового, нефтепромыслового оборудования, осуществление своевременного и качественного проведения профилактических осмотров, ремонтов бурового, нефтепромыслового оборудования | Среднее профессиональное образование | [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) |  | [24180](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2829B0i7K) Механик по ремонту оборудования |
| 309. | Монтер по защите подземных трубопроводов от коррозии | Монтаж, наладка, эксплуатация и ремонт автоматических станций катодной защиты и автоматических усиленных электродренажей на полупроводниковых и электронных схемах | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8122](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i5K) |  | [14666](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492821B0i6K) Монтер по защите подземных трубопроводов от коррозии |
| 310. | Морской буровой супервайзер | Монтажные работы по строительству буровой, обвязка и наладка работы бурового оборудования. Ведение технологического процесса бурения скважины. Контроль технологии проводки скважины относительно проектной документации. Подготовка скважин и оборудования к спуску обсадных колонн. Спуск обсадных колонн. Подготовка скважин к спуску испытателей пластов и участие в работах по испытанию пластов. Установка фонтанной арматуры. Контроль соблюдения параметров бурового раствора. Проверка работы контрольно-измерительных приборов. Работа с сервисными компаниями | Высшее образование (бакалавриат) | [3121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B29B0i8K) |  | [23812](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i7K) Мастер буровой скважин |
| 311. | Наполнитель баллонов | Наполнение баллонов автомобилей сжатым природным газом на газозаправочных колонках газонаполнительной компрессорной станции; осмотр и отбраковка газовых баллонов. Проверка на герметичность соединений трубопроводов, шлангов, запорной и предохранительной арматуры газозаправочной колонки. Контроль степени наполнения автомобильных баллонов по давлению газа на газозаправочной колонке и в баллонах автомобилей. Проверка работы контрольно-измерительных приборов и средств сигнализации при наполнении баллонов автомобилей сжатым газом. Передача диспетчеру данных по давлению и температуре газа в баллонах автомобиля. Проверка исправности предохранительных клапанов газозаправочных колонок и автомобилей | Профессиональное обучение | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) |  | [15068](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492A20B0i2K) Наполнитель баллонов |
| 312. | Обходчик линейный | Обход и обслуживание однониточного участка трубопровода с устройствами электрической защиты от почвенной коррозии и блуждающих токов, многониточного участка трубопровода, участков трубопровода, имеющих сложные воздушные переходы через реки, водосборников, колодцев, запорной арматуры, линии связи, сигнализации и других имеющихся на них сооружений. Осуществление надзора за контрольными пунктами телемеханики и объектами электрохимзащиты | Профессиональное обучение | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) |  | [15404](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492526B0i6K) Обходчик линейный |
| 313. | Оператор газораспределительной станции | Обслуживание аппаратов, приборов регулирования, измерения и учета газа, систем автоматического оборудования, установок очистки и одоризации газа и коммуникаций трубопроводов на неавтоматизированных газораспределительных станциях или контрольно-распределительных пунктах. Обеспечение заданного режима подачи газа потребителям | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8189](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A21B0i3K) |  | [15553](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492424B0i0K) Оператор газораспределительной станции |
| 314. | Оператор магистральных газопроводов | Обслуживание магистральных газонефтепродуктопроводов к потребителям и газовых коллекторов на территории станции. Управление работой насосов по перекачке конденсата из отстойников и обеспечение перевозки его автоцистернами на промышленную площадку. Наблюдение за давлением в газопроводе. Проверка магистральных трубопроводов на герметичность. Регулирование запорных приспособлений. Своевременное устранение неисправностей в работе газопроводов и коллекторов. Текущий ремонт обслуживаемого оборудования | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) |  | [15693](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D23B0i1K) Оператор магистральных газопроводов |
| 315. | Оператор нефтепереработки | Осуществление подготовки технологических установок к работе, пуск, проведение и контроль технологических процессов переработки нефти и нефтепродуктов | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) |  | [15759](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B20B0i5K) Оператор нефтепродуктоперекачивающей станции |
| 316. | Оператор нефтепродуктоперекачивающей станции | Управление с дистанционного пульта технологическим процессом по перекачке нефти, нефтепродуктов при работе на автоматизированных нефтепродуктоперекачивающих станциях на магистральных трубопроводах | Профессиональное обучение | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) |  | [15759](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B20B0i5K) Оператор нефтепродуктоперекачивающей станции |
| 317. | Оператор обезвоживающей и обессоливающей установок | Ведение технологического процесса обезвоживания, обессоливания и стабилизации нефти с отбором широкой фракции легких углеводородов согласно регламенту обслуживания технологических установок. Регулирование и контроль технологических параметров. Приготовление растворов деэмульгатора и щелочи, дозировка пресной воды. Закачка деэмульгатора, ингибитора коррозии в блоки реагентов. Ведение учета количества подготовленной нефти и расхода химических реагентов. Обслуживание насосов внутренней перекачки и технологического оборудования, проверка работы предохранительных устройств, обслуживание печей нагрева нефти, путевых подогревателей. Подготовка технологических аппаратов к ремонту | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование, дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | 19.019 Оператор обезвоживающей и обессоливающей установок | [15764](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D24B0i6K) Оператор обезвоживающей и обессоливающей установки |
| 318. | Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата | Ведение технологического процесса при всех способах добычи нефти, газа и газового конденсата. Обслуживание, производство монтажа и демонтажа оборудования и механизмов. Поддержание заданного режима работы скважин, дожимных насосных станций, установок комплексной подготовки газа, других объектов, связанных с технологией добычи нефти, газа и газового конденсата. Проведение штуцирования действующих скважин, оборудованных штанговыми глубинными насосами и электропогружными центробежными насосами. Контроль работы контрольно-измерительных приборов. Проведение различных видов исследований скважин глубинными, дистанционными и регистрирующими приборами. Вывод скважины на режим. Снятие индикаторных кривых восстановления уровня, индикаторных кривых и кривых восстановления давления. Отбивка статических и динамических уровней в скважине. Обработка данных и определение результатов исследовательских работ | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i3K) | 19.004 Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата | [15824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D29B0i5K) Оператор по добыче нефти и газа |
| 319. | Оператор по исследованию скважин | Осуществление различных видов исследований скважин глубинными, дистанционными и регистрирующими приборами | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i3K) |  | [15832](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D29B0i9K) Оператор по исследованию скважин |
| 320. | Оператор по подготовке скважин к капитальному и подземному ремонту | Перемещение передвижных подъемных сооружений (вышки, мачты) и агрегаты, контроль за установкой и центровкой их скважине. Разрядка скважин перед производством подземного и капитального ремонтов и промывка после ремонта. Определение расположения и установка силовых ветровых оттяжек. Расстановка и монтаж оборудования, передвижных и подземных сооружений и агрегатов под заданный технологический процесс ремонта скважин. Руководство операторами более низкой квалификации | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i3K) |  | [15866](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482C21B0i5K) Оператор по подготовке скважин к капитальному и подземному ремонту |
| 321. | Оператор по поддержанию пластового давления | Обслуживание оборудования системы поддержания пластового давления. Ведение технологического процесса поддержания пластового давления при всех способах добычи нефти, газа и газового конденсата | Среднее профессиональное образование | [7111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E24B0i0K)  [8113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i3K) | 19.020 Оператор по поддержанию пластового давления | [35869](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432C22B0i4K) Оператор по поддержанию пластового давления и химической обработке скважин |
| 322. | Оператор по подземному ремонту скважин | Выполнение работ по подземному ремонту скважин. Изменение погружения глубинных насосов, ликвидация обрывов, отворотов штанг, ловильные работы по извлечению инструмента и проволоки. Промывка нижнего клапана глубинного насоса и плунжера. Разборка и чистка газовых и песочных якорей. Промывка, чистка скважин от песчаных пробок, глинистого раствора; промывка скважин горячей нефтью и другими химическими реагентами. Ликвидация гидратных пробок в стволе скважин, очистка эксплуатационной колонны и насосно-компрессорных труб от парафина, отложений солей и смол. Перевод скважин с одного способа эксплуатации на другой. Подготовка скважин к прострелочным работам и геофизическим исследованиям. Закрытие и открытие клапанов циркуляционных механических; опрессовка подземного оборудования скважин. Сборка и разборка устьевого оборудования скважин при различных способах эксплуатации. Осуществление профилактического ухода за оборудованием и инструментом, индикатором веса | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i3K) | 19.028 Оператор по подземному ремонту скважин | [15870](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482C21B0i7K) Оператор по подземному ремонту скважин |
| 323. | Оператор по сбору газа | Обслуживание групповых установок, дожимных насосных станций, концевых ступеней сепарации, сборных пунктов и товарных парков; вывод на заданный технологический режим работы автоматизированного оборудования | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i3K) |  | [15876](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482C20B0i0K) Оператор по сбору газа |
| 324. | Оператор по управлению подводными нефтедобывающими комплексами | Мониторинг и оценка технологических параметров добычи жидкости, нефти, газа и газового конденсата, поддержание этих параметров на оптимальном уровне, управление установками и аппаратами газонефтедобывающего комплекса и их обслуживание. Принимает участие в расследованиях причин аварийных отключений и отказов технологического оборудования | Высшее образование (бакалавриат) | [3134](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A21B0i9K) |  |  |
| 325. | Оператор пульта управления в добыче нефти и газа | Контроль за технологическим процессом добычи нефти, газа и газового конденсата на промысле и дистанционное управление технологическим процессом замеров добычи нефти, газа и газового конденсата с помощью средств автоматики и телемеханики. Запуск и отключение установок и механизмов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i3K) |  | [15950](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482C25B0i7K) Оператор пульта управления в добыче нефти и газа |
| 326. | Оператор технологических установок | Регулировка производительности установки. Устранение отклонений от заданного режима. Контроль за расходом реагентов и энергоресурсов. Обслуживание приборов контроля. Ведение технологического процесса по утилизации нефтесодержащих отходов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | 19.027 Оператор технологических установок нефтегазовой отрасли | [16081](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482F21B0i9K) Оператор технологических установок |
| 327. | Оператор товарный | Обслуживание оборудования распределительной нефтебазы, площадки комплекса по перевалке нефти и нефтепродуктов. Обслуживание товарных и резервуарных парков, железнодорожных и автомобильных эстакад, перевалочных нефтебаз. Руководство и наблюдение за работой автоматической системы налива нефтепродуктов в цистерны. Обеспечение количества и качества сохранности нефти и нефтепродуктов. Проведение необходимых мероприятий по сокращению потерь нефти и нефтепродуктов. Контроль исправности сооружений, оборудования и инвентаря. Контроль отбора проб, режима перекачки и ведение всех перекачек. Раскредитация поступивших цистерн с нефтью и нефтепродуктами. Проверка наличия транспортных документов, пломб и оттисков при приемке нефтепродуктов. Определение массы нефтепродукта в вагоно-цистерне объемно-массовым методом | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | 19.025 Оператор товарный | [16085](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482F20B0i1K) Оператор товарный |
| 328. | Оператор центрального пульта управления (в производстве сжиженного природного газа) | Обслуживание автоматизированных технологических линий по производству сжиженного природного газа | Профессиональное обучение | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) |  |  |
| 329. | Приборист нефтегазовой отрасли | Осуществление работ по техническому обслуживанию и эксплуатации оборудования в нефтегазовой отрасли | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K) |  | [17150](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482A23B0i5K) Приборист |
| 330. | Работник по эксплуатации газотранспортного оборудования | Техническое обслуживание и ремонт элементов газотранспортного оборудования различной сложности | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [3134](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A21B0i9K)  [7127](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i9K)  [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i9K) | 19.030 Работник по эксплуатации газотранспортного оборудования | [18547](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2922B0i8K) Слесарь по ремонту технологических установок  [18559](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2925B0i5K) Слесарь-ремонтник  [14257](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492F28B0i8K) Машинист технологических компрессоров  [14341](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492E25B0i1K) Машинист холодильных установок |
| 331. | Работник по эксплуатации газотранспортного оборудования | Осуществление надежного и эффективного функционирования газотранспортного оборудования (газотранспортное оборудование компрессорной станции (КС) и станции охлаждения газа (СОГ), технологические трубопроводы основного назначения КС и СОГ (трубопроводы, предназначенные для транспортировки газа в пределах промышленной площадки для выполнения основных технологических процессов) | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [3134](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A21B0i9K)  [7127](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i9K)  [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i9K) | 19.030 Работник по эксплуатации газотранспортного оборудования | [18547](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2922B0i8K) Слесарь по ремонту технологических установок  [18559](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2925B0i5K) Слесарь-ремонтник  [14257](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492F28B0i8K) Машинист технологических компрессоров  [14341](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492E25B0i1K) Машинист холодильных установок |
| 332. | Работник по эксплуатации магистральных газопроводов | Проверка состояния, техническое обслуживание и ремонт оборудования и сооружений линейной части магистральных газопроводов | Профессиональное обучение | [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i9K) | 19.031 Работник по эксплуатации магистральных газопроводов | [15404](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492526B0i6K) Обходчик линейный  [19238](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2521B0i2K) Трубопроводчик линейный |
| 333. | Работник по эксплуатации магистральных газопроводов | Проверка состояния, техническое обслуживание и ремонт оборудования и сооружений линейной части магистральных газопроводов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i9K) | 19.031 Работник по эксплуатации магистральных газопроводов | [15404](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492526B0i6K) Обходчик линейный  [19238](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2521B0i2K) Трубопроводчик линейный |
| 334. | Руководитель нефтебазы | Планирование, организация и контроль деятельности нефтебазы | Высшее образование | 1210  [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K) | 19.018 Руководитель нефтебазы | [21495](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2A28B0i1K) Директор (начальник, управляющий) предприятия  [20560](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2820B0i2K) Генеральный директор предприятия |
| 335. | Слесарь по обслуживанию буровых установок | Разборка, ремонт, сборка, испытание и обслуживание различных агрегатов и буровых установок, а также системы пневмоуправления и ее блокировочных устройств, комплекса механизмов для автоматического спуска и подъема инструмента, противовыбросового оборудования и установки для его управления, автоматических буровых ключей, контрольно-измерительных приборов, блоков приготовления бурового раствора, лебедки и грузоподъемных кранов | Профессиональное обучение | [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i9K) |  | [18497](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2920B0i6K) Слесарь по обслуживанию буровых |
| 336. | Слесарь по ремонту технологических установок | Выполнение операций по техническому обслуживанию и подготовке к ремонту нефтезаводского оборудования. Техническое обслуживание механизмов, оборудования, агрегатов и машин средней сложности. Выполнение ремонта узлов и механизмов, оборудования, агрегатов и машин средней сложности. Техническое обслуживание сложного, крупногабаритного, уникального, экспериментального и опытного нефтезаводского оборудования. Ремонт крупногабаритного, сложного, уникального, экспериментального и опытного нефтезаводского оборудования | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование, дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i9K) | 19.001 Слесарь технологических установок | [18547](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2922B0i8K) Слесарь по ремонту технологических установок |
| 337. | Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования в нефтегазовой отрасли | Выполнение слесарных работ по настройке и наладке оборудования и автоматики газорегуляторных пунктов и станций после их ремонта | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7126](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i6K) |  | [18554](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2925B0i2K) Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования |
| 338. | Слесарь по эксплуатации и ремонту подземных газопроводов | Выполнение слесарных работ по настройке и наладке оборудования и автоматики газорегуляторных пунктов и станций после их ремонта | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7126](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i6K) |  | [18556](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2925B0i3K) Слесарь по эксплуатации и ремонту подземных газопроводов |
| 339. | Слесарь-ремонтник нефтепромыслового оборудования | Производство слесарной обработки и шабрения деталей и узлов | Профессиональное обучение | [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i9K) |  | [18559](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2925B0i5K) Слесарь-ремонтник |
| 340. | Сливщик-разливщик | Прием бензина, нефти и других нефтепродуктов, веществ в разные хранилища. Разлив продукции на автоматических и полуавтоматических машинах в разливочную тару. Расстановка вагонов цистерн под сливо-наливные стояки железнодорожной эстакады. Доводка и опускание шлангов сливо-наливных стояков в люки. Открытие и закрытие задвижек на стояках. Зачистка вагонов, цистерн от остатков продуктов. Подогрев цистерн и коммуникаций. Учет поступления сливаемых и наливаемых продуктов | Профессиональное обучение | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) |  | [18598](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2927B0i3K) Сливщик-разливщик |
| 341. | Специалист - геолог подземных хранилищ газа (ПХГ) | Выполнение комплекса работ по геолого-промысловым исследованиям скважин ПХГ. Выполнение геологических работ при эксплуатации ПХГ. Организационно-техническое обеспечение деятельности подразделений подземного хранения газа в области геологии. Руководство геологическим обеспечением ПХГ | Высшее образование | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  [2114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F26B0i2K) | 19.009 Специалист - геолог подземных хранилищ газа | [20589](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2823B0i1K) Геолог  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 342. | Специалист в области технологий гидравлического разрыва пласта | Управление и повышение производительности геолого-технических мероприятий | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) |  | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 343. | Специалист геонавигации в бурении | Квалификационные требования разрабатываются | Высшее образование | [2114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F26B0i2K) | Специалист по контролю и управлению траекторией бурения (геонавигации) скважин |  |
| 344. | Специалист по диагностике газотранспортного оборудования | Определение технического состояния газотранспортного оборудования (газотранспортное оборудование компрессорной станции (КС) и станции охлаждения газа (СОГ), технологические трубопроводы основного назначения КС и СОГ (трубопроводы, предназначенные для транспортировки газа в пределах промплощадки для выполнения основных технологических процессов)) для разработки мероприятий, обеспечивающих безопасную эксплуатацию КС, СОГ | Среднее профессиональное, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i9K) | 19.032 Специалист по диагностике газотранспортного оборудования | [11830](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2828B0i9K) Дефектоскопист по магнитному и ультразвуковому контролю  [11833](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2D24B0i0K) Дефектоскопист рентгено-, гаммаграфирования  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [42460](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F27B0i8K) Инженер-дефектоскопист  [24594](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B28B0i1K) Начальник лаборатории  [24680](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A20B0i7K) Начальник отдела  [24920](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2521B0i3K) Начальник службы  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка  [26149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C20B0i0K) Руководитель группы |
| 345. | Специалист по диагностике линейной части магистральных газопроводов | Контроль качества сварных соединений на объектах линейной части магистральных газопроводов (ЛЧМГ) методами неразрушающего контроля (НК). Обследование ЛЧМГ с борта воздушного судна. Внутритрубная дефектоскопия ЛЧМГ. Техническое диагностирование противокоррозионной защиты и коррозионного состояния ЛЧМГ | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  1229  [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K)  [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i9K) | 19.016 Специалист по диагностике линейной части магистральных газопроводов | [11830](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2828B0i9K) Дефектоскопист по магнитному и ультразвуковому контролю  [11833](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2D24B0i0K) Дефектоскопист рентгено-, гаммаграфирования  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 346. | Специалист по диспетчерско-технологическому управлению нефтегазовой отрасли | Обеспечение работ по диспетчерско-технологическому управлению в границах зоны обслуживания организации нефтегазовой отрасли. Организация диспетчерско-технологического управления в границах зоны обслуживания организации нефтегазовой отрасли. Централизованное диспетчерско-технологическое управление технологическими объектами организации нефтегазовой отрасли | Высшее образование | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K)  [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 19.008 Специалист по диспетчерско-технологическому управлению нефтегазовой отрасли | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 347. | Специалист по защите от коррозии внутренних поверхностей оборудования нефтегазового комплекса | Описание уточняется | Уточняется |  | 19.037 Специалист по защите от коррозии внутренних поверхностей оборудования нефтегазового комплекса |  |
| 348. | Специалист по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин | Осуществление контроля за соблюдением сервисными организациями государственных стандартов и стандартов заказчика по технологии работ, технике безопасности, охране труда и окружающей среды. Контроль качественного проведения работ на объектах, выполняемые сервисными организациями, в строгом соответствии с утвержденным планом работ, с соблюдением утвержденных технологических регламентов, условий контракта (между заказчиком и подрядчиком). Контроль фактического использования оборудования и расходных материалов. Проведение анализа соответствия действующих технологических процессов необходимым требованиям и выдача рекомендации заказчику | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) | Специалист по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин |  |
| 349. | Специалист по контролю качества нефти и продуктов ее переработки на нефтебазе | Проведение работ по контролю качества нефти и продуктов ее переработки. Инженерное обеспечение работ по контролю качества нефти и продуктов ее переработки. Управление процессом контроля качества нефти и продуктов ее переработки | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  [2113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i9K)  [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K)  [3116](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i3K) | 19.024 Специалист по контролю качества нефти и продуктов ее переработки на нефтебазе | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [26999](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F28B0i8K) Техник-лаборант  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик  [22497](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i0K) Инженер-лаборант  [22015](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2423B0i6K) Заведующий лабораторией (в промышленности)  [24594](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B28B0i1K) Начальник лаборатории (в промышленности) |
| 350. | Специалист по обслуживанию и ремонту нефтезаводского оборудования | Поддержание, восстановление работоспособности и обеспечение надежности работы технологического оборудования по переработке нефти и газа | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 19.003 Специалист по обслуживанию и ремонту нефтезаводского оборудования | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 351. | Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению нефтегазовой отрасли | Оперативный контроль потоков углеводородного сырья и режимов работы технологических объектов и управление ими в границах зоны обслуживания организации нефтегазовой отрасли. Организация оперативно-диспетчерского управления технологическими объектами в границах зоны обслуживания организации нефтегазовой отрасли | Высшее образование | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  1229  [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 19.012 Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению нефтегазовой отрасли | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 352. | Специалист по петрофизике | Построение петрофизических моделей на основе рутинных и специальных исследований керна | Высшее образование | [2114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F26B0i2K) | Специалист-петрофизик | [20601](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2823B0i4K) Геофизик  [20592](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2823B0i3K) Геолог нефтегазоразведки (партии) структурно-поискового бурения |
| 353. | Специалист по подсчету запасов и управлению запасами углеводородов | Подготовка геолого-геофизических данных к подсчету запасов углеводородов. Оценка ресурсов, подсчет и пересчет запасов углеводородов. Разработка и контроль выполнения производственных планов | Высшее образование | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  [2114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F26B0i2K) | 19.023 Специалист по подсчету запасов и управлению запасами углеводородов | [20589](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2823B0i1K) Геолог  [20686](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2827B0i1K) Главный гидрогеолог (в промышленности) |
| 354. | Специалист по приему, хранению и отгрузке нефти и нефтепродуктов | Управление технологическими процессами приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов. Организация диагностики и аттестация объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов | Высшее образование | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K)  1237 | 19.022 Специалист по приему, хранению и отгрузке нефти и нефтепродуктов | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 355. | Специалист по промысловой геологии | Комплексирование геолого-промысловых данных и построение моделей нефтегазовых залежей. Организация геолого-промысловых работ. Разработка и контроль выполнения производственных планов и программ научно-исследовательских работ | Высшее образование | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  [2114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F26B0i2K) | 19.021 Специалист по промысловой геологии | [20589](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2823B0i1K) Геолог  [20677](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2824B0i7K) Главный геолог  [20686](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2827B0i1K) Главный гидрогеолог (в промышленности) |
| 356. | Специалист по строительному контролю систем защиты от коррозии | Описание уточняется | Уточняется |  | Специалист по строительному контролю систем защиты от коррозии |  |
| 357. | Специалист по техническому контролю и диагностированию объектов и сооружений нефтегазового комплекса | Выполнение работ по контролю технического состояния и техническому диагностированию на объектах и сооружениях нефтегазового комплекса. Руководство работами по контролю технического состояния и техническому диагностированию на объектах и сооружениях нефтегазового комплекса. Управление системой контроля технического состояния и технического диагностирования на объектах и сооружениях нефтегазового комплекса | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K)  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 19.026 Специалист по техническому контролю и диагностированию объектов и сооружений нефтегазового комплекса | [27029](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E21B0i8K) Техник по добыче нефти и газа  [27015](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E21B0i3K) Техник объективного контроля  [22803](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C28B0i7K) Инженер по эксплуатации нефтегазопроводов  [22806](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C28B0i8K) Инженер по эксплуатации оборудования газовых объектов  [22818](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i2K) Инженер по электрохимической защите |
| 358. | Специалист по транспортировке по трубопроводам газа | Документационное обеспечение эксплуатации линейной части магистральных газопроводов, газопроводов-отводов и сооружений на них (ЛЧМГ). Техническое обслуживание ЛЧМГ. Организационно-техническое сопровождение работ по восстановлению работоспособности ЛЧМГ. Повышение эффективности и надежности функционирования ЛЧМГ. Руководство производством на ЛЧМГ | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K)  2147  [3119](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B29B0i2K) | 19.010 Специалист по транспортировке по трубопроводам газа | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 359. | Специалист по управлению балансами и поставками газа | Обеспечение поставок и свод балансов газа в границах зоны обслуживания организации газовой отрасли. Организация поставок и контроль балансов газа в границах зоны обслуживания организации газовой отрасли. Руководство подготовкой балансов и формированием поставок газа по организации газовой отрасли | Высшее образование | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  1229  [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 19.011 Специалист по управлению балансами и поставками газа | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 360. | Специалист по управлению подводными нефтедобывающими комплексами | Мониторинг и оценка технологических параметров добычи жидкости, нефти, газа и газового конденсата, организация и контроль ведения оперативной документации, разработка технических заданий и внедрение корпоративных программных комплексов, выявление проблем в процессе сбора и обработки отчетной информации, выработка предложений по их исключению, обеспечение процесса унификации и автоматизации информационного потока | Высшее образование (бакалавриат) | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) |  | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 361. | Специалист по химической переработке нефти и газа | Техническое сопровождение технологических процессов переработки нефти и газа. Обеспечение и контроль работы технологических объектов и структурных подразделений нефтегазоперерабатывающей организации (производства). Обеспечение производства товарной продукции нефтегазопереработки. Обеспечение реализации технической политики организации | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | 1210  [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K)  [2113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i9K)  [3116](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i3K) | 19.002 Специалист по химической переработке нефти и газа | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 362. | Специалист по эксплуатации газораспределительных станций | Документационное обеспечение эксплуатации газораспределительных станций (ГРС). Обеспечение эксплуатации ГРС. Организационно-техническое сопровождение эксплуатации ГРС. Организация работ по эксплуатации ГРС. Руководство работами по эксплуатации ГРС | Среднее профессиональное, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K)  [3117](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i6K)  [3122](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B28B0i1K) | 19.029 Специалист по эксплуатации газораспределительных станций | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [22718](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C26B0i0K) Инженер по ремонту  [22806](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C28B0i8K) Инженер по эксплуатации оборудования газовых объектов  [23796](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i2K) Мастер  [23956](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2821B0i2K) Мастер по эксплуатации оборудования газовых объектов  [24920](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2521B0i3K) Начальник службы (в промышленности)  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка (в промышленности)  [24680](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A20B0i7K) Начальник отдела (в промышленности) |
| 363. | Специалист по эксплуатации газотранспортного оборудования | Документационное обеспечение эксплуатации газотранспортного оборудования. Выполнение работ по эксплуатации газотранспортного оборудования. Оперативное управление эксплуатацией газотранспортного оборудования. Организационно-техническое сопровождение эксплуатации газотранспортного оборудования. Организация работ по эксплуатации газотранспортного оборудования | Высшее образование | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  1229  [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 19.013 Специалист по эксплуатации газотранспортного оборудования | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 364. | Специалист по эксплуатации оборудования подземных хранилищ газа (ПХГ) | Выполнение работ по эксплуатации оборудования ПХГ. Организационно-техническое сопровождение эксплуатации оборудования ПХГ. Организация работ по эксплуатации оборудования ПХГ. Руководство работами по эксплуатации оборудования ПХГ | Высшее образование | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  1229  [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 19.015 Специалист по эксплуатации оборудования подземных хранилищ газа | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 365. | Специалист-технолог подземных хранилищ газа | Обеспечение соблюдения технологии подземного хранения газа. Организационно-техническое сопровождение технологических процессов подземного хранения газа. Руководство работами по соблюдению технологии подземного хранения газа | Высшее образование | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  1229  [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 19.014 Специалист-технолог подземных хранилищ газа | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 366. | Суперинтендант по бурению | Планирование, подготовка и осуществление работ по бурению нефтяных и газовых скважин в соответствии с принципами безопасности, экономической и производственной эффективности | Высшее образование | [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) |  | [22536](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C21B0i2K) Инженер по бурению (буровым работам) |
| 367. | Трубопроводчик линейный | Выполнение монтажных и восстановительных работ на трубопроводах с производством сварки; ревизия и ремонт задвижек и кранов; демонтаж и установка контрольно-измерительных приборов; продувка и опрессовка участков трубопровода и монтажных узлов, монтаж переходов, захлестов и катушек. Управление кранами, трубоукладчиками и экскаваторами при прокладке трубопроводов и производство их несложного ремонта | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7126](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i6K) |  | [19238](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2521B0i2K) Трубопроводчик линейный |
| 368. | Электромеханик по средствам автоматики и приборам технологического оборудования в нефтегазовой отрасли | Ремонт, техническое обслуживание, проверка, испытание, монтаж, наладка и сдача в эксплуатацию электронных устройств на базе микропроцессоров, мини- и микро-ЭВМ, управляющих модулей многооперационных станков с программным управлением, роботизированных технических комплексов, гибких производственных систем, персональных компьютеров и терминальных устройств системы телеобработки | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A20B0i5K) |  | [19972](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C22B0i8K) Электромеханик по средствам автоматики и приборам технологического оборудования |
| 369. | Электромонтер по обслуживанию буровых установок | Обслуживание электрооборудования буровых установок, распределительных устройств электродвигателей, станций управления напряжением и другого оборудования. Приемка электрооборудования и заземляющих устройств буровых установок после монтажа, пробный пуск электродвигателей под наблюдением инженерно-технического персонала. Проверка и устранение неисправностей в сложных схемах и устройствах электротехнического оборудования. Регулировка и настройка ячеек тиристорных преобразователей электроприводов. Обслуживание электрооборудования агрегатов с системами электромашинного управления с обратными связями по току и напряжению. Обслуживание и ремонт электрокотлов. Ремонт распределительных устройств электрооборудования буровой установки в процессе бурения скважин и обеспечение его бесперебойной работы | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7412](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2821B0i9K) |  | [19838](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C27B0i3K) Электромонтер по обслуживанию буровых |
| VIII. Добыча, переработка угля, руд и других полезных ископаемых | | | | | | |
| 370. | Аппаратчик углеобогащения | Ведение технологических процессов обогащения угля. Контроль и регулирование процессов по данным технического и экспресс-анализов рядового угля и продуктов обогащения, оборотной воды и суспензии. Производство экспресс-анализа расслоения отобранных проб рядового угля и продуктов обогащения. Выявление и устранение неисправностей в работе обслуживаемых аппаратов, машин | Профессиональное обучение | [8112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i0K) |  | [11036](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B23B0i1K) Аппаратчик углеобогащения |
| 371. | Бурильщик шпуров | Управление самоходными буровыми установками в процессе забуривания и бурения шпуров, передвижения и установки их в забое. Подготовка бурильных механизмов и буровых установок к работе. Выявление и устранение неисправностей в работе бурильных механизмов и буровых установок | Профессиональное обучение | [8113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i3K) |  | [11295](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A27B0i2K) Бурильщик шпуров |
| 372. | Взрывник | Выполнение взрывных работ при ведении открытых, подземных горных и геофизических работ. Монтаж взрывной сети, проверка ее исправности, проверка сопротивления электрической сети. Определение пригодности взрывчатых материалов к использованию, уничтожение непригодных | Профессиональное обучение | [7542](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2829B0i7K) |  | [11429](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2522B0i9K) Взрывник |
| 373. | Водитель автомобиля большегрузного на вывозке угля и породы | Управление грузовыми автомобилями грузоподъемностью свыше 40 т. Установка под погрузку автомобиля и транспортировка груза по технологическим дорогам. Устранение возникших во время работы на линии эксплуатационных неисправностей обслуживаемого автомобиля | Среднее профессиональное образование | [8332](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A25B0i8K) |  | [11442](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2525B0i7K) Водитель автомобиля |
| 374. | Горномонтажник подземный | Выполнение работ по монтажу, демонтажу и наладке техники и оборудования для выемки угля. Управление комплексами, агрегатами, комбайнами и другими видами техники. Управление комплексами, агрегатами, комбайнами, гидросистемой при передвижке секций крепи и конвейера в процессе опробования после монтажа | Среднее профессиональное образование | [8113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i3K) |  | [11706](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2429B0i4K) Горномонтажник подземный |
| 375. | Горнорабочий | Выполнение подсобно-вспомогательных работ основных производственных процессов ведения горных работ | Профессиональное обучение | [9311](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2522B0i1K) |  | [11708](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2429B0i5K) Горнорабочий |
| 376. | Горнорабочий на маркшейдерских работах | Выполнение работ под руководством маркшейдера при съемке, нивелировке, измерении, замерах при проведении горных выработок, строительстве шахтных стволов, тоннелей, при сооружении объектов шахтной поверхности, сооружений специального назначения | Профессиональное обучение | [9311](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2522B0i1K) |  | [11711](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2429B0i7K) Горнорабочий на маркшейдерских работах |
| 377. | Горнорабочий очистного забоя | Выполнение комплекса работ по очистной выемке полезного ископаемого. Доставка крепежных материалов и оборудования в забой. Погрузка и доставка горной массы погрузочно-доставочными машинами | Среднее профессиональное образование | [9311](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2522B0i1K) |  | [11715](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2429B0i8K) Горнорабочий очистного забоя |
| 378. | Горнорабочий по предупреждению и тушению пожаров | Заиловка очагов пожара через скважины. Управление гидромонитором и потоком пульпы при тушении пожара. Определение и поддержание необходимой консистенции пульпы | Профессиональное обучение | [9311](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2522B0i1K) |  | [11719](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2428B0i0K) Горнорабочий по предупреждению и тушению пожаров |
| 379. | Горнорабочий по ремонту горных выработок | Перекрепление горизонтальных и наклонных горных выработок. Установка новой крепи всех видов и типов. Настилка постоянного рельсового пути в горных выработках | Профессиональное обучение | [9311](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2522B0i1K) |  | [11721](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2428B0i1K) Горнорабочий по ремонту горных выработок |
| 380. | Горнорабочий подземный | Выполнение подсобно-вспомогательных работ основных производственных процессов ведения горных работ в подземных условиях | Профессиональное обучение | [9311](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2522B0i1K) |  | [11717](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2429B0i9K) Горнорабочий подземный |
| 381. | Горнорабочий разреза | Выполнение подсобно-вспомогательных работ основных производственных процессов ведения горных работ в разрезе | Профессиональное обучение | [9311](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2522B0i1K) |  | [11723](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2428B0i2K) Горнорабочий разреза |
| 382. | Грохотовщик | Ведение процесса мокрого и сухого грохочения (рассева) материала на грохотах. Контроль за качеством грохочения. Разбивка крупных кусков, слежавшейся и смерзшейся массы | Профессиональное обучение | [9311](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2522B0i1K) |  | [11765](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2D20B0i7K) Грохотовщик |
| 383. | Дробильщик | Ведение процесса крупного, среднего и мелкого дробления сырья. Пуск и останов дробилок, питателей, конвейеров, питающих дробилку. Контроль качества дробления сырья и материалов | Профессиональное обучение | [8112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i0K) |  | [11907](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2D28B0i1K) Дробильщик |
| 384. | Контролер продукции обогащения | Контроль за исполнением установленной технологии при добыче, переработке, складировании, хранении и погрузке сырья, полуфабрикатов и готовых продуктов обогащения на дробильно-сортировочных и обогатительных фабриках | Профессиональное обучение | [8112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i0K) |  | [13040](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i9K) Контролер продукции обогащения |
| 385. | Концентраторщик | Ведение процесса концентрации материалов обогащения на отсадочных машинах, концентрационных столах и на другом обогатительном оборудовании. Регулирование равномерного питания отсадочных машин, концентрационных столов водой и исходным материалом. Проверка состояния сеток и искусственной постели отсадочной машины. Контроль качества разделения материала обогащения на основании анализа отобранных проб всех продуктов отсадки и других видов обогащения. Пуск и останов отсадочных машин и вспомогательного оборудования. Наблюдение за работой механизмов концентрационного стола и отсадочных машин. Выявление и устранение неисправностей в работе обслуживаемого оборудования | Профессиональное обучение | [8112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i0K) |  | [13106](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A23B0i5K) Концентраторщик |
| 386. | Крепильщик | Крепление и ремонт горизонтальных горных выработок, очистных забоев и горных выработок с углом наклона до 45° всеми видами крепи, с частичным или полным удалением старой крепи, разборкой бетона и выпуском породы. Расширение сечения выработок с помощью отбойных молотков, взрывным способом или вручную. Подготовка элементов крепи и установка промежуточных рам, замена отдельных рам и элементов крепи всех видов. Бурение шпуров. Извлечение крепи, закладка погашенных выработок, погашение горных выработок | Профессиональное обучение | [7111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E24B0i0K) |  |  |
| 387. | Машинист (помощник) буровой установки | Бурение технологических и геологоразведочных скважин, обслуживание и ремонт буровых установок и буровых станков | Среднее профессиональное образование | [8113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i3K) |  | [13590](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2424B0i4K) Машинист буровой установки |
| 388. | Машинист (помощник) экскаватора (роторного, с двумя ковшами) | Перемещение горной массы при любом технологическом процессе. Обеспечение выемки горной массы по сортам. Профилирование трассы экскаватора | Среднее профессиональное образование | [8111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B21B0i7K) |  | [14388](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492E27B0i3K) Машинист экскаватора |
| 389. | Машинист горных выемочных машин | Управление всеми видами горных выемочных машин. Выявление и устранение неисправностей горных выемочных машин, механизмов и другого оборудования в процессе работы. Перегон комбайна из забоя в забой | Среднее профессиональное образование | [8111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B21B0i7K) |  | [13673](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2428B0i3K) Машинист горных выемочных машин |
| 390. | Машинист дробильно-погрузочного агрегата | Управление дробильно-погрузочным агрегатами и (или) отгрузочно-отвальным транспортером. Техническое обслуживание и текущий ремонт | Среднее профессиональное образование | [8111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B21B0i7K) |  | [13710](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492D20B0i4K) Машинист дробильно-погрузочного агрегата |
| 391. | Машинист конвейера | Реверсирование и переключение движения конвейеров, регулирование степени их загрузки. Регулирование натяжных устройств и хода ленты. Наблюдение за исправным состоянием перегрузочных течек, натяжных барабанов, редукторов питателей, автоматических устройств, установленных на конвейере, за правильной разгрузкой материалов в приемные агрегаты | Профессиональное обучение | [8112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i0K) |  | [13777](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492D25B0i9K) Машинист конвейера |
| 392. | Машинист погрузочно-доставочной машины | Отгрузка и перемещение горной массы из очистных и горнопроходческих забоев, посредством управления погрузочно-доставочной машиной | Среднее профессиональное образование | [8343](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A27B0i0K) |  | [14000](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492C27B0i9K) Машинист погрузочно-доставочной машины |
| 393. | Машинист подземных самоходных машин | Управление подземными самоходными машинами различных типов и назначений. Перемещение машины по транспортным выработкам и уклонам. Техническое обслуживание машины | Среднее профессиональное образование | [8344](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A27B0i3K) |  | [14008](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492C26B0i2K) Машинист подземных самоходных машин |
| 394. | Машинист подземных установок | Управление насосными и углесосными установками, эрлифтными подъемами, скреперными и маневровыми лебедками, опрокидывателями, конвейерами, питателями, другими аналогичными машинами и механизмами. Контроль режима работы и технического состояния обслуживаемых машин, механизмов и другого оборудования, регулирование степени их загрузки, выявление и устранение мелких неисправностей установок в процессе работы. Погрузка угля (сланца) с конвейера, питателя или люка в вагонетки. Выборка из вагонеток и конвейеров видимой породы и посторонних предметов, складирование их. Сцепка, расцепка, подкатка и откатка груженых и порожних вагонеток в пределах зоны обслуживания. Формирование и сопровождение составов к месту погрузки или выгрузки. Подача сигналов. Подъем сошедших с рельсов вагонеток. Кайление, дробление и подкидка горной массы на скреперную дорожку в процессе скреперования. Передвижка маневровых и скреперных лебедок и закрепление их на новом месте. Очистка вагонеток, транспортных механизмов, приемных площадок и путей в местах погрузки и выгрузки, под люками и скреперными полками | Профессиональное обучение | [8112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i0K) |  | [14010](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492C26B0i3K) Машинист подземных установок |
| 395. | Машинист проходческого комплекса | Управление проходческим комплексом. Выверка положения комплекса. Передвижка комплекса. Исправление положения комплекса в плане, профиле и по оси тоннеля. Устранение поворота комплекса вокруг своей оси. Пуск и останов агрегата режущего механизма | Среднее профессиональное образование | [8111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B21B0i7K) |  | [14084](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492F20B0i2K) Машинист проходческого комплекса |
| 396. | Машинист установок обогащения и брикетирования | Ведение процессов осветления, сгущения, промывки пульпы и шлама, грохочения, дробления, дозировки, фильтрации, обезвоживания, транспортировки сырья и готовой продукции на установках обогащения и брикетирования всех типов. Загрузка и разгрузка обслуживаемого оборудования. Периодический контроль и регулирование давления, вакуума, чистоты фильтрата, подачи реагентов, пульпы, воды, режимов работы обслуживаемого оборудования по показаниям контрольно-измерительных приборов и результатам анализов. Устранение подсосов, заторов, уборка просыпей. Пуск и остановка, чистка и промывка обслуживаемого оборудования, выявление и устранение неисправностей в его работе, участие в ремонте | Профессиональное обучение | [8112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i0K) |  | [14315](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492E23B0i7K) Машинист установок обогащения и брикетирования |
| 397. | Машинист электровоза шахтного | Управление и регулирование скорости движения электровоза шахтного в зависимости от профиля пути и веса состава. Перевозка грузов. Доставка людей | Профессиональное обучение | [8343](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A27B0i0K) |  | [14399](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492E27B0i9K) Машинист электровоза |
| 398. | Наладчик технологического оборудования | Комплексная наладка, регулирование и сдача в эксплуатацию уникального и экспериментального оборудования. Наладка и ремонт компьютерных систем, входящих в комплект обслуживаемого технологического оборудования. Составление и корректировка технологических программ | Среднее профессиональное образование | [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K) |  | [14995](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B26B0i4K) Наладчик технологического оборудования |
| 399. | Наладчик-ремонтник оборудования в угольной отрасли | Наладка и регулирование специального технологического оборудования с различными узлами, схемами и переключениями в угольной отрасли | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i9K) |  | [14556](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492925B0i9K) Монтажник горного оборудования |
| 400. | Оператор пульта управления | Управление технологическими процессами и оборудованием дробильных, обогатительных, брикетных, агломерационных фабрик. Осуществление взаимодействия технологических операций различных участков. Учет количественных и качественных параметров технологического процесса, загруженности технологического оборудования | Профессиональное обучение | [8112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i0K) |  | [15948](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482C25B0i6K) Оператор пульта управления |
| 401. | Проходчик | Бурение шпуров буровой установкой на уход забоя, под штанговую крепь, подбурки под коммуникации и установка самозакрепляющих анкеров | Среднее профессиональное образование | [8111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B21B0i7K) |  | [17491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482528B0i6K) Проходчик |
| 402. | Фильтровальщик | Ведение процесса фильтрации пульпы. Регулирование загрузки и нагрузки фильтров в соответствии с заданным режимом. Пуск и останов фильтров. Очистка фильтров. Промывка фильтровальных рам, трубопроводов и прочее. Контроль и регулирование давления, вакуума, чистоты отфильтрованной жидкости, подачи пульпы, промывной воды по показаниям средств измерений и результатам анализов. Отбор проб. Обслуживание фильтровальных аппаратов, коммуникаций, сборников и вспомогательного оборудования. Замена, разборка рам и полотен, дезинфекция сеток, фильтров, трубопроводов. Участие в ремонте обслуживаемого оборудования. Ведение производственного журнала | Профессиональное обучение | [8112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i0K) |  | [19356](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2526B0i0K) Фильтровальщик |
| 403. | Флотатор | Управление технологическим процессом флотационного обогащения руд для максимального извлечения ценных компонентов из обогащаемых руд, получение концентратов требуемого качества, обслуживание оборудования флотационного отделения | Среднее профессиональное образование | [8112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i0K) |  | [19362](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2526B0i4K) Флотатор |
| 404. | Электромеханик по средствам автоматики и приборам технологического оборудования | Комплексное техническое обслуживание, наладка, ремонт, проверка, испытание, монтаж и сдача в эксплуатацию технологической аппаратуры сложного электронного оборудования. Диагностирование микропроцессорного оборудования. Ремонт и параметрическая наладка электроприводов, систем управления, вычислительных комплексов | Среднее профессиональное образование | [7421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2820B0i8K) |  | [19792](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C22B0i8K) Электромеханик по средствам автоматики и приборам технологического оборудования |
| 405. | Электрослесарь - монтажник подземного горнопроходческого оборудования | Монтаж, демонтаж, ремонт, наладка и испытание проходческих комплексов и другого подземного горнопроходческого оборудования | Среднее профессиональное образование | [7412](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2821B0i9K) |  | [19912](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C28B0i8K) Электрослесарь - монтажник подземного горнопроходческого оборудования |
| 406. | Электрослесарь по обслуживанию и ремонту горного оборудования | Монтаж, демонтаж, ремонт, наладка, опробование, техническое обслуживание сложного электрического оборудования, контрольно-измерительных приборов, установок автоматического действия. Наладка и испытание элементов автоматики и контрольно-измерительных приборов в системах энергоснабжения, автоматизации и дистанционного управления технологическим оборудованием и механизмам | Среднее профессиональное образование | [7412](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2821B0i9K) |  | [19931](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2F21B0i7K) Электрослесарь (слесарь) дежурный и по ремонту оборудования |
| 407. | Электрослесарь подземный | Монтаж, демонтаж, ремонт, наладка оборудования, телемеханики и изотопных приборов в системах энергоснабжения. Монтаж, замена и ремонт армировки вертикальных стволов шахт. Проверка и настройка величины установки максимальной токовой защиты фидерных автоматов и пускателей | Среднее профессиональное образование | [7412](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2821B0i9K) |  | [19915](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2F21B0i0K) Электрослесарь подземный |
| IX. Жилищно-коммунальное хозяйство | | | | | | |
| 408. | Изолировщик тепловых сетей | Выполнение комплекса работ по теплоизоляции трубопровода сетей теплоснабжения. Выполнение комбинированной теплоизоляции матами, фасонными плитами, полотном или шнуром с разборкой, установкой хомутов, кожухов, креплений компенсаторов и других вибрирующих частей механизмов. Выполнение теплоизоляции фасонных частей трубопроводов напылением пенополиуретана с последующей шпатлевкой | Среднее профессиональное образование | [7124](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i0K) |  | [12531](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2923B0i6K) Изолировщик на термоизоляции |
| 409. | Инженер по организации эксплуатации, обслуживанию и ремонту зданий и сооружений | Оценка физического износа и контроль технического состояния конструктивных элементов, систем инженерного оборудования, разработка перечня (описи) работ по ремонту зданий и сооружений. Проведение текущего и капитального ремонта зданий и сооружений | Высшее образование - бакалавриат | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) | 16.011 Специалист по эксплуатации и обслуживанию многоквартирного дома | [22647](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C25B0i6K) Инженер по организации эксплуатации и ремонту зданий и сооружений |
| Дополнительные профессиональные программы | [2142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i2K) |
| 410. | Котлочист | Очистка наружных и внутренних поверхностей нагрева котлов от накипи, нагара, шлака с применением ручного и механизированного инструмента. Химическая очистка поверхностей нагрева котлоагрегатов и различного теплообменного оборудования. Наладка и регулирование технических средств комплексной очистки поверхностей нагрева. Руководство бригадой и контроль качества работ по очистке котлов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8182](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B28B0i7K) | 16.080 Котлочист (в системах коммунального теплоснабжения) | [13148](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A25B0i4K) Котлочист |
| 411. | Лаборант химико-бактериологического анализа | Проведение разнообразных химико-бактериологических анализов воды, пищевых продуктов, сырья, полуфабрикатов и готовых изделий по утвержденным методикам. Определение кислотности, плотности содержания жировых углеродистых веществ, солей и т.п., капиллярности, присутствия хлористых, сернокислых и кальциевых солей, содержание жировых и воскообразных веществ и т.п. Ведение контрольно-учетных записей | Профессиональное обучение | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | 16.063 Специалист по химическому анализу воды в системах водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения | [13319](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2523B0i0K) Лаборант химико-бактериологического анализа |
| 412. | Мастер по благоустройству и озеленению домовладений | Организация и обеспечение уборки и санитарно-гигиенической очистки помещений общего пользования, а также земельного участка, входящего в состав общего имущества. Обеспечение ухода за зелеными насаждениями и организация сбора и вывоза твердых бытовых отходов с территории домовладения | Среднее профессиональное образование | [6113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F29B0i2K) | 16.011 Специалист по эксплуатации и обслуживанию многоквартирного дома | [43838](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432E22B0i3K) Мастер зеленого хозяйства |
| 413. | Мастер по эксплуатации домового газового оборудования | Организация технического обслуживания и ремонта домового газового оборудования | Среднее профессиональное образование | [7126](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i6K) | 16.010 Специалист по эксплуатации элементов оборудования домовых систем газоснабжения |  |
| 414. | Мастер по эксплуатации котельного оборудования | Проверка технического состояния котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования. Анализ и контроль процесса выработки теплоносителя котельной, работающей на твердом топливе. Осуществление работ по эксплуатации котлов, работающих на твердом топливе. Контроль соблюдения персоналом требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности | Среднее профессиональное образование | [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 16.005 Специалист по эксплуатации котлов, работающих на твердом топливе | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник |
| 415. | Мастер по эксплуатации наружных газопроводов низкого давления | Обеспечение устойчивой и эффективной работы наружных газопроводов низкого давления. Анализ и обобщение эксплуатационных показателей работы наружных газопроводов низкого давления, оптимизации режима их работы | Среднее профессиональное образование | [7126](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i6K) | 16.008 Специалист по эксплуатации наружных газопроводов низкого давления |  |
| 416. | Мастер по эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов | Обеспечение устойчивого и эффективного режима работы трансформаторных подстанций и распределительных пунктов.  Осуществление работ по техническому обслуживанию и ремонту трансформаторных подстанций и распределительных пунктов | Среднее профессиональное образование | [7412](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2821B0i9K) | 16.019 Специалист по эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов |  |
| 417. | Огнеупорщик | Огнеупорная кладка всех видов печей при толщине швов до 1 мм. Укладка углеродистых блоков насухо и на пасте. Закладка головок коксовых печей, установка регистров и горелок. Укладка верхнего ряда насадки после окончания кладки коксовой батареи. Разметка котла под обмуровку по чертежам. Фигурная теска огнеупорного кирпича и фасонных изделий вручную. Торкретирование огнеупорными составами реакторов | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7124](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i0K) | 16.079 Огнеупорщик | [15416](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492529B0i3K) Огнеупорщик |
| 418. | Оператор водозаборных сооружений | Обслуживание вспомогательного оборудования водозаборных сооружений. Эксплуатация основного оборудования водозаборных сооружений | Профессиональное обучение | [3132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A21B0i3K)  [8182](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B28B0i7K) | 16.056 Оператор водозаборных сооружений | [15523](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492422B0i6K) Оператор водозаборных сооружений |
| 419. | Оператор котельной | Обслуживание водогрейных и паровых котлов различных систем или обслуживание в котельной отдельных водогрейных или паровых котлов, работающих на жидком и газообразном топливе или электронагреве | Профессиональное обучение | [8182](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B28B0i7K) | 16.012 Специалист по эксплуатации котлов на газообразном, жидком топливе и электронагреве | [15643](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492428B0i2K) Оператор котельной |
| 420. | Оператор линии по сортировке твердых бытовых отходов | Техническое обслуживание технологического и вспомогательного оборудования линии по сортировке твердых бытовых отходов. Сортировка твердых бытовых отходов | Среднее профессиональное образование | [3132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A21B0i3K) | 16.076 Работник цеха по сортировке твердых бытовых отходов | [15592](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492427B0i8K) Оператор загрузочной и разгрузочной установки |
| 421. | Оператор на отстойниках и аэротенках систем водоотведения | Проверка технического состояния технологического оборудования и инженерных коммуникаций отстойников и аэротенков систем водоотведения. Выполнение ремонтных и наладочных работ по обеспечению работоспособности технологического оборудования и инженерных коммуникаций отстойников и аэротенков. Регулировка параметров технологического процесса очистки сточных вод от органических загрязнений в аэротенках. | Профессиональное обучение | 8163 | 16.072 Оператор на отстойниках и аэротенках систем водоотведения | [15742](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D25B0i4K) Оператор на отстойниках  [15728](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D22B0i7K) Оператор на аэротенках  [15758](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D24B0i2K) Оператор на эмшерах |
| 422. | Оператор на решетках, песколовках и жироловках | Проверка работоспособности основного и вспомогательного оборудования механической очистки сточных вод. Техническое обслуживание и ремонт основного и вспомогательного оборудования механической очистки сточных вод. Ведение технологического процесса извлечения из сточных вод крупных нерастворимых примесей. Ведение технологического процесса задержания и удаления из сточных вод минеральных загрязнений (песка, шлака, битого стекла и др.). Ведение технологического процесса сбора и удаления из сточных вод гидрофобных соединений | Профессиональное обучение | 8163 | 16.071 Оператор на решетках, песколовках и жироловках | [15744](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D25B0i5K) Оператор на песколовках и жироловках |
| 423. | Оператор озонаторной установки | Техническое обслуживание основного и вспомогательного оборудования установки по получению озона. Контроль параметров и оценка хода технологического процесса получения озона из воздуха. Контроль технического состояния технологического оборудования обезвреживания поверхностных, подземных и сточных вод в системах водоснабжения и водоотведения. Озонирование поверхностных, подземных и сточных вод в системах водоснабжения и водоотведения | Профессиональное обучение | 5320 | 16.073 Оператор озонаторной установки | [15424](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492529B0i7K) Озонаторщик |
| 424. | Оператор по доочистке и обеззараживанию очищенных стоков | Проверка работоспособности технологического и вспомогательного оборудования доочистки и обеззараживания сточных вод. Ведение процесса обеззараживания сточных вод с использованием инертных материалов и химических реагентов. Управление работой установки ультрафиолетовой обработки сточных вод. Техническое обслуживание и ремонт технологического и вспомогательного оборудования доочистки и обеззараживания сточных вод. | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 8163 | 16.074 Оператор по доочистке и обеззараживанию очищенных стоков | [10420](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i5K) Аппаратчик обработки  [15730](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D22B0i8K) Оператор на биофильтрах  [16155](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482F25B0i6K) Оператор хлораторной установки |
| 425. | Оператор по обработке сырого и илового осадка | Ведение технологического процесса уплотнения и стабилизации сырого и илового осадка. Ведение технологического процесса кондиционирования и обезвоживания сырого и илового осадка. Обслуживание комплекса основного и вспомогательного оборудования по обработке сырого и илового осадка | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 8163 | 16.075 Оператор по обработке сырого и илового осадка | [15736](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D25B0i1K) Оператор на иловых площадках |
| 426. | Оператор пресса уплотнения твердых бытовых отходов | Ведение процесса обработки отходов на машинах агрегата обработки отходов и прессования их в кипы установленного образца на автоматическом прессе | Профессиональное обучение | [3132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A21B0i3K) | 16.076 Работник цеха по сортировке твердых бытовых отходов |  |
| 427. | Работник по гидро- и теплоизоляции сетей водо- и теплоснабжения | Выполнение комплекса работ разной сложности по гидро- и теплоизоляции сетей водо- и теплоснабжения | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7124](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i0K) | 16.081 Работник по гидро- и теплоизоляции сетей водо- и теплоснабжения | [12541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i1K) Изолировщик труб на линии |
| 428. | Работник по ремонту трансформаторов в инженерной инфраструктуре электроснабжения населения | Проведение осмотра узлов и элементов трансформаторов, осуществление мероприятий по диагностике технического состояния трансформаторов. Выполнение текущего и капитального ремонта трансформатора с отключением и доставкой его на ремонтную площадку | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A20B0i5K)  [7412](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2821B0i9K) | 16.082 Работник по ремонту трансформаторов в инженерной инфраструктуре электроснабжения населения | [19861](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C26B0i4K) Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования |
| 429. | Работник по техническому обслуживанию (эксплуатации) систем учета и регулирования потребления электрической и тепловой энергии и воды в жилищно-коммунальном хозяйстве | Выполнение осмотра систем учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве. Выполнение текущего технического обслуживания систем учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве. Оценка соответствия потребления энергоресурсов установленным нормам по поступающим данным на панель управления. Систематизация и обработка данных о потреблении энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве | Среднее профессиональное образование | [7126](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i6K)  [7411](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2821B0i6K)  [8211](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A20B0i2K)  [8189](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A21B0i3K) | 16.083 Работник по техническому обслуживанию (эксплуатации) систем учета и регулирования потребления электрической и тепловой энергии и воды в жилищно-коммунальном хозяйстве | [15957](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482C24B0i0K) Оператор пульта управления оборудованием жилых и общественных зданий  [18489](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2920B0i2K) Слесарь по изготовлению узлов и деталей санитарно-технических систем  [18494](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2920B0i4K) Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике  [19812](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C25B0i9K) Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию  [21686](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2525B0i7K) Диспетчер объединенного диспетчерского управления энергосистемы  [21740](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2524B0i9K) Диспетчер предприятия (района) сетей |
| 430. | Работник по техническому обслуживанию насосных или компрессорных установок инженерной инфраструктуры жилищно-коммунального хозяйства (в системах водо- и теплоснабжения) | Ведение технологического процесса перекачки рабочей среды, получения сжатого воздуха в системах водо- и теплоснабжения. Выполнение технического обслуживания насосных и компрессорных установок | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7126](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i6K)  [8189](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A21B0i3K) | 16.084 Работник по техническому обслуживанию насосных или компрессорных установок инженерной инфраструктуры жилищно-коммунального хозяйства (в системах водо- и теплоснабжения) | [13910](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492C23B0i1K) Машинист насосных установок  [13775](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492D25B0i8K) Машинист компрессорных установок |
| 431. | Работник по техническому обслуживанию оборудования водоподготовки в системах теплоснабжения | Выполнение вспомогательных работ по обслуживанию оборудования для подготовки питательной воды. Обслуживание оборудования для подготовки питательной воды. Ведение всех стадий подготовки питательной воды для систем теплоснабжения. Регулирование параметров технологического режима подготовки питательной воды для систем теплоснабжения | Профессиональное обучение | [8182](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B28B0i7K) | 16.085 Работник по техническому обслуживанию оборудования водоподготовки в системах теплоснабжения | [11078](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B25B0i4K) Аппаратчик химводоочистки |
| 432. | Рабочий по комплексной уборке в жилищной сфере | Выполнение уборки горизонтальных и вертикальных поверхностей мест общего пользования жилого дома. Обслуживание мусоропровода, элементов внешнего благоустройства придомовой территории. Уборка твердых покрытий придомовой территории в летних и зимних условиях. Выполнение сопутствующих работ в технических помещениях жилого дома | Обучение на рабочем месте | 8290  [9613](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2421B0i3K)  9414 | 16.077 Рабочий по комплексной уборке территории, относящейся к общему имуществу в многоквартирном доме | [19262](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2520B0i4K) Уборщик территорий |
| 433. | Рабочий по эксплуатации газовых сетей и оборудования домохозяйства | Выполнение регламентных работ по техническому обслуживанию и ремонту газовых сетей домохозяйства. Проведение пусконаладочных работ и испытаний газовых сетей домохозяйства. Выполнение регламентных работ по техническому обслуживанию и ремонту домового газового оборудования. Проверка работоспособности домового газового оборудования | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 5310 | 16.078 Рабочий по эксплуатации газовых сетей и оборудования домохозяйства | [18554](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2925B0i2K) Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования |
| 434. | Слесарь аварийно-восстановительных работ в водоснабжении и водоотведении | Осуществление работ по ликвидации аварий и проведению ремонта трубопроводов, основного и вспомогательного оборудования на сетях водоснабжения и водоотведения | Среднее профессиональное образование | [7126](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i6K) |  | [18447](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2E28B0i4K) Слесарь аварийно-восстановительных работ |
| 435. | Слесарь аварийно-восстановительных работ в газовом хозяйстве | Выполнение аварийно-ремонтных работ на действующих газопроводах и на неметаллических газопроводах. Разметка, изготовление и монтаж особо сложных крупных фасонных частей и отдельных деталей газопровода непосредственно на трассе. Отключение, наладка и включение катодных, протекторных и дренажных электрозащитных установок, автоматики и телемеханических устройств на действующих газопроводах и газопотребляющем оборудовании. Производство работ по электрозащите газового оборудования. Производство аварийно-восстановительных работ на газгольдерных станциях. Определение состояния газопровода и его изоляции диагностическими приборами | Профессиональное обучение | [7126](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i6K) |  | [18449](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2E28B0i5K) Слесарь аварийно-восстановительных работ в газовом хозяйстве |
| 436. | Слесарь по ремонту оборудования котельных | Техническое обслуживание и текущий ремонт котлов, экономайзеров, горелок. Техническое обслуживание и текущий ремонт вспомогательного оборудования котельных | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i9K) | 16.087 Слесарь по ремонту оборудования котельных | [18531](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2922B0i0K) Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов |
| 437. | Слесарь-монтажник санитарно-технических систем (сантехник) | Выполнение текущего технического обслуживания домовых санитарно-технических систем и оборудования. Подготовка домовых санитарно-технических систем и оборудования к сезонной эксплуатации. Ремонт домовых санитарно-технических систем и оборудования | Среднее профессиональное образование | [7126](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i6K) | 16.086 Слесарь домовых санитарно-технических систем и оборудования | [14621](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492929B0i3K) Монтажник санитарно-технических систем и оборудования |
| 438. | Специалист в области ценообразования и тарифного регулирования в жилищно-коммунальном хозяйстве | Техническая и технологическая оценка основных фондов ресурсоснабжающей организации. Экономическая оценка затрат и результатов деятельности ресурсоснабжающей организации. Разработка экономически обоснованных цен и тарифов на работы и услуги ресурсоснабжающей организации | Высшее образование | [2142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i2K)  [2143](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i5K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K)  [2413](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2928B0i1K)  2441 | 16.060 Специалист в области ценообразования и тарифного регулирования в жилищно-коммунальном хозяйстве | [42866](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432E23B0i4K) Инженер-электрик  [42626](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F28B0i4K) Инженер по планированию и учету в энергохозяйстве  [27740](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2924B0i4K) Экономист по бухгалтерскому учету и анализу хозяйственной деятельности  [27745](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2828B0i7K) Экономист по планированию  [27759](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2924B0i9K) Экономист по финансовой работе |
| 439. | Специалист планово-экономического сопровождения деятельности организации водоснабжения и водоотведения | Проведение комплексного экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности организации водоснабжения и водоотведения. Анализ и систематизация нормативных затрат на выполнение работ (услуг) организации водоснабжения и водоотведения. Анализ цен, разработка и представление на утверждение проектов цен (тарифов). Формирование планов хозяйственно-финансовой деятельности организации водоснабжения и водоотведения | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | 2441 | 16.057 Специалист планово-экономического сопровождения деятельности организации водоснабжения и водоотведения | [27728](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2924B0i1K) Экономист  [27740](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2924B0i4K) Экономист по бухгалтерскому учету и анализу хозяйственной деятельности  [27745](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2828B0i7K) Экономист по планированию  [27755](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2924B0i8K) Экономист по труду  [27759](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2924B0i9K) Экономист по финансовой работе |
| 440. | Специалист по абонентному обслуживанию потребителей | Формирование и актуализация базы данных о потребителях коммунальных ресурсов. Контроль, учет и регулирование отпуска коммунальных ресурсов потребителям. Организация предоставления коммунальных ресурсов потребителям | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  [3112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i1K)  [3122](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B28B0i1K) | 16.017 Специалист по абонентному обслуживанию потребителей | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [25082](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i3K) Начальник участка (в прочих отраслях) |
| 441. | Специалист по обращению с отходами | Организация системы учета и мониторинга обращения с отходами производства и потребления | Среднее профессиональное образование | [3439](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2425B0i6K) | 16.006 Специалист в области обращения с отходами | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник |
| 442. | Специалист по управлению жилищным фондом | Организация работы по управлению жилищным фондом на уровне местного самоуправления. Руководство по управлению жилищным фондом | Высшее образование | [1323](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i6K)  [2142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i2K) | 16.009 Специалист по управлению жилищным фондом | [22647](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C25B0i6K) Инженер по организации эксплуатации и ремонту зданий и сооружений  [24920](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2521B0i3K) Начальник службы  [24801](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A27B0i7K) Начальник подразделения |
| 443. | Специалист по управлению многоквартирным домом | Организация работы с собственниками и пользователями помещений в многоквартирном доме, оказания услуг и выполнения работ по содержанию и ремонту общего имущества многоквартирного дома. Организация расчетов за услуги и работы по содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [3112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i1K)  3419 | 16.018 Специалист по управлению многоквартирным домом | [27108](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i4K) Техник-смотритель  [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [27728](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2924B0i1K) Экономист  [24693](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A23B0i4K) Начальник отдела (специализированного в прочих отраслях) |
| 444. | Специалист по химическому анализу воды в системах водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения | Проведение проверки технического состояния аналитического оборудования, установок и приборов для химического анализа воды в системах водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения. Организация проведения химического анализа воды в системах водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения. Осуществление технологического контроля качества химических анализов воды в системах водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i9K) | 16.063 Специалист по химическому анализу воды в системах водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения | [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| 445. | Специалист по эксплуатации водозаборных сооружений | Проверка технического состояния водозаборных сооружений и оборудования. Анализ и контроль процесса забора воды из поверхностных и подземных источников. Осуществление работ по эксплуатации водозаборных сооружений и оборудования | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 16.015 Специалист по эксплуатации водозаборных сооружений | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [25082](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i3K) Начальник участка (в прочих отраслях) |
| 446. | Специалист по эксплуатации воздушных и кабельных муниципальных линий электропередачи | Проверка технического состояния и производство работ по эксплуатации муниципальных линий электропередачи. Организация технологического, технического и материального обеспечения работ по эксплуатации муниципальных линий электропередачи. Управление процессом эксплуатации муниципальных линий электропередачи | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [3113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i4K)  3419 | 16.020 Специалист по эксплуатации воздушных и кабельных муниципальных линий электропередачи | [23998](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2820B0i7K) Мастер участка  [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [25082](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i3K) Начальник участка (в прочих отраслях) |
| 447. | Специалист по эксплуатации насосных станций водопровода | Проверка технического состояния сооружений и оборудования насосной станции водопровода. Анализ и контроль процесса подачи воды в водопроводную сеть. Осуществление работ по эксплуатации сооружений и оборудования насосной станции водопровода | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 16.013 Специалист по эксплуатации насосных станций водопровода | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [25114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2527B0i5K) Начальник цеха |
| 448. | Специалист по эксплуатации очистных сооружений водоотведения | Проверка технического состояния сооружений, технологического и вспомогательного оборудования по очистке сточных вод. Анализ и контроль процесса очистки сточных вод. Осуществление работ по эксплуатации сооружений, технологического и вспомогательного оборудования по очистке сточных вод. Технологический контроль процесса очистки сточных вод | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 16.016 Специалист по эксплуатации очистных сооружений водоотведения | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [25082](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i3K) Начальник участка (в прочих отраслях) |
| 449. | Специалист по эксплуатации станций водоподготовки | Проверка технического состояния станции водоподготовки и оборудования. Анализ и контроль процесса водоподготовки | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | 1239  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 16.007 Специалист по эксплуатации станций водоподготовки | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник |
| 450. | Специалист по эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов | Обеспечение эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов. Руководство структурным подразделением по техническому обслуживанию и ремонту трансформаторных подстанций и распределительных пунктов | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [1323](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i6K)  [2151](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i3K)  [3113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i4K)  [3123](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B28B0i4K) | 16.019 Специалист по эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [23796](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i2K) Мастер  [23998](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2820B0i7K) Мастер участка  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка  [25114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2527B0i5K) Начальник цеха  [24920](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2521B0i3K) Начальник службы |
| 451. | Специалист по эксплуатации трубопроводов и оборудования тепловых сетей | Проверка технического состояния трубопроводов и оборудования тепловых сетей. Анализ и контроль процесса передачи тепловой энергии. Осуществление работ по эксплуатации трубопроводов и оборудования тепловых сетей | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 16.014 Специалист по эксплуатации трубопроводов и оборудования тепловых сетей | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [25082](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i3K) Начальник участка (в прочих отраслях) |
| 452. | Электромонтажник домовых электрических систем и оборудования | Выполнение осмотра, текущего технического обслуживания и ремонта домовых силовых и слаботочных систем | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7411](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2821B0i6K) | 16.090 Электромонтажник домовых электрических систем и оборудования | [19812](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C25B0i9K) Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию |
| 453. | Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи | Ремонт, монтаж, демонтаж и техническое обслуживание линий электропередачи (ЛЭП), средств изоляции и грозозащиты с применением средств механизации. Техническое обслуживание ЛЭП всех напряжений. Проверка состояния механизмов и защитных средств при выполнении работ на высоте и под напряжением. Такелажные работы с грузами при помощи грузоподъемных механизмов и специальных приспособлений | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7413](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2820B0i2K) |  | [19855](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C26B0i1K) Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи |
| 454. | Электромонтер по ремонту, монтажу и эксплуатации кабельных линий | Ремонт, ревизия, монтаж и демонтаж кабельных линий напряжением до 330 кВ. Ремонт, монтаж и демонтаж маслонаполненных и газонаполненных кабельных линий в стальных трубопроводах под давлением. Работа на кабелях специальных конструкций. Ремонт особо ответственных кабельных линий и уникальной кабельной аппаратуры. Ревизия, ремонт, монтаж силовых кабельных линий на наиболее ответственных участках. Сушка и вакуумирование муфт, испытание маслоподпитывающих систем, определение мест утечки масла. Руководство бригадой электромонтеров. Организация работ на ремонте, монтаже и демонтаже кабельных линий любых конструкций, назначений и в любых условиях прокладки | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7413](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2820B0i2K) |  | [19859](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C26B0i3K) Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий |
| 455. | Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей | Обслуживание оборудования распределительных пунктов, трансформаторных подстанций, воздушных и кабельных линий электропередачи. Ремонт оборудования линий электропередачи, устранение неисправностей, чистка оборудования, измерение нагрузки и напряжения в различных точках сети. Подготовка к включению новых распределительных пунктов, трансформаторных подстанций, воздушных и кабельных линий электропередачи | Профессиональное обучение | [7413](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2820B0i2K) |  | [19867](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C26B0i6K) Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей |
| 456. | Электрослесарь по ремонту трансформаторов | Техническое обслуживание и мелкий ремонт основных и вспомогательных узлов и деталей трансформатора | Среднее профессиональное образование | [7412](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2821B0i9K) |  | [19923](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2F21B0i4K) Электрослесарь по ремонту оборудования распределительных устройств |
| X. Здравоохранение | | | | | | |
| 457. | Акушер | Оказание доврачебной медицинской помощи беременным женщинам и пациентам с гинекологическими заболеваниями, установление предварительного диагноза и срока беременности. Ведение физиологических родов. Проведение диспансеризации и патронажа беременных, родильниц, пациентов с гинекологическими заболеваниями с выполнением организационных и лечебных мер. Оказание экстренной доврачебной акушерской и гинекологической помощи, неотложной доврачебной помощи новорожденным. Наблюдение за состоянием здоровья и развития детей первого года жизни. Ведение медицинской учетно-отчетной документации | Среднее профессиональное образование | [3222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A26B0i2K) |  | [20086](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2E29B0i7K) Акушерка |
| 458. | Медицинская сестра | Оказание доврачебной медицинской помощи, осуществление забора биологических материалов для лабораторных исследований. Осуществление ухода за пациентами в медицинской организации и на дому. Осуществление стерилизации медицинских инструментов, перевязочных средств и предметов ухода. Ассистирование при проведении врачом лечебно-диагностических манипуляций и малых операций в амбулаторных и стационарных условиях. Проведение подготовки пациентов к различного рода исследованиям, процедурам, операциям, к амбулаторному приему врача. Обеспечение выполнения врачебных назначений. Осуществление учета, хранения, использования лекарственных средств и этилового спирта. Ведение персонального учета, информационной (компьютерной) базы данных состояния здоровья обслуживаемого населения. Руководство деятельностью младшего медицинского персонала. Ведение медицинской документации. Проведение санитарно-гигиенического просвещения среди пациентов, их родственников (законных представителей) по укреплению здоровья и профилактике заболеваний, пропаганде здорового образа жизни. Осуществление сбора и утилизации медицинских отходов. Осуществление мероприятий по соблюдению санитарно-гигиенического режима, правил асептики и антисептики, условий стерилизации инструментов и материалов | Среднее профессиональное образование | [3221](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A27B0i9K) |  | [24038](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2822B0i0K) Медицинская сестра |
| 459. | Младший медицинский персонал | Санитарное содержание палат, специализированных кабинетов, перемещение материальных объектов и медицинских отходов. Оказание медицинских услуг по уходу, в том числе за телом умершего человека | Среднее общее образование, профессиональное обучение | 3231  [5132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2C23B0i7K)  9132 | 02.003 Младший медицинский персонал | [24232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B21B0i3K) Младшая медицинская сестра по уходу за больными |
| 460. | Рентгенолаборант | Подготовка пациентов к рентгенологическим исследованиям. Оформление документации, подготовка контрастных веществ к процедуре. Выполнение рентгенограмм, томограмм, проведение фотообработки, участие в проведении рентгеноскопии. Контроль дозы рентгеновского излучения, исправности рентгеновского аппарата, соблюдения чистоты и порядка в рентгенокабинете. Оказание при необходимости первой помощи, в том числе пострадавшим от электрического тока. Контроль состояния пациента во время проведения исследования и текущий контроль за состоянием используемого оборудования, своевременным его ремонтом и списанием. Самостоятельное устранение простейших неисправностей оборудования. Проведение сбора и сдача серебросодержащих отходов | Среднее профессиональное образование | [3211](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A24B0i4K) |  | [26073](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D28B0i1K) Рентгенолаборант |
| 461. | Специалист в области медико-профилактического дела | Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей | Высшее образование | [1120](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C22B0i2K)  1210  [2221](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E27B0i8K) | 02.002 Специалист в области медико-профилактического дела | [20463](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2928B0i7K) Врач-специалист  [20474](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B22B0i2K) Врач-специалист учреждения госсанэпидслужбы |
| 462. | Специалист в области слухопротезирования (сурдоакустики) | Выявление существующих у пациента проблем и потребностей в слухоречевой коммуникации. Тестирование и анализ проблем со слухом и восприятием речи у пациента. Выбор схемы слухопротезирования и модели слухового аппарата пациенту  Первичная настройка и оперативный сервис слухового аппарата. Предпродажная подготовка (индивидуальная комплектация) слуховых аппаратов, обучение пациента и разработка плана реабилитации, оформление документов розничной реализации | Среднее профессиональное образование | 3229  [3133](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A21B0i6K) | Специалист в области слухопротезирования (сурдоакустики) | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [24038](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2822B0i0K) Медицинская сестра  [27328](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E26B0i7K) Фельдшер |
| 463. | Специалист по педиатрии | Проведение обследования детей с целью установления диагноза. Назначение терапии детям и контроль ее эффективности и безопасности. Реализация и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных программ для детей. Проведение профилактических мероприятий для детей по возрастным группам и состоянию здоровья, проведение санитарно-просветительной работы по формированию здорового образа жизни среди родителей и детей и контроль их эффективности. Организация деятельности подчиненного медицинского персонала | Высшее образование | [2221](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E27B0i8K) | 02.001 Специалист по педиатрии | [20458](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2A29B0i3K) Врач-педиатр участковый  [20459](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2A29B0i4K) Врач-педиатр городской (районный) |
| 464. | Фармацевт | Прием рецептов и требований медицинских организаций, отпуск лекарственных препаратов, медицинских изделий, товаров аптечного ассортимента. Изготовление лекарственных препаратов, проверка их качества простейшими методами внутриаптечного контроля. Участие в приемке товара, его распределении по местам хранения, обеспечение условий хранения лекарственных препаратов, медицинских изделий, товаров аптечного ассортимента в соответствии с действующими правилами хранения. Оказание консультативной помощи фасовщикам по расфасовке лекарственных средств. Проведение санитарно-гигиенического просвещения и информационной работы среди населения о лекарственных средствах, медицинских изделиях, товарах аптечного ассортимента, их применении и хранении в домашних условиях. Оказание при необходимости первой помощи | Среднее профессиональное образование | [3213](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A27B0i0K) |  | [27309](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E26B0i4K) Фармацевт |
| 465. | Фельдшер | Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи. Диагностирование типичных случаев наиболее часто встречающихся заболеваний и назначение лечения. Ассистирование врачу при операциях и сложных процедурах, ведение физиологических родов. Контроль за санитарно-эпидемиологической обстановкой, организация и проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий. Осуществление экспертизы временной нетрудоспособности. Назначение, обеспечение хранения, учета и списания лекарственных препаратов, соблюдение правил приема лекарственных препаратов пациентами. Ведение медицинской учетно-отчетной документации. Проведение санитарно-гигиенического просвещения среди пациентов, их родственников (законных представителей) по укреплению здоровья и профилактике заболеваний, пропаганде здорового образа жизни | Среднее профессиональное образование | [3221](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A27B0i9K) | Фельдшер | [27328](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E26B0i7K) Фельдшер |
| XI. Информационные и коммуникационные технологии | | | | | | |
| 466. | Администратор баз данных | Обеспечение функционирования баз данных. Оптимизация функционирования баз данных. Предотвращение потерь и повреждений данных. Обеспечение информационной безопасности на уровне баз данных. Управление развитием баз данных | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2522](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2824B0i7K) | 06.011 Администратор баз данных | [27099](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i1K) Техник-программист  [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист  [27779](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2927B0i3K) Эксперт  [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Специалист  [20889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i8K) Главный специалист |
| 467. | Архитектор программного обеспечения | Создание вариантов архитектуры программного средства. Документирование архитектуры программных средств. Реализация программных средств. Оценка требований к программному средству. Оценка и выбор варианта архитектуры программного средства. Контроль реализации программного средства. Контроль сопровождения программных средств. Оценка возможности создания архитектурного проекта. Утверждение и контроль методов и способов взаимодействия программного средства со своим окружением. Модернизация программного средства и его окружения | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2511](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i6K)  [2512](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i9K)  [2514](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2825B0i5K)  [2519](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2825B0i8K) | 06.003 Архитектор программного обеспечения | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [25857](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D25B0i9K) Программист  [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист |
| 468. | Менеджер по информационным технологиям | Управление ресурсами, сервисами информационных технологий. Управление информационной средой и инновациями | Высшее образование (специалитет или магистратура) | [1330](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C28B0i8K) | 06.014 Менеджер по информационным технологиям | [21345](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2A24B0i1K) Директор (начальник) вычислительного (информационно-вычислительного) центра  [24702](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A22B0i0K) Начальник отдела (компьютерного обеспечения) |
| 469. | Менеджер по продажам информационно-коммуникационных систем | Осуществление вспомогательных функций при поиске клиентов, подготовке и продаже инфокоммуникационных систем и/или их составляющих. Продажа типовых, нетиповых и комплексных решений по инфокоммуникационным системам и/или их составляющим. Продажа инфокоммуникационных систем и/или их составляющих и управление проектной группой по осуществлению сделки. Руководство продажами организации, формирование сбытовой политики в части инфокоммуникационных систем и/или их составляющих | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2434](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2823B0i7K)  [3322](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2525B0i1K)  [3339](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2527B0i5K) | 06.029 Менеджер по продажам информационно-коммуникационных систем | [20004](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2E25B0i8K) Агент коммерческий  [24057](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2825B0i0K) Менеджер (в коммерческой деятельности)  [24691](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A23B0i2K) Начальник отдела (на предприятиях, осуществляющих коммерческую деятельность) |
| 470. | Менеджер продуктов в области информационных технологий | Сопровождение развития существующего продукта. Управление продуктом и серией продуктов. Управление портфелем продуктов. Руководство подразделением управления продуктами или группой специалистов | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2434](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2823B0i7K)  [3322](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2525B0i1K) | 06.012 Менеджер продуктов в области информационных технологий | [24051](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2822B0i7K) Менеджер (в торговле)  [26585](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2A25B0i3K) Специалист по маркетингу  [24068](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2825B0i5K) Менеджер по маркетингу и сбыту продукции  [24071](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B29B0i9K) Менеджер по рекламе  [26585](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2A25B0i3K) Специалист по маркетингу  [24698](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A23B0i7K) Начальник отдела (по маркетингу и сбыту продукции) |
| 471. | Программист | Разработка и отладка программного кода. Проверка работоспособности и рефакторинг кода программного обеспечения. Интеграция программных модулей и компонент и верификация выпусков программного продукта. Разработка требований и проектирование программного обеспечения | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2511](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i6K)  [2512](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i9K)  [2513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2825B0i2K)  [2514](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2825B0i5K)  [2519](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2825B0i8K) | 06.001 Программист | [27099](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i1K) Техник-программист  [25857](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D25B0i9K) Программист  [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист  [22524](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i8K) Инженер по автоматизированным системам управления производством |
| 472. | Руководитель проектов в области информационных технологий | Управление проектами в области информационных технологий, в том числе в условиях неопределенностей. Разработка новых инструментов и методов управления проектами в области информационных технологий | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1330](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C28B0i8K)  [2511](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i6K) | 06.016 Руководитель проектов в области информационных технологий | [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист  [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Программист  [24702](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A22B0i0K) Начальник отдела (компьютерного обеспечения) |
| 473. | Руководитель разработки программного обеспечения | Организация процессов разработки программного обеспечения. Управление программно-техническими, технологическими ресурсами. Руководство процессами разработки программного обеспечения | Высшее образование (специалитет, магистратура) | [1330](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C28B0i8K)  [2512](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i9K) | 06.017 Руководитель разработки программного обеспечения | [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист  [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Программист  [24702](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A22B0i0K) Начальник отдела (компьютерного обеспечения) |
| 474. | Сетевой и системный администратор | Создание, эксплуатация и обслуживание компьютерных сетей и других систем передачи данных. Эксплуатация, техническое обслуживание и устранение неполадок сетевых систем; эксплуатация и техническое обслуживание системы передачи данных; помощь пользователям сети и устранение проблем передачи данных; выявление зон, нуждающихся в обновлении оборудования и программного обеспечения; установка компьютерной техники, сетевого программного обеспечения, программного обеспечения операционной системы и приложений программного обеспечения; выполнение запуска и выключения, а также операций резервного копирования и аварийного восстановления данных для компьютерных сетей | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2522](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2824B0i7K) | 06.026 Системный администратор информационно-коммуникационных систем  06.024 Специалист по технической поддержке информационно-коммуникационных систем | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [27099](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i1K) Техник программист  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [26153](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C20B0i4K) Руководитель группы (функциональной в прочих областях деятельности) |
| 475. | Системный аналитик | Разработка и сопровождение требований к отдельным функциям системы. Создание и сопровождение требований и технических заданий на разработку и модернизацию систем и подсистем малого и среднего масштаба и сложности. Концептуальное, функциональное и логическое проектирование систем среднего и крупного масштаба и сложности. Управление аналитическими работами и подразделением | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1330](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C28B0i8K)  [2511](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i6K)  [3513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2427B0i1K) | 06.022 Системный аналитик | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [22488](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i6K) Инженер-исследователь  [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Специалист  [23509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2E28B0i0K) Консультант  [23500](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2E29B0i6K) Конструктор  [22524](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i8K) Инженер по автоматизированным системам управления производством  [26153](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C20B0i4K) Руководитель группы (функциональной в прочих областях деятельности) |
| 476. | Системный программист | Разработка компонентов системных программных продуктов, систем управления базами данных и операционных систем. Организация разработки системного программного обеспечения. Интеграция разработанного системного программного обеспечения | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2511](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i6K)  [2512](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i9K)  [2514](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2825B0i5K) | 06.028 Системный программист | [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист  [25857](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D25B0i9K) Программист |
| 477. | Специалист по автоматизации информационно-аналитической деятельности | Решение информационно-аналитических задач и проведение научных исследований. Проектирование информационно-аналитических систем в защищенном исполнении. Эксплуатация информационно-аналитических систем в защищенном исполнении | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | 1236  [2131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F29B0i7K)  [2132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i0K)  2139 |  | [22524](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i8K) Инженер по автоматизированным системам  [24392](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B23B0i3K) Научный сотрудник (в области информатики и вычислительной техники)  [26579](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F21B0i4K) Специалист по защите информации  [46115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432921B0i4K) Руководитель аналитической группы подразделения по комплексной защите информации |
| 478. | Специалист по администрированию сетевых устройств информационно-коммуникационных систем | Администрирование процесса установки сетевых устройств инфокоммуникационных систем, конфигурирования сетевых устройств и программного обеспечения, контроля производительности сетевых устройств и программного обеспечения. Администрирование процесса управления безопасностью сетевых устройств и программного обеспечения. Проведение регламентных работ на сетевых устройствах и программном обеспечении программном обеспечении инфокоммуникационной системы. Администрирование процесса поиска и диагностики ошибок сетевых устройств и программного обеспечения | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K)  [2522](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2824B0i7K)  3511  [3513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2427B0i1K)  [3522](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2426B0i3K) | 06.027 Специалист по администрированию сетевых устройств информационно-коммуникационных систем | [40067](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F24B0i1K) Администратор вычислительной сети  [47122](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432922B0i2K) Техник-электрик - наладчик электронного оборудования  [27099](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i1K) Техник-программист  [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист  [22870](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i9K) Инженер электросвязи |
| 479. | Специалист по безопасности автоматизированных систем | Эксплуатация систем обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах  Обеспечение безопасности информации в автоматизированных системах в процессе эксплуатации. Разработка и реализация проектов по защите информации в автоматизированных системах  Контроль защищенности информации в автоматизированных системах. Управление проектами по защите информации в автоматизированных системах | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1330](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C28B0i8K)  1236  [2131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F29B0i7K)  2139 | Специалист по безопасности автоматизированных систем | [20911](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B25B0i6K) Главный специалист по защите информации  [21345](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2A24B0i1K) Директор (начальник) вычислительного (информационно-вычислительного) центра  [22567](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C20B0i4K) Инженер по защите информации  [26579](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F21B0i4K) Специалист по защите информации  [27032](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E21B0i9K) Техник по защите информации  [40070](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F24B0i3K) Администратор информационной безопасности вычислительной сети  [46115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432921B0i4K) Руководитель аналитической группы подразделения по комплексной защите информации  [46155](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432921B0i5K) Руководитель группы подразделения по комплексной защите информации |
| 480. | Специалист по безопасности информационных технологий | Обеспечение безопасности технических и информационных ресурсов телекоммуникационных систем в процессе эксплуатации. Разработка и руководство производством средств защиты технических и информационных ресурсов телекоммуникационных систем. Обеспечение функционирования и разработка элементов систем специальной связи государственного управления | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1213](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C25B0i7K)  [1223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C27B0i2K)  [1330](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C28B0i8K)  [2153](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i9K)  [2422](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2821B0i3K)  [2425](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2820B0i2K)  [2434](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2823B0i7K)  [2512](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i9K)  [2519](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2825B0i8K)  [2522](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2824B0i7K)  2523  [3359](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2421B0i1K)  [3513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2427B0i1K) | Специалист по безопасности информационных технологий | [20911](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B25B0i6K) Главный специалист по защите информации  [22567](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C20B0i4K) Инженер по защите информации  [24702](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A22B0i0K) Начальник отдела (компьютерного обеспечения)  [26579](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F21B0i4K) Специалист по защите информации  [27032](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E21B0i9K) Техник по защите информации  [40070](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F24B0i3K) Администратор информационной безопасности вычислительной сети  [46115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432921B0i4K) Руководитель аналитической группы подразделения по комплексной защите информации  [46155](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432921B0i5K) Руководитель группы подразделения по комплексной защите информации |
| 481. | Специалист по безопасности телекоммуникационных систем и сетей | Эксплуатация защищенных компьютерных систем и применение методов и средств обеспечения их безопасности. Администрирование и эксплуатация программно-аппаратных средств защиты информации в компьютерных системах и сетях. Разработка и применение методов оценивания безопасности компьютерных систем, сертификация программного обеспечения, аттестация объектов информатизации. Проектирование и разработка технических и программно-математических средств защиты информации компьютерных систем и сетей | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | 1236  1239  2131  [2132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i0K)  2139  [2310](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2923B0i5K)  [2432](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2823B0i1K)  [3121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B29B0i8K)  [3122](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B28B0i1K) | Специалист по безопасности телекоммуникационных систем и сетей | [20911](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B25B0i6K) Главный специалист по защите информации  [22567](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C20B0i4K) Инженер по защите информации  [26579](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F21B0i4K) Специалист по защите информации  [27032](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E21B0i9K) Техник по защите информации  [46115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432921B0i4K) Руководитель аналитической группы подразделения по комплексной защите информации  [46155](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432921B0i5K) Руководитель группы подразделения по комплексной защите информации |
| 482. | Специалист по веб-дизайну (разработчик Web и мультимедийных приложений) | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [2513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2825B0i2K) | Разработчик Web и мультимедийных приложений | [25857](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D25B0i9K) Программист |
| 483. | Специалист по дизайну графических и пользовательских интерфейсов | Подготовка интерфейсной графики. Графический дизайн интерфейса. Проектирование пользовательских интерфейсов по готовому образцу или концепции интерфейса. Юзабилити-исследование программных продуктов и/или аппаратных средств. Проектирование сложных пользовательских интерфейсов. Экспертный анализ эргономических характеристик программных продуктов и/или аппаратных средств | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2166](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E24B0i0K)  [2513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2825B0i2K)  [2514](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2825B0i5K)  [2519](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2825B0i8K) | 06.025 Специалист по дизайну графических и пользовательских интерфейсов | [27440](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2921B0i0K) Художник-конструктор (дизайнер)  [26642](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F22B0i0K) Стажер-исследователь (в области психологии)  [24406](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B22B0i3K) Научный сотрудник (в области психологии) |
| 484. | Специалист по интеграции облачных приложений | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [2513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2825B0i2K) | Специалист по интеграции облачных технологий |  |
| 485. | Специалист по интернет-маркетингу | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [2513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2825B0i2K) | Специалист по интернет-маркетингу |  |
| 486. | Специалист по информационным ресурсам | Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте. Создание и редактирование информационных ресурсов. Управление (менеджмент) информационными ресурсами | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2521](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2824B0i4K) [(2529)](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2827B0i3K)  [3514](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2427B0i4K) | 06.013 Специалист по информационным ресурсам | [27099](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i1K) Техник-программист  [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист  [25857](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D25B0i9K) Программист  [24047](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B29B0i7K) Менеджер |
| 487. | Специалист по информационным системам | Создание (модификация), техническая поддержка и сопровождения информационных систем, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы. Управление работами и проектами по созданию (модификации) и сопровождению информационных систем | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1330](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C28B0i8K)  [2522](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2824B0i7K)  [3513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2427B0i1K) | 06.015 Специалист по информационным системам | [27099](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i1K) Техник-программист  [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист  [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Программист  [24702](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A22B0i0K) Начальник отдела (компьютерного обеспечения) |
| 488. | Специалист по обнаружению, предупреждению и ликвидации последствий компьютерных атак | Установка, настройка и обслуживание систем обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак на информационные системы и информационно-телекоммуникационные сети. Обеспечение информационной безопасности информационных ресурсов с использованием систем обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак на информационные системы и информационно-телекоммуникационные сети. Оценка защищенности информационных систем и информационно-телекоммуникационных сетей критической информационной инфраструктуры и ликвидация последствий компьютерных атак. Проектирование и построение систем обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак. Руководство деятельностью по обнаружению, предупреждению и ликвидации последствий компьютерных атак. | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура, аспирантура (адъюнктура)) в зависимости от уровня квалификации | [1223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C27B0i2K)  [1330](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C28B0i8K)  [2522](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2824B0i7K)  [2523](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2827B0i0K)  [2529](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2827B0i3K)  [3511](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2424B0i5K)  [3513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2427B0i1K) | 12.004 Специалист по обнаружению, предупреждению и ликвидации последствий компьютерных атак | [20911](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B25B0i6K) Главный специалист по защите информации  [22016](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2423B0i7K) Заведующий лабораторией (научно-исследовательской)  [22055](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2424B0i0K) Заведующий отделом (научно-технического развития)  [24693](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A23B0i4K) Начальник отдела (специализированного в прочих отраслях)  [24702](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A22B0i0K) Начальник отдела (компьютерного обеспечения)  [26579](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F21B0i4K) Специалист по защите информации  [27032](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E21B0i9K) Техник по защите информации  [40067](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F24B0i1K) Администратор вычислительной сети  [40070](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F24B0i3K) Администратор информационной безопасности вычислительной сети  [46155](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432921B0i5K) Руководитель группы подразделения по комплексной защите информации |
| Дополнительное профессиональное образование |
| 489. | Специалист по работе с большими данными в бизнес-анализе | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [2513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2825B0i2K) | Специалист по работе с большими данными в бизнес-анализе |  |
| 490. | Специалист по тестированию в области информационных технологий | Подготовка тестовых данных и выполнение тестовых процедур. Разработка тестовых случаев, проведение тестирования и исследование результатов. Разработка документов для тестирования и анализ качества покрытия. Разработка стратегии тестирования и управление процессом тестирования | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1330](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C28B0i8K) [2511](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i6K) [3513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2427B0i1K) | 06.004 Специалист по тестированию в области информационных технологий | [25857](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D25B0i9K) Программист |
| 491. | Специалист по технической защите информации | Проектирование объектов в защищенном исполнении. Разработка систем и средств защиты информации. Производство и эксплуатация систем и средств защиты информации. Контроль защищенности информации. Сертификационные испытания на соответствие требованиям по безопасности информации | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | 2139  [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) |  | [20911](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B25B0i6K) Главный специалист по защите информации  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [22567](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C20B0i4K) Инженер по защите информации  [24693](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A23B0i4K) Начальник отдела (специализированного в прочих отраслях)  [26579](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F21B0i4K) Специалист по защите информации  [46155](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432921B0i5K) Руководитель группы подразделения по комплексной защите информации |
| 492. | Технический писатель | Оформление и компоновка технических документов. Разработка пользовательских документов, а также стандартных технических документов на основе предоставленного материала. Разработка документов информационно-маркетингового назначения, технических документов, адресованных специалисту по информационным технологиям. Технологическая поддержка подготовки технических публикаций. Руководство подразделением технической коммуникации | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2519](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2825B0i8K) | 06.019 Технический писатель (специалист по технической документации в области информационных технологий) | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [25857](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D25B0i9K) Программист  [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист |
| XII. Культура и искусство | | | | | | |
| 493. | Артист балета | Подготовка под руководством балетмейстера и дирижера поручаемых ему в соответствии с квалификацией партий. Исполнение в спектаклях, концертах, других представлениях театра поручаемых ему партии на стационаре, гастролях и выездах | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2653](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B22B0i5K) |  | [20102](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2E28B0i2K) Артист балета (солист)  [20101](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2E28B0i1K) Артист балета  [20098](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2E28B0i0K) Артист ансамбля песни и танца  [20166](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2920B0i5K) Артист танцевального и хорового коллектива |
| 494. | Артист оркестра | В соответствии с требованиями дирижера разучивание и исполнение оркестровых партий соответствующего музыкального инструмента в спектаклях (концертах) театра на стационаре, на гастролях и выездах в различных музыкальных коллективах | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2652](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B22B0i2K) |  | [20147](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2921B0i9K) Артист оркестра  [20148](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2825B0i4K) Артист оркестра духового, народных инструментов, эстрадно-симфонического  [20159](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2825B0i5K) Артист симфонического (камерного) оркестра |
| 495. | Артист театра и кино | Исполнение ролей в кинокартинах, телевизионных фильмах, музыкальных спектаклях. Подготовка под руководством режиссера роли в новых постановках или в порядке ввода в спектакли текущего репертуара, а в случае производственной необходимости - в порядке срочного ввода. Исполнение в спектаклях, концертах, других представлениях театра поручаемые ему роли на стационаре, гастролях и выездах в количестве, определяемом трудовым договором | Высшее образование | [2655](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B25B0i1K) |  | [20095](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2E29B0i9K) Артист  [20122](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2921B0i1K) Артист драмы |
| 496. | Артист театра кукол | Подготовка под руководством режиссера ролей в новых постановках, исполнение ролей в действующих постановках кукольных спектаклей, представлений | Высшее образование | [2655](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B25B0i1K) |  | [20167](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2825B0i6K) Артист (кукловод) театра кукол |
| 497. | Артист хора (хора ансамбля песни и танца, танцевального коллектива) | В соответствии с требованиями хормейстера и дирижера разучивание и исполнение хоровых партий своего голоса, а также сольных запевов | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2652](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B22B0i2K) |  | [20168](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2920B0i6K) Артист хора |
| 498. | Артист цирка, эстрады | Подготовка цирковых номеров и выступление на манеже, в коллективах. Исполнительское творчество в различных эстрадных жанрах (речевого (конферанс), музыкально-речевого, оригинального жанра (иллюзия, манипуляция, вентрология и другие жанры) | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2655](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B25B0i1K)  [2659](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B25B0i7K)  [3439](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2425B0i6K) |  | [20171](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2920B0i7K) Артист цирка  [20140](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2921B0i6K) Артист-конферансье  [20177](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2923B0i0K) Артист эстрадно-спортивного, иллюзионного и других оригинальных эстрадных жанров |
| 499. | Артист-вокалист музыкальной комедии и эстрады | Подготовка под руководством дирижера и режиссера поручаемых ему партий (ролей). Исполнение в спектаклях, концертах, других представлениях театра партий (ролей) | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2652](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B22B0i2K) |  | [20110](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2E28B0i8K) Артист-вокалист (солист)  [20107](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2E28B0i6K) Артист-вокалист музыкальной комедии и эстрады |
| 500. | Архивист | Выполнение работы по комплектованию, обеспечению сохранности, учету и научному описанию архивных документов, созданию научно-справочного аппарата к ним, оказывает информационные услуги на основе архивных документов | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2621](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2829B0i7K) |  | [20193](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2923B0i4K) Архивист |
| 501. | Балетмейстер | Осуществление творческого руководства художественным и артистическим персоналом, обеспечение художественного уровня спектаклей (концертов, представлений), организация разработки репертуарных планов. Создание авторских произведений хореографического искусства, осуществление в качестве балетмейстера-постановщика выпуска новых балетных спектаклей, постановки хореографических сцен в представлениях других жанров. Формирование составов постановочных групп и исполнителей | Высшее образование | [2653](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B22B0i5K) |  | [20310](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2924B0i4K) Балетмейстер |
| 502. | Библиограф | Ведение самостоятельного участка справочно-библиографической или информационной работы в одном из подразделений библиотеки. Осуществление справочно-библиографического и информационного обслуживания читателей в режимах локального и удаленного доступа. Проведение консультаций, организация подготовки публикаций библиографических материалов, участие в рецензировании и редактировании выпускаемых библиотекой изданий, подготовке и оформлении их справочного аппарата | Высшее образование | [2622](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2828B0i0K) |  | [20313](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2924B0i6K) Библиограф |
| 503. | Дирижер | Осуществление художественного руководства и управления творческим коллективом в процессе репетиционной и концертно-театральной деятельности. Исполнение музыкальных произведений различных эпох и стилей. Просветительская деятельность в области музыкального искусства | Высшее образование | [2652](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B22B0i2K) |  | [21623](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2522B0i5K) Дирижер |
| 504. | Звукооператор, звукооформитель | Обеспечение технического качества звука. Работа совместно с режиссером, звукорежиссером над звуковым решением спектаклей. Осуществление звукового и шумового оформления спектаклей. Определение звукотехнических средства, необходимых для проведения репетиций, записей. Руководство расстановкой микрофонов, проведение пробных записей особых звуковых эффектов. Проведение специальных записей для использования их в спектаклях, а также для создания специальных звуковых эффектов. Руководство процессом монтажа звуковых записей, пополнение шумотеки | Высшее образование | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) |  | [22321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D27B0i3K) Звукооператор  [22324](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D27B0i4K) Звукооформитель |
| 505. | Звукорежиссер | Осуществление контроля за качеством звучания фонограмм в спектаклях (концертах, представлениях) текущего репертуара. В порядке, установленном в организации исполнительских искусств, дежурство на спектаклях (концертах, представлениях). Осуществление профилактики и текущего ремонта звукозаписывающего и звукоусилительного оборудования | Высшее образование | [2654](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B22B0i8K) |  | [22330](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D27B0i6K) Звукорежиссер |
| 506. | Искусствовед | Исследование истории художественных произведений | Высшее образование | [2621](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2829B0i7K) |  | [23204](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2E23B0i1K) Искусствовед |
| 507. | Каскадер, постановщик трюков, технический каскадер | Исполнение сложных и опасных трюков | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [3421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2423B0i2K) |  | [23367](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B26B0i5K) Каскадер  [25642](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2A20B0i1K) Постановщик трюков |
| 508. | Кинооператор (кинооператор-постановщик, кинооператор комбинированных съемок) | Реализация под руководством кинорежиссера совместного замысла творческого коллектива съемочной группы в части изобразительного решения фильма. Обеспечение изобразительной трактовки фильма и раскрытие научного материала, точности портретных характеристик основных персонажей, светотонального единства отснятого материала, а в цветных фильмах - колористического решения фильма в целом, фотографического и технического качества изображения | Высшее образование | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K)  [3521](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2426B0i0K) |  | [23381](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2E25B0i8K) Кинооператор |
| 509. | Мастер-художник по созданию и реставрации музыкальных инструментов | Разработка и воплощение в материале авторских экземпляров музыкальных инструментов, отвечающих художественным требованиям по качеству звучания и внешнему оформлению. Создание в соответствии с творческим замыслом эскизов и чертежей музыкального инструмента и его отдельных деталей. Разработка технологии выполнения отдельных элементов конструкции, последовательности и технологии их сборки. Подбор материалов, обладающих требуемыми декоративными свойствами и обеспечивающих необходимое качество звучания, выполнение работы по их подготовке и специальной обработке, составление рецептуры лаковых покрытий, клеящих и полирующих материалов | Высшее образование | [2651](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B23B0i9K) |  | [24011](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B29B0i2K) Мастер-художник по созданию и реставрации музыкальных инструментов |
| 510. | Менеджер культурно-досуговых организаций клубного типа, парков культуры и отдыха, городских садов, других аналогичных культурно-досуговых организаций | Управление культурно-досуговой организацией или комплексом культурно-досуговых объектов. Организация планирования и деятельности культурно-досуговой организации. Изучение потребительского спроса на услуги в сфере досуга, сбор информации о качестве и объеме услуг культурно-досугового характера. Анализ эффективности деятельности культурно-досуговой организации | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2422](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2821B0i3K) |  | [24047](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B29B0i7K) Менеджер |
| 511. | Музыкальный руководитель | Руководство музыкальной деятельностью в дошкольных образовательных учреждениях | Среднее профессиональное образование | [2652](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B22B0i2K) |  | [24255](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B20B0i1K) Музыкальный руководитель |
| 512. | Оператор видеозаписи | Выполнение электронного монтажа видеофонограмм комплексного монтажного оборудования с использованием компьютерной техники | Среднее профессиональное образование | [3521](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2426B0i0K) |  | [15521](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492422B0i5K) Оператор видеозаписи |
| 513. | Оператор звукозаписи | Обеспечение функционирования аппаратуры, передающей звук в записи радиопередачи или прямом эфире. Наладка и эксплуатация звукозаписывающей аппаратуры. Контроль за работой звукозаписывающей аппаратуры для лент звукозаписи, дисков цифровой записи, лазерных дисков, прямого эфира и других целей. Контроль и наладка оборудования для монтажа записей звука, для обеспечения требуемого качества звуковых эффектов | Среднее профессиональное образование | [3521](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2426B0i0K) |  | [25312](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2528B0i3K) Оператор звукозаписи |
| 514. | Оператор-постановщик | Осуществление средствами кинооператорского искусства замысла кинорежиссера-постановщика. Обеспечение совместно с кинорежиссером-постановщиком художественного уровня фильма и его изобразительной трактовки, рациональное использование операторской техники. Руководство операторской группой, организация ее работы. Проведение работы по совершенствованию технологии съемки фильма, сокращению расходов пленки, электроэнергии, а также использованию резервов повышения производительности труда и предупреждению операторского брака | Высшее образование | [2659](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B25B0i7K) |  | [23391](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2E24B0i2K) Кинооператор-постановщик |
| 515. | Переводчик | Перевод устной и письменной речи с одного языка на другой | Высшее образование | [2643](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B23B0i3K) |  | [25531](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2425B0i0K) Переводчик |
| 516. | Продюсер | Организация и обеспечение технологического процесса кинопроизводства. Организация кинопроцесса. Формирование бюджета. Руководство творческой, финансовой, технологической деятельностью кинопроизводства | Высшее образование | [2654](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B22B0i8K) | 04.001 Продюсер в области кинематографии | [25860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D24B0i0K) Продюсер |
| 517. | Редактор музыкальный | Осуществление редакторской деятельности. Подготовка предложений по репертуару музыкальных театров, концертных организаций, подбор необходимого музыкального материала, организация консультаций специалистов | Высшее образование | [2652](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B22B0i2K) |  | [26037](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D26B0i8K) Редактор музыкальный |
| 518. | Режиссер в области кинематографии, театра | По собственному замыслу на основе сценария разработка концепции и осуществление создания и публичного показа художественных и документальных произведений различных жанров. Объединение и направление творчества разнопрофильных специалистов с целью создания художественных произведений, аудиовизуальных произведений, программ, фильмов. Разработка режиссерского сценария на основе утвержденного литературного сценария и осуществление постановки фильма в соответствии с режиссерским сценарием. Подбор творческого состава съемочной группы | Высшее образование | [2654](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B22B0i8K) |  | [26058](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D29B0i6K) Режиссер  [26064](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D29B0i9K) Режиссер телевидения |
| 519. | Режиссер монтажа, телевидения, радиовещания, режиссер-постановщик | Осуществление выпуска новых и капитально возобновляемых постановок в количестве, определяемом трудовым договором, обеспечение их художественного уровня. Представление руководству организаций исполнительских искусств предложений о составах постановочных групп в осуществляемых им постановках | Высшее образование | [2654](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B22B0i8K) |  | [26058](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D29B0i6K) Режиссер  [26059](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2524B0i8K) Режиссер монтажа  [26061](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D29B0i7K) Режиссер-постановщик  [26063](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D29B0i8K) Режиссер радиовещания  [26064](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D29B0i9K) Режиссер телевидения |
| 520. | Светооператор | Создание сложных световых эффектов с комплексным применением всех видов осветительной техники, включая приборы с цифровым программным управлением и сканирующие устройства. Создание и запись световых партитур на компьютерных пультах или персональном компьютере под руководством режиссера-постановщика. Организация и выполнение работ по сборке, монтажу, подвеске, коммутации и подъему модулей световых конструкций, осветительных приборов, силовых и тиристорных установок с цифровым или аналоговым управлением | Высшее образование | [3521](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2426B0i0K) |  | [23381](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2E25B0i8K) Кинооператор |
| 521. | Скульптор | Создание скульптур | Высшее образование | [2651](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B23B0i9K) |  | [26456](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C27B0i4K) Скульптор |
| 522. | Специалист в области библиотечно-информационной деятельности | Организация и ведение библиотечно-информационной деятельности | Высшее образование | [2622](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2828B0i0K) |  | [20316](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2924B0i7K) Библиотекарь |
| 523. | Специалист по обеспечению сохранности объектов культурного наследия | Контроль состояния сохранности объектов культурного наследия народов Российской Федерации, входящих в состав музея, включая памятники ландшафтной архитектуры и достопримечательные места. Разработка и участие в реализации мероприятий по превентивной консервации объектов культурного наследия народов Российской Федерации, входящих в состав музея | Высшее образование | [2621](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2829B0i7K) |  | [27406](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E29B0i8K) Хранитель фондов |
| 524. | Специалист по созданию аудиовизуального изображения (художник-аниматор) | Осуществление художественно-графического оформления и разработки движения анимации под руководством кинорежиссера и художника-постановщика в соответствии с их замыслом и требованиями научного консультанта. Обеспечение художественного и технического качества работы. Выполнение на основе эскизов и указаний, получаемых от кинорежиссера и художника-постановщика, комплекс черновых и чистовых работ при изготовлении анимационных заготовок | Высшее образование | [2651](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B23B0i9K) |  | [27454](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2921B0i4K) Художник-мультипликатор |
| 525. | Специалист по техническим процессам художественной деятельности | Реставрация произведений искусства. Изготовление художественных изделий в традициях народных художественных промыслов. Прессование и формование изделий из керамики и других материалов. Изготовление и реставрация изделий из естественных камней в скульптурном производстве. Проектирование, изготовление и реализация художественно-дизайнерских решений | Высшее образование | [7316](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2926B0i6K) | 04.002 Специалист по техническим процессам художественной деятельности | [18061](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2C29B0i9K) Реставратор художественных изделий и декоративных предметов  [19968](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2F23B0i7K) Ювелир-филигранщик |
| 526. | Специалист по учету музейных предметов | Оформление приема музейных предметов на временное, постоянное и ответственное хранение, оформление их выдачи. Прием предметов, требующих документального оформления особой сложности (государственные награды и документы к ним, оружие, драгоценные металлы и камни). Оформление приема и выдачи музейных предметов для экспонирования, реставрации на территории Российской Федерации, временного вывоза музейных предметов за рубеж. Оформление включения музейных предметов в состав Музейного фонда Российской Федерации и исключения их из состава данного фонда. Руководство структурным подразделением учета музейных предметов | Высшее образование | [2659](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B25B0i7K)  [3433](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2425B0i0K) | 04.004 Специалист по учету музейных предметов | [24248](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B21B0i9K) Музейный смотритель  [24080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2824B0i1K) Методист  [22043](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2425B0i3K) Заведующий отделом (специализированным в прочих отраслях) |
| 527. | Специалист по экспертизе объектов исторических и культурных ценностей | Организация и проведение экспертиз объектов исторических и культурных ценностей | Высшее образование | [2414](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2928B0i4K) |  | [25421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2A21B0i1K) Оценщик (эксперт по оценке имущества) |
| 528. | Сценарист | Создание сценариев художественных произведений | Высшее образование | [2641](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B20B0i7K) |  | [23733](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2925B0i6K) Литературный сотрудник |
| 529. | Хранитель (главный) архивных фондов (архивист) | Организация и хранение архивных документов | Высшее образование | [2621](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2829B0i7K) |  | [27406](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E29B0i8K) Хранитель фондов  [27408](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E29B0i9K) Хранитель экспонатов |
| 530. | Хранитель музейных предметов | Хранение музейных предметов и контроль их движения. Учет и научная инвентаризация музейных предметов, принятых на постоянное хранение. Организация хранения и учет музейных предметов, требующих особых режимов хранения. Изучение музейных предметов, принятых на ответственное хранение | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2621](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2829B0i7K) | 04.003 Хранитель музейных ценностей | [27406](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E29B0i8K) Хранитель фондов  [27408](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E29B0i9K) Хранитель экспонатов |
| 531. | Художник лаковой миниатюры, миниатюрной живописи | Создание эскизов художественного оформления изделий, разработка их композиции и технологическое выполнение художественного оформления изделий миниатюрной живописи разной степени сложности на различных материалах, выполнение художественной росписи изделий миниатюрной живописи | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2651](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B23B0i9K) |  | [27447](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2921B0i2K) Художник лаковой миниатюры  [19519](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432B24B0i5K) Художник миниатюрной живописи |
| 532. | Художник народных художественных промыслов | Разработка и создание произведений народных художественных промыслов | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2651](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B23B0i9K) |  | [27456](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2921B0i5K) Художник народных художественных промыслов |
| 533. | Художник по комбинированным съемкам | Разработка художественной концепции комбинированных съемок в соответствии с общим творческим замыслом и изобразительным решением фильма | Высшее образование | [2651](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B23B0i9K) |  | [27465](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2920B0i0K) Художник по комбинированным съемкам |
| 534. | Художник по свету | Разработка совместно с художником-постановщиком и режиссером-постановщиком стилистики художественно-светового оформления новой постановки. Участие в приемке макета сценического оформления спектакля (концерта), разработка проекта художественно-светового оформления, монтировки световых приборов. Разработка световых эффектов, необходимых для них технических средств и документации | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2651](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B23B0i9K) |  | [27467](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2920B0i1K) Художник по свету |
| 535. | Художник росписи по дереву, ткани | Создание эскизов художественного оформления изделий из дерева. Разработка их композиции и технологическое выполнение художественного оформления изделий разной степени сложности на различных деревянных материалах; осуществление их художественной росписи. Художественная роспись тканей | Среднее профессиональное образование | [7317](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2926B0i9K)  [7318](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2929B0i2K) |  | [19520](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2426B0i2K) Художник росписи по дереву  [19521](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432B24B0i6K) Художник росписи по ткани |
| 536. | Художник-гример | Создание оригинального грима, в соответствии с замыслом художника-постановщика, портретного грима повышенной сложности. Использование приемов художественного грима и постижа, оборудования, инструментов, материалов, применяемых в гримерно-постижерской практике | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2651](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B23B0i9K) |  | [27428](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E28B0i5K) Художник-гример |
| 537. | Художник-декоратор | Выполнение наиболее сложных живописных работ по эскизам художника-постановщика и руководство работой декораторов. Руководство работой живописно-декорационного цеха (участка, мастерской), определение его художественной и технологической политики, совершенствование декорационного производства | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2651](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B23B0i9K) |  | [27430](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E28B0i6K) Художник-декоратор |
| 538. | Художник-модельер, художник по костюму | Исполнение сценических костюмов по эскизам художника-постановщика, разработка самостоятельно и/или с привлечением специалистов (консультантов) комплекта документации, требующейся для изготовления сценических костюмов.  Исполнение сценических костюмов по эскизам художника-постановщика, разработка комплекта документации, требующейся для изготовления сценических костюмов | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2163](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i1K)  [7318](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2929B0i2K) |  | [27450](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2921B0i3K) Художник-модельер  [19523](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B23B0i3K) Художник по костюму |
| 539. | Художник-оформитель | Оформление объектов с использованием художественных приемов и средств | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2651](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B23B0i9K) |  | [27459](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2921B0i6K) Художник-оформитель |
| 540. | Художник-реставратор | Реставрационные и консервационные работы различной степени сложности музейных предметов, особо ценных и уникальных произведений искусства высокой художественной и исторической ценности, архивных документов, библиотечных изданий | Высшее образование | [2651](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B23B0i9K) |  | [27476](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2920B0i4K) Художник-реставратор |
| 541. | Художник-ретушер | Выполнение художественной ретуши фотографий, картин и других произведений | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2651](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B23B0i9K) |  | [27479](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2920B0i5K) Художник-ретушер |
| 542. | Художник-скульптор | Создание по эскизам художника-постановщика объемно-пластических элементов оформления (куклы, маски, скульптуры, детали реквизита, декораций, костюмов и т.п.), непосредственное исполнение деталей оформления | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2651](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B23B0i9K) |  | [27482](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2920B0i6K) Художник-скульптор |
| 543. | Эксперт по технико-технологической экспертизе музейных предметов | Осуществление исследования музейных предметов на основе методов естественных наук, позволяющих с максимальной точностью провести атрибуцию либо определение музейного предмета, необходимые для его регистрации в учетной документации музея, научного описания, осуществления реставрационных работ. Разработка методов проведения технико-технологических исследований музейных предметов | Высшее образование | [2621](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2829B0i7K) |  | [27779](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2927B0i3K) Эксперт  [27789](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2927B0i6K) Эксперт по комплектованию музейного и выставочного фонда |
| XIII. Легкая и текстильная промышленность | | | | | | |
| 544. | Аппаратчик кожевенного и кожсырьевого производства | Ведение процесса приготовления химических растворов высокой температуры согласно технологии; контроль хода технологического процесса и его завершения | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8155](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B27B0i4K) |  | [10334](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i1K) Аппаратчик крашения и жирования кож |
| 545. | Аппаратчик кожевенного и кожсырьевого производства (отмочно-зольный участок) | Ведение процесса приготовления щелочных химических растворов согласно технологии; контроль хода технологического процесса и его завершения | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8155](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B27B0i4K) |  | [10255](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F23B0i0K) Аппаратчик золения |
| 546. | Аппаратчик кожевенного и кожсырьевого производства (преддубильно-дубильный участок) | Ведение процесса приготовления кислотных химических растворов согласно технологии; контроль хода технологического процесса и его завершения | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8155](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B27B0i4K) |  | [10407](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i8K) Аппаратчик обеззоливания, мягчения  [10236](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F20B0i1K) Аппаратчик дубления |
| 547. | Байер | Формирование ассортимента, осуществление оптовых закупок изделий легкой промышленности для торговых организаций. Анализ потребительского рынка. Анализ текущих продаж организации. Контроль и управление закупками. Составление закупочной документации | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [2431](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2820B0i8K) | Байер | [27150](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E25B0i4K) Товаровед |
| 548. | Вышивальщица | Вышивание на машинах (автоматах, полуавтоматах) или вручную на современных материалах с различными фактурами и составами сырья разных по сложности узоров и рисунков, аппликаций. Осуществление усложненной многоцветной вышивки, выполнение аппликаций с различными видами полотен, цветов на оборудовании с программным управлением | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [7318](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2929B0i2K)  [7533](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2827B0i9K)  [8153](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B24B0i8K) | Вышивальщица | [11581](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2423B0i3K) Вышивальщик по коже и меху  [11583](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2423B0i4K) Вышивальщица  [11585](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2423B0i5K) Вышивальщица текстильно-галантерейных изделий |
| 549. | Дессинатор | Разработка дизайна текстиля, тканей и его реализация на производстве | Высшее образование | [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | Дессинатор | [21302](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2A22B0i4K) Дессинатор |
| 550. | Дизайнер головных уборов | Разработка коллекций головных уборов, создание эскизов, разработка технологической документации, построение базовой и модельной конструкции | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2163](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i1K) | 33.015 Специалист по ремонту и индивидуальному пошиву швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий, головных уборов, изделий текстильной галантереи | [27439](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E28B0i9K) Художник-конструктор (дизайнер) |
| 551. | Дизайнер детской игровой среды и продукции | Выполнение работ по разработке промышленного дизайна детской игровой среды и продукции. Проведение предпроектных дизайнерских исследований по значимым для заказчика и потребителей параметрам. Концептуальная и инженерно-техническая разработка детской игровой среды и продукции. Внедрение в производство и контроль изготовления детской игровой среды и продукции. Управление процессом создания дизайна детской игровой среды и продукции | Среднее профессиональное образование, высшее образование, дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i2K)  [2161](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E22B0i5K)  [2163](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i1K) | 21.001 Дизайнер детской игровой среды и продукции | [27439](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E28B0i9K) Художник-конструктор (дизайнер) |
| 552. | Дизайнер детской одежды и обуви | Выполнение работ по созданию дизайна моделей/коллекций детской одежды и обуви. Проведение предпроектных дизайнерских исследований по значимым для заказчика и потребителей параметрам | Среднее профессиональное образование, высшее образование, дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2163](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i1K) | 21.002 Дизайнер детской одежды и обуви | [27439](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E28B0i9K) Художник-конструктор (дизайнер) |
| 553. | Дизайнер изделий из кожи | Разработка художественных решений, дизайна и конструкции изделий из кожи | Высшее образование | [2163](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i1K) |  | [27439](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E28B0i9K) Художник-конструктор (дизайнер) |
| 554. | Дизайнер обуви | Разработка коллекций обуви, создание эскизов, разработка технологической документации, построение базовой и модельной конструкции | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [2163](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i1K) |  | [27439](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E28B0i9K) Художник-конструктор (дизайнер) |
| 555. | Дизайнер швейных изделий | Разработка художественных решений, дизайна и конструкции швейных изделий | Высшее образование | [2163](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i1K) |  | [27439](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E28B0i9K) Художник-конструктор (дизайнер) |
| 556. | Инженер-технолог в производстве изделий легкой промышленности | Разработка технологических процессов производства изделий легкой промышленности с учетом типа производства, особенностей технологического оборудования, контроля за их внедрением в производство, обслуживание технологического оборудования, а также консультирование персонала по этим вопросам | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) |  | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [27142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E25B0i2K) Технолог |
| 557. | Конструктор изделий из кожи | Проектирование, конструирование и моделирование одежды, обуви и аксессуаров из кожи и меха, создание лекал для массового производства | Высшее образование | [2163](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i1K) |  | [24243](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B21B0i7K) Модельер-конструктор |
| 558. | Конструктор изделий швейной промышленности | Проектирование, конструирование и моделирование одежды из текстильных материалов, создание лекал для массового производства | Высшее образование | [2163](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i1K) |  | [24243](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B21B0i7K) Модельер-конструктор |
| 559. | Конструктор-модельер | Конструирование и моделирование одежды из текстильных материалов, создание лекал для единичного изготовления одежды и лекал для мелкосерийного производства | Среднее профессиональное образование | [2163](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i1K) | 33.016 Специалист по моделированию и конструированию швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий по индивидуальным заказам | [24243](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B21B0i7K) Модельер-конструктор |
| 560. | Контролер изделий | Контроль качества изделий в соответствии со стандартами, принятыми на производстве | Среднее профессиональное образование | [8159](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i3K) |  | [12958](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B24B0i0K) Контролер изделий, полуфабрикатов и материалов  [12968](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B24B0i4K) Контролер качества |
| 561. | Контролер материалов, лекал и изделий | Контроль качества основных и отделочных материалов, а также качества лекал, раскладок, трафаретов и кроя на различный ассортимент швейных изделий в соответствии с образцами-эталонами. Определение сортности изделий и их соответствие требованиям нормативно-технической документации, технических регламентов | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [7532](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2827B0i6K) |  | [12987](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B27B0i5K) Контролер материалов, изделий и лекал |
| 562. | Копировщик рисунков и карт | Копирование с оригинала на кальку, пленку или миллиметровую бумагу контура особо сложных многовальных рисунков для набивки или печати с небольшими фигурами, имеющими извилистые ломаные линии, с сеткой и тонкими диагоналями, теневых, сплошных пиковых, полутоновых рисунков с различными сыпями; рисунков для изготовления манер под ручную набивку изделий. Деление скопированного рисунка на части для последующего изготовления лекал. Перенос составных частей рисунка на поверхность деревянных болванок и каждой расцветки на отдельные деревянные щиты | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8159](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i3K) |  | [13117](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A22B0i0K) Копировщик рисунков и карт |
| 563. | Красильщик | Ведение процесса крашения, промывки, отварки и сушки хлопка, пряжи, ткани, чесальной ленты, синтетического и натурального волокна, гардинных, тюлевых, кружевных и трикотажных полотен, нетканых полотен, ткани, пряжи, шнуров, различной ленты, тесьмы, авровых основ из натурального или искусственного шелка, чулочно-носочных изделий, валяной обуви, войлока, шелка в мотках швейных ниток из натуральных и синтетических волокон (с отваркой), в красильных аппаратах, сагрегированных с сушильными барабанами, в закрытых аппаратах под давлением (эжекторных машинах), котлах, барках, машинах различных систем, пропиточно-красильных агрегатах и линиях, плюсовках, линиях крашения и в другом красильном, промывном, отжимном оборудовании различных систем и типов, в соответствии с технологическими режимами. Приготовление красильного раствора в соответствии с установленной дозировкой, наполнение красильных и промывных ванн красильным раствором, эмульсией, водой | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8154](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B27B0i1K) |  | [13170](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A24B0i4K) Красильщик |
| 564. | Набойщик рисунков | Обслуживание машины для печатания рисунков сетчатыми шаблонами. Подбор красок, шаблонов, раклей в соответствии с заданным рисунком, проверка их качества, траление и печатание пробного образца. Регулировка натяжения и скорости прохождения ткани, количества прохода ракли в зависимости от сочности рисунка. Контроль правильности набивки рисунка, чистоты расцветки и его раппорта | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [7318](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2929B0i2K) |  | [14781](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492827B0i5K) Набойщик рисунков |
| 565. | Набойщик рисунков манерами | Нанесение на ткань вручную цветовых и орнаментных рисунков с мелкими фигурами с количеством проходов от девяти и более при помощи цветок. Подготовка цветок и подбор красок в соответствии с расписанием рисунка. Смачивание ткани водой и равномерное натягивание на рамку. Разметка расположения рисунка на ткани. Растирание красок. Соблюдение последовательности нанесения красок, траления. Устранение дефектов рисунка. Подсушка изделия перед нанесением следующей краски. Смывка цветок. Снятие изделий с рамок, складывание и сдача их. Покрытие кнопом рабочей поверхности цветки. Обшивание рамок клеенкой. Смена сукна. Уход за набивным инвентарем | Профессиональное обучение | [7318](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2929B0i2K) |  | [14783](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492827B0i6K) Набойщик рисунков манерами |
| 566. | Накатчик рисунков | Накатывание на стальные валы особо сложных рисунков с соблюдением числа проходов для каждого рисунка. Нанесение на валы рисунков с тонким контуром, с полутонами, сложных сеток с точным соблюдением размера и глубины накатки рисунка. Руководство работой накатчиков более высокой квалификации | Профессиональное обучение | [8159](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i3K) |  | [14885](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B20B0i8K) Накатчик рисунков |
| 567. | Наладчик-ремонтник промышленного оборудования в легкой промышленности | Сборка, монтаж, регулировка, испытания, техническое обслуживание и ремонт узлов, агрегатов, двигателей промышленных машин и механического оборудования | Уточняется | [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i9K) |  | [14996](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B26B0i5K) Наладчик технологического оборудования |
| 568. | Оператор печатного оборудования | Ведение процесса печатания рисунков на тканях и полотнах из различных волокон на машинах с сетчатыми, плоскими, круглыми (ротационными) шаблонами, фотофильмпечатью, с автоматическим регулированием технологического процесса в соответствии с заданием. Регулирование прижима раклей, уровня печатной краски в шаблоне и напора насосов на ротационных печатных машинах, устранение неполадок в работе обслуживаемой машины | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [8159](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i3K) |  | [15798](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D26B0i2K) Оператор печатного оборудования |
| 569. | Пантографист | Гравирование на вал при помощи пантографа рисунков портретного и картинного характера. Подбор валов, установка их на машину. Подогрев валов, покрытие их мастикой. Контроль за качеством гравирования, соблюдение технологии гравирования | Профессиональное обучение | [8159](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i3K) |  | [16425](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482E26B0i3K) Пантографист |
| 570. | Портной | Пошив образцов-эталонов и опытных образцов изделий, разнообразных по конструктивному решению, из натуральных, синтетических и смесовых тканей, трикотажных полотен, а также натуральной и искусственной кожи, натурального и искусственного меха. Оказание помощи технологу и конструктору в выборе методов обработки и в проверке конструкции. Оказание помощи при запуске моделей в производство | Среднее профессиональное образование | [7531](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2827B0i3K) |  | [16909](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482828B0i8K) Портной |
| 571. | Рабочий по настройке и ремонту оборудования легкой промышленности | Сборка, монтаж, регулировка, испытания, техническое обслуживание и ремонт узлов, агрегатов, двигателей промышленных машин и механического оборудования | Уточняется | [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i9K) |  | [14996](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B26B0i5K) Наладчик технологического оборудования |
| 572. | Разрисовщик ткани | Разрисовка свободной росписью, холодным или горячим батиком по образцу художника штучных изделий: платков, шарфов, косынок и др. на ткани из различных видов текстильных волокон рисунками растительных и тематических орнаментов при работе "от пятна" в три и более перекрытий и роспись форм рисунка и фона сухим тампоном. Изготовление копий-эталонов всех видов росписи для массового выпуска изделий. Реставрация изделий после запаривания | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [7318](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2929B0i2K) |  | [17693](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482428B0i8K) Разрисовщик ткани |
| 573. | Раклист | Печатание цветных рисунков на ткани, нетканом и трикотажном полотнах на печатных манниках; ковровом полотне на печатных машинах на печатной линии с автоматическим регулированием технологического процесса - в соответствии с заданным расписанием. Проверка исправности и подготовка к работе машины или линии. Контроль качества ткани, нетканого или трикотажного полотна, коврового полотна, печатных красок и их количества в емкостях, правильной заправки оборудования, состоянием печатных валов, кирзомойной установкой, лапинга, работы печатной машины и других устройств. Траление рисунка | Среднее общее образование или профессиональное обучение в зависимости от уровня квалификации. | [7316](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2926B0i6K) |  | [17706](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2D21B0i5K) Раклист |
| 574. | Раскройщик | Раскрой на машинах или вручную: тесьмы, кромки, ленты, кружев, резинки, бахромы; материалов для флагов, накидок, прямых и фигурных покрывал и штор, столового и постельного белья; ткани для художественной росписи; материалов для всех видов мебели; на детали нательного белья, перчаточных изделий, головных уборов, детали трикотажных изделий для детей; хлопчатобумажного и шерстяного трикотажного полотна на детали верха изделий одежды пальтово-костюмного и плательного ассортимента; прорезиненных тканей, меха, кожи на отделочные детали для меховых изделий, головных уборов | Среднее профессиональное образование | [7532](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2827B0i6K) |  | [17738](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2D23B0i1K) Раскройщик |
| 575. | Сборщик кожгалантерейных изделий | Выполнение комплекса работ по сборке кожгалантерейных изделий и их деталей на обслуживаемой машине или вручную при помощи клея или фурнитуры | Среднее профессиональное образование | [7536](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2826B0i8K) |  | [18185](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2F24B0i2K) Сборщик кожгалантерейных изделий |
| 576. | Сборщик обуви | Сборка деталей обуви из различных материалов с применением разнообразных крепителей с использованием современного оборудования. Обеспечение качества изготавливаемого изделия | Среднее общее образование или профессиональное обучение в зависимости от уровня квалификации. | [7536](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2826B0i8K) |  | [18213](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432B23B0i9K) Сборщик обуви |
| 577. | Специалист по маркетингу детских товаров | Проведение маркетинговых исследований и маркетингового анализа. Реализация функции комплексного маркетинга организации, работающей в области детских товаров. Реализация безопасной для социально чувствительных категорий потребителей (детей) информационно-коммуникационной деятельности организации, направленной на формирование спроса и стимулирование сбыта детских товаров. Стратегическое планирование маркетинговой деятельности организации, работающей в области детских товаров. Управление функциями маркетинга организации, работающей в области детских товаров | Высшее образование (бакалавриат), дополнительное профессиональное образование | [1324](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i9K)  [2431](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2820B0i8K) | 21.003 Специалист в области маркетинга детских товаров | [22047](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2425B0i6K) Заведующий отделом (по маркетингу и сбыту продукции)  [24698](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A23B0i7K) Начальник отдела (по маркетингу и сбыту продукции)  [26585](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2A25B0i3K) Специалист по маркетингу  [24068](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2825B0i5K) Менеджер (в подразделениях (службах) по маркетингу и сбыту продукции) |
| 578. | Термоотделочник | Выполнение утюжильных операций, операций по дублированию деталей, формованию деталей, влажно-тепловая обработка. Эксплуатация оборудования в соответствии с правилами и технической характеристикой, устранение мелких неполадок обслуживаемого оборудования | Профессиональное обучение | [8159](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i3K) |  | [19121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A22B0i9K) Термоотделочник текстильно-галантерейных изделий |
| 579. | Термоотделочник меховых шкурок | Глажение меховых шкурок после обработки растворами формалина и солями хрома или другими химическими веществами на гладильной машине | Профессиональное обучение | [7535](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2826B0i5K) |  | [19117](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A22B0i7K) Термоотделочник меховых шкурок |
| 580. | Термоотделочник швейного производства | Влажно-тепловая обработка готовых изделий на различном оборудовании | Профессиональное обучение | [8159](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i3K) |  | [19123](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A25B0i0K) Термоотделочник швейных изделий |
| 581. | Термопечатник | Ведение технологического процесса перевода рисунка с бумаги на трикотажные полурегулярные и штучные изделия при помощи термопресса или на трикотажное полотно при помощи переводных каландров. Раскладывание кроя изделий полурегулярных и штучных изделий на столе пресса, наложение переводной бумаги, нанесение рисунка на изделия и детали кроя согласно пробному образцу. Подготовка переводных каландров к работе, разогрев каландра до требуемой температуры. Регулирование параметров технологического режима в зависимости от видов сырья | Среднее общее образование или профессиональное обучение в зависимости от уровня квалификации. | [8159](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i3K) |  | [19126](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A25B0i2K) Термопечатник |
| 582. | Технолог производства изделий из кожи | Отработка изделий из кожи для запуска в производство. Разработка технологического процесса и отслеживание изделий из кожи на производстве после запуска. Сдача в срок нормативной документации для запуска изделий из кожи, определение норм расхода материалов | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [3111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B24B0i8K) |  | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [27142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E25B0i2K) Технолог  [27120](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i8K) Техник-технолог |
| 583. | Технолог швейного производства | Отработка изделий швейного производства для запуска в производство. Разработка технологического процесса и отслеживание изделий швейного производства после запуска. Сдача в срок нормативной документации для запуска изделий швейного производства, определение норм расхода материалов | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [3111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B24B0i8K) |  | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [27142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E25B0i2K) Технолог  [27120](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i8K) Техник-технолог |
| 584. | Фотограф фотомеханического гравирования | Фотографирование рисунков любой сложности с применением способа комбинированных съемок для фотомеханического гравирования. Растровые съемки полутоновых рисунков с применением автотипных и диагональных растров. Изготовление штриховых негативов и позитивов. Изготовление растровых негативов, полутоновых негативов и диапозитивов для цветной репродукции на фотоаппарате с применением цифровых светофильтров. Изготовление цветов корректирующих и градационных масок, контактных растров различных линиатур (штрихов) | Среднее общее образование или профессиональное обучение в зависимости от уровня квалификации | [8159](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i3K) |  | [19464](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2422B0i5K) Фотограф фотомеханического гравирования |
| 585. | Художник по росписи текстиля | Выбор техники росписи, создание эскизов рисунков по ткани, разработка композиции и воплощение замысла на изделии с помощью специальных красок. Мониторинг новых технологий, новинок в области дизайна и искусства | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [7318](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2929B0i2K) |  | [19521](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432B24B0i6K) Художник росписи по ткани |
| 586. | Художник-дизайнер одежды | Разработка коллекций одежды, создание эскизов, разработка технологической документации, построение базовой и модельной конструкции. Разработка дизайна и карты расцветок на изделия | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [2163](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i1K) |  | [27439](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E28B0i9K) Художник-конструктор (дизайнер) |
| 587. | Шаблонщик | Изготовление никелевых круглых шаблонов для ротационных машин всех систем. Термообработка шаблонов в термокамерах. Контроль траления фотомонтажных пленок, разметка и обрезка их в соответствии с шаблонами. Установка и фиксирование монтажа на шаблон. Фотографирование рисунка на гильзы, шаблоны контактным способом на станках различных систем. Проявление рисунка и ретуширование, полимеризация фотоэмульсий. Маркировка шаблонов | Среднее общее образование или профессиональное обучение в зависимости от уровня квалификации | [8159](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i3K) |  | [19596](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2D23B0i3K) Шаблонщик |
| 588. | Швея | Выполнение на машинах или вручную подготовительных и простейших операций, операций средней сложности, особо сложных операций по пошиву изделий из различных материалов. Контроль качества кроя, соответствия цвета деталей, изделий, прикладных материалов, ниток, соответствия фурнитуры цвету и назначению изделия. Ликвидация обрыва нитей, смена шпуль. Регулирование натяжения нитей и частоты строчки. Устранение мелких неполадок в работе обслуживаемых машин | Среднее профессиональное образование | [7533](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2827B0i9K) |  | [19601](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2D23B0i6K) Швея |
| XIV. Лесное хозяйство, охота | | | | | | |
| 589. | Аналитик в области охраны лесов | Анализ и разработка мероприятий по противопожарной профилактике в лесах, охране лесов от самовольных порубок и других видов лесонарушений, защите лесов от пожаров, вредных насекомых и болезней; по охране охотничьей фауны, редких и исчезающих растений и животных; по повышению эффективности лесохозяйственного производства, совершенствованию организации труда на работах по охране и защите леса. Участие в составлении производственно-финансового плана предприятия и оперативных календарных планов работ по охране и защите леса. Подготовка аналитических замечаний по разрабатываемым проектам противопожарного устройства лесов, охраны и защиты леса | Высшее образование | [5411](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F24B0i3K) |  | [22653](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C25B0i8K) Инженер по охране и защите леса |
| 590. | Вальщик леса | Подготовительные работы на лесосеке перед валкой деревьев. Подготовка древесного сырья к трелевке с использованием ручного инструмента. Обрезка сучьев и вершин деревьев, спиливание пней и древесной растительности механизированным инструментом. Валка древесной растительности бензомоторными пилами | Профессиональное обучение | [6210](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E20B0i5K) | 14.002 Вальщик леса | [11359](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2521B0i0K) Вальщик леса |
| 591. | Диспетчер в области охраны лесов | Прием, анализ и перенаправление информационных сообщений в области охраны лесов | Профессиональное обучение | [3143](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A23B0i7K) |  | [22653](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C25B0i8K) Инженер по охране и защите леса |
| 592. | Егерь | Разведение, выращивание и уход за дикими млекопитающими, дичью, лесной птицей, неодомашненными пушными зверями, рептилиями | Среднее профессиональное образование | [5419](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F27B0i5K) |  | [11939](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2C20B0i1K) Егерь |
| 593. | Инженер лесного и лесопаркового хозяйства | Разработка и реализация мероприятий по уходу за лесами, производству посадочного материала лесообразующих и декоративных пород деревьев и кустарников, лесовосстановлению и лесоразведению, охране лесов от пожаров, защите лесов от вредителей и болезней | Высшее образование | [2132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i0K) |  | [22597](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i6K) Инженер по лесосырьевым ресурсам |
| 594. | Инженер по лесовосстановлению | Разработка и реализация мероприятий по лесовосстановлению | Высшее образование | [2132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i0K) |  | [22593](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i5K) Инженер по лесовосстановлению |
| 595. | Инженер по лесопользованию | Разработка и реализация мероприятий по лесопользованию | Высшее образование | [2132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i0K) |  | [22597](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i6K) Инженер по лесосырьевым ресурсам |
| 596. | Инженер по охране и защите леса | Разработка и реализация мероприятий по охране и защите леса | Высшее образование | [2132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i0K) |  | [22653](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C25B0i8K) Инженер по охране и защите леса |
| 597. | Инженер-лесопатолог | Лесопатологический мониторинг, борьба с вредителями и болезнями леса, а также контроль за соблюдением требований законодательства Российской Федерации по вопросам лесозащиты | Высшее образование | [2132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i0K) |  | [22500](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i1K) Инженер-лесопатолог |
| 598. | Инженер-таксатор | Организация и проведение мероприятий по таксации леса | Высшее образование | [2132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i0K) |  | [22851](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i3K) Инженер-таксатор |
| 599. | Инструктор парашютной и десантно-пожарной службы | Организация, обучение и контроль выполнения личным составом парашютной и десантно-пожарной службы воздушного десантирования, тушения лесных (природных) пожаров, выполнения лесоохранных мероприятий | Среднее профессиональное или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [5411](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F24B0i3K) | 14.001 Инструктор парашютной и десантно-пожарной службы | [23134](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F28B0i9K) Инструктор парашютной и десантно-пожарной службы |
| 600. | Картограф-геоинформатик в лесном хозяйстве | Сбор, систематизация и обработка пространственной информации на различных уровнях. Картографическая интерпретация результатов съемок местности и материалов дистанционного зондирования Земли. Составление тематических оценочных и прогнозных карт. Создание отраслевого кадастра | Высшее образование | [2165](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E25B0i7K) |  | [23363](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2E25B0i2K) Картограф |
| 601. | Лесник | Проведение мероприятий по охране леса: лесной обход; контроль за соблюдением правил пастьбы скота, сенокошения, вырубки леса, охоты | Среднее профессиональное образование | [6210](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E20B0i5K) |  | [23709](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2922B0i9K) Лесник |
| 602. | Лесничий, помощник лесничего | Руководство всем комплексом работ по рациональному использованию, воспроизводству, охране и защите леса в лесничестве | Высшее образование | [6210](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E20B0i5K) |  | [23713](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2925B0i0K) Лесничий |
| 603. | Лесной пожарный | Тушение пожаров в лесах, защита лесов от пожаров, реализация мер профилактики пожарной безопасности в лесах | Среднее общее образование | [5411](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F24B0i3K) |  | [16781](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482825B0i8K) Пожарный |
| 604. | Лесовод | Восстановление и приумножение лесных ресурсов. Посев семян, посадка саженцев, деревьев, закладка лесных полезащитных полос. Осуществление мер борьбы с вредителями и болезнями деревьев и кустарников, очистка места рубок. Осуществление мер противопожарной безопасности и других мер по охране леса | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [6210](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E20B0i5K) |  | [13376](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2524B0i0K) Лесовод |
| 605. | Летчик-наблюдатель | Организация, выполнение и контроль работ по охране лесов от пожаров | Среднее профессиональное или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [3153](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A22B0i9K) |  | [23729](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2925B0i5K) Летчик-наблюдатель |
| 606. | Мастер леса | Организация и выполнение работ по эксплуатации лесов, лесоразведению, выращиванию сеянцев и саженцев и охране лесов | Высшее и дополнительное профессиональное образование | [6210](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E20B0i5K) |  | [23843](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2927B0i7K) Мастер леса |
| 607. | Охотник промысловый | Охота на диких животных и птиц, уничтожение вредных и больных животных, продажа или сдача продуктов рыболовства и охотничьих промыслов заготовительным или сбытовым организациям | Профессиональное обучение | [6224](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E22B0i0K) |  | [16413](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482E27B0i9K) Охотник промысловый |
| 608. | Охотовед | Техническая поддержка специалистов высшего уровня квалификации при проведении ими исследований, анализа и изучения живых организмов, а также в процессе разработки и применения полученных в результате исследований знаний, касающихся рационального использования природных ресурсов, охраны окружающей среды, растительного и животного мира | Среднее профессиональное образование | [3141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A23B0i1K) |  | [25412](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2420B0i7K) Охотовед |
| 609. | Парашютист (десантник) - пожарный | Тушение пожаров в лесах, защита лесов от пожаров, реализация мер профилактики пожарной безопасности в лесах | Профессиональное обучение | [5411](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F24B0i3K) |  | [16435](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B20B0i8K) Парашютист (десантник) - пожарный |
| 610. | Техник-лесопатолог | Выполнение работ по лесопатологическому мониторингу, борьбе с вредителями и болезнями леса | Среднее профессиональное образование | [3143](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A23B0i7K) |  | [27003](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F28B0i9K) Техник-лесопатолог |
| 611. | Техник-таксатор | Выполнение работ по таксации леса | Среднее профессиональное образование | [3143](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A23B0i7K) |  | [27111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i5K) Техник-таксатор |
| 612. | Участковый лесничий, помощник участкового лесничего | Планирование и организация лесохозяйственной деятельности | Высшее образование | [6210](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E20B0i5K) |  | [23713](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2925B0i0K) Лесничий |
| 613. | Учетчик по обороту древесины | Учет, оформление и контроль за оборотом древесины | Среднее профессиональное образование | [6210](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E20B0i5K) |  | [27238](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E27B0i5K) Учетчик |
| 614. | Чокеровщик | Подача каната и чокеров к хлыстам, сортиментам, деревьям, пням и осмолу, надевание чокеров на деревья, хлысты, сортименты, пни и осмол, прицепка их к тяговому канату лебедки или трактора. Обрубка сучьев и вершин деревьев, мешающих чокеровке и сбору пачки древесины. Отцепка и снятие чокеров с хлыстов, деревьев и сортиментов. Подача каната и зацепка хлыстов, деревьев и сортиментов при их развороте. Участие в монтаже и демонтаже трелевочных и погрузочных установок | Профессиональное обучение | 6141 |  | [19593](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2D23B0i2K) Чокеровщик |
| XV. Металлургическое производство | | | | | | |
| 615. | Агломератчик | Техническое обслуживание агломерационной машины, вспомогательного оборудования и механизмов. Ведение технологических процессов подготовки и спекания агломерационной шихты | Профессиональное обучение | [8112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i0K) | 27.019 Агломератчик | [10041](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C21B0i7K) Агломератчик |
| 616. | Аппаратчик-гидрометаллург производства тяжелых цветных металлов | Ведение гидрометаллургических процессов при производстве тяжелых цветных металлов | Профессиональное обучение | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.042 Аппаратчик-гидрометаллург производства тяжелых цветных металлов | [10187](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i5K) Аппаратчик-гидрометаллург |
| 617. | Вальцовщик по сборке и перевалке клетей | Выполнение вспомогательных операций при сборке и перевалке клетей на прокатных станах, профилегибочных агрегатах и роликовых правильных машинах. Сборка и перевалка клетей и валков на прокатных станах, профилегибочных агрегатах и роликовых правильных машинах | Профессиональное обучение | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.002 Вальцовщик по сборке и перевалке клетей | [11337](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A29B0i7K) Вальцовщик по сборке и перевалке клетей |
| 618. | Вальцовщик профилегибочного агрегата | Производство профилей разных видов на непрерывном профилегибочном агрегате | Профессиональное обучение | [7213](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i6K) | 27.053 Вальцовщик профилегибочного агрегата | [11340](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A29B0i9K) Вальцовщик профилегибочного агрегата |
| 619. | Вальцовщик стана горячего проката труб | Выполнение подготовительных и вспомогательных операций при производстве труб и профилей на станах горячей прокатки. Ведение технологического процесса прошивки слитков и заготовок; прокатки, обкатки, калибровки, редуцирования и прессования труб и профилей на всех видах станов и прессах | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.015 Вальцовщик стана горячего проката труб | [16748](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482822B0i2K) Подручный вальцовщика стана горячего проката труб  [11344](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A28B0i1K) Вальцовщик стана горячего проката труб |
| 620. | Вальцовщик стана горячей прокатки | Выполнение подготовительных и вспомогательных операций при производстве труб и профилей на станах горячей прокатки. Ведение технологического процесса прошивки слитков и заготовок; прокатки, обкатки, калибровки, редуцирования и прессования труб и профилей на всех видах станов и прессах | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.004 Вальцовщик стана горячей прокатки | [16750](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482822B0i3K) Подручный вальцовщика стана горячей прокатки  [11345](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A28B0i2K) Вальцовщик стана горячей прокатки |
| 621. | Вальцовщик стана холодного проката труб | Выполнение подготовительных и вспомогательных операций на станах холодной прокатки труб. Ведение технологического процесса прокатки на станах холодной прокатки труб | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.014 Вальцовщик стана холодного проката труб | [16752](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482822B0i4K) Подручный вальцовщика стана холодного проката труб  [11349](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A28B0i4K) Вальцовщик стана холодного проката труб |
| 622. | Вальцовщик стана холодной прокатки | Обеспечение технологического процесса прокатки листа на одноклетьевых нереверсивных станах холодной прокатки. Обеспечение технологического процесса прокатки полосы в рулоне на реверсивных станах холодной прокатки. Обеспечение технологического процесса прокатки полосы в рулоне на непрерывных станах холодной прокатки | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.003 Вальцовщик стана холодной прокатки | [11350](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A28B0i5K) Вальцовщик стана холодной прокатки |
| 623. | Вальцовщик холодного металла | Ведение процесса прокатки лент на автоматизированных многоклетьевых и многовалковых прокатных станах и прокатки титановых, вольфрамовых, молибденовых, ниобиевых, циркониевых сплавов. Прокатка фольги в сдвоенном виде с одновременным сдавливанием. Управление обслуживаемым станом и его наладка | Профессиональное обучение | [7213](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i6K) |  | [11357](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A28B0i9K) Вальцовщик холодного металла |
| 624. | Водопроводчик доменной печи | Эксплуатация системы энергообеспечения доменной печи. Техническое обслуживание технологических элементов системы охлаждения доменной печи | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.009 Водопроводчик доменной печи | [11467](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2524B0i9K) Водопроводчик доменной печи |
| 625. | Волочильщик | Производство металлопродукции методом волочения. Наладка оборудования, подбор, установка и смена технологического инструмента | Профессиональное обучение | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K)  [7213](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i6K) | 27.025 Волочильщик | [11482](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2527B0i7K) Волочильщик  [11484](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2527B0i8K) Волочильщик материала для спиралей  [11486](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2527B0i9K) Волочильщик проволоки |
| 626. | Волочильщик цветных металлов | Ведение процесса волочения труб, полос, прутков, профилей из цветных металлов и сплавов на однониточных цепных волочильных станах усилием 50 тс и выше, на сдвоенных линиях трехкратного волочения, многониточных станах и труб на плавающей оправке на станах барабанного типа. Регулирование и контроль скорости волочения в соответствии с технологией волочения и состоянием обрабатываемого металла и сплава | Профессиональное обучение | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.025 Волочильщик | [11487](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2526B0i0K) Волочильщик цветных металлов |
| 627. | Газовщик доменной печи | Обеспечение работоспособного состояния воздухонагревательного блока, тракта подачи дутья и газового хозяйства доменной печи. Ведение доменного процесса в соответствии с установленными технологическими регламентами | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.011 Газовщик доменной печи | [11609](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2422B0i6K) Газовщик доменной печи |
| 628. | Газовщик коксовых печей | Контроль и регулирование температурного и гидравлического режимов обогрева коксовых печей. Обеспечение режима обогрева коксовых печей | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.018 Газовщик коксовых печей | [11611](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2422B0i7K) Газовщик коксовых печей |
| 629. | Горновой десульфурации чугуна | Внедоменная обработка жидкого чугуна различными методами и материалами с целью улучшения его качества (снижения содержания вредной примеси - серы) | Среднее профессиональное образование | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.049 Горновой десульфурации чугуна | [11697](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2426B0i9K) Горновой десульфурации чугуна |
| 630. | Горновой доменной печи | Техническое обслуживание оборудования фурменной зоны и горна доменной печи. Выполнение работ на литейном дворе по обслуживанию технологического оборудования, подготовке и проведению выпуска жидких продуктов плавки (чугун, шлак) | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.007 Горновой доменной печи | [11699](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2429B0i0K) Горновой доменной печи |
| 631. | Грануляторщик доменного шлака | Грануляция доменного шлака позволяет использовать этот продукт доменной плавки для получения различных строительных и изоляционных материалов | Профессиональное обучение | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.050 Грануляторщик доменного шлака | [11756](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2D20B0i2K) Грануляторщик доменного шлака |
| 632. | Дозировщик агломерационной шихты | Дозирование рудно-флюсовых и твердотопливных компонентов для получения агломерационной шихты стабильного химического и гранулометрического состава | Профессиональное обучение | [8112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i0K) | 27.023 Дозировщик агломерационной шихты | [11858](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2D27B0i4K) Дозировщик |
| 633. | Инженер-металлург | Проведение металловедческих исследований, направленных на внедрение новых материалов (металлов и сплавов) и технологических процессов. Совершенствование технологических процессов изготовления материалов и изделий металлургии трансурановых металлов и сплавов, а также методик исследования образцов. Металлографический анализ качества металлов, сварных соединений, покрытий поверхностей, изломов, коррозионных поражений на деталях, работавших в составе стендов и изделий. Анализ причин разрушения деталей и узлов оборудования. Разработка рекомендаций по изменению технологических процессов, направленных на повышение качества и надежности изделий | Высшее образование | [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) |  | [42514](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F29B0i1K) Инженер-металлург |
| 634. | Инженер-технолог в металлургическом производстве | Разработка с применением средств автоматизации проектирования и внедрение прогрессивных технологических процессов, видов оборудования и технологической оснастки, средств автоматизации и механизации, оптимальных режимов производства на выпускаемую предприятием продукцию и все виды различных по сложности работ, обеспечение производства конкурентоспособной продукцией и сокращение затрат на ее изготовление. Разработка порядка выполнения работ и пооперационного маршрута обработки деталей и сборки изделий | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) |  | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 635. | Инженер-химик в металлургическом производстве | Химический анализ технологических сред и воздуха рабочей зоны. Контроль состояния приборов химического контроля, соответствия показателей качества технологических сред установленным нормативам. Обеспечение выполнения графиков проведения химического контроля, градуировки лабораторных приборов и правильности их эксплуатации, условий хранения реактивов. Контрольные проверки выполнения химических анализов, показаний приборов автоматического химического контроля ручным методом | Высшее образование | [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) |  | [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| 636. | Катодчик | Обслуживание электролитных ванн. Осуществление координация работы всего процесса электролиза | Профессиональное обучение | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.043 Катодчик | [12726](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2823B0i5K) Катодчик |
| 637. | Конвертерщик | Ведение процесса бессемерования штейнов, рафинирования чернового металла, выплавки в конвертерах | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.038 Конвертерщик | [12895](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i7K) Конвертерщик |
| 638. | Контролер продукции цветной металлургии | Контроль качества готовой продукции цветной металлургии высокой степени точности и сложности. Контроль сложных физических характеристик полупроводниковых материалов, изделий из твердых сплавов, прошедших физико-механические испытания; контроль качества продукции в производстве цветных металлов высокой чистоты, продукции особо ответственной и продукции специального назначения. Контроль состава многокомпонентных и полупроводниковых материалов методами рентгеновского микроанализа, спектральной фотопроводимости и другими методами | Среднее профессиональное образование | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) |  | [13041](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B28B0i0K) Контролер продукции цветной металлургии |
| 639. | Кузнец-штамповщик | Горячая штамповка - высадка деталей разной сложности на ковочном оборудовании разных видов | Среднее профессиональное образование | [7221](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2923B0i8K) |  | [13229](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A29B0i2K) Кузнец-штамповщик |
| 640. | Литейщик металлов и сплавов | Литье деталей и изделий разного уровня сложности и геометрии в кокиль или форму. Ремонт печей и форсунок | Среднее профессиональное образование | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) |  | [13392](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2524B0i7K) Литейщик металлов и сплавов |
| 641. | Машинист дистрибутора | Ведение технологического процесса продувки стали кислородом в конвертере | Среднее профессиональное образование | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.051 Машинист дистрибутора | [13698](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492D21B0i7K) Машинист дистрибутора |
| 642. | Машинист коксовых машин | Регулирование работы косовых машин | Профессиональное обучение | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.021 Машинист коксовых машин | [13765](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492D25B0i3K) Машинист коксовых машин |
| 643. | Машинист разливочной машины | Разливка жидких продуктов плавки при производстве товарного чугуна и ферросплавов | Профессиональное обучение | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.048 Машинист разливочной машины | [14104](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492F23B0i0K) Машинист разливочной машины |
| 644. | Машинист установки сухого тушения кокса | Ведение технологического процесса сухого тушения кокса | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | 27.022 Машинист установки сухого тушения кокса | [14313](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492E23B0i6K) Машинист установки сухого тушения кокса |
| 645. | Машинист шихтоподачи | Техническое обслуживание механизмов и оборудования шихтоподачи доменной печи. Управление технологическим процессом загрузки доменной печи шихтовыми материалами | Профессиональное обучение | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.008 Машинист шихтоподачи | [14364](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492E24B0i2K) Машинист шихтоподачи |
| 646. | Нагревальщик металла | Улучшение пластических свойств металла перед агрегатами по обработке металлов давлением | Среднее профессиональное образование | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.026 Нагревальщик металла | [14852](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B21B0i2K) Нагревальщик металла |
| 647. | Наладчик холодноштамповочного оборудования | Наладка эксцентриковых, фрикционных и кривошипных прессов для штамповки различной сложности деталей и изделий. Наладка прессов для запрессовки и распрессовки колесных пар подвижного состава. Сборка, разборка, установка и наладка просечных, формовочных и комбинированных сложных штампов и опробование после производственной наладки  Наладка многопозиционных, комбинированных, калибровочных, холодновысадочных автоматов для высадки сложных изделий. Наладка автоматических, полуавтоматических линий, прессов-автоматов и автоматов с программным управлением для холодной штамповки сложных деталей и изделий из металла различного профиля. Разборка, регулировка и сборка сложных узлов и устройств систем управления. Наладка прессов для штамповки деталей из драгоценных металлов и сплавов с ужесточенными допусками. Наладка и регулировка манипуляторов (роботов) с программным управлением | Среднее профессиональное образование | [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K) |  | [15002](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B26B0i9K) Наладчик холодноштамповочного оборудования |
| 648. | Наладчик-ремонтник промышленного оборудования в металлургии | Наладка одного или нескольких типов станков для изготовления типовых металлических изделий. Управление и контроль металлообрабатывающих станков, таких как токарные, фрезерные, строгальные, расточные, сверлильные, шлифовальные или хонинговальные станки, в том числе универсальные металлообрабатывающие станки с числовым программным управлением. Наблюдение за работой станков для выявления дефектов обрабатываемых деталей или нарушений нормальной работы станков, а также регулирования станков по мере необходимости | Уточняется | [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K) |  | [14956](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B24B0i3K) Наладчик оборудования и агрегатов в термообработке |
| 649. | Обработчик поверхностных пороков металла | Удаление поверхностных пороков металла на слитках, слябах, блюмах, заготовках, трубах, листовом и сортовом прокате | Профессиональное обучение | [7214](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i9K) | 27.052 Обработчик поверхностных пороков металла | [15327](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492522B0i9K) Обработчик поверхностных пороков металла |
| 650. | Оператор линии отделки рельсов | Получение необходимых потребительских свойств железнодорожных рельсов | Профессиональное обучение | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.028 Оператор линии отделки рельсов | [15665](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D21B0i5K) Оператор линии отделки рельсов |
| 651. | Оператор машины непрерывного литья заготовок | Обеспечение работоспособного состояния машины непрерывного литья заготовок. Обеспечение оптимальных параметров работы машины непрерывного  литья заготовок | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.013 Оператор машины непрерывного литья заготовок | [15701](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D23B0i5K) Оператор машины непрерывного литья заготовок |
| 652. | Оператор поста управления стана горячей прокатки | Выполнение вспомогательных операций с поста управления стана горячей прокатки. Управление технологическим процессом прокатки с поста управления стана горячей прокатки | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.006 Оператор поста управления стана горячей прокатки | [15890](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482C20B0i7K) Оператор поста управления стана горячей прокатки |
| 653. | Оператор поста управления стана холодной прокатки | Выполнение технологических операций со вспомогательных постов управления стана холодной прокатки. Ведение технологического процесса прокатки полосы в рулонах на станах холодной прокатки | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.005 Оператор поста управления стана холодной прокатки | [15892](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482C20B0i8K) Оператор поста управления стана холодной прокатки |
| 654. | Печевой на вельцепечах | Ведение процесса вальцевания шлаков, кека, раймовки и других полиметаллических отходов и остатков металлургического производства в вельцпечах | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.039. Печевой на вельцпечах | [16585](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482924B0i3K) Печевой на вельцпечах |
| 655. | Плавильщик металла и сплавов | Плавка цветных и драгоценных металлов и их сплавов в печах и горнах различных конструкций | Среднее профессиональное образование | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.040 Плавильщик цветных металлов и сплавов | [16626](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482926B0i2K) Плавильщик металла и сплавов |
| 656. | Плавильщик ферросплавов | Производство ферросплавов | Среднее профессиональное образование | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.030 Плавильщик ферросплавов | [16645](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482929B0i2K) Плавильщик ферросплавов |
| 657. | Плавильщик цветных металлов и сплавов | Ведение процесса плавки, переплавки, рафинирования цветных металлов и сплавов из рудного сырья, концентратов и промышленных продуктов | Среднее профессиональное образование | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.040 Плавильщик цветных металлов и сплавов | [16613](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482927B0i5K) Плавильщик  [16617](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482927B0i8K) Плавильщик бариевого электролита  [16651](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482929B0i5K) Плавильщик электронно-лучевой плавки |
| 658. | Плакировщик полимерных материалов на металл | Создание на поверхности детали слоя материала с особыми свойствами - высокой твердостью, коррозионной и/или износостойкостью | Профессиональное обучение | [8122](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i5K) | 27.027 Плакировщик полимерных материалов на металл | [16659](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482929B0i9K) Плакировщик полимерных материалов на металл |
| 659. | Прессовщик металлов и сплавов | Производство путем прессования цветных металлов и сплавов металлоизделий различного назначения | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7211](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i0K)  [7221](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2923B0i8K)  [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.045 Прессовщик металлов и сплавов | [17054](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482B26B0i4K) Прессовщик на гидропрессах  [17117](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482A21B0i7K) Прессовщик твердых сплавов  [17136](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482A20B0i7K) Прессовщик электродной продукции  [17005](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432B21B0i7K) Прессовщик изделий из металлических порошков |
| 660. | Прокатчик горячего металла | Ведение процесса прокатки слитков, слябов, заготовок из цветных металлов и сплавов в горячем состоянии на двухвалковых станах с диаметром валков 700 мм и более, на непрерывных многоклетьевых четырех- и трехвалковых станах, на реверсивных станах с автоматическим и синхронизированным управлением щетками для очистки слитков, рольгангами, гильотинными ножницами, свертывающими машинами, листоукладчиками, сбрасывателями, холодильниками и другими вспомогательными устройствами; на станах-трио. Регулирование валков, скорости и направления прокатки. Контроль за режимом прокатки и качеством прокатываемой продукции | Профессиональное обучение | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) |  | [17369](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482522B0i3K) Прокатчик горячего металла |
| 661. | Разливщик стали | Ведение технологического процесса разливки стали в слиток в изложницы. Проведение подготовительных работ для обеспечения разливки стали на машине непрерывного литья заготовок. Ведение технологического процесса разливки стали в слиток в изложницы и на машине непрерывного литья заготовок | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.001 Разливщик стали | [17627](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482427B0i4K) Разливщик стали |
| 662. | Резчик горячего металла | Резка горячего металла на заданные размеры на станах горячей прокатки | Профессиональное обучение | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.024 Резчик горячего металла | [17889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2C21B0i1K) Резчик горячего металла |
| 663. | Резчик труб и заготовок | Резка и нарезка трубной заготовки для получения обсадных и нефтепроводных труб | Профессиональное обучение | [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K) | 27.029 Резчик труб и заготовок | [17968](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2C25B0i3K) Резчик труб и заготовок |
| 664. | Резчик холодного металла | Ведение технологического процесса резки сортового и листового металла на ножницах и пилах. Ведение технологического процесса резки полосового проката в рулонах на линиях резки | Профессиональное обучение | [7221](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2923B0i8K) | 27.010 Резчик холодного металла | [17972](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2C25B0i5K) Резчик холодного металла |
| 665. | Специалист по гидрометаллургическому производству тяжелых цветных металлов | Руководство работой гидрометаллургического передела (цеха, производства) | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) | 27.046 Специалист по гидрометаллургическому производству тяжелых цветных металлов | [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Специалист  [20889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i8K) Главный специалист  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка (в промышленности)  [24945](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2520B0i3K) Начальник смены (в промышленности)  [24752](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A25B0i9K) Начальник отделения (в промышленности)  [23796](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i2K) Мастер  [24013](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2823B0i2K) Мастер цеха  [23998](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2820B0i7K) Мастер участка |
| 666. | Специалист по кислородно-конвертерному производству стали | Обеспечение производства кислородно-конвертерной стали | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) | 27.034 Специалист по кислородно-конвертерному производству стали | [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Специалист  [20889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i8K) Главный специалист  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка (в промышленности)  [24945](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2520B0i3K) Начальник смены (в промышленности)  [24752](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A25B0i9K) Начальник отделения (в промышленности)  [23796](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i2K) Мастер  [24013](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2823B0i2K) Мастер цеха  [23998](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2820B0i7K) Мастер участка |
| 667. | Специалист по пирометаллургическому производству тяжелых цветных металлов | Руководство работой гидрометаллургического передела (цеха, производства) | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) | 27.047 Специалист по пирометаллургическому производству тяжелых цветных металлов | [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Специалист  [20889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i8K) Главный специалист  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка (в промышленности)  [24945](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2520B0i3K) Начальник смены (в промышленности)  [24752](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A25B0i9K) Начальник отделения (в промышленности)  [23796](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i2K) Мастер  [24013](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2823B0i2K) Мастер цеха  [23998](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2820B0i7K) Мастер участка  [24049](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2822B0i5K) Менеджер (в промышленности) |
| 668. | Специалист по производству агломерата | Обеспечение производства железорудного агломерата для выплавки чугуна в доменных печах | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) | 27.032 Специалист по производству агломерата | [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Специалист  [20889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i8K) Главный специалист  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка (в промышленности)  [24945](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2520B0i3K) Начальник смены (в промышленности)  [24752](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A25B0i9K) Начальник отделения (в промышленности)  [23796](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i2K) Мастер  [24013](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2823B0i2K) Мастер цеха  [23998](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2820B0i7K) Мастер участка |
| 669. | Специалист по производству горячего проката | Обеспечение производства горячего проката | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) | 27.035 Специалист по производству горячекатаного проката | [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Специалист  [20889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i8K) Главный специалист  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка (в промышленности)  [24945](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2520B0i3K) Начальник смены (в промышленности)  [24752](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A25B0i9K) Начальник отделения (в промышленности)  [23796](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i2K) Мастер  [24013](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2823B0i2K) Мастер цеха  [23998](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2820B0i7K) Мастер участка |
| 670. | Специалист по производству горячекатаных труб | Обеспечение производства горячекатаных труб | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) | 27.056 Специалист по производству горячекатаных труб | [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Специалист  [20889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i8K) Главный специалист  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка (в промышленности)  [24945](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2520B0i3K) Начальник смены (в промышленности)  [24752](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A25B0i9K) Начальник отделения (в промышленности)  [23796](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i2K) Мастер  [24013](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2823B0i2K) Мастер цеха  [23998](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2820B0i7K) Мастер участка  [24049](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2822B0i5K) Менеджер (в промышленности) |
| 671. | Специалист по производству кокса | Обеспечение высокопроизводительной и экономичной работы коксовых печей | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) | 27.031 Специалист по производству кокса | [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Специалист  [20889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i8K) Главный специалист  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка (в промышленности)  [24945](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2520B0i3K) Начальник смены (в промышленности)  [24752](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A25B0i9K) Начальник отделения (в промышленности)  [23796](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i2K) Мастер  [24013](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2823B0i2K) Мастер цеха  [23998](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2820B0i7K) Мастер участка  [24049](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2822B0i5K) Менеджер (в промышленности) |
| 672. | Специалист по производству сварных труб | Обеспечение производства сварных труб | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) | 27.054 Специалист по производству электросварных труб | [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Специалист  [20889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i8K) Главный специалист  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка (в промышленности)  [24945](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2520B0i3K) Начальник смены (в промышленности)  [24752](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A25B0i9K) Начальник отделения (в промышленности)  [23796](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i2K) Мастер  [24013](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2823B0i2K) Мастер цеха  [23998](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2820B0i7K) Мастер участка |
| 673. | Специалист по производству холодного проката | Обеспечение производства холодного проката | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K) [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) | 27.036 Специалист по производству холоднокатаного листа | [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Специалист  [20889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i8K) Главный специалист  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка (в промышленности)  [24945](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2520B0i3K) Начальник смены (в промышленности)  [24752](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A25B0i9K) Начальник отделения (в промышленности)  [23796](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i2K) Мастер  [24013](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2823B0i2K) Мастер цеха  [23998](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2820B0i7K) Мастер участка  [24049](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2822B0i5K) Менеджер (в промышленности) |
| 674. | Специалист по производству холоднокатаных труб | Обеспечение производства холоднокатаных труб | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) | 27.055 Специалист по производству холоднокатаных труб | [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Специалист  [20889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i8K) Главный специалист  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка (в промышленности)  [24945](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2520B0i3K) Начальник смены (в промышленности)  [24752](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A25B0i9K) Начальник отделения (в промышленности)  [23796](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i2K) Мастер  [24013](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2823B0i2K) Мастер цеха  [23998](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2820B0i7K) Мастер участка |
| 675. | Специалист по производству чугуна | Обеспечение высокопроизводительной и экономичной работы доменных печей | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) | 27.033 Специалист по производству чугуна | [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Специалист  [20889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i8K) Главный специалист  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка (в промышленности)  [24945](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2520B0i3K) Начальник смены (в промышленности)  [24752](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A25B0i9K) Начальник отделения (в промышленности)  [23796](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i2K) Мастер  [24013](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2823B0i2K) Мастер цеха  [23998](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2820B0i7K) Мастер  участка |
| 676. | Специалист по разработке новых конструкционных материалов на основе цветных и черных металлов | Планируется разработка квалификационных требований | Высшее образование | [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) |  | [42514](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F29B0i1K) Инженер-металлург |
| 677. | Специалист по электросталеплавильному производству | Обеспечение производства электростали | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) | 27.057 Специалист по электросталеплавильному производству | [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Специалист  [20889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i8K) Главный специалист  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка (в промышленности)  [24945](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2520B0i3K) Начальник смены (в промышленности)  [24752](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A25B0i9K) Начальник отделения (в промышленности)  [23796](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i2K) Мастер  [24013](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2823B0i2K) Мастер цеха  [23998](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2820B0i7K) Мастер участка  [24049](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2822B0i5K) Менеджер (в промышленности) |
| 678. | Специалист-технолог участка порошковой металлургии | Ведение технологического процесса производства на участке порошковой металлургии | Высшее образование | [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) |  | [42514](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F29B0i1K) Инженер-металлург |
| 679. | Сталевар конвертера | Подготовка оборудования конвертера и шихтовых материалов к ведению плавки. Ведение технологического процесса плавки стали в конвертере | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.017 Сталевар конвертера | [16758](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482822B0i7K) Подручный сталевара конвертера  [18771](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2827B0i3K) Сталевар конвертера |
| 680. | Сталевар установки внепечной обработки стали | Выполнение технологических операций, подготовительных и вспомогательных работ при внепечной обработке стали. Осуществление технологического процесса внепечной обработки стали | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.016 Сталевар установки внепечной обработки стали | [16764](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482825B0i0K) Подручный сталевара установки внепечной обработки стали  [18777](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2827B0i5K) Сталевар установки внепечной обработки стали |
| 681. | Сталевар электропечи | Выполнение подготовительных и вспомогательных работ при выплавке стали в электропечи. Ведение технологического процесса выплавки стали в электропечи | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.020 Сталевар электропечи | [16767](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482825B0i2K) Подручный сталевара электропечи  [18781](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2827B0i7K) Сталевар электропечи |
| 682. | Термист проката и труб | Выполнение работ по термической обработке проката и труб в печах садочного типа, сортового проката и труб в печах проходного типа, а также холоднокатаного полосового проката в рулонах на непрерывной линии закалки и отжига | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.012 Термист проката и труб | [19110](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A22B0i3K) Термист проката и труб |
| 683. | Чистильщик в металлургии | Ведение процесса чистки передельной и финишной металлопродукции, производимой из цветных металлов и сплавов | Профессиональное обучение | [7214](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i9K)  [9329](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2525B0i6K) | 27.041 Чистильщик в металлургии | [19582](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2D20B0i6K) Чистильщик продукции |
| 684. | Шихтовщик | Подготовка шихты заданного состава для загрузки плавильных печей | Профессиональное обучение | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.037 Шихтовщик | [19613](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2D22B0i3K) Шихтовщик |
| 685. | Электролизник водных растворов | Ведение процесса электролиза цветных металлов из водных растворов в электролизерах различных типов | Профессиональное обучение | [8121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i2K) | 27.044 Электролизник водных растворов | [19771](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C23B0i6K) Электролизник водных растворов |
| XVI. Нанотехнологии | | | | | | |
| 686. | Специалист по измерению параметров и модификации свойств наноматериалов и наноструктур | Проведение модификации свойств и измерений параметров наноматериалов и наноструктур | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 40.104 Специалист по измерению параметров и модификации свойств наноматериалов и наноструктур | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| 687. | Специалист по проектированию и обслуживанию чистых производственных помещений для микро- и наноэлектронных производств | Создание инфраструктуры для обеспечения технологического процесса производства приборов и устройств микро- и наноэлектроники | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 29.001 Специалист по проектированию и обслуживанию чистых производственных помещений для микро- и наноэлектронных производств | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 688. | Специалист технического обеспечения технологических процессов приборов квантовой электроники и фотоники | Техническая поддержка внедрения технологических процессов и массового производства приборов квантовой электроники и фотоники | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 29.002 Специалист технического обеспечения технологических процессов приборов квантовой электроники и фотоники | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 689. | Специалист формообразования изделий из наноструктурированных сырьевых керамических масс | Изготовление изделий из функциональной и конструкционной наноструктурированной керамики для высокотехнологичных отраслей промышленности | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 40.103 Специалист формообразования изделий из наноструктурированных керамических масс | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| 690. | Инженер в области проектирования и сопровождения интегральных схем и систем на кристалле | Проектирование и сопровождение интегральных схем и систем на кристалле на системном, функциональном, логическом и физическом уровнях описания | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 40.016 Инженер в области проектирования и сопровождения интегральных схем и систем на кристалле | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 691. | Инженер в области разработки цифровых библиотек стандартных ячеек и сложнофункциональных блоков | Проектирование и сопровождение интегральных схем, систем на кристалле на системном, функциональном, логическом и физическом уровнях описания | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 40.040 Инженер в области разработки цифровых библиотек стандартных ячеек и сложнофункциональных блоков | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 692. | Инженер по метрологии в области метрологического обеспечения разработки, производства и испытаний нанотехнологической продукции | Метрологическое обеспечение разработки, производства и испытаний нанотехнологической продукции | Высшее образование | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 40.015 Инженер по метрологии в области метрологического обеспечения разработки, производства и испытаний нанотехнологической продукции | [22602](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i8K) Инженер по метрологии |
| 693. | Инженер-конструктор аналоговых сложнофункциональных блоков (СФ-блоков) | Проектирование аналоговых сложнофункциональных блоков (СФ-блоков) на поведенческом, схемотехническом и топологическом уровнях описания | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 40.035 Инженер-конструктор аналоговых сложнофункциональных блоков (СФ-блоков) | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник  [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор |
| 694. | Инженер-конструктор в области производства наногетероструктурных сверхвысокочастотных монолитных интегральных схем | Производство наногетероструктурных сверхвысокочастотных (СВЧ) монолитных интегральных схем (МИС СВЧ) с использованием нанотехнологий | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 40.003 Инженер-конструктор в области производства наногетероструктурных СВЧ монолитных интегральных схем | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник  [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор |
| 695. | Инженер-проектировщик фотошаблонов для производства наносистем (включая наносенсорику и интегральные схемы) | Проектирование и сопровождение фотошаблонов, включая подготовку управляющей информации для изготовления фотошаблонов с информационной защитой проектных решений | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 40.045 Инженер-проектировщик фотошаблонов для производства наносистем (включая наносенсорику и интегральные схемы) | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 696. | Инженер-технолог в области анализа, разработки и испытаний бетонов с наноструктурирующими компонентами | Обеспечение разработки и испытаний бетонов с наноструктурирующими компонентами | Высшее образование | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K)  [2113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i9K) | Инженер-технолог в области анализа, разработки и испытаний бетонов с наноструктурирующими компонентами |  |
| 697. | Инженер-технолог в области анализа, разработки и испытаний наноструктурированных лаков и красок | Обеспечение разработки наноструктурированных лаков и красок с заданными свойствами | Высшее образование | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K)  [2113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i9K) | Инженер-технолог в области анализа, разработки и испытаний наноструктурированных лаков и красок |  |
| 698. | Инженер-технолог в области производства наногетероструктурных СВЧ монолитных интегральных схем | Производство наногетероструктурных сверхвысокочастотных монолитных интегральных схем с использованием нанотехнологий | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 40.007 Инженер-технолог в области производства наногетероструктурных СВЧ монолитных интегральных схем | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 699. | Инженер-технолог в области производства наноразмерных полупроводниковых приборов и интегральных схем | Обеспечение полного технологического цикла производства полупроводниковых кристаллов, разработка и освоение новых технологических процессов, используемых при производстве наноразмерных интегральных схем и приборов гражданского и военного применения для различных областей техники | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 40.006 Инженер-технолог в области производства наноразмерных полупроводниковых приборов и интегральных схем | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 700. | Специалист в области материаловедческого обеспечения технологического цикла производства объемных нанокерамик, соединений, композитов на их основе и изделий из них | Материаловедческое обеспечение технологического цикла производства объемных нанокерамик, соединений, композитов на их основе и изделий из них; разработка, выбор и контроль материалов (основных, вспомогательных и расходных) для производства объемных нанокерамик, соединений, композитов на их основе и изделий из них | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 40.017 Специалист в области материаловедческого обеспечения технологического цикла производства объемных нанокерамик, соединений, композитов на их основе и изделий из них | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| 701. | Специалист в области материаловедческого обеспечения технологического цикла производства объемных нанометаллов, сплавов, композитов на их основе и изделий из них | Материаловедческое обеспечение технологического цикла производства объемных нанометаллов, сплавов, композитов на их основе и изделий из них (разработка, выбор и контроль материалов (основных, вспомогательных и расходных) для производства объемных нанометаллов, сплавов, композитов на их основе и изделий из них) | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 40.005 Специалист в области материаловедческого обеспечения технологического цикла производства объемных нанометаллов, сплавов, композитов на их основе и изделий из них | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| 702. | Специалист в области производства бетонов с наноструктурирующими компонентами | Обеспечение полного цикла производства бетонов с наноструктурирующими компонентами | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K)  [3111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B24B0i8K)  [8114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B20B0i6K)  [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | Специалист в области производства бетонов с наноструктурирующими компонентами | [25114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2527B0i5K) Начальник цеха  [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик  [27120](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i8K) Техник-технолог |
| 703. | Специалист в области производства волоконно-оптических кабелей | Создание (модификация) и производство различных конструкций оптических кабелей, в том числе из волокон со специально легированными наноструктурными присадками для волоконных лазеров и волоконно-оптических систем связи | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 40.041 Специалист в области производства волоконно-оптических кабелей | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 704. | Специалист в области производства наноструктурированных лаков и красок | Обеспечение полного цикла производства наноструктурированных лаков и красок | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K)  [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | Специалист в области производства наноструктурированных лаков и красок | [25114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2527B0i5K) Начальник цеха  [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| 705. | Специалист в области производства специально легированных оптических волокон | Организация и планирование производственного процесса; наладка технологического оборудования; изготовление оптических волокон; контроль качества изготовления оптических волокон | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 40.038 Специалист в области производства специально легированных оптических волокон | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| 706. | Специалист в области разработки волоконных лазеров | Разработка новых моделей волоконных лазеров, обеспечение выполнения комплекса мероприятий от формирования технического задания до организационно-технического сопровождения серийного производства новой модели волоконного лазера | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 40.036 Специалист в области разработки волоконных лазеров | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 707. | Специалист в области разработки полупроводниковых лазеров | Разработка новых моделей полупроводниковых лазеров с улучшенными характеристиками, обеспечение выполнения комплекса мероприятий от формирования технического задания до организационно-технического сопровождения серийного производства | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 40.039 Специалист в области разработки полупроводниковых лазеров | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 708. | Специалист в области технологического обеспечения полного цикла производства изделий с наноструктурированными керамическими покрытиями | Обеспечение полного технологического цикла производства изделий с наноструктурированными керамическими покрытиями и освоение новых технологических процессов производства | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 40.018 Специалист в области технологического обеспечения полного цикла производства изделий с наноструктурированными керамическими покрытиями | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| 709. | Специалист в области технологического обеспечения полного цикла производства объемных нанокерамик, соединений, композитов на их основе и изделий из них | Обеспечение полного технологического цикла производства объемных нанокерамик, соединений, композитов на их основе и изделий из них и освоение новых технологических процессов производства | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 40.020 Специалист в области технологического обеспечения полного цикла производства объемных нанокерамик, соединений, композитов на их основе и изделий из них | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| 710. | Специалист в области технологического обеспечения полного цикла производства объемных нанометаллов, сплавов, композитов на их основе и изделий из них | Обеспечение полного технологического цикла производства объемных нанометаллов, сплавов, композитов на их основе и изделий из них и освоение новых технологических процессов производства | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 40.020 Специалист в области технологического обеспечения полного цикла производства объемных нанометаллов, сплавов, композитов на их основе и изделий из них | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| 711. | Специалист по проектному управлению в области разработки и постановки производства полупроводниковых приборов и систем с использованием нанотехнологий | Обеспечение полного цикла проектного управления в области разработки и постановки производства полупроводниковых приборов и систем с использованием нанотехнологий | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 40.034 Специалист по проектному управлению в области разработки и постановки производства полупроводниковых приборов и систем с использованием нанотехнологий | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 712. | Специалист по внедрению и управлению производством полимерных наноструктурированных пленок | Обеспечение полного технологического цикла производства полимерных наноструктурированных пленок | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 40.043 Специалист по внедрению и управлению производством полимерных наноструктурированных пленок | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| 713. | Специалист по испытаниям инновационной продукции наноиндустрии | Обеспечение оценки соответствия инновационной продукции наноиндустрии заявленным требованиям | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [1223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C27B0i2K)  [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K)  [3111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B24B0i8K) | Специалист по испытаниям инновационной продукции наноиндустрии | [24704](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A22B0i1K) Начальник отдела (научно-технического развития)  [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик  [27120](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i8K) Техник-технолог |
| 714. | Специалист по научно-техническим разработкам и испытаниям полимерных наноструктурированных пленок | Обеспечение полного технологического цикла научно-технической разработки и испытаний новых полимерных наноструктурированных пленок | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 40.044 Специалист по научно-техническим разработкам и испытаниям полимерных наноструктурированных пленок | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| 715. | Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных композиционных материалов | Комплексный контроль соблюдения требований стандартов производства к материальным ресурсам, качеству наноструктурированных композиционных материалов | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K)  [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 26.001 Специалист по обеспечению комплексного контроля производства наноструктурированных композиционных материалов | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик  [22602](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i8K) Инженер по метрологии |
| 716. | Специалист по подготовке и эксплуатации оборудования по производству наноструктурированных полимерных материалов | Техническое обеспечение полного цикла производства наноструктурированных полимерных материалов | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 26.002 Специалист по подготовке и эксплуатации оборудования по производству наноструктурированных полимерных материалов | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i4K) Инженер-механик |
| 717. | Специалист по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов | Проектирование изделий из наноструктурированных композиционных материалов | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 26.003 Специалист по проектированию изделий из наноструктурированных композиционных материалов | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| 718. | Специалист по проектированию микро- и наноразмерных электромеханических систем | Проектирование микро- и наноразмерных электромеханических систем и ее элементов на поведенческом, схемотехническом и физическом уровнях описания | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | Специалист по проектированию микро- и наноразмерных электромеханических систем | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор  [22509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i4K) Инженер-механик |
| 719. | Специалист по проектированию систем в корпусе | Обеспечение полного цикла проектирования топологической структуры системы в корпусе | Высшее образование | [1223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C27B0i2K)  [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | Специалист по проектированию систем в корпусе | [24704](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A22B0i1K) Начальник отдела (научно-технического развития)  [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 720. | Специалист по производству волокнистых наноструктурированных композиционных материалов | Обеспечение полного технологического цикла производства волокнистых наноструктурированных композиционных материалов | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 26.004 Специалист по производству волокнистых наноструктурированных композиционных материалов | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| 721. | Специалист по производству изделий наноструктурированных изоляционных материалов | Обеспечение полного цикла производства изделий из наноструктурированных изоляционных материалов | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K)  [3116](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i3K)  [8142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B25B0i3K)  [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) | Специалист по производству изделий наноструктурированных изоляционных материалов | [25114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2527B0i5K) Начальник цеха  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик  [14950](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B24B0i0K) Наладчик оборудования в производстве теплоизоляционных материалов |
| 722. | Специалист по производству наноструктурированных полимерных материалов | Обеспечение полного цикла производства наноструктурированных полимерных материалов | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 26.005 Специалист по производству наноструктурированных полимерных материалов | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| 723. | Специалист по разработке наноструктурированных композиционных материалов | Обеспечение полного технологического цикла научно-технической разработки и испытаний наноструктурированных композиционных материалов с заданными свойствами | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 26.006 Специалист по разработке наноструктурированных композиционных материалов | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| 724. | Специалист по разработке технологии производства приборов квантовой электроники и фотоники | Разработка и оптимизация технологических процессов производства приборов квантовой электроники и фотоники на основе наноструктурированных материалов | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 40.037 Специалист по разработке технологии производства приборов квантовой электроники и фотоники | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 725. | Специалист по стандартизации инновационной продукции наноиндустрии | Нормативное обеспечение производства, внедрения и продвижения на рынок инновационной продукции наноиндустрии | Высшее образование | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 40.105 Специалист по стандартизации инновационной продукции наноиндустрии | [22602](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i8K) Инженер по метрологии |
| 726. | Специалист по технологии производства микро- и наноразмерных электромеханических систем | Разработка, поддержание и развитие технологического процесса производства микро- и наноразмерных электромеханических систем | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | Специалист по технологии производства микро- и наноразмерных электромеханических систем | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 727. | Специалист по технологии производства систем в корпусе | Разработка и обеспечение технологического процесса производства изделий систем в корпусе | Высшее образование | [1223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C27B0i2K)  [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | Специалист по технологии производства систем в корпусе | [24704](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A22B0i1K) Начальник отдела (научно-технического развития)  [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 728. | Специалист по функциональной верификации и разработке тестов функционального контроля наноразмерных интегральных схем | Обеспечение качества и соответствия моделей всех уровней абстракции (согласно маршруту разработки интегральных схем) наноразмерной интегральной схемы заявленным спецификациям и характеристикам, подтверждение заявленных функциональных и электрических параметров изготовленных интегральных схем | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 40.019 Специалист по функциональной верификации и разработке тестов функционального контроля наноразмерных интегральных схем | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 729. | Специалист производства наноструктурированных сырьевых керамических масс | Изготовление изделий из функциональной и конструкционной наноструктурированной керамики для высокотехнологичных отраслей промышленности | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 40.046 Специалист производства наноструктурированных сырьевых керамических масс | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| 730. | Специалист технического обеспечения процесса производства полимерных наноструктурированных пленок | Обеспечение полного цикла производства полимерных наноструктурированных пленок | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 40.042 Специалист технического обеспечения процесса производства полимерных наноструктурированных пленок | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| XVII. Обеспечение безопасности | | | | | | |
| 731. | Водолаз | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется |  | Водолаз |  |
| 732. | Работник по обеспечению охраны образовательных организаций | Наблюдение за уровнем угроз имуществу образовательных организаций и обеспечение пропускного и внутриобъектового режимов. Оказание экстренной поддержки стационарным постам при возникновении угроз охраняемым образовательным организациям | Среднее общее образование, профессиональное обучение по программе профессиональной подготовки, профессиональное обучение по программе переподготовки | [5414](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F27B0i2K)  [5419](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F27B0i5K) | 12.003 Работник по обеспечению охраны образовательных организаций | [25416](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2829B0i7K) Охранник  [41212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F24B0i9K) Дежурный оперативный  [24778](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A24B0i8K) Начальник охраны (объекта, участка) |
| 733. | Спасатель | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется |  | Спасатель |  |
| 734. | Специалист по приему и обработке экстренных вызовов | Прием и обработка экстренных вызовов (сообщений о происшествиях), поступающих в центр обработки экстренных вызовов. Оповещение экстренных оперативных и аварийно-восстановительных служб, служб жизнеобеспечения населения и единых дежурно-диспетчерских служб о происшествии. Оказание справочно-консультативной помощи заявителям | Среднее профессиональное образование по программам подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации по направлению обеспечения вызова экстренных служб в зависимости от уровня квалификации | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K)  [4110](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2429B0i4K)  [5419](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F27B0i5K) | 12.002 Специалист по приему и обработке экстренных вызовов |  |
| XVIII. Образование | | | | | | |
| 735. | Педагог | Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования. Педагогическая деятельность по проектированию и реализации основных общеобразовательных программ | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2330](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2922B0i7K)  [2341](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2925B0i3K)  [2342](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2925B0i6K) | 01.001 Педагог (педагогическая деятельность в дошкольном, начальном общем, основном общем, среднем общем образовании) (воспитатель, учитель) | [20436](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2928B0i0K) Воспитатель  [27244](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E27B0i6K) Учитель |
| 736. | Педагог дополнительного образования детей и взрослых | Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам. Организационно-методическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ. Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2357](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2926B0i0K) | 01.003 Педагог дополнительного образования детей и взрослых | [25478](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2423B0i4K) Педагог дополнительного образования  [25481](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2423B0i5K) Педагог-организатор |
| 737. | Педагог дошкольного образования | Организация образовательной и игровой деятельности с целью обеспечения социального, физического и умственного развития детей дошкольного возраста | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2342](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2925B0i6K) |  | [25817](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D22B0i1K) Преподаватель (в системе дошкольного воспитания и обучения) |
| 738. | Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования | Организация деятельности обучающихся по освоению знаний, формированию и развитию умений и компетенций, позволяющих осуществлять профессиональную деятельность, обеспечение достижения ими нормативно установленных результатов образования. Создание педагогических условий для профессионального и личностного развития обучающихся, удовлетворения потребностей в углублении и расширении профессиональных компетенций. Методическое обеспечение реализации образовательных программ высшего, среднего профессионального образования, профессионального обучения, дополнительного профессионального образования | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2310](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2923B0i5K)  [2320](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2922B0i1K)  [2351](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2924B0i2K) | 01.004 Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования | [20199](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2923B0i6K) Ассистент  [21795](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2526B0i3K) Доцент  [23962](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2821B0i4K) Мастер производственного обучения  [24080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2824B0i1K) Методист  [25812](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D23B0i6K) Преподаватель  [25876](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D24B0i6K) Профессор |
| 739. | Педагог-дефектолог (учитель-логопед, сурдопедагог, олигофренопедагог, тифлопедагог) | Обучение физически или умственно неполноценных детей, молодежи или взрослых людей, испытывающих затруднения в обучении, или лиц с особыми возможностями здоровья. Способствование социальному, эмоциональному, умственному и физическому развитию своих студентов | Высшее образование - специалитет или магистратура по профильным направлениям | [2352](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2924B0i5K) |  | [27247](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E27B0i8K) Учитель-дефектолог  [27248](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E27B0i9K) Учитель-дефектолог (средней квалификации) |
| 740. | Педагог-психолог (психолог в сфере образования) | Психолого-педагогическое сопровождение образовательного процесса в образовательных организациях общего, профессионального и дополнительного образования, основных и дополнительных образовательных программ; оказание психолого-педагогической помощи лицам с ограниченными возможностями здоровья, испытывающим трудности в освоении основных общеобразовательных программ, развитии и социальной адаптации | Высшее образование (бакалавриат) | [2320](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2922B0i1K) | 01.002 Педагог-психолог (психолог в сфере образования) | [25484](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2423B0i6K) Педагог-психолог |
| XIX. Пищевая промышленность | | | | | | |
| 741. | Аппаратчик восстановления молока и гомогенизации молока | Ведение технологического процесса восстановления и гомогенизации молока | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [10125](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i1K) Аппаратчик восстановления молока |
| 742. | Аппаратчик замораживания эндокринно-ферментного сырья | Ведение технологического процесса замораживания эндокринно-ферментного сырья | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [10248](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432924B0i1K) Аппаратчик замораживания пищевого сырья и продуктов |
| 743. | Аппаратчик нанесения полимерных и парафиновых покрытий на сыры | Ведение технологического процесса нанесения полимерных и парафиновых покрытий на сыра | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [10369](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F26B0i9K) Аппаратчик нанесения полимерных и парафиновых покрытий на сыры |
| 744. | Аппаратчик обработки крови | Ведение технологического процесса обработки крови | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [10424](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i7K) Аппаратчик обработки крови |
| 745. | Аппаратчик охлаждения молочных продуктов, пастеризации и охлаждения молока | Ведение технологического процесса охлаждения молочных продуктов. Ведение технологического процесса пастеризации и охлаждения молочных продуктов | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [10482](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E22B0i6K) Аппаратчик охлаждения молочных продуктов  [10496](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432927B0i5K) Аппаратчик пастеризации |
| 746. | Аппаратчик производства альбумина | Ведение технологического процесса производства альбумина | Среднее профессиональное образование | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [10745](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432926B0i8K) Аппаратчик производства альбумина |
| 747. | Аппаратчик производства заквасок | Ведение процесса изготовления производственных заквасок из лабораторных заквасок чистых культур | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [10779](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2929B0i7K) Аппаратчик производства заквасок |
| 748. | Аппаратчик производства кисломолочных и детских молочных продуктов | Ведение процесса производства кисломолочных продуктов (кефира, ацидофилина и др.) резервуарным способом, а также детских молочных смесей и казеиновых лечебных препаратов. Наполнение емкостей пастеризованным и охлажденным до температуры сквашивания молоком | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [10786](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2928B0i1K) Аппаратчик производства кисломолочных и детских молочных продуктов |
| 749. | Аппаратчик производства пищевых жиров | Ведение технологического процесса производства пищевых жиров | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [10830](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2820B0i4K) Аппаратчик производства пищевых жиров |
| 750. | Аппаратчик производства плавленого сыра | Ведение процесса плавления сырной массы в аппаратах различных типов под вакуумом, а также в агрегате для измельчения и плавления сырной массы | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [10832](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2820B0i5K) Аппаратчик производства плавленого сыра |
| 751. | Аппаратчик производства смазочного масла | Ведение технологического процесса производства смазочного масла | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [10848](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2823B0i3K) Аппаратчик производства смазочного масла |
| 752. | Аппаратчик производства сухих молочных продуктов | Ведение процесса сушки молока, сыворотки и других жидких продуктов (раствора казеинатов, казецитов, заменителя цельного молока и др.) на распылительных сушилках различных типов | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [10857](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2823B0i8K) Аппаратчик производства сухих молочных продуктов |
| 753. | Аппаратчик производства технической продукции | Ведение технологического процесса производства технической продукции | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [10861](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432929B0i1K) Аппаратчик производства технической продукции |
| 754. | Аппаратчик производства топленого масла | Ведение технологического процесса производства топленого масла | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [10863](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i1K) Аппаратчик производства топленого масла |
| 755. | Аппаратчик сгущения молока и другого молочного сырья | Ведение технологического процесса сгущения молока и другого молочного сырья | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [11040](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432928B0i6K) Аппаратчик упаривания и сгущения продуктов |
| 756. | Аппаратчик стерилизации мясного сырья | Ведение технологического процесса стерилизации мясного сырья | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [10978](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432929B0i6K) Аппаратчик стерилизации консервов |
| 757. | Аппаратчик термической обработки колбасных изделий, субпродуктов, мясопродуктов | Ведение технологического процесса термической обработки колбасных изделий, мясопродуктов, субпродуктов | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [11017](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432928B0i3K) Аппаратчик термической обработки мясопродуктов  [11019](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B20B0i2K) Аппаратчик термической обработки субпродуктов |
| 758. | Аппаратчик установки для отделения мяса от кости | Ведение технологического процесса отделения мяса от кости | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [11043](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B23B0i5K) Аппаратчик установки для отделения мяса от кости |
| 759. | Аппаратчик химической обработки технического сырья | Ведение технологического процесса обработки технологического сырья | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [11081](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B25B0i6K) Аппаратчик химической обработки технического сырья |
| 760. | Беконщик | Ведение процесса производства бекона | Профессиональное обучение | [7511](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i0K) |  | [11188](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A21B0i2K) Беконщик |
| 761. | Брынзодел | Ведение процесса выработки брынзы из пастеризованного молока с применением бактериальных заквасок | Профессиональное обучение | [7513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i6K) |  | [11286](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A24B0i6K) Брынзодел |
| 762. | Дефростатчик молочных продуктов | Выполнение работ по дефростации пищевого сырья и продуктов | Профессиональное обучение | [7515](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2825B0i2K) |  | [11837](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432820B0i1K) Дефростатчик пищевых продуктов |
| 763. | Изготовитель казеина | Ведение процесса производства казеина | Профессиональное обучение | [7511](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i0K) |  | [12329](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E20B0i6K) Изготовитель казеина |
| 764. | Изготовитель мороженого, глазировщик мороженого и сырков, закальщик мороженого | Ведение процесса производства мороженного. Ведение процесса глазировки мороженого и сырков. Ведение процесса закаливания мороженого | Профессиональное обучение | [7513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i6K) |  | [12369](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E22B0i9K) Изготовитель мороженого  [11680](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2426B0i0K) Глазировщик мороженого и сырков  [12143](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F20B0i8K) Закальщик мороженого |
| 765. | Изготовитель сметаны | Ведение процесса производства сметаны | Профессиональное обучение | [7513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i6K) |  | [12431](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E26B0i1K) Изготовитель сметаны |
| 766. | Изготовитель сычужного порошка и пищевого пепсина | Ведение процесса производства сычужного порошка и пищевого пепсина | Профессиональное обучение | [7513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i6K) |  | [12450](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i1K) Изготовитель сычужного порошка и пищевого пепсина |
| 767. | Изготовитель творога и творожной массы | Ведение процесса производства творога. Ведение процесса производства творожной массы | Профессиональное обучение | [7513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i6K) |  | [12454](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E29B0i3K) Изготовитель творога |
| 768. | Коптильщик колбасного сыра | Ведение процесса производства колбасного сыра | Профессиональное обучение | [7513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i6K) |  | [13125](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A22B0i4K) Коптильщик колбасного сыра |
| 769. | Маслодел, маслодел-мастер | Ведение процесса производства сливочного масла на поточных линиях различных типов и в маслоизготовителях непрерывного действия.  Руководство ведением процесса производства сливочного масла на поточных линиях различных типов и в маслоизготовителях периодического и непрерывного действия при выработке масла | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование | [7513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i6K) |  | [13466](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2528B0i4K) Маслодел  [13467](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2528B0i5K) Маслодел-мастер |
| 770. | Мастер производства молочного сахара | Ведение процесса производства молочного сахара различных видов. Обеспечение необходимого режима работы оборудования | Профессиональное обучение | [7513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i6K) |  | [13475](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2528B0i8K) Мастер производства молочного сахара |
| 771. | Мастер производства сухого обезжиренного молока и заменителя цельного молока и кисломолочной продукции | Ведение технологического процесса производства сухого обезжиренного молока и заменителя цельного молока | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i6K) |  | [13477](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2528B0i9K) Мастер производства сухого обезжиренного молока и заменителя цельного молока |
| 772. | Мастер производства цельномолочной и кисломолочной продукции | Ведение процесса производства пастеризованного молока, кисломолочной продукции, творога, сырково-творожных изделий, сметаны и других продуктов при выработке до 10 тыс. тонн в год. Учет количества и качества поступающего сырья (молока, сливок, масла и др.) | Профессиональное обучение | [7513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i6K) |  | [13478](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432825B0i2K) Мастер производства цельномолочной и кисломолочной продукции |
| 773. | Машинист вакуум-упаковочной машины | Упаковка сыра на вакуум-упаковочных машинах различного типа под вакуумом в мешочки из полимерной пленки | Профессиональное обучение | [8183](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A21B0i0K) |  | [13602](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2427B0i0K) Машинист вакуум-упаковочной машины |
| 774. | Мездрильщик шкур | Ведение процесса снятия прирезей мяса и жира с парных шкур всех видов и развесов. Заправка шкур в машину и прием из нее шкур после обработки | Профессиональное обучение | [8155](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B27B0i4K) |  | [14426](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492E29B0i3K) Мездрильщик шкур |
| 775. | Мойщик сыра | Мойка и обсушка сыров на машинах разного типа, регулирование температурного режима воды и воздуха по контрольно-измерительным приборам | Профессиональное обучение | [7513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i6K) |  | [14527](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492922B0i5K) Мойщик сыра |
| 776. | Наладчик-ремонтник промышленного оборудования в пищевой промышленности | Сборка, монтаж, регулировка, испытания, техническое обслуживание и ремонт узлов, агрегатов, двигателей, промышленных машин и механического оборудования | Уточняется | [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i9K) |  | [14944](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432824B0i7K) Наладчик оборудования в производстве пищевой продукции |
| 777. | Обвальщик мяса | Обвалка туш и частей туш скота всех видов. Разделывание вручную или на механических пилах туш, полутуш, четвертин на части (отрубы) для обвалки мяса | Профессиональное обучение | [7511](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i0K) |  | [15141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432827B0i0K) Обвальщик мяса |
| 778. | Обработчик ветсанбрака | Выполнение всех операций по обработке трупов или туш больных животных, допущенных ветеринарным надзором на техническую переработку; снятие шкуры, выемка внутренностей, разрубка на части, загрузка в вагонетки или тачки и подача на дальнейшую переработку. Обрядка шкур после снятия их с трупов или туш больных животных | Профессиональное обучение | [7511](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i0K) |  | [15259](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492521B0i7K) Обработчик ветсанбрака |
| 779. | Обработчик волоса, шерсти и щетины, рогов и шкур | Сбор и обработка волоса, шерсти, щетины, рогов и шкур | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование - в зависимости от уровня квалификации | [6121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F28B0i1K) | 13.011 Обработчик шкур | [15269](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492520B0i2K) Обработчик волоса, шерсти и щетины  [15339](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432827B0i5K) Обработчик рогов  [15366](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492524B0i7K) Обработчик шкур |
| 780. | Обработчик колбасных изделий | Подготовка батонов колбас к отгрузке, перевешивание колбас в сушильных камерах. Подача к рабочему месту, взвешивание тары. Укладка колбасных изделий в тару и их взвешивание. Упаковка колбасных изделий в тару | Профессиональное обучение | [7511](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i0K) |  | [15297](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492523B0i4K) Обработчик колбасных изделий |
| 781. | Обработчик мясных туш | Обработка туш на линиях переработки скота и при подготовке сырья для колбасного, мясоконсервного производства, производства мясных полуфабрикатов в соответствии с технологической инструкцией. Наложение клейм на туши | Профессиональное обучение | [7511](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i0K) |  | [15315](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492522B0i3K) Обработчик мясных туш |
| 782. | Оператор автомата по производству вареных колбас и сосисок | Ведение процесса формования батонов колбас с упаковкой в искусственную оболочку. Ведение процесса производства сосисок на автоматической линии | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [15464](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492421B0i7K) Оператор автомата по производству вареных колбас  [15493](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492423B0i3K) Оператор автоматической линии производства сосисок |
| 783. | Оператор автомата по производству полуфабрикатов | Ведение процесса формования рубленых полуфабрикатов на автоматах и автоматических линиях по производству полуфабрикатов | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [15465](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492421B0i8K) Оператор автомата по производству полуфабрикатов  [15675](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D20B0i0K) Оператор линии приготовления фарша |
| 784. | Оператор автомата по розливу молочной продукции в пакеты и пленку | Ведение процесса розлива молока, сливок, кисломолочных и детских молочных продуктов в бумажные пакеты и пакеты из полимерной пленки | Профессиональное обучение | [8183](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A21B0i0K) |  | [15466](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492421B0i9K) Оператор автомата по розливу молочной продукции в пакеты и пленку |
| 785. | Оператор бутылоразгрузочного и бутылоукладочного автомата | Ведение процесса разгрузки и укладки бутылок | Профессиональное обучение | [8183](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A21B0i0K) |  | [15509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432826B0i4K) Оператор бутылоразгрузочного и бутылоукладочного автомата |
| 786. | Оператор в производстве заквасок | Ведение процесса изготовления производственной закваски и мойки оборудования автоматических линий с пульта управления | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [15531](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492425B0i0K) Оператор в производстве заквасок |
| 787. | Оператор в производстве кисломолочных и детских молочных продуктов | Ведение технологического процесса выработки кисломолочных и детских молочных продуктов на поточно-механизированных линиях с пульта управления | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [15533](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492425B0i1K) Оператор в производстве кисломолочных и детских молочных продуктов |
| 788. | Оператор молокохранилища | Регулирование поступления в емкости молокохранилища молока и сливок из приемного и аппаратного отделений с помощью сигнализаторов уровня. Контроль температурного режима молока, уровня наполнения танков с помощью приборов автоматического контроля. Нормализация молока по расчетным формулам обезжиренным молоком или сливками. Автоматическое управление перемешиванием молока и сливок. Управление дистанционными клапанами с автоматическим приводом при передаче молока на дальнейшую переработку или розлив | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [15715](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D22B0i2K) Оператор молокохранилища |
| 789. | Оператор расфасовочно-упаковочного автомата | Ведение процесса расфасовки и упаковки плавленой сырной массы и мороженого на расфасовочно-упаковочных автоматах | Профессиональное обучение | [8183](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A21B0i0K) |  | [15998](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482C27B0i7K) Оператор расфасовочно-упаковочного автомата |
| 790. | Оператор тепловых/холодильных установок | Ведение технологических процессов: сушки твердой и сыпучей продукции в сушильных установках; охлаждения или замораживания пищевой продукции, полуфабрикатов и сырья в холодильных установках; сушки мясопродуктов и других продуктов с пульта управления в сушилках и камерах различной конструкции; замораживания (охлаждения) пищевого и специального сырья и продуктов в механизированных и автоматизированных скороморозильных аппаратах или в морозильных камерах холодильника; сублимационной сушки, скоростного непрерывного подсушивания продуктов на сушильных установках различных конструкций и получения порошков; замораживания рыбы и рыбопродуктов в автоматизированных скороморозильных аппаратах | Профессиональное обучение | [7511](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i0K)  [7513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i6K)  [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) | 22.001 Оператор тепловых/холодильных установок | [10248](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432924B0i1K) Аппаратчик замораживания пищевого сырья и продуктов  [14341](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492E25B0i1K) Машинист холодильных установок |
| 791. | Оператор термокамер и термоагрегатов | Контроль работы и обслуживание термокамер и термоагрегатов | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [11017](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432928B0i3K) Аппаратчик термической обработки мясопродуктов |
| 792. | Приемщик молочной продукции | Прием молочной продукции по весу или счету. Подготовка склада к приемке продукции или полуфабрикатов молочной продукции. Проверка исправности и чистоты оборудования приемного цеха | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [17261](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432B20B0i1K) Приемщик молочной продукции |
| 793. | Распиловщик мясопродуктов | Подбор и подготовка сырья для фасованного мяса, блочных мясопродуктов других мясокостных полуфабрикатов | Профессиональное обучение | [7511](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i0K) |  | [17776](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2D25B0i1K) Распиловщик мясопродуктов |
| 794. | Сепараторщик молока и молочного сырья | Ведение процесса сепарации молока и молочного сырья | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) |  | [18390](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432B22B0i2K) Сепараторщик |
| 795. | Сыродел (сыродел по созреванию сыров, сыросол, формовщик сыра, прессовщик сыра) | Ведение процесса производства жирного сыра в ваннах, сыроизготовителях. Подготовка оборудования к работе. Ведение процесса созревания сыров. Приемка сыров после прессования, проверка качества прессования. Контроль за процессом посолки сыра, поддержание необходимых технологических режимов посолки. Руководство работами по укладке, мойке, обтирке, переворачиванию, парафинированию сыров, упаковке их в пленку. Ведение процесса посолки мелких сычужных сыров. Приемка сыров после прессования, проверка качества сыров. Размещение сыров в бассейнах с рассолом, в контейнерах или без контейнеров. Ведение процесса формования сыра из пласта или насыпью. Ведение процесса прессования крупных сыров на прессах различных конструкций, а также мелких сыров на туннельных пневматических прессах | Профессиональное обучение | [7513](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i6K) |  | [19067](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A20B0i2K) Сыродел  [19072](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A20B0i5K) Сыродел по созреванию сыров  [19074](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A20B0i6K) Сыросол  [19435](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2420B0i8K) Формовщик сыра  [17114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482A21B0i5K) Прессовщик сыра |
| XX. Производство машин и оборудования | | | | | | |
| 796. | Инженер-мехатроник | Исследование, проектирование и эксплуатация автоматических и автоматизированных машин и систем, робототехнических систем, которые используются на предприятиях космической техники, точного машиностроения | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) |  | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 797. | Контролер сборки электрических машин, аппаратов, приборов | Контроль и окончательная приемка электрических машин постоянного и переменного тока, высоковольтных аппаратов, пультов и щитов управления, электроизмерительных приборов и установок высокого класса точности и других электротехнических изделий в соответствии с техническими условиями. Проверка на специальных стендах соответствия характеристик собираемых электротехнических изделий паспортным данным. Расчет допустимой нагрузки электрических машин, аппаратов и приборов. Проверка работы переключателей напряжения трансформаторов с регулировкой напряжения под нагрузкой | Среднее профессиональное образование | [8212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A20B0i5K) |  | [13053](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B28B0i6K) Контролер сборки электрических машин, аппаратов и приборов |
| 798. | Мехатроник | Наладка электромеханических, механических, электронных, гидравлических и пневматических компонентов мехатронной системы "Станок (машина) - робот". Диагностика отдельных узлов и блоков автоматизированных систем механической обработки с помощью тестовых программ. Профилактика мехатронной системы "Станок (машина) - робот". Программирование элементов мехатронной системы. Технологическая подготовка и изготовление деталей на станках | Среднее профессиональное образование | [3114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i7K) | Мехатроник | [47122](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432922B0i2K) Техник-электрик-наладчик электронного оборудования |
| 799. | Наладчик-ремонтник промышленного оборудования в машиностроении | Обработка деталей и изделий на токарных, фрезерных, сверлильных, зуборезных, резьбофрезерных и других металлообрабатывающих станках при помощи различных приспособлений с точной выверкой размеров в нескольких плоскостях | Уточняется | [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K) |  | [14899](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B23B0i5K) Наладчик автоматических линий и агрегатных станков  [14901](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B23B0i6K) Наладчик автоматов и полуавтоматов  [14964](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B24B0i7K) Наладчик оборудования металлопокрытия и окраски  [14983](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B27B0i7K) Наладчик сборочных автоматов, полуавтоматов и автоматических линий |
| 800. | Оператор поста управления технологической линией | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [8122](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B23B0i5K) |  | [15880](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482C20B0i2K) Оператор поста управления |
| 801. | Оператор сложных станков и производственных линий | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K) |  | [16045](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482C28B0i1K) Оператор станков с программным управлением |
| 802. | Проектировщик установок для переработки опасных отходов | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [3112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i1K) |  | [22827](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i5K) Инженер-проектировщик  [27102](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i2K) Техник-проектировщик |
| 803. | Слесарь механосборочных работ | Выполнение работ по сборке сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8211](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A20B0i2K) | Слесарь механосборочных работ | [18466](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2921B0i3K) Слесарь механосборочных работ |
| 804. | Специалист в области разработки, сопровождения и интеграции технологических процессов и производств в области материаловедения и технологии материалов | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) |  | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 805. | Специалист по автоматизации и механизации технологических процессов механосборочного производства (техник по автоматизированным системам управления технологическими процессами) | Сбор исходных данных, разработка технической документации, сопровождение изготовления и эксплуатации средств и систем автоматизации и механизации. Оперативное планирование, создание средств автоматизации и механизации технологических процессов механосборочных производств, обеспечение их бесперебойной работы. Определение стратегии, решение задач развития механизации и автоматизации технологических процессов механосборочного производства, управление процессами и деятельностью, в том числе инновационной, разработка новых методов, технологий систем механизации и автоматизации производств, принятие решений на уровне организаций или крупных подразделений | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 28.003 Специалист по автоматизации и механизации технологических процессов механосборочного производства | [22524](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i8K) Инженер по автоматизированным системам управления производством  [27021](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E21B0i5K) Техник по автоматизации производственных процессов |
| 806. | Специалист по автоматизации и механизации технологических процессов термического производства (техник по автоматизированным системам управления технологическими процессами) | Организация и проведение мероприятий по автоматизации и механизации технологических процессов термической и химико-термической обработки. Руководство подразделением автоматизации и механизации термического производства | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 40.079 Специалист по автоматизации и механизации технологических процессов термического производства | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [22605](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B27B0i2K) Инженер по автоматизации и механизации производственных процессов  [27021](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E21B0i5K) Техник по автоматизации производственных процессов |
| 807. | Специалист по анализу и диагностике технологических комплексов кузнечного производства | Создание автоматизированных технологических комплексов кузнечно-штамповочного производства и поддержание их функционирования | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 40.070 Специалист по анализу и диагностике технологических комплексов кузнечного производства | [22618](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C22B0i4K) Инженер по наладке и испытаниям  [22605](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B27B0i2K) Инженер по автоматизации и механизации производственных процессов |
| 808. | Специалист по анализу и диагностике технологических комплексов литейного производства | Анализ и диагностика отдельных узлов литейных машин, механизированных и автоматических технологических комплексов литейного производства | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 40.071 Специалист по анализу и диагностике технологических комплексов литейного производства | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [22618](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C22B0i4K) Инженер по наладке и испытаниям  [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 809. | Специалист по анализу и диагностике технологических комплексов механосборочного производства | Анализ и диагностика технологического комплекса уровня участка/линии, цеха или предприятия. Руководство подразделением (технологическим отделом), осуществляющим функции анализа и диагностики технологических комплексов механосборочного производства | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K)  [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K) | 40.081 Специалист по анализу и диагностике технологических комплексов механосборочного производства | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [22827](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i5K) Инженер-проектировщик  [22678](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C24B0i6K) Инженер по подготовке производства  [20889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i8K) Главный специалист  [24432](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B25B0i3K) Начальник бригады  [24482](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B24B0i8K) Начальник группы (в промышленности) |
| 810. | Специалист по анализу и диагностике технологических комплексов термического производства | Анализ и диагностика технологических комплексов термического производства. Руководство подразделением анализа и диагностики технологических комплексов термического производства | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 40.080 Специалист по анализу и диагностике технологических комплексов термического производства | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка (в промышленности) |
| 811. | Специалист по внедрению новой техники и технологий в литейном производстве (специалист по технологии машиностроения) | Контроль соблюдения режимов эксплуатации новой техники литейного производства. Подготовка производства к внедрению новой техники и технологий литейного производства. Организация и руководство внедрением новой техники и технологий в литейное производство | Среднее профессиональное или высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K)  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 40.082 Специалист по внедрению новой техники и технологий в литейном производстве  40.086 Специалист по внедрению новой техники и технологий в термическом производстве  40.074 Специалист по внедрению новых техники и технологий кузнечного производства | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник |
| 812. | Специалист по внедрению новой техники и технологий в термическом производстве (специалист по технологии машиностроения) | Сбор информации, анализ предложений по внедрению в термическое производство новой техники и технологий. Разработка предложений, инструкций, методик по вопросам организации исследований и внедрению новой техники и технологий в термическом производстве. Руководство организацией планирования, разработкой и реализацией планов внедрения новой техники и технологии в термическом производстве | Среднее профессиональное или высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K)  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 40.086 Специалист по внедрению новой техники и технологий в термическом производстве | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22678](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C24B0i6K) Инженер по подготовке производства  [24680](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A20B0i7K) Начальник отдела (в промышленности)  [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник |
| 813. | Специалист по внедрению новых техники и технологий кузнечного производства (специалист по технологии машиностроения) | Ввод в эксплуатацию внедряемой новой техники и технологии, автоматизация и механизация производственных процессов кузнечного производства. Подготовка производства к внедрению новой техники и технологии. Организация и руководство внедрением новой техники и технологии, автоматизацией и механизацией производственных процессов в кузнечном производстве | Среднее профессиональное или высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 40.074 Специалист по внедрению новых техники и технологий кузнечного производства | [22618](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C22B0i4K) Инженер по наладке и испытаниям  [22544](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C21B0i5K) Инженер по внедрению новой техники и технологии  [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник |
| 814. | Специалист по инструментальному обеспечению кузнечного производства | Контроль эксплуатации и обслуживание технологической оснастки и инструмента в кузнечном подразделении. Обслуживание и совершенствование технологической оснастки, приспособлений и инструмента. Организация работ по инструментальному обеспечению кузнечного производства | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 40.088 Специалист по инструментальному обеспечению кузнечного производства | [22575](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C20B0i7K) Инженер по инструменту  [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 815. | Специалист по инструментальному обеспечению литейного производства | Инструментальное обеспечение участка, цеха, организации литейного производства | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 40.075 Специалист по инструментальному обеспечению литейного производства | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [22678](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C24B0i6K) Инженер по подготовке производства |
| 816. | Специалист по инструментальному обеспечению термического производства | Инструментальное обеспечение действующего термического производства. Инструментальное обеспечение разработки новых технологических процессов термической обработки. Организация работ по инструментальному обеспечению термических подразделений | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 40.087 Специалист по инструментальному обеспечению термического производства | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22678](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C24B0i6K) Инженер по подготовке производства |
| 817. | Специалист по контроллингу машиностроительных организаций | Организация, координация и контроль процессов планирования производства по структурным подразделениям, продуктам, проектам и организации в целом. Организация и координация сбора, обработки и анализа информации по результатам деятельности машиностроительной организации. Методическое и информационно-аналитическое обеспечение процессов управления машиностроительной организации | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1219](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i0K)  [2122](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F29B0i1K)  [2631](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2828B0i6K) | 28.002 Специалист по контроллингу машиностроительных организаций | [22044](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2425B0i4K) Заведующий отделом (финансово-экономическим и административным)  [24388](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B23B0i2K) Научный сотрудник (в области статистики)  [26631](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F20B0i9K) Стажер-исследователь (в области статистики)  [27745](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2828B0i7K) Экономист по планированию  [27759](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2924B0i9K) Экономист по финансовой работе  [24695](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A23B0i5K) Начальник отдела (финансово-экономического и административного)  [26149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C20B0i0K) Руководитель группы (в промышленности) |
| 818. | Специалист по контролю качества кузнечного производства | Контроль качества материалов, заготовок, полуфабрикатов, изготавливаемых поковок и изделий. Обеспечение качества поковок и изделий в кузнечном производстве. Управление качеством продукции в кузнечном производстве | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 40.099 Специалист по контролю качества кузнечного производства | [22583](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i0K) Инженер по качеству |
| 819. | Специалист по контролю качества механосборочного производства | Контроль качества заготовок и изделий в механосборочном производстве. Обеспечение качества изделий в механосборочном производстве. Управление качеством изделий в механосборочном производстве | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 40.090 Специалист по контролю качества механосборочного производства | [22583](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i0K) Инженер по качеству  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [23840](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2927B0i6K) Мастер контрольный (участка, цеха)  [44740](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432E24B0i7K) Начальник отдела контроля качества |
| 820. | Специалист по контролю качества термического производства | Технологический контроль и выполнение операций по оценке качества изделий термического производства. Обеспечение контроля качества продукции термического производства. Организация работ по контролю качества термического производства и повышение эффективности контролирующей деятельности | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1221](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i6K) | 40.085 Специалист по контролю качества термического производства | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [22583](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i0K) Инженер по качеству  [24680](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A20B0i7K) Начальник отдела (в промышленности) |
| 821. | Специалист по моделированию процессов термической обработки | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [2146](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i4K) |  | [42514](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F29B0i1K) Инженер-металлург |
| 822. | Специалист по наладке и испытаниям технологического оборудования кузнечного производства | Наладка и регулировка технологического и вспомогательного оборудования в кузнечном производстве. Испытание технологического и вспомогательного оборудования в кузнечном производстве. Организация и руководство наладкой и испытаниями технологического оборудования в кузнечном производстве | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 40.072 Специалист по наладке и испытаниям технологического оборудования кузнечного производства | [22618](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C22B0i4K) Инженер по наладке и испытаниям |
| 823. | Специалист по наладке и испытаниям технологического оборудования механосборочного производства | Организация и проведение пусконаладочных работ, испытаний, проверок и аттестации технологического оборудования механосборочного производства | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 40.069 Специалист по наладке и испытаниям технологического оборудования механосборочного производства | [22618](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C22B0i4K) Инженер по наладке и испытаниям  [22509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i4K) Инженер-механик |
| 824. | Специалист по наладке и испытаниям технологического оборудования термического производства | Введение в эксплуатацию и обеспечение дальнейшей стабильной, эффективной и качественной работы термического оборудования путем проведения его наладки и испытаний | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 40.068 Специалист по наладке и испытаниям технологического оборудования термического производства | [22618](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C22B0i4K) Инженер по наладке и испытаниям  [22509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i4K) Инженер-механик  [25080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2524B0i1K) Начальник участка (в промышленности) |
| 825. | Специалист по наладке и контролю запуска продукции | Обеспечение качества продукции при его монтаже, наладке и выводе в эксплуатационную мощность | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  | [22618](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C22B0i4K) Инженер по наладке и испытаниям |
| 826. | Специалист по организации сетей поставок машиностроительных организаций | Тактическое управление процессами организации сетей поставок машиностроительной продукции на уровне структурного подразделения организации (отдела, цеха). Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации, проектами и программами по внедрению новых методов и моделей организации сетей поставок машиностроительной продукции на уровне промышленной организации | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 40.084 Специалист по организации сетей поставок машиностроительных организаций | [24068](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2825B0i5K) Менеджер (в подразделениях (службах) по маркетингу и сбыту продукции)  [24698](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A23B0i7K) Начальник отдела (по маркетингу и сбыту продукции)  [21407](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2A26B0i1K) Директор коммерческий |
| 827. | Специалист по проектированию детской и образовательной робототехники | Техническое сопровождение процесса проектирования и конструирования узлов и изделий детской и образовательной робототехники. Проектирование и конструирование изделий детской и образовательной робототехники. Техническое, экономическое и правовое обеспечение работ по проектированию детской и образовательной робототехники. Руководство работами по проектированию детской и образовательной робототехники | Среднее профессиональное или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K)  [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K)  [3114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i7K)  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K)  [3119](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B29B0i2K) | 29.003 Специалист по проектированию детской и образовательной робототехники | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [27862](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2929B0i7K) Электроник  [46990](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432920B0i3K) Техник-испытатель  [47022](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432920B0i4K) Техник по автоматизированным системам управления технологическими процессами (техник-конструктор-системотехник)  [47122](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432922B0i2K) Техник-электрик-наладчик электронного оборудования  [22587](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i2K) Инженер по контрольно-измерительным приборам и автоматике |
| 828. | Специалист по проектированию нестандартного оборудования литейного производства | Проектирование нестандартного оборудования третьей группы сложности. Проектирование нестандартного оборудования второй группы сложности. Проектирование нестандартного оборудования первой группы сложности | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 40.073 Специалист по проектированию нестандартного оборудования литейного производства | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор |
| 829. | Специалист по проектированию термического оборудования | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [3112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i1K) |  | [22827](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i5K) Инженер-проектировщик [27102](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i2K) Техник-проектировщик |
| 830. | Специалист по проектированию технологических комплексов механосборочных производств | Сбор данных, оформление документов, испытание, монтажные пусконаладочные работы. Определение стратегии, решение задач развития технологических комплексов механосборочных производств, руководство и управление процессами и деятельностью, в том числе инновационной, разработка новых методов, технологий механосборочных производств, принятие решений на уровне организаций или крупных подразделений | Высшее образование (бакалавриат, специалитет) в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 28.001 Специалист по проектированию технологических комплексов механосборочных производств | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [22605](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B27B0i2K) Инженер по автоматизации и механизации производственных процессов  [22678](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C24B0i6K) Инженер по подготовке производства  [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 831. | Специалист по производству металлорежущих инструментов (технолог-инструментальщик) | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | Специалист по производству металлорежущих инструментов (технолог-инструментальщик) | [22575](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C20B0i7K) Инженер по инструменту |
| 832. | Специалист по промышленной робототехнике (техник по обслуживанию роботизированного производства) | Планируется разработка квалификационных требований | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K)  [3139](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A20B0i5K) | Техник по обслуживанию роботизированного производства | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник  [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник |
| 833. | Специалист по прототипированию | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) |  | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 834. | Специалист по технологиям материалообрабатывающего производства | Технологическая подготовка производства изделий машиностроения | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) | 40.031 Специалист по технологиям материалообрабатывающего производства | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 835. | Специалист, технолог по аддитивным технологиям в машиностроении | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) | Специалист по аддитивным технологиям | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [27120](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i8K) Техник-технолог |
| 836. | Техник по композитным материалам | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [3111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B24B0i8K) | Техник по композитным материалам | [27120](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i8K) Техник-технолог |
| XXI. Производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования | | | | | | |
| 837. | Инженер-микросхемотехник | Разработка конструкций микросхем | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) |  | [42493](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F26B0i3K) Инженер-конструктор-схемотехник |
| 838. | Инженер-радиоэлектронщик | Разработка, проектирование, производство, внедрение и эксплуатация радиоэлектронных средств и систем различного назначения. Проведение исследований в целях совершенствования радиоэлектронных средств и систем различного назначения | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 06.005 Инженер-радиоэлектронщик | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник (электроник) |
| 839. | Инженер-технолог по производству изделий микроэлектроники | Организация и контроль технологического процесса выпуска изделий микроэлектроники. Разработка, внедрение новых и выработка рекомендаций по корректировке существующих технологических процессов выпуска изделий микроэлектроники | Среднее профессиональное образование или высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 40.058 Инженер-технолог по производству изделий микроэлектроники | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 840. | Контролер оптических деталей и приборов | Контроль, приемка и выявление дефектов оптических деталей и приборов разной конструкции и уровня сложности | Среднее профессиональное образование | [7549](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2828B0i6K) |  | [13007](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i5K) Контролер оптических деталей и приборов |
| 841. | Контролер радиоэлектронной аппаратуры и приборов | Контроль, приемка и полные испытания приемо-передающих радиоустройств, систем автоматических телефонных станций, электротехнических приборов, компьютеров, радиоэлектронной аппаратуры и аппаратуры средств связи любой сложности. Контроль и приемка опытных и экспериментальных образцов всех видов блоков и узлов радиоэлектронной аппаратуры | Среднее профессиональное образование | [7421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2820B0i8K) |  | [13047](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B28B0i3K) Контролер радиоэлектронной аппаратуры и приборов |
| 842. | Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов | Выполнение работ по установке и креплению радиоэлектронной аппаратуры и приборов со смешанным монтажом (микросхем, микросборок, бескорпусных элементов) на печатных платах, датчиков физических и электрических величин и автоматических линиях. Монтаж опытных и экспериментальных блоков, шкафов, стеллажей, стоек, приборов, устройств радиоэлектронной аппаратуры и аппаратуры средств связи любой сложности по эскизам и принципиальным схемам. Составление, монтаж и отработка схем любой сложности для монтируемых радиоустройств и вновь разрабатываемых опытных образцов из различных видов проводов, кабелей и шин. Настройка и испытание опытных и экспериментальных приемных, передающих телевизионных, звукозаписывающих, воспроизводящих, специальных и монтируемых радиоустройств | Среднее профессиональное образование | [7421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2820B0i8K) |  | [14618](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492929B0i1K) Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов |
| 843. | Наладчик оборудования оптического производства | Наладка и регулирование оборудования с автоматическим, программным и механическим управлением, с кинематическими и электрическими схемами, вакуумными системами | Среднее профессиональное образование | [7421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2820B0i8K) |  | [14966](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B24B0i8K) Наладчик оборудования оптического производства |
| 844. | Наладчик технологического оборудования (электронная техника) | Комплексная наладка, регулирование и сдача в эксплуатацию уникального и экспериментального оборудования, оснащенного микропроцессорной техникой, функциональными электронными блоками со сложными гидравлическими, кинематическими, газовыми, вакуумными электрическими и радиоэлектронными схемами. Наладка и ремонт компьютерных систем, входящих в комплект обслуживаемого технологического оборудования. Ремонт датчиков универсальных систем управления различных технологических установок. Диагностика и профилактика неисправностей всех систем и узлов оборудования. Составление и корректировка технологических программ. Анализ и систематизация отказов работы обслуживаемого технологического оборудования и разработка рекомендаций по повышению их надежности | Среднее профессиональное образование | [7421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2820B0i8K) |  | [14995](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B26B0i4K) Наладчик технологического оборудования |
| 845. | Наладчик-монтажник испытательного оборудования | Монтаж, наладка, регулирование, испытание и сдача в эксплуатацию сложных систем управления, оборудования на базе микропроцессорной техники с выполнением всех видов восстановительно-ремонтных работ элементов этих систем, программируемых контролеров и другого оборудования средств вычислительной техники. Монтаж, наладка и эксплуатация образцов уникального отечественного и зарубежного оборудования с автоматическим управлением технологическими процессами, с радиоэлектронными схемами. Участие в разработке нестандартного испытательного оборудования, монтаж блоков и проверка их на работоспособность | Среднее профессиональное образование | [7421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2820B0i8K) |  | [14928](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B25B0i0K) Наладчик-монтажник испытательного оборудования |
| 846. | Наладчик-ремонтник промышленного оборудования в радиоэлектронной промышленности | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i9K) |  | [14995](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B26B0i4K) Наладчик технологического оборудования |
| 847. | Настройщик приборов электронной техники | Настройка пьезокварцевых резонаторов в диапазоне частот от 1 кГц до 100 МГц высшего класса точности при заданных температурах со снятием температурно-частотных характеристик в различных интервалах температур. Измерение и расчет эквивалентных параметров. Настройка, расчет и измерение параметров прецизионных кварцевых резонаторов для эталонов частоты. Окончательная настройка пьезокварцевых резонаторов в вакууме при заданных температурах. Настройка фильтровых пьезорезонаторов. Измерение и подгонка моночастотности. Вакуумирование и наполнение пьезорезонаторов инертным газом. Проверка вакуума в баллоне с помощью свечения. Измерения частоты пьезорезонаторов. Расчет геометрических размеров пьезоэлементов различных видов колебаний | Среднее профессиональное образование | [7421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2820B0i8K) |  | [15105](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492A22B0i3K) Настройщик полупроводниковых приборов  [15106](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492A22B0i4K) Настройщик пьезорезонаторов |
| 848. | Обмотчик элементов электрических машин | Обмотка элементов электрических машин разной сложности. Установка межфазных прокладок. Соединение концов обмотки с изолирующими трубочками. Скрутка и пайка мест соединений. Увязка выводных концов и лобовых частей обмоток. Установка обмоткодержательных колец с выверкой по секции. Соединение секции для подогрева током. Закрепление уложенной обмотки и увязка секций обмоткодержательными кольцами. Крепление дистанционных прокладок к лобовым частям обмотки. Соединение обмотки якоря с коллекторами. Клиновка петушков деревянными и контактными клиньями. Разметка по схеме, подгонка, укладка, уплотнение, заклиновка обмоток и соединение. Монтаж системы водяного охлаждения. Установка соединительных шин. Укладка уравнителей и термопар | Среднее профессиональное образование | [8212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A20B0i5K) |  | [15236](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492A28B0i6K) Обмотчик элементов электрических машин |
| 849. | Оператор автоматической линии подготовки и пайки электрорадиоэлементов на печатных платах | Ведение процесса распаковки, формовки, лужения, напрессовки и пайки электрорадиоэлементов на печатные платы, комплексе автоматов и полуавтоматов, их настройка. Работа с вычислительным управляющим устройством. Контроль и измерение режима работы комплекса автоматов и полуавтоматов с учетом требования технологического процесса. Нахождение ошибок в перфолентах | Среднее профессиональное образование | [8212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A20B0i5K) |  | [15483](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492420B0i8K) Оператор автоматической линии подготовки и пайки электрорадиоэлементов на печатных платах |
| 850. | Оператор элионных процессов | Ведение элионного процесса обработки (легирование, микрофрезерование, микросварка, резка, создание р-п переходов и др.) на экспериментальных и опытных установках. Выбор технологических режимов и настройка отклоняющей (управляющей) системы на различные рабочие режимы обработки. Определение причин отклонения от заданных режимов обработки и их устранение. Ремонт и наладка сложных узлов и механизмов всех типов | Среднее профессиональное образование | [8189](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A21B0i3K) |  | [16211](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482F27B0i9K) Оператор элионных процессов |
| 851. | Оптик | Изготовление деталей разной сложности из любого оптического материала на полуавтоматическом, универсальном шлифовально-полировальном и специальном оборудовании | Среднее профессиональное образование | [7549](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2828B0i6K) |  | [16251](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482F29B0i9K) Оптик |
| 852. | Оптик-механик | Сборка оптических узлов и приборов разной сложности с подгонкой металлических и оптических деталей. Завальцовка и центрирование оптических деталей. Изготовление всевозможных приспособлений и контрольно-юстировочных приборов. Сборка микрометрических и регулировка отсчетных механизмов. Ремонт приборов с заменой деталей и узлов | Среднее профессиональное образование | [7549](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2828B0i6K) | Оптик-механик | [16255](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482F28B0i1K) Оптик-механик |
| 853. | Полировщик оптических деталей | Грубое, среднее и тонкое шлифование, полирование и доводка деталей из оптического стекла всех марок, кристаллов и керамики на полуавтоматическом и универсальном шлифовально-полировальном оборудовании с применением универсальных приспособлений | Профессиональное обучение | [7549](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2828B0i6K) |  | [16816](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482827B0i7K) Полировщик оптических деталей |
| 854. | Радиомеханик по ремонту радиоэлектронного оборудования | Ремонт, настройка и регулировка радиоэлектронной аппаратуры различного функционального назначения, включая сложные управляющие и вычислительные комплексы. Определение ремонтопригодности технического состояния и требуемого уровня восстановительных работ. Ремонт сложных электромеханических, радиотехнических, электровычислительных устройств, механизмов и приборов, работающих совместно, с применением сложных принципиальных схем и контрольно-измерительной аппаратуры. Анализ параметров взаимодействия изделий радиоэлектронной аппаратуры в многофункциональных комплексах, определение параметров комплексов, требующих корректировки или настройки. Ремонт, настройка и регулирование опытной, экспериментальной и уникальной радиоэлектронной аппаратуры | Среднее профессиональное образование | [7412](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2821B0i9K) |  | [17556](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482422B0i0K) Радиомеханик по ремонту радиоэлектронного оборудования |
| 855. | Регулировщик радиоэлектронной аппаратуры и приборов | Электрическая, электроакустическая и механическая регулировка, полная проверка, испытание и сдача приемщику электромеханических, радиотехнических, электронно-вычислительных, гироскопических, гидроакустических и электроакустических устройств, механизмов, приборов, комплексов и систем в соответствии с ТУ, программами и специальными инструкциями. Настройка, регулировка, испытания особо сложных субблоков, блоков и устройств, спроектированных на основе принципов комплексной миниатюризации и микроэлектронной базы. Электрическая и механическая регулировка, полная проверка и сдача приемщику контрольно-измерительных приборов, радио- и электроизмерительной аппаратуры любой сложности, а также экспериментальных приборов и опытных образцов | Среднее профессиональное образование | [7421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2820B0i8K) | 40.030 Регулировщик радиоэлектронной аппаратуры и приборов | [17861](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2D29B0i6K) Регулировщик радиоэлектронной аппаратуры и приборов |
| 856. | Сборщик изделий электронной техники (сборщик электронных систем (специалист по электронным приборам и устройствам) | Сборка узлов микросхем и квантовых генераторов различных типов. Сборка опытных микросхем. Сборка индикаторов сложной конструкции с применением оптических устройств. Сборка аналоговых многогранных сложнофигурных индикаторов и экспериментальных индикаторов. Сборка и монтаж пьезокварцевых датчиков и их узлов. Сборка и монтаж микроминиатюрных, прецизионных и бескаркасных пьезорезонаторов сложных типов. Сборка миниатюрных фильтровых и генераторных резонаторов с повышенными требованиями к механическим воздействиям. Определение зазора в индикаторе, определение толщины пленочных покрытий. Подбор оптимальных режимов обработки, поднастройка параметров режима обработки на обслуживаемом оборудовании | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [7421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2820B0i8K) | Сборщик электронных систем (специалист по электронным приборам и устройствам) | [18170](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2A26B0i5K) Сборщик изделий электронной техники |
| 857. | Сборщик микросхем | Планируется разработка квалификационных требований | Среднее профессиональное образование | [7421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2820B0i8K) |  | [18193](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2F24B0i6K) Сборщик микросхем |
| 858. | Сборщик электрических машин и аппаратов | Сборка и разборка электрических машин и аппаратов | Среднее профессиональное образование | [7412](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2821B0i9K) |  | [18312](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2E20B0i9K) Сборщик электрических машин и аппаратов |
| 859. | Слесарь-сборщик радиоэлектронной аппаратуры и приборов | Сборка опытных и экспериментальных образцов устройств радиоэлектронной аппаратуры с последующей регулировкой, настройкой и испытанием ее механической части. Сборка, регулировка и испытание зацеплений любой сложности с подгонкой деталей. Выполнение наиболее сложных слесарных операций в пределах 5 - 6 квалитетов. Проверка правильности сборки опытных и экспериментальных изделий с учетом требований | Среднее профессиональное образование | [7421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2820B0i8K) |  | [18569](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2924B0i1K) Слесарь-сборщик радиоэлектронной аппаратуры и приборов |
| 860. | Слесарь-механик по радиоэлектронной аппаратуре | Сборка, механическая регулировка опытных образцов особо сложной радиоэлектронной аппаратуры, приборов и механизмов с подгонкой и доводкой деталей и изготовление деталей любой сложности с большим количеством сопрягаемых размеров с различной механической и слесарной обработкой по 5 - 6 квалитетам. Испытание электрической и механической части изготовленной аппаратуры любой сложности. Выявление конструктивных недостатков в деталях, узлах изготовленных приборов. Установление рациональной последовательности механической обработки с выбором базисных поверхностей, гарантирующих получение требуемой точности. Изготовление универсальных приспособлений и специальных режущих инструментов. Капитальный ремонт особо сложных приборов | Среднее общее образование, дополнительные профессиональные программы, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2820B0i8K) |  | [18460](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2921B0i0K) Слесарь-механик по радиоэлектронной аппаратуре |
| 861. | Специалист в области проектирования и сопровождения производства оптотехники, оптических и оптико-электронных приборов и комплексов | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) |  | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 862. | Фрезеровщик оптических деталей | Фрезерование и кругление на станках различных типов оптических деталей и заготовок | Профессиональное обучение | [7549](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2828B0i6K) |  | [19486](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2425B0i8K) Фрезеровщик оптических деталей |
| 863. | Шлифовщик оптических деталей | Шлифовка оптических деталей | Среднее профессиональное образование | [7549](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2828B0i6K) |  | [19654](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2D27B0i1K) Шлифовщик оптических деталей |
| 864. | Электромеханик по ремонту и обслуживанию электронной медицинской аппаратуры | Монтаж, ремонт, техническое обслуживание и регулирование электронной медицинской аппаратуры. Снятие и анализ томограмм и энцефалограмм. Расчет основных электрических величин при ремонте и регулировании электронных медицинских приборов и аппаратов | Среднее профессиональное образование | [8212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A20B0i5K) |  | [19791](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C22B0i7K) Электромеханик по ремонту и обслуживанию электронной медицинской аппаратуры |
| 865. | Электромонтажник-схемщик | Монтаж и вязка электросхем по чертежам и образцам | Среднее профессиональное образование | [7412](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2821B0i9K) |  | [19817](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C24B0i2K) Электромонтажник-схемщик |
| 866. | Электромонтер по ремонту аппаратуры релейной защиты и автоматики | Ремонт и наладка сложных устройств релейной защиты и автоматики, выполненных на базе микропроцессорных серий интегральных схем, проверочных комплексных устройств и поверочных автоматических установок | Среднее профессиональное образование | [8212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A20B0i5K) |  | [19854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C26B0i0K) Электромонтер по ремонту аппаратуры, релейной защиты и автоматики |
| 867. | Юстировщик деталей и приборов | Юстировка и настройка цветных дисплейных комплексов с подбором, корректировкой и измерением параметров отклоняющей системы; изменение распределения магнитного поля в кинескопе на основе анализа деформации электронных триад. Измерение и вычисление по формулам параметров "геометрические искажения растра", координат цветности свечения экрана, яркостных характеристик комплекса. Работа с испытательным оборудованием, колориметром, яркомером, контрастомером | Среднее профессиональное образование | [7421](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2820B0i8K) |  | [19973](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2F22B0i0K) Юстировщик деталей и приборов |
| XXII. Ракетно-космическая промышленность | | | | | | |
| 868. | Дешифровщик космических снимков | Сбор оперативной космической информации от системы космического мониторинга чрезвычайных ситуаций, тематическая обработка принятой космической информации и представление ее результатов в органы управления, актуализация базы данных по космической информации | Высшее образование | [2111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i3K) |  |  |
| 869. | Заливщик компаундами | Ведение процесса заливки компаундом вручную поверхности узлов и изделий | Среднее профессиональное образование | [3116](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i3K) |  | [12172](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F22B0i4K) Заливщик компаундами |
| 870. | Инженер по автоматизированным системам управления производством в ракетно-космической промышленности | Разработка технических документов по автоматизированным системам управления производством (АСУП) в организациях ракетно-космической промышленности. Проектирование информационных систем АСУП | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | 25117  25121  25197 | 25.040 Инженер по автоматизированным системам управления производством в ракетно-космической промышленности | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 871. | Инженер по метрологии в ракетно-космической промышленности | Выполнение работ по метрологическому обеспечению разработки, производства, испытаний космических аппаратов и систем | Высшее образование | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) |  | [22602](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i8K) Инженер по метрологии |
| 872. | Инженер по обработке электронной информации | Создание и поддержка электронной информационной базы организации | Высшее образование | [2529](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2827B0i3K) |  | [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист |
| 873. | Инженер по приборам ориентации, навигации и стабилизации летательных аппаратов в ракетно-космической промышленности | Выполнение работ в рамках создания приборов ориентации, навигации и стабилизации летательных аппаратов и их составных частей на всех этапах жизненного цикла, соответствующих требованиям технического задания, нормативной и технической документации | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 25.003 Инженер по приборам ориентации, навигации и стабилизации летательных аппаратов в ракетно-космической промышленности | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор  [22509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i4K) Инженер-механик |
| 874. | Инженер по процессам сборки и испытаний изделий ракетно-космической техники | Разработка комплексных программ по процессам сборки и испытаний изделий ракетно-космической техники | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) |  |  |
| 875. | Инженер по радиоэлектронным системам и комплексам | Разработка комплексных программ по производству по радиоэлектронным системам и комплексам | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) |  |  |
| 876. | Инженер по расчетам надежности ракетно-космической техники | Разработка, проведение и обеспечение точности расчетов надежности узлов, деталей, оборудования ракетно-космической техники | Высшее образование | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) |  |  |
| 877. | Инженер-исследователь в области физического материаловедения в ракетно-космической промышленности | Фрактографические исследования материалов, используемых при производстве ракетно-космической техники и исследования их магнитных свойств | Высшее образование (специалитет, магистратура) | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) |  |  |
| 878. | Инженер-конструктор по динамике и прочности машин в ракетно-космической промышленности | Проектирование и разработка комплексных программ по оценке динамики и прочности машин в ракетно-космической промышленности | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 25.039 Инженер-конструктор по динамике и прочности машин в ракетно-космической промышленности | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор |
| 879. | Инженер-конструктор по динамике и прочности машин в ракетно-космической промышленности | Техническая поддержка отработки динамики и прочности конструкций ракетно-космической техники (РКТ). Проведение расчетов нагрузок, расчетов на прочность и сопровождение на всех этапах жизненного цикла изделий РКТ. Проведение экспериментальной отработки динамики и прочности изделий РКТ | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 25.039 Инженер-конструктор по динамике и прочности машин в ракетно-космической промышленности | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор |
| 880. | Инженер-конструктор по динамике полета и управлению летательным аппаратом в ракетно-космической промышленности | Проектирование и разработка комплексных программ по оценке динамики полета и управлению летательным аппаратом в ракетно-космической промышленности | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 25.042 Инженер-конструктор по динамике полета и управлению летательным аппаратом в ракетно-космической промышленности | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор |
| 881. | Инженер-конструктор по ракетостроению | Проектирование, конструирование и сопровождение на всех этапах жизненного цикла ракетных аппаратов, ракетных систем и их составных частей. Координация разработки, проектирование, конструирование и сопровождение на всех этапах жизненного цикла ракетных аппаратов | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор |
| 882. | Инженер-конструктор по теплофизике в ракетно-космической промышленности | Расчет теплофизических показателей в ракетно-космической промышленности | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 25.041 Инженер-конструктор по теплофизике в ракетно-космической промышленности | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор |
| 883. | Инженер-конструктор по электрике в ракетно-космической промышленности | Проектирование и разработка конструкций электрических приборов и схем в ракетно-космической промышленности | Высшее образование | [2151](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i3K) | 25.038 Инженер-конструктор по электрике в ракетно-космической промышленности | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор |
| 884. | Инженер-конструктор электронных средств в ракетно-космической промышленности | Проектирование и разработка конструкций электронных приборов и схем в ракетно-космической промышленности | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) |  | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 885. | Инженер-программист оборудования прецизионной металлообработки с программным управлением в ракетно-космической промышленности | Подготовка управляющих программ к отладке и их отработка. Разработка управляющих программ для обработки деталей и сборочных единиц | Высшее образование | [2512](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i9K) | 25.005 Инженер-программист оборудования прецизионной металлообработки с программным управлением | [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист |
| 886. | Инженер-радиотехник | Проектирование и разработка радиотехнических приборов и оборудования, обеспечение их производства и обслуживания | Высшее образование | [2153](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i9K) |  |  |
| 887. | Инженер-технолог по изготовлению космических аппаратов и систем | Разработка, освоение и внедрение новых технологических процессов, материалов и программных продуктов для моделирования технологических процессов производства космических аппаратов | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) | 25.010 Инженер-технолог по изготовлению космических аппаратов и систем | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 888. | Инженер-технолог по сборке и монтажу приборов и кабелей в ракетно-космической промышленности | Организация и обеспечение технологических процессов по сборке и монтажу приборов и кабелей в ракетно-космической промышленности | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) | 25.043 Инженер-технолог по сборке и монтажу приборов и кабелей в ракетно-космической промышленности | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 889. | Инженер-технолог по сборочному производству в ракетно-космической промышленности | Организация и обеспечение сборочного производства ракетно-космической промышленности | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) | 25.028 Инженер-технолог по сборочному производству в ракетно-космической промышленности | [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 890. | Инженер-технолог электронных средств | Организация и обеспечение технологического процесса производства электронных средств | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) |  |  |
| 891. | Инженер-физик в ракетно-космической промышленности | Проектирование приборов, устройств и экспериментальных установок для физических исследований. Разработка современных технологий и технологических процессов | Высшее образование | [2111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i3K) |  | [42858](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432E20B0i8K) Инженер-физик |
| 892. | Инженер-химик в ракетно-космической промышленности | Обеспечение производства и испытаний лабораторными анализами и исследованиями | Высшее образование | [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) |  | [22860](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i6K) Инженер-химик |
| 893. | Инженер-электроник в ракетно-космической промышленности | Обеспечение правильной технической эксплуатации, бесперебойной работы электронного оборудования. Участие в разработке перспективных и текущих планов и графиков работы, технического обслуживания и ремонта оборудования, мероприятий по улучшению его эксплуатации и повышению эффективности использования электронной техники | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 25.036 Специалист по электронике бортовых комплексов управления | [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 894. | Испытатель двигателей и приборов | Выполнение работ по испытанию двигателей и приборов на надежность и износостойкость | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  |  |
| 895. | Испытатель измерительных систем в ракетно-космической промышленности | Подготовка, контроль измерительных систем | Среднее профессиональное образование | [7412](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2821B0i9K) |  |  |
| 896. | Испытатель кабелей и специальной аппаратуры | Выполнение работ по испытанию кабелей и специальной аппаратуры на надежность и износостойкость | Среднее профессиональное образование | [7412](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2821B0i9K) |  |  |
| 897. | Испытатель специзделий в ракетно-космической промышленности | Подготовка, проведение испытаний специзделий | Среднее профессиональное образование | [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i9K) | 25.014 Специалист по дефектации изделий ракетной и космической техники |  |
| 898. | Испытатель электрических машин, аппаратов и приборов | Выполнение работ по испытанию электрических машин, аппаратов и приборов на надежность и износостойкость | Среднее профессиональное образование | [7412](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2821B0i9K) |  |  |
| 899. | Контролер деталей и приборов | Контроль качества приборов и деталей | Среднее профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [12950](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B25B0i5K) Контролер деталей и приборов |
| 900. | Контролер материалов, металлов, полуфабрикатов и изделий | Контроль качества материалов, металлов, полуфабрикатов и изделий | Среднее профессиональное образование | [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [12991](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B27B0i7K) Контролер материалов, металлов, полуфабрикатов и изделий |
| 901. | Контролер по техническому контролю | Контроль качества производства | Профессиональное обучение | [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  |  |
| 902. | Контролер специзделий в ракетно-космической промышленности | Контроль процесса изготовления и приемка деталей | Среднее профессиональное образование | [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [33064](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432D23B0i7K) Контролер спецпроизводства |
| 903. | Космонавт-испытатель | Подготовка к выполнению и выполнение космического полета и программы послеполетных мероприятий | Высшее образование (специалитет, магистратура) | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K)  [2359](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2926B0i6K) | 25.020 Космонавт-испытатель | [23080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F29B0i2K) Инструктор-космонавт-испытатель  [23611](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2923B0i4K) Космонавт-испытатель |
| 904. | Монтажник тензорезисторов-электромонтажник-схемщик | Монтаж/демонтаж, сборка тензорезисторов и схем | Среднее профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i6K) |  | [14639](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492928B0i3K) Монтажник тензорезисторов |
| 905. | Наладчик-ремонтник промышленного оборудования в ракетно-космической промышленности | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K) |  | [14901](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B23B0i6K) Наладчик автоматов и полуавтоматов  [14989](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B26B0i1K) Наладчик станков и манипуляторов с программным управлением  [14995](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B26B0i4K) Наладчик технологического оборудования |
| 906. | Радиоинженер в ракетно-космической промышленности | Проведение научно-исследовательской работы, консультирование, проектирование и руководство функционированием, техническим обслуживанием и ремонтом телекоммуникационных систем и оборудования | Высшее образование | [2153](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i9K) | 25.029 Радиоинженер в ракетно-космической промышленности | [22705](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C27B0i5K) Инженер по радиолокации |
| 907. | Слесарь-сборщик автоматических космических аппаратов | Сборка простых и средней сложности узлов, механизмов, приборов на изделия ракетно-космической техники (РКТ). Сборка, установка, регулировка частей изделий и монтаж сложных механизмов, приборов на изделии РКТ. Окончательная сборка изделий РКТ, выполнение особо ответственных работ | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8211](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A20B0i2K) | 25.031 Слесарь-сборщик автоматических космических аппаратов | [18567](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2924B0i0K) Слесарь-сборщик летательных аппаратов |
| 908. | Слесарь-сборщик двигателей в области ракетно-космической промышленности | Монтаж/демонтаж, сборка двигателей в области ракетно-космической промышленности | Профессиональное обучение | [8211](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A20B0i2K) |  | [18563](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2925B0i8K) Слесарь-сборщик двигателей |
| 909. | Слесарь-сборщик изделий точной механики (гироскопы, акселерометры) в ракетно-космической промышленности | Выполнение работ по сборке приборов точной механики (гироскопы, акселерометры). Выполнение работы по окончательной сборке приборов точной механики (гироскопы, акселерометры) | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A20B0i5K) | 25.002 Слесарь-сборщик изделий точной механики (гироскопы, акселерометры) в ракетно-космической промышленности | [18561](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2925B0i7K) Слесарь-сборщик авиационных приборов |
| 910. | Слесарь-сборщик окончательной сборки космических аппаратов | Сборка космических аппаратов и их компонентов в соответствии с технологическим регламентом и качественными характеристиками | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8211](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A20B0i2K) |  | [14616](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492929B0i0K) Монтажник радио- и специального оборудования летательных аппаратов  [18567](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2924B0i0K) Слесарь-сборщик летательных аппаратов  [18569](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2924B0i1K) Слесарь-сборщик радиоэлектронной аппаратуры и приборов |
| 911. | Слесарь-сборщик ракетно-космической техники | Сборка изделий и их составных частей в ракетно-космической промышленности | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8211](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A20B0i2K) | 25.025 Слесарь-сборщик ракетно-космической техники | [38562](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F20B0i0K) Слесарь-сборщик |
| 912. | Специалист в области дистанционного зондирования Земли и геоинформатики | Обработка и подготовка спутниковой гидрометеорологической продукции по параметрам атмосферы и подстилающей поверхности на основе данных отечественных и зарубежных космических аппаратов нового поколения; развитие базовых технологий обработки и распространения данных наблюдений о состоянии и загрязнении окружающей среды (на основе широкого внедрения вычислительных и телекоммуникационных средств обработки гидрометеорологических) и других | Высшее образование | [2111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i3K) |  |  |
| 913. | Специалист в области физики и прикладной математики в ракетно-космической промышленности | Разработка новых математических методов моделирования объектов и явлений; разработка, обоснование и тестирование эффективных вычислительных методов и алгоритмов обработки спутниковой информации с применением современных компьютерных технологий; проведение комплексных исследований научных и технических проблем с применением современной технологии математического моделирования и вычислительного эксперимента; разработка новых математических методов и алгоритмов | Высшее образование | [2111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i3K)  [2121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F26B0i8K) |  | [42858](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432E20B0i8K) Инженер-физик  [24026](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2823B0i5K) Математик |
| 914. | Специалист по автоматизации электромонтажных работ в ракетно-космической промышленности | Технологическая отработка технических заданий и конструкторской документации на вновь создаваемые узлы и сборочные единицы изделий ракетно-космической техники, изготавливаемые с помощью технологии автоматизированного электромонтажа, сопровождение в производстве технологических процессов автоматизированного монтажа электрорадиоизделий на печатные платы при изготовлении изделий ракетно-космической техники.  Организация работ по отработке конструкторской документации на узлы и сборочные единицы вновь создаваемых изделий ракетно-космической техники, изготавливаемые с помощью технологии автоматизированного электромонтажа, на технологичность, по разработке, внедрению и сопровождению в производстве принципиально новых технологических процессов автоматизированного монтажа электрорадиоизделий на печатные платы при изготовлении узлов и сборочных единиц изделий ракетно-космической техники | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K)  [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 25.024 Специалист по автоматизации электромонтажных работ в ракетно-космической промышленности | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [26151](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C20B0i2K) Руководитель группы (специализированной в прочих отраслях) |
| 915. | Специалист по автоматизированному управлению жизненным циклом продукции в ракетно-космической промышленности | Техническая поддержка процессов конструкторско-технологической подготовки производства (КТПП), реализованных в информационных системах (ИС). Создание и настройка процессов КТПП в ИС. Разработка документации по модификации ИС | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2511](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i6K)  [2519](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2825B0i8K) | 25.032 Специалист по автоматизированному управлению жизненным циклом продукции в ракетно-космической промышленности |  |
| 916. | Специалист по баллистическому обеспечению испытаний космических средств | Разработка специализированного методического и программного обеспечения для баллистического обеспечения испытаний космических средств. Проведение баллистического анализа результатов единичного пуска (полета) космического средства. Проведение анализа летно-технических характеристик космического средства. Руководство баллистическим обеспечением испытаний космических средств | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F26B0i8K) | 25.012 Специалист по баллистическому обеспечению испытаний космических средств | [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист  [24026](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2823B0i5K) Математик  [22016](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2423B0i7K) Заведующий лабораторией (научно-исследовательской)  [22043](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2425B0i3K) Заведующий отделом (специализированным в прочих отраслях) |
| 917. | Специалист по входному контролю комплектующих изделий в ракетно-космической промышленности | Прием, передача и контроль комплектующих изделий ракетно-космической промышленности в состоянии поставки. Испытания и контроль технических параметров комплектующих изделий ракетно-космической промышленности. Техническая подготовка входного контроля комплектующих изделий ракетно-космической промышленности | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K)  [3119](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B29B0i2K) | 25.011 Специалист по входному контролю комплектующих изделий в ракетно-космической промышленности | [22583](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i0K) Инженер по качеству;  [22495](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i9K) Инженер-контролер;  [27066](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E23B0i0K) Техник по стандартизации;  [22602](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i8K) Инженер по метрологии |
| 918. | Специалист по дефектации изделий ракетной и космической техники | Подготовка изделия ракетной и космической техники к дефектации. Дефектация изделия ракетной и космической техники. Технологическое обеспечение подготовки и проведения дефектации изделий ракетной и космической техники. Руководство процессом дефектации изделий ракетной и космической техники | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [3119](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B29B0i2K) | 25.014 Специалист по дефектации изделий ракетной и космической техники | [32604](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2428B0i9K) Испытатель специзделий  [22581](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C20B0i9K) Инженер по испытаниям  [24013](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2823B0i2K) Мастер цеха  [23840](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2927B0i6K) Мастер контрольный (участка, цеха)  [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [25114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2527B0i5K) Начальник цеха |
| 919. | Специалист по использованию результатов космической деятельности | Комплектация, подготовка к вводу в действие и сопровождение элемента инфраструктуры использования результатов космической деятельности (РКД). Формирование требований к элементу инфраструктуры использования РКД и ввод его в действие. Разработка проектной документации на элемент инфраструктуры использования РКД, проведение его опытной эксплуатации и испытаний. Экспертное сопровождение работ и управление проектами по созданию элемента инфраструктуры использования РКД | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K)  [3119](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B29B0i2K) | 25.009 Специалист по использованию результатов космической деятельности | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [22544](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C21B0i5K) Инженер по внедрению новой техники и технологии |
| 920. | Специалист по испытаниям ракетных двигателей | Подготовка испытательного оборудования и систем стенда к испытаниям, проведение испытаний ракетных двигателей (изделий). Техническое и оперативное руководство персоналом по обеспечению подготовки оборудования и систем стенда к испытаниям и во время проведения испытаний ракетных двигателей | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 25.008 Специалист по испытаниям ракетных двигателей | [27041](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E20B0i2K) Техник по наладке и испытаниям  [22509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i4K) Инженер-механик  [22581](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C20B0i9K) Инженер по испытаниям  [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| 921. | Специалист по менеджменту космических продуктов, услуг и технологий | Проведение комплексного маркетингового анализа. Реализация сбытовой стратегии и маркетинговых программ. Разработка сбытовой стратегии и маркетинговых программ. Коммерциализация инноваций и продуктов в ракетно-космической отрасли | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1221](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i6K)  [2431](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2820B0i8K) | 25.004 Специалист по менеджменту космических продуктов, услуг и технологий | [24049](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2822B0i5K) Менеджер (в промышленности)  [24074](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2825B0i8K) Менеджер в подразделениях (службах) научно-технического развития  [24068](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2825B0i5K) Менеджер (в подразделениях (службах) по маркетингу и сбыту продукции  [24698](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A23B0i7K) Начальник отдела (по маркетингу и сбыту продукции)  [234699](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A23B0i8K) Начальник отдела (рекламно-информационного) |
| 922. | Специалист по надежности пилотируемых космических кораблей и станций | Оценка технического состояния, надежности пилотируемых космических кораблей и станций по результатам их эксплуатации | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 25.006 Специалист по надежности пилотируемых космических кораблей и станций | [22611](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C22B0i1K) Инженер по надежности авиационной техники  [26168](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C20B0i8K) Руководитель полетов |
| 923. | Специалист по надежности ракетно-космической техники | Сопровождение системы информации о техническом состоянии и надежности изделий ракетно-космической техники. Оценка технического состояния и надежности изделий ракетно-космической техники по результатам их эксплуатации | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 25.013 Специалист по надежности ракетно-космической техники | [22583](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i0K) Инженер по качеству  [22495](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i9K) Инженер-контролер  [27066](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E23B0i0K) Техник по стандартизации  [22602](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i8K) Инженер по метрологии  [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор |
| 924. | Специалист по оказанию космических услуг на основе использования глобальных навигационных спутниковых систем | Удовлетворение потребностей пользователей (потребителей) в космических продуктах и услугах, создаваемых на основе глобальных навигационных спутниковых систем с использованием систем высокоточного позиционирования с функциональными дополнениями, систем мониторинга транспорта и других подвижных объектов, систем мониторинга критически важных, потенциально опасных объектов и крупных инженерных сооружений | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 25.018 Специалист по оказанию космических услуг на основе использования глобальных навигационных спутниковых систем | [21211](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B28B0i1K) Дежурный оперативный  [22708](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C27B0i7K) Инженер по радионавигации, радиолокации и связи  [25022](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2522B0i4K) Начальник узла (радионавигации и радиолокации, связи, телефонного и др.)  [27056](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E20B0i7K) Техник по радионавигации, радиолокации и связи |
| 925. | Специалист по оказанию космических услуг на основе использования данных дистанционного зондирования Земли из космоса | Разработка технологий создания космических продуктов и оказания космических услуг на основе использования данных дистанционного зондирования Земли из космоса. Технологическое обеспечение и координация выполнения комплекса операций по созданию космических продуктов и оказанию космических услуг на основе использования данных дистанционного зондирования Земли из космоса | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 25.017 Специалист по оказанию космических услуг на основе использования данных дистанционного зондирования Земли из космоса | [20586](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2823B0i0K) Геодезист  [22455](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i6K) Инженер аэрофотосъемочного производства |
| 926. | Специалист по подготовке космонавтов | Подготовка космонавтов в гидросреде к внекорабельной деятельности в космическом полете; подготовка космонавтов в условиях невесомости на самолетах-лабораториях; специальная парашютная подготовка; подготовка к действиям после посадки в различных климатогеографических зонах | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 25.021 Специалист по подготовке космонавтов | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [24705](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A22B0i2K) Начальник отдела (функционального в прочих областях деятельности)  [24757](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A24B0i3K) Начальник отделения (функционального в прочих областях деятельности) |
| 927. | Специалист по применению геоинформационных систем и технологий для решения задач государственного и муниципального управления | Обеспечение и организация применения геоинформационных систем и технологий для решения задач государственного и муниципального управления | Высшее образование | [2153](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i9K) | 25.044 Специалист по применению геоинформационных систем и технологий для решения задач государственного и муниципального управления | [24392](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B23B0i3K) Сотрудник в области информатики и вычислительной техники  [26632](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F23B0i0K) Стажер-исследователь в области информатики и вычислительной техники  [22524](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i8K) Инженер по автоматизированным системам управления производством |
| 928. | Специалист по проектированию антенно-фидерных устройств космических аппаратов | Создание надежных и высокотехнологичных антенно-фидерных устройств космических аппаратов при заданных требованиях и располагаемой элементной базе | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [3119](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B29B0i2K)  [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K)  [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K) | 25.034 Специалист по проектированию антенно-фидерных устройств космических аппаратов | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [26996](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F28B0i7K) Техник-конструктор  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор  2244605 Ведущий инженер  2249105 Ведущий инженер-конструктор  [24907](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2521B0i0K) Начальник сектора  [24482](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B24B0i8K) Начальник группы |
| 929. | Специалист по проектированию и конструированию космических аппаратов и систем | Проектирование, конструирование и сопровождение на всех этапах жизненного цикла космических аппаратов, космических систем и их составных частей. Координация разработки, проектирование, конструирование и сопровождение на всех этапах жизненного цикла космических аппаратов, космических систем и их составных частей | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 25.001 Специалист по проектированию и конструированию космических аппаратов и систем | [27102](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i2K) Техник-проектировщик  [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор  [22827](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i5K) Инженер-проектировщик |
| 930. | Специалист по проектированию и конструированию систем жизнеобеспечения, терморегулирования, агрегатов пневмогидравлических систем пилотируемых космических кораблей, станций и комплексов | Проектирование, разработка конструкций, создание, утилизация узлов, агрегатов и систем для обеспечения жизнедеятельности экипажей пилотируемых космических кораблей, станций, комплексов, научно-исследовательская деятельность по формированию облика новых и совершенствованию существующих изделий ракетно-космической техники | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C27B0i2K)  [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i3K)  [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K)  [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K)  [2519](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2825B0i8K)  [2521](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2824B0i4K)  [3111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B24B0i8K)  [3113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i4K)  [3114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i7K)  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K)  [3119](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B29B0i2K) | 25.023 Специалист по проектированию и конструированию систем жизнеобеспечения, терморегулирования, агрегатов пневмогидравлических систем пилотируемых космических кораблей, станций и комплексов | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор  [42474](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F26B0i0K) Инженер-испытатель |
| 931. | Специалист по проектированию и разработке наземных автоматизированных систем управления космическими аппаратами | Подготовка специалиста по проектированию и разработке наземных автоматизированных систем управления космическими аппаратами | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 25.030 Специалист по проектированию и разработке наземных автоматизированных систем управления космическими аппаратами | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор  [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Ведущий инженер  [24907](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2521B0i0K) Начальник сектора  [24482](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B24B0i8K) Начальник группы |
| 932. | Специалист по проектированию разгонных блоков транспортных систем в ракетно-космической промышленности | Разработка и изготовление конкурентоспособных разгонных блоков ракет космического назначения, межорбитальных буксиров с применением современных методов и средств проектирования, конструирования, расчетов, математического, физического и компьютерного моделирования, в полной мере удовлетворяющих потребности российских и (или) зарубежных заказчиков | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K)  [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K)  [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K)  [2153](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i9K)  [3114](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i7K)  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K)  [3118](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i9K)  [3119](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B29B0i2K) | 25.022 Специалист по проектированию разгонных блоков транспортных систем в ракетно-космической промышленности | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [27530](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2920B0i9K) Чертежник  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор |
| 933. | Специалист по разработке аппаратуры бортовых космических систем | Разработка аппаратуры, эффективно реализующей механизацию и автоматизацию процессов в бортовых космических системах | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2151](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i3K) | 25.027 Специалист по разработке аппаратуры бортовых космических систем | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [26996](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F28B0i7K) Техник-конструктор  [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор  [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Ведущий инженер-конструктор  [24907](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2521B0i0K) Начальник сектора |
| 934. | Специалист по разработке и созданию квантово-оптических систем для решения задач навигации, связи и контроля космического пространства | Разработка и создание квантово-оптических систем для решения задач навигации, связи и контроля космического пространства и анализ эффективности их решения | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i3K)  [2512](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i9K) | 25.033 Специалист по разработке и созданию квантово-оптических систем для решения задач навигации, связи и контроля космического пространства | [42858](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432E20B0i8K) Инженер-физик  [22708](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C27B0i7K) Инженер по радионавигации, радиолокации и связи |
| 935. | Специалист по разработке системы управления полетами ракет-носителей и космических аппаратов | Обеспечение правильной технической эксплуатации, бесперебойной работы электронного оборудования. Разработка конструкторской, схемотехнической и технологической документации, программного обеспечения для системы управления ракет-носителей и космических аппаратов | Высшее образование (бакалавриат, специалитет) в зависимости от уровня квалификации | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K)  [2121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F26B0i8K) | 25.015 Специалист по разработке системы управления полетами ракет-носителей и космических аппаратов | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор  [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник  [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист  [20889](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i8K) Главный специалист (по направлению)  [24026](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2823B0i5K) Математик |
| 936. | Специалист по разработке специальных покрытий и технологий их изготовления методами осаждения в вакууме для внешних поверхностей космических аппаратов | Обеспечение эффективной комплексной защиты внешних поверхностей космических аппаратов | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K)  [3119](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B29B0i2K) | 25.035 Специалист по разработке специальных покрытий и технологий их изготовления методами осаждения в вакууме для внешних поверхностей космических аппаратов | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Ведущий инженер  [24907](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2521B0i0K) Начальник сектора |
| 937. | Специалист по сборке датчиковой аппаратуры в ракетно-космической промышленности | Разработка технологических процессов изготовления простых и средней сложности узлов датчиковой аппаратуры для изделий ракетно-космической техники и их сопровождение в производстве. Технологическая отработка технических заданий и конструкторской документации на вновь создаваемые узлы и общие сборки датчиковой аппаратуры для изделий ракетно-космической техники, отработка, внедрение и сопровождение в производстве технологических процессов на общую сборку датчиковой аппаратуры для изделий ракетно-космической техники. Организация работ по отработке конструкторской документации на датчиковую аппаратуру для изделий ракетно-космической техники на технологичность, по разработке, внедрению и сопровождению в производстве принципиально новых технологических процессов изготовления и технического контроля узлов и общих сборок датчиковой аппаратуры для изделий ракетно-космической техники | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K)  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 25.026 Специалист по сборке датчиковой аппаратуры в ракетно-космической промышленности | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [27120](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i8K) Техник-технолог  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог  [26151](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C20B0i2K) Руководитель группы (специализированной в прочих отраслях) |
| 938. | Специалист по системам управления полетами ракет-носителей и космических аппаратов | Разработка, конструирование аппаратуры и специального программного математического обеспечения систем управления, сопровождение систем управления ракет-носителей, разгонных блоков и космических аппаратов на всех этапах жизненного цикла | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 25.030 Специалист по проектированию и разработке наземных автоматизированных систем управления космическими аппаратами | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор  [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист  [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Ведущий инженер  [24907](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2521B0i0K) Начальник сектора  [24482](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B24B0i8K) Начальник группы |
| 939. | Специалист по техническим средствам подготовки космонавтов | Обеспечение подготовки космонавтов на технических средствах подготовки космонавтов. Создание и эксплуатация технических средств подготовки космонавтов. Организация проведения теоретических и экспериментальных исследований в целях улучшения качества и эффективности подготовки космонавтов на тренажерах пилотируемых космических аппаратов | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K)  [2511](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2822B0i6K)  [2514](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2825B0i5K) | 25.019 Специалист по техническим средствам подготовки космонавтов | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер  [22824](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i4K) Инженер-программист  [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник |
| 940. | Специалист по управлению проектами и программами в ракетно-космической промышленности | Обеспечение разработки и реализации проекта (программы) по направлениям ракетно-космической деятельности | Высшее образование | [2422](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2821B0i3K) | 25.037 Специалист по управлению проектами и программами в ракетно-космической промышленности | [26541](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C29B0i7K) Специалист |
| 941. | Специалист по химмотологическому обеспечению разработки и эксплуатации ракетно-космической техники | Определение требований к качеству компонентов ракетного топлива, горюче-смазочных материалов, специальных жидкостей и сжатых газов, сохранения и соответствия их физико-химических показателей качества требованиям нормативно-технической документации для обеспечения заданной надежности ракетно-космической техники и наземной космической инфраструктуры в условиях эксплуатации | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K)  [3111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B24B0i8K) |  | [26930](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i8K) Техник авиационный  [26944](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F29B0i2K) Техник аэродромной службы  [22766](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C29B0i5K) Инженер по техническому обслуживанию авиационной техники  [22509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i4K) Инженер-механик |
| 942. | Специалист по эксплуатации комплексов и систем заправки ракет-носителей, разгонных блоков и космических аппаратов компонентами ракетного топлива | Эксплуатация комплексов и систем заправки ракет-носителей, разгонных блоков и космических аппаратов компонентами ракетного топлива. Организация и контроль выполнения работ на всех этапах эксплуатации комплексов и систем заправки ракет-носителей, разгонных блоков и космических аппаратов компонентами ракетного топлива | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C29B0i0K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K)  [3111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B24B0i8K) | 25.016 Специалист по эксплуатации комплексов и систем заправки ракет-носителей, разгонных блоков и космических аппаратов компонентами ракетного топлива | [26930](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i8K) Техник авиационный  [26944](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F29B0i2K) Техник аэродромной службы  [22766](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C29B0i5K) Инженер по техническому обслуживанию авиационной техники  [22509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i4K) Инженер-механик |
| 943. | Специалист по электронике бортовых комплексов управления | Создание современных электронных средств и электронных систем бортовых комплексов управления для обеспечения долговечного бесперебойного функционирования космической техники | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K)  [3113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B27B0i4K) | 25.036 Специалист по электронике бортовых комплексов управления | [26996](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F28B0i7K) Техник-конструктор  [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор  [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник  [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Ведущий инженер-конструктор  [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Ведущий Инженер-электроник  [24436](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B25B0i4K) Начальник бюро  [24907](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2521B0i0K) Начальник сектора |
| 944. | Специалист-эксперт ведомственной приемки в ракетно-космической промышленности | Контроль условий и результатов изготовления изделий ракетно-космической техники. Экспертиза конструкторской документации по обеспечению качества изготовления и надежности изделий ракетно-космической техники. Организация работы ведомственной приемки на предприятиях и организациях ракетно-космической промышленности | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C24B0i9K)  [2143](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i5K)  [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 25.007 Специалист-эксперт ведомственной приемки в ракетно-космической промышленности |  |
| XXIII. Рыбоводство и рыболовство | | | | | | |
| 945. | Гидробиолог | Сбор и первичная обработка гидробиологических материалов. Камеральная обработка гидробиологических проб. Характеристика биологических параметров промысловых водных беспозвоночных и растений. Гидробиологический контроль антропогенного воздействия на водные экосистемы. Рыбохозяйственный и экологический мониторинг водных объектов по гидробиологическим данным. Планирование и организация рыбохозяйственного и экологического мониторинга водных объектов | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F29B0i7K) | 15.006 Гидробиолог | [20608](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2822B0i0K) Гидробиолог |
| 946. | Гидрохимик | Сбор и первичная обработка проб воды для гидрохимического анализа. Камеральная обработка проб воды и анализ получаемых гидрохимических результатов. Организация мониторинга среды обитания водных биоресурсов. Гидрохимический контроль антропогенного воздействия на водные объекты рыбохозяйственного значения | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат или специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F27B0i9K) | 15.009 Гидрохимик | [20618](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2822B0i6K) Гидрохимик |
| 947. | Изготовитель орудий лова | Подготовительная работа при ремонте и изготовлении орудий лова. Выполнение различных технологических операций при изготовлении типовых орудий лова. Ремонт и изготовление орудий лова вручную и с применением механизмов. Выполнение нетиповых сложных технологических операций, сборки и проверки качества сборки орудий лова; управление процессом изготовления орудий лова | Краткосрочное обучение или инструктаж или программы профессиональной подготовки или программы повышения квалификации в зависимости от уровня квалификации | [6222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E23B0i4K) | 15.001 Изготовитель орудий лова | [12380](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E25B0i5K) Изготовитель орудий лова |
| 948. | Инженер-конструктор орудий промышленного лова рыбы и морепродуктов | Разработка проектно-конструкторской документации на орудия рыболовства. Конструкторское сопровождение производства и испытаний орудий рыболовства. Разработка конструкций орудий рыболовства. Руководство проектно-конструкторскими работами | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 15.002 Инженер-конструктор орудий промышленного лова рыбы и морепродуктов | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор |
| 949. | Инженер-рыбовод | Выполнение стандартных работ по разведению и выращиванию объектов аквакультуры. Контроль условий выращивания объектов аквакультуры. Проведение ветеринарно-санитарных, профилактических и лечебных мероприятий | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [2132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i0K) | 15.004 Инженер-рыбовод | [26241](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C25B0i2K) Рыбовод |
| 950. | Инспектор рыбоохраны | Осуществление в обслуживаемых водоемах района (районов) руководства работами по охране запасов и регулированию промысла рыбы, других водных животных и растений, по контролю за экологическим состоянием водоемов, а также регулирование спортивного и любительского рыболовства. Контроль за состоянием сырьевой рыбной базы, запасами других водных животных и растений. Обеспечение контроля за выполнением рыбохозяйственными и другими организациями мероприятий по естественному воспроизводству рыбных и других живых ресурсов, за работой рыбопропускных и водозаборных сооружений, оборудованием рыбозащитой водозаборов | Высшее образование | [2425](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2820B0i2K) |  | [21071](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B29B0i1K) Государственный инспектор рыбоохраны |
| 951. | Ихтиолог | Ихтиологические наблюдения и камеральная обработка материалов. Мониторинг водных биологических ресурсов. Ведение банка данных мониторинга водных биоресурсов. Биологическое обеспечение управления водными биологическими ресурсами. Оценка воздействия хозяйственной деятельности на водные биоресурсы и среду их обитания. Подготовка биологических обоснований рационального использования водных биоресурсов | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [2131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F29B0i7K) | 15.008 Ихтиолог | [23207](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2E23B0i2K) Ихтиолог |
| 952. | Ихтиопатолог | Ихтиопатологические исследования для постановки диагноза заболевания рыб, выявления причин их заболеваний. Повышение эффективности действующих и изыскание новых методов и средств борьбы с заболеваниями. Проверка соблюдения в рыбоводных хозяйствах биотехники воспроизводства и выращивания рыб | Высшее образование | [2131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F29B0i7K) | 15.019 Ихтиопатолог | [23209](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2E23B0i3K) Ихтиопатолог |
| 953. | Капитан судна рыбопромыслового флота | Осуществление рыболовства судами рыбопромыслового флота, занятых в прибрежном плавании | Среднее профессиональное или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [3142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A23B0i4K) | 15.018 Капитан судна рыбопромыслового флота | [23357](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2E25B0i0K) Капитан |
| 954. | Контролер качества рыбной продукции и технологического процесса | Контроль качества выпускаемой продукции, сертификация готовой продукции, работа с проверяющими и контролирующими инстанциями, контроль за выходом готовой продукции, участие в выставках, контроль за соблюдением норм охраны труда и противопожарной безопасности | Высшее образование | [8131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B22B0i1K) |  | [12974](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B24B0i7K) Контролер качества продукции и технологического процесса |
| 955. | Лаборант по переработке рыбы и морепродуктов | Проведение лабораторных анализов, испытаний и других видов исследований сырья, полуфабрикатов, материалов и готовой продукции для определения соответствия действующим техническим условиям и стандартам. Разработка новых и совершенствование действующих методов проведения лабораторных анализов. Разработка мероприятий по комплексному использованию сырья, по замене дефицитных материалов, способов утилизации отходов производства. Контроль правильности эксплуатации лабораторного оборудования и своевременным представлением его на периодическую государственную поверку | Среднее профессиональное образование | [3111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B24B0i8K) | 15.021 Химик-технолог, лаборант по переработке рыбы и морепродуктов | [23690](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2922B0i2K) Лаборант  [23696](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2922B0i5K) Лаборант-исследователь (в области химии) |
| 956. | Мастер по добыче рыбы | Организация комплекса работ по добыче (вылову) рыбы рыбодобывающей организацией и материально-техническое снабжение промыслового флота в составе службы добычи рыбодобывающей организации. Организация и планирование работы промысловых судов (мастеров добычи, бригад, старших и флагманских мастеров добычи, начальников промысловых экспедиций (промысловых районов)) рыбодобывающей организации. Прогнозирование развития промысловой ситуации и стратегическое управление добычей водных биологических ресурсов | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [6222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E23B0i4K) | 15.007 Мастер по добыче рыбы | [18095](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2F21B0i8K) Рыбак прибрежного лова |
| 957. | Мастер по обработке рыбы | Руководство производственной деятельностью цеха по производству рыбы. Обеспечение соблюдения режимов технологических процессов, оформление первичной учетной документации | Среднее профессиональное образование | [3122](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B28B0i1K) |  | [23890](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2929B0i1K) Мастер по обработке рыбы |
| 958. | Матрос на судах рыбопромыслового флота | Обработка рыбы и морепродуктов. Работа с орудиями лова. Проведение работ, обеспечивающих реализацию производственного процесса добычи рыбы и морепродуктов | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8350](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A27B0i9K) | 15.016 Матрос на судах рыбопромыслового флота | [13482](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2421B0i2K) Матрос |
| 959. | Машинист рыбопромысловых машин и механизмов | Управление и обслуживание рыбопромысловых машин и механизмов | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [6223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E23B0i7K) |  | [14164](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492F25B0i9K) Машинист рыбопромысловых машин и механизмов |
| 960. | Машинист судовой рефрижераторный | Обслуживание судов-рефрижераторов, агрегатов и узлов | Профессиональное обучение | [3151](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A22B0i3K) |  | [14719](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492822B0i5K) Моторист (машинист) рефрижераторных установок |
| 961. | Механик (в рыболовстве) | Обеспечение безаварийной и надежной работы всех видов оборудования, их правильной эксплуатации, своевременный качественный ремонт и техническое обслуживание, проведение работ по его модернизации и повышение экономичности ремонтного обслуживания оборудования. Осуществление технического надзора за состоянием и ремонтом защитных устройств на механическом оборудовании, зданий и сооружений цеха | Среднее профессиональное или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [3151](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A22B0i3K) |  | [24201](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2828B0i4K) Механик рефрижераторных установок  [24112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2827B0i2K) Механик (судовой) |
| 962. | Механик-наладчик рыбообрабатывающего оборудования | Обеспечение бесперебойного функционирования, обслуживание и контроль работы рыбоперерабатывающего оборудования. Предотвращение аварийных ситуаций, а в случае их возникновения оперативное устранение. Осуществление пуско-наладки оборудования. Оперативная ежедневная наладка и перенастройка оборудования под текущие производственные задачи согласно плану производства. Отслеживание межсервисных интервалов, своевременное обслуживания оборудования. Контроль за работой производства поиск путей повышения эффективности труда. Подготовка отчетов и консультирование руководства по всем выявленным и потенциальным неполадкам оборудования | Среднее профессиональное или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [3151](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A22B0i3K) |  | [24163](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2829B0i1K) Механик-наладчик |
| 963. | Микробиолог | Техническое обеспечение и выполнение микробиологических работ. Идентификация микробиоценозов гидробионтов, контроль среды их обитания и разработка рекомендаций по профилактике и лечению инфекционных болезней гидробионтов | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F29B0i7K) | 15.010 Микробиолог | [13265](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A28B0i9K) Лаборант-микробиолог  [24219](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2B21B0i0K) Микробиолог  [22516](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i6K) Инженер-микробиолог  [20307](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2924B0i3K) Бактериолог |
| 964. | Обработчик рыбы и морепродуктов | Ведение технологического процесса первичной обработки выловленного сырья на судах. Ведение технологического процесса первичной обработки выловленного сырья на береговых предприятиях. Осуществление технологического процесса обработки рыбы и морепродуктов | Профессиональное обучение | [7511](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2822B0i0K) | 15.011 Обработчик рыбы и морепродуктов | [15291](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492523B0i2K) Обработчик икры  [15301](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492523B0i6K) Обработчик крабов  [15311](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492522B0i1K) Обработчик морепродуктов  [15341](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492525B0i6K) Обработчик рыбы |
| 965. | Оператор коптильной установки | Ведение технологического процесса производства копченой мясопродукции, рыбы и морепродуктов в коптильных установках (камерах) периодического и непрерывного действия. Эксплуатация и управление коптильными установками при производстве копченой мясопродукции, рыбы и морепродуктов. Регулирование технологического процесса производства копченой мясопродукции, рыбы и морепродуктов, ведение необходимой документации | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) | 15.014 Оператор коптильной установки | [15639](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492428B0i0K) Оператор коптильной установки  [11017](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432928B0i3K) Аппаратчик термической обработки мясопродуктов |
| 966. | Оператор линии по производству полуфабрикатов и кулинарных изделий из рыбы и морепродуктов | Ведение технологического процесса производства полуфабрикатов и кулинарных изделий из рыбы и морепродуктов. Эксплуатация и управление аппаратами, механизмами и поточно-механизированными линиями, используемыми при производстве полуфабрикатов и кулинарных изделий из рыбы и морепродуктов. Регулирование технологического процесса при производстве полуфабрикатов и кулинарных изделий из рыбы и морепродуктов, ведение необходимой документации | Профессиональное обучение | [8160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i9K) | 15.012 Оператор линии по производству полуфабрикатов и кулинарных изделий из рыбы и морепродуктов | [15661](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D21B0i2K) Оператор линии в производстве пищевой продукции |
| 967. | Оператор рыбопромысловых машин | Управление рыбопромысловыми машинами и лебедками различных систем и их техническое обслуживание при выполнении рыбопромысловых операций различной сложности | Профессиональное обучение | 6152 | 15.013 Оператор рыбопромысловых машин |  |
| 968. | Приемщик рыбы | Прием рыбы и ее транспортировка к месту переработки | Профессиональное обучение | [9216](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2523B0i2K) |  | [17282](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482A28B0i4K) Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья |
| 969. | Рыбак | Ведение лова рыбы и морепродуктов с выполнением комплекса работ, связанного с подготовкой к путине и ее окончанием, хранением орудий лова, плавсредств и другого промыслового оборудования и инвентаря, необходимых для проведения путины. Контроль за установкой каркаса морского ставного невода и его закреплением. Снаряжение плавсредств оборудованием, изучение рельефа дна и промер глубины | Профессиональное обучение | [6222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E23B0i4K) |  | [18093](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2F21B0i7K) Рыбак кефального хозяйства  [18095](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2F21B0i8K) Рыбак прибрежного лова |
| 970. | Рыбак прибрежного лова | Ведение прибрежного лова рыбы и морепродуктов с выполнением комплекса работ, связанного с подготовкой к путине и ее окончанием, хранением орудий лова, плавсредств и другого промыслового оборудования и инвентаря, необходимых для проведения путины. Контроль за установкой каркаса морского ставного невода и его закреплением. Снаряжение плавсредств оборудованием, изучение рельефа дна и промер глубины | Профессиональное обучение | [6222](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E23B0i4K) |  | [18095](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2F21B0i8K) Рыбак прибрежного лова |
| 971. | Рыбмастер | Организация труда рабочих на участке. Обеспечение выполнения в установленные сроки производственного задания. Контроль и обеспечение качества выпускаемой продукции в соответствии с требованиями нормативной документации. Ведение отчетности | Среднее профессиональное образование | [3122](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B28B0i1K) |  | [23873](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2926B0i7K) Мастер по добыче рыбы  [23890](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2929B0i1K) Мастер по обработке рыбы |
| 972. | Рыбовод | Получение потомства прудовой рыбы путем естественного нереста, выращивание сеголетков карпа. Выращивание товарного карпа, ракообразных, моллюсков | Среднее профессиональное образование | [6221](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E23B0i1K) | 15.005 Рыбовод | [18097](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2F21B0i9K) Рыбовод |
| 973. | Рыбовод-селекционер | Выполнение операций по отбору, отсадке и содержанию рыб, селекция пород рыб | Уточняется | [2132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i0K)  [6221](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E23B0i1K) |  | [26241](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2C25B0i2K) Рыбовод  [18097](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2F21B0i9K) Рыбовод |
| 974. | Специалист по добыче рыбы | Организация комплекса работ по добыче (вылову) рыбы рыбодобывающей организацией и материально-техническое снабжение промыслового флота в составе службы добычи рыбодобывающей организации. Организация и планирование работы промысловых судов (мастеров добычи, бригад, старших и флагманских мастеров добычи, начальников промысловых экспедиций (промысловых районов)) рыбодобывающей организации. Прогнозирование развития промысловой ситуации и стратегическое управление добычей водных биологических ресурсов | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1312](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C26B0i4K)  [2132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i0K) | 15.003 Специалист по добыче рыбы | [22014](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2423B0i5K) Заведующий лабораторией  [24678](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A20B0i6K) Начальник отдела  [22896](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F23B0i3K) Инспектор  [23509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2E28B0i0K) Консультант |
| 975. | Специалист по использованию водных ресурсов | Выполнение работ по созданию и реализации проектов современных высокоэффективных технически совершенных инженерных систем водного хозяйства с использованием анализа эффективности реализуемого инженерного варианта в сравнении с другими вариантами, предусмотренными проектной документацией | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) |  | [22491](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D29B0i8K) Инженер-конструктор |
| 976. | Специалист по контролю качества производства продукции из рыбы и морепродуктов | Контроль деятельности подразделений предприятия по обеспечению соответствия продукции, работ (услуг) современному уровню развития науки и техники, требованиям потребителей на внутреннем рынке, экспортным требованиям. Анализ рекламации и претензии к качеству продукции. Изучение причин, вызывающих ухудшения качества продукции (работ, услуг), разработка мероприятий по их устранению. Разработка и организация выполнения мероприятий по результатам государственного надзора, межведомственного и ведомственного контроля за внедрением и соблюдением стандартов и технических условий по качеству продукции, подготовке продукции к сертификации и аттестации | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K) | 15.020 Специалист по контролю качества производства продукции из рыбы и морепродуктов | [22583](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C23B0i0K) Инженер по качеству |
| 977. | Специалист по техническим средствам аквакультуры | Эксплуатация технических средств выращивания гидробионтов. Проектирование технических систем для обеспечения технологического процесса выращивания гидробионтов в контролируемых условиях. Руководство технической службой хозяйства аквакультуры | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K)  [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K)  [3119](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B29B0i2K) | 15.017 Специалист по техническим средствам аквакультуры | [18097](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2F21B0i9K) Рыбовод  [23207](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2E23B0i2K) Ихтиолог  [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник  [22509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i4K) Инженер-механик  [22827](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i5K) Инженер-проектировщик  [20814](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B21B0i9K) Главный механик (в сельском, охотничьем, лесном и рыбном хозяйстве) |
| 978. | Техник-рыбовод | Выполнение операций по отбору, отсадке и содержанию производителей рыбы | Среднее профессиональное образование | [6221](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2E23B0i1K) |  | [18097](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2F21B0i9K) Рыбовод |
| 979. | Технолог по выращиванию рыбы | Контроль соблюдения технологии выращивания рыбы | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K) |  | [27142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E25B0i2K) Технолог |
| 980. | Технолог по обработке водных биоресурсов | Осуществление технологической деятельности по использованию водных биоресурсов. Организация и управление производством по обработке водных биоресурсов. Совершенствование технологии, разработка и внедрение конкурентоспособной продукции из водных биоресурсов | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [3111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B24B0i8K) |  | [27142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E25B0i2K) Технолог  [27120](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i8K) Техник-технолог |
| 981. | Технолог по переработке рыбы и морепродуктов | Осуществление технологической деятельности по переработке рыбы и морепродуктов. Организация и управление производством по переработке рыбы и морепродуктов. Совершенствование технологии, разработка и внедрение конкурентоспособной продукции из рыбы и морепродуктов | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [3111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B24B0i8K) | 15.015 Технолог по переработке рыбы и морепродуктов | [27142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E25B0i2K) Технолог  [27120](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i8K) Техник-технолог |
| 982. | Тралмастер | Руководство палубной командой и непосредственно добычей рыбы. Подготовка, оснащение и руководство постановкой трала | Среднее профессиональное образование | [3122](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B28B0i1K) |  | [23873](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2926B0i7K) Мастер по добыче рыбы |
| 983. | Химик-технолог по переработке рыбы и морепродуктов | Осуществление технологической деятельности по переработке рыбы и морепродуктов. Организация и управление производством по переработке рыбы и морепродуктов. Совершенствование технологии, разработка и внедрение конкурентоспособной продукции из рыбы и морепродуктов | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i1K) | 15.021 Химик-технолог, лаборант по переработке рыбы и морепродуктов | [27392](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E29B0i5K) Химик  [22854](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i4K) Инженер-технолог |
| XXIV. Сварка | | | | | | |
| 984. | Инженер-дефектоскопист | Проведение неразрушающего контроля материалов (в том числе соединений материалов), деталей, сборочных единиц и других объектов контроля с определением соответствия объекта контроля требованиям нормативной и иной документации | Среднее профессиональное образование и профессиональное обучение. Один год в качестве дефектоскописта 3 уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i2K) |  | [42460](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F27B0i8K) Инженер-дефектоскопист  [42490](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F26B0i1K) Инженер-исследователь по неразрушающему контролю и диагностике  [42499](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F26B0i7K) Инженер лаборатории |
| 985. | Контролер сварочных работ | Контроль за соблюдением технологических требований к производству сварочных (наплавочных) работ и за качеством готовой сварной продукции | Профессиональное обучение | [2149](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E20B0i7K)  [3119](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B29B0i2K)  [7543](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2828B0i0K) | 40.107 Контролер сварочных работ | [13057](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B28B0i8K) Контролер сварочных работ  [13070](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A21B0i5K) Контролер судокорпусных, судомонтажных и трубопроводных работ  [23840](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2927B0i6K) Мастер контрольный (участка, цеха)  [27120](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E22B0i8K) Техник-технолог  [22762](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C29B0i4K) Инженер по техническому надзору  [25864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D24B0i1K) Производитель работ (прораб) (в промышленности)  [25865](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D24B0i2K) Производитель работ (прораб) (в строительстве) |
| 986. | Наладчик сварочного и газоплазморезательного оборудования | Обслуживание, ремонт и наладка сварочного и газоплазморезательного оборудования | Среднее профессиональное образование и профессиональное обучение | [7223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2922B0i4K) |  | [14985](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B27B0i8K) Наладчик сварочного и газоплазморезательного оборудования  [14903](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B23B0i7K) Наладчик автоматов сварки выводов |
| 987. | Резчик термической резки металлов | Ручная, полностью механизированная и автоматическая резка листового и профильного проката, конструкций и поверхностная строжка отливок и деталей с применением термических процессов резки и строжки | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i3K)  [7214](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i9K) | 40.114 Резчик термической резки металлов | [11618](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2425B0i1K) Газорезчик  [15327](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492522B0i9K) Обработчик поверхностных пороков металла  [15926](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482C22B0i5K) Оператор проекционной аппаратуры и газорезательных машин  [17880](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2D28B0i6K) Резчик бетонных и железобетонных изделий |
| 988. | Сварщик газовой сварки | Ручная сварка конструкций из металлических материалов с применением процессов газовой сварки | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i3K) | 40.002 Сварщик | [11620](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2425B0i2K) Газосварщик |
| 989. | Сварщик дуговой сварки неплавящимся электродом | Ручная и частично-механизированная сварка конструкций из металлических материалов с применением процессов дуговой сварки неплавящимся электродом в инертном газе и плазменной сварки | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i3K) | 40.002 Сварщик | [19906](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C28B0i5K) Электросварщик ручной сварки  [19756](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C20B0i7K) Электрогазосварщик |
| 990. | Сварщик дуговой сварки плавящимся покрытым электродом | Ручная сварка конструкций из металлических материалов с применением процессов дуговой сварки плавящимся покрытым электродом | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i3K) | 40.002 Сварщик | [19906](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C28B0i5K) Электросварщик ручной сварки  [19756](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C20B0i7K) Электрогазосварщик  [14411](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492E26B0i5K) Машинист электросварочного передвижного агрегата с двигателем внутреннего сгорания |
| 991. | Сварщик дуговой сварки плавящимся электродом | Частично-механизированная сварка конструкций из металлических материалов с применением процессов дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе, под флюсом и самозащитной проволокой | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i3K) | 40.002 Сварщик | [19905](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C28B0i4K) Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах  [19756](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C20B0i7K) Электрогазосварщик |
| 992. | Сварщик полимерных материалов | Ручная и частично-механизированная сварка конструкций из полимерных материалов с применением процессов сварки нагретым инструментом, нагретым газом и экструзионной сварки | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i3K) | 40.002 Сварщик | [18346](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2E22B0i7K) Сварщик пластмасс |
| 993. | Сварщик термитной сварки | Термитная сварка деталей из металлических материалов | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i3K) | 40.002 Сварщик | [18350](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2E22B0i9K) Сварщик термитной сварки |
| 994. | Сварщик-оператор дуговой сварки неплавящимся электродом | Полностью механизированная, автоматическая и роботизированная сварка конструкций из металлических материалов с применением процессов дуговой сварки неплавящимся электродом в инертном газе и плазменной сварки | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i3K) |  | [19905](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C28B0i4K) Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах  [38343](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432C28B0i9K) Сварщик-оператор |
| 995. | Сварщик-оператор дуговой сварки плавящимся электродом | Полностью механизированная, автоматическая и роботизированная сварка конструкций из металлических материалов с применением процессов дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе, под флюсом и самозащитной проволокой | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i3K) |  | [19905](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C28B0i4K) Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах  [38343](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432C28B0i9K) Сварщик-оператор |
| 996. | Сварщик-оператор контактной сварки | Полностью механизированная, автоматическая и роботизированная сварка конструкций из металлических материалов с применением процессов контактной сварки | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i3K) |  | [18338](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2E22B0i3K) Сварщик на машинах контактной (прессовой) сварки  [18329](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2E23B0i8K) Сварщик арматурных сеток и каркасов  [35635](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432C23B0i9K) Оператор контактно-стыковой сварки  [13781](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492D24B0i1K) Машинист контактно-сварочной установки передвижной для сварки магистральных газонефтепродуктопроводов  [15707](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D23B0i8K) Оператор микросварки |
| 997. | Сварщик-оператор лучевой сварки | Полностью механизированная, автоматическая и роботизированная сварка конструкций из металлических материалов с применением процессов электронно-лучевой и лазерной сварки | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i3K) |  | [18336](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2E22B0i2K) Сварщик на лазерных установках  [18342](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2E22B0i5K) Сварщик на электронно-лучевых сварочных установках |
| 998. | Сварщик-оператор полимерных материалов | Полностью механизированная и автоматическая сварка конструкций из полимерных материалов с применением процессов сварки нагретым инструментом, с закладными нагревателями и экструзионной сварки | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i3K) |  | [18346](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2E22B0i7K) Сварщик пластмасс  [38343](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432C28B0i9K) Сварщик-оператор |
| 999. | Сварщик-оператор полностью механизированной, автоматической и роботизированной сварки | Выполнение полностью механизированной, автоматической и роботизированной сварки. Выполнение полностью механизированной и автоматической сварки с настройкой и регулировкой оборудования. Выполнение роботизированной сварки с программированием и настройкой оборудования | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [3139](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A20B0i5K)  [7212](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2920B0i3K) | 40.109 Сварщик-оператор полностью механизированной, автоматической и роботизированной сварки | [18334](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2E22B0i1K) Сварщик на диффузионно-сварочных установках  [18336](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2E22B0i2K) Сварщик на лазерных установках  [18338](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2E22B0i3K) Сварщик на машинах контактной (прессовой) сварки  [18340](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2E22B0i4K) Сварщик на установках ТВЧ  [18342](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2E22B0i5K) Сварщик на электронно-лучевых сварочных установках  [18346](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2E22B0i7K) Сварщик пластмасс  [19905](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C28B0i4K) Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах  [19908](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2C28B0i6K) Электросварщик труб на стане  [38343](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432C28B0i9K) Сварщик-оператор |
| 1000. | Специалист по механическим испытаниям сварных соединений и наплавленного металла | Проведение механических испытаний сварных соединений и наплавленного металла с определением соответствия результатов испытаний требованиям нормативной и иной документации | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7543](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2828B0i0K)  [7549](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2828B0i6K) | 40.110 Специалист по механическим испытаниям сварных соединений и наплавленного металла | [13302](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2520B0i1K) Лаборант по физико-механическим испытаниям  [30330](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2423B0i2K) Аппаратчик коррозионных испытаний  [33288](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432D24B0i1K) Лаборант механических и климатических испытаний  [42498](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F26B0i6K) Инженер-коррозионист  [42499](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F26B0i7K) Инженер лаборатории  [42504](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F26B0i8K) Инженер-масс-спектрометрист  [42507](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432F26B0i9K) Инженер-металловед |
| 1001. | Специалист по неразрушающему контролю (дефектоскопист) | Проведение неразрушающего контроля материалов (в том числе соединений материалов), деталей, сборочных единиц и других объектов контроля | Среднее общее образование и профессиональное обучение. Не менее 3 месяцев в качестве стажера под руководством наставника - специалиста по неразрушающему контролю 4 - 6 уровня квалификации | [7543](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2828B0i0K)  [7549](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2828B0i6K) | 40.108 Специалист по неразрушающему контролю | [12968](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B24B0i4K) Контролер качества  [13301](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2520B0i0K) Лаборант по ультразвуковой технике  [33256](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432D22B0i6K) Лаборант входного контроля  [33290](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432D24B0i2K) Лаборант неразрушающих методов контроля  [33320](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432D27B0i8K) Лаборант по тепловым испытаниям  [33344](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432D26B0i9K) Лаборант-рентгеногаммаграфист  [33356](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5432D29B0i4K) Лаборант-тензометрист  [23690](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2922B0i2K) Лаборант  [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник |
| 1002. | Специалист сварочного производства | Организация, руководство и обеспечение процессов изготовления (ремонта, монтажа, реконструкции, строительства) продукции различного назначения с применением сварки и/или родственных процессов | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i9K)  [2142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i2K) | 40.115 Специалист сварочного производства | [20886](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2B23B0i6K) Главный сварщик  [22725](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C26B0i2K) Инженер по сварке  [23796](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2924B0i2K) Мастер |
| XXV. Связь, средства массовой информации, издательство и полиграфия | | | | | | |
| 1003. | Антенщик-мачтовик | Профилактические осмотры антенно-мачтовых сооружений (АМС) и антенно-фидерных систем (АФС), ремонтно-профилактическая работа по их обслуживанию. Монтаж АМС и АФС, их проверка, регулировка и текущий ремонт. Руководство и выполнение работ на АМС до 25 м, обеспечение работоспособности аппаратуры и приборов. Руководство и выполнение работ на АМС свыше 25 м, проверка, регулировка и текущий ремонт АМС сложной конструкции | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7422](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2823B0i1K) | 06.021 Антенщик-мачтовик | [10060](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2C20B0i7K) Антенщик-мачтовик |
| 1004. | Ведущий телевизионной программы | Подготовка материалов для выпуска программы в эфир. Проведение выпуска программы в соответствии с ее жанровыми требованиями и спецификой. Репетирование, съемка (запись) программ и их обсуждение. Планирование и верстка программы с выпускающим редактором эфира. Написание авторских комментариев и других текстов в рамках редакционной политики. Верстка авторских программ. Подготовка предложений для составления творческих планов редакции (канала) | Высшее образование (бакалавриат) | [2656](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B25B0i4K) | 11.004 Ведущий телевизионной программы | [20404](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2926B0i4K) Ведущий программы |
| 1005. | Инженер связи (телекоммуникаций) | Монтаж оборудования связи (телекоммуникаций), линейно-кабельных сооружений. Эксплуатация оборудования связи (телекоммуникаций), линейно-кабельных сооружений. Организация эксплуатации оборудования связи (телекоммуникаций). Планирование и оптимизация развития сети связи | Высшее образование | [2153](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i9K) | 06.018 Инженер связи (телекоммуникаций) | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 1006. | Инженер технической поддержки в области связи (телекоммуникаций) | Сбор, распределение и контроль выполнения заявок на техническую поддержку. Мониторинг состояния сети и координация устранения неисправностей. Установка, настройка и обслуживание программного обеспечения телекоммуникационного оборудования. Выполнение работ по обеспечению функционирования телекоммуникационного оборудования корпоративных сетей | Высшее образование (бакалавриат и опыт практической работы не менее одного года или специалитет, магистратура) | [2153](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i9K) | 06.010 Инженер технической поддержки в области связи (телекоммуникаций) | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 1007. | Инженер-проектировщик в области связи (телекоммуникаций) | Проектирование объектов и систем связи, телекоммуникационных систем. Проектирование систем подвижной радиосвязи | Высшее образование | [2153](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i9K) | 06.007 Инженер-проектировщик в области связи (телекоммуникаций) | [22827](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F21B0i5K) Инженер-проектировщик |
| 1008. | Инженер-радиоэлектронщик | Производство, внедрение и эксплуатация радиоэлектронных средств и радиоэлектронных систем различного назначения. Разработка и проектирование радиоэлектронных средств и радиоэлектронных систем различного назначения. Проведение исследований в целях совершенствования радиоэлектронных средств и радиоэлектронных систем различного назначения | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [2152](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i6K) | 06.005 Инженер-радиоэлектронщик | [22618](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2C22B0i4K) Инженер по наладке и испытаниям  [22864](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i7K) Инженер-электроник (электроник)  [22848](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2F20B0i2K) Инженер средств радио и телевидения |
| 1009. | Кабельщик-спайщик | Монтаж, эксплуатационно-техническое обслуживание кабелей связи (емкостью 100 - 600 пар). Монтаж и обслуживание волоконно-оптических линий связи | Среднее общее образование и программы переподготовки рабочих или профессиональное обучение | [7215](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2923B0i2K) | 06.020 Кабельщик-спайщик | [12624](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2927B0i6K) Кабельщик-спайщик |
| 1010. | Контролер печатной продукции, полуфабрикатов и материалов | Сортировка, визуальный и инструментальный контроль, прием и отбраковка готовой печатной продукции и полуфабрикатов. Оценка качества печатной продукции, полуфабрикатов, материалов на этапах технологического процесса полиграфического производства | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7322](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2928B0i4K) | 11.002 Контролер печатной продукции, полуфабрикатов и материалов | [13024](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B29B0i3K) Контролер полуфабрикатов и готовой продукции |
| 1011. | Корреспондент средств массовой информации | Отслеживание информационных поводов. Получение информации, обработка и проверка полученной информации, подготовка материала | Высшее образование (бакалавриат) | [2642](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B23B0i0K) | 11.003 Корреспондент средств массовой информации | [23599](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2923B0i0K) Корреспондент |
| 1012. | Наладчик полиграфического оборудования | Подготовка технологической оснастки и инструментов, необходимых для наладки полиграфического оборудования. Демонтаж, монтаж и наладка полиграфического оборудования. Ремонт, замена деталей и узлов, контроль работы полиграфического оборудования в эксплуатационном режиме | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7321](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2928B0i1K) | 11.001 Наладчик полиграфического оборудования | [14974](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492B27B0i2K) Наладчик полиграфического оборудования |
| 1013. | Оператор связи | Обслуживание телефонной связи в организациях, местной, внутризоновой, междугородней и международной телефонной связи. Прием и оформление телеграмм по аппаратам различных типов. Эксплуатационно-техническое обслуживание оборудования приемопередающих радиостанций и электросилового оборудования | Среднее профессиональное образование | [4223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2D23B0i9K) | 06.023 Оператор связи | [19093](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A23B0i6K) Телефонист  [19091](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A23B0i5K) Телеграфист  [17564](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482422B0i3K) Радиооператор |
| 1014. | Оператор средств массовой информации | Осуществление видеосъемки в павильоне, с выполнением при необходимости функции оператора-постановщика. Выезд на съемки вместе с журналистом. Организация производства телепрограмм и иных визуальных произведений. Обеспечение качественной записи звука при производстве программ. Осуществление производственного процесса подготовки и создания постановочных программ с помощью операторской техники. Подготовка студии к прямому эфиру или записи совместно с видеоинженерами. Руководство операторской группой, ведущей съемку | Среднее профессиональное образование | [2654](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B22B0i8K)  [3521](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2426B0i0K) | 11.007 Оператор средств массовой информации | [25300](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2529B0i9K) Оператор видеозаписи  [25312](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2528B0i3K) Оператор звукозаписи |
| 1015. | Радиооператор (радиотелефонист) | Обслуживание электросилового хозяйства станции и антенно-мачтовых устройств, выполнение технических норм обслуживания оборудования, прием и передача радиограмм | Уточняется | [4223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2D23B0i9K) |  | [17564](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482422B0i3K) Радиооператор |
| 1016. | Редактор средств массовой информации | Работа над содержанием публикаций средств массовой информации (СМИ). Выбор темы публикации (разработка сценариев). Подготовка к публикации собственных материалов (работа в эфире). Отбор авторских материалов для публикации, их редактирование. Разработка концепции авторских проектов. Организация работы подразделения средства массовой информации | Высшее образование | [2642](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B23B0i0K) | 11.006 Редактор средств массовой информации | [25398](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2420B0i3K) Ответственный редактор |
| 1017. | Режиссер средств массовой информации | Создание художественного и визуального формата проекта СМИ в процессе монтажа. Обработка материала для получения готового медиапродукта. Обеспечение оперативного создания художественного и визуального формата проекта. Организационная деятельность по созданию и выпуску визуальных медиапродуктов СМИ | Высшее образование (бакалавриат) | [2654](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B22B0i8K) | 11.009 Режиссер средств массовой информации | [20223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2922B0i5K) Ассистент режиссера  [20226](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2922B0i8K) Ассистент режиссера телевидения  [20225](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2922B0i7K) Ассистент режиссера радиовещания  [20875](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2827B0i0K) Главный режиссер  [26063](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D29B0i8K) Режиссер радиовещания  [26064](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2D29B0i9K) Режиссер телевидения |
| 1018. | Специалист по видеомонтажу | Технологическое обеспечение процесса видеомонтажа при производстве кино-, теле-, видеофильмов и телевизионных программ. Компоновка и редактирование визуальных и звуковых составляющих аудиовизуального произведения с использованием технологий видеомонтажа при производстве кино-, теле-, видеофильмов и телевизионных программ | Среднее профессиональное или высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [3521](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2426B0i0K) | 11.011 Специалист по видеомонтажу | [14160](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492F25B0i7K) Монтажник позитива  [25300](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2529B0i9K) Оператор видеозаписи |
| 1019. | Специалист по обслуживанию телекоммуникаций | Разрабатывается | Требования разрабатываются | [2153](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E23B0i9K)  [3522](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2426B0i3K) | Специалист по обслуживанию телекоммуникаций | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 1020. | Специалист по продвижению и распространению продукции средств массовой информации | Организация поставки и реализация продукции СМИ. Организация и проведение подписной кампании, маркетинговых исследований в области СМИ. Организация мероприятий, способствующих увеличению продаж продукции СМИ. Контроль и оценка эффективности результатов продвижения продукции СМИ | Среднее профессиональное или высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [2431](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2820B0i8K) | 06.009 Специалист по продвижению и распространению продукции средств массовой информации | [20035](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2E27B0i2K) Агент торговый  [24051](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2822B0i7K) Менеджер (в торговле)  [26585](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2A25B0i3K) Специалист по маркетингу  [24068](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2825B0i5K) Менеджер по маркетингу и сбыту продукции  [24071](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2B29B0i9K) Менеджер по рекламе |
| 1021. | Специалист по производству продукции печатных средств массовой информации | Предметная реализация требований к художественно-техническому оформлению СМИ. Разработка макета издания. Отбор иллюстративных материалов. Заказ печати тиража и прием выполненной работы. Организация и контроль выпуска продукции печатного СМИ. Руководство отделом допечатной подготовки, распределение материалов между отделами. Прием выполненной работы | Высшее образование (специалитет, магистратура) | [2166](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E24B0i0K) | 11.008 Специалист по производству продукции печатных средств массовой информации | [25403](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2420B0i4K) Ответственный секретарь |
| 1022. | Специалист по производству продукции сетевых изданий и информационных агентств | Предметная реализация требований к художественно-техническому оформлению сетевого издания/сайта информационного агентства. Организация и контроль выпуска продукции сетевого издания/информационного агентства | Высшее образование (специалитет, магистратура). Не менее одного года в сфере сетевых СМИ. Не менее трех лет в должности редактора | [2166](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E24B0i0K) | 06.008 Специалист по производству продукции сетевых изданий и информационных агентств | [25403](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2420B0i4K) Ответственный секретарь  [20485](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2821B0i2K) Выпускающий |
| 1023. | Специалист по производству продукции телерадиовещательных средств массовой информации | Определение формата, тематики и оценка материала для нового продукта телерадиовещательных СМИ. Подготовка создания сценарного материала. Организация финансирования, обеспечения производственного процесса создания нового продукта телерадиовещательных СМИ необходимыми ресурсами. Оценка рейтинговых позиций существующих продуктов телерадиовещательных СМИ и планирование будущих проектов. Организация работы по созданию/покупке продуктов телерадиовещательных СМИ, контроль их соответствия тематической направленности и соблюдения сроков сдачи. Продвижение продуктов телерадиовещательных СМИ | Высшее образование | [2654](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B22B0i8K) | 11.005 Специалист по производству продукции телерадиовещательных средств массовой информации | [25858](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2524B0i6K) Продюсер телевизионных и радиопрограмм |
| 1024. | Специалист по радиосвязи и телекоммуникациям | Эксплуатация и развитие коммутационных подсистем и сетевых платформ. Эксплуатация и развитие сетей радиодоступа. Эксплуатация и развитие транспортных сетей и сетей передачи данных, включая спутниковые системы | Высшее образование (бакалавриат) | [3521](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2426B0i0K)  [3522](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2426B0i3K) | 06.006 Специалист по радиосвязи и телекоммуникациям | [22446](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D26B0i3K) Инженер |
| 1025. | Специалист почтовой связи | Предоставление почтовых услуг, услуг связи, почтово-банковских услуг. Выполнение и документальное оформление кассовых операций в организациях почтовой связи | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 1226  [7521](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2824B0i1K) | 06.002 Специалист почтовой связи | [16019](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482C26B0i7K) Оператор связи  [19093](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A23B0i6K) Телефонист  [24753](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2A24B0i0K) Начальник отделения |
| 1258. | Телеграфист | Прием присланных и передача отправляемых телеграмм с телеграфного аппарата | Среднее профессиональное образование | [4223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2D23B0i9K) | 06.023 Оператор связи | [19091](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A23B0i5K) Телеграфист |
| 1259. | Телефонист | Своевременное обслуживание руководителей, специалистов и диспетчера на транспорте (соединение с абонентом, выдача точных и полных ответов на наводимую справку в пределах имеющейся информации, передача нужной информации руководителям подразделений) | Среднее профессиональное образование | [4223](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2D23B0i9K) | 06.023 Оператор связи | [19093](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A23B0i6K) Телефонист |
| 1026. | Техник-полиграфист | Разрабатывается | Требования разрабатываются | [3119](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B29B0i2K) | Техник-полиграфист | [26927](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F26B0i7K) Техник |
| 1027. | Фотограф | Создание и воспроизведение фотоизображения стандартными техническими средствами. Создание фотоизображения с использованием специальных технических средств и технологий. Обработка фотоизображения с использованием специальных технических средств и технологий. Разработка и реализация проектов в области фотографирования | Среднее профессиональное образование | 2451  [3131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A21B0i0K)  5148 | 11.010 Фотограф | [19459](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2422B0i2K) Фотограф  [19467](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2422B0i7K) Фотолаборант |
| XXVI. Сельское хозяйство | | | | | | |
| 1028. | Агроном | Организация производства продукции растениеводства. Проведение мероприятий по выращиванию и первичной обработке продукции растениеводства. Хранение и первичная переработка продукции растениеводства | Высшее образование (бакалавриат) | [2132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i0K) | 13.017 Агроном | [20040](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2E27B0i6K) Агроном  [20050](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2E26B0i0K) Агроном по защите растений  [20056](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2E26B0i4K) Агрохимик  [25645](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2426B0i8K) Почвовед |
| 1029. | Агроном по кормопроизводству | Разработка агротехнических мероприятий, направленных на повышение плодородия почв и увеличения урожайности сельскохозяйственных культур. Подбор ассортимента посадочного материала. Организация работ по подготовке почвы к посеву и посадке. Контроль подготовки семян и посадочного материала. Определение качества семенного материала. Контроль движения средств защиты растений в хозяйстве. Контроль графика проведения обработок растений от вредителей, болезней, сорной растительности. Организация технологического процесса выращивания и сбора урожая | Высшее образование | [2132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i0K) |  | [20040](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2E27B0i6K) Агроном |
| 1030. | Ветеринарный врач | Диагностика заболеваний и причин их возникновения у животных. Лечение и профилактика болезней животных. Выполнение мероприятий по ветеринарному надзору. Ветеринарно-санитарный контроль сырья и продуктов животного и растительного происхождения и процессов их производства | Высшее образование (специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2250](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E29B0i9K) | 13.012 Ветеринарный врач | [20425](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2929B0i5K) Ветеринарный врач  [20659](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2825B0i9K) Главный ветеринарный врач |
| 1031. | Ветеринарный фельдшер | Проведение профилактических, ветеринарно-санитарных мероприятий по предупреждению заболеваний и падежа животных, а также лечения заболевшего скота и птицы. Контроль санитарного состояния кормов, пастбищ, мест водопоя животных, помещений, оборудования и инструмента. Контроль правильности утилизации биологических отходов | Среднее профессиональное образование | [3240](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A29B0i4K) | 13.019 Ветеринарный фельдшер | [20427](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2929B0i6K) Ветеринарный фельдшер |
| 1032. | Гидротехник по эксплуатации мелиоративных систем | Выполнение ремонтно-эксплуатационных работ и работ по уходу за мелиоративными системами. Проведение инвентаризации и паспортизации мелиоративных систем. Выполнение мероприятий по рациональному использованию водных ресурсов на мелиоративных системах и улучшению их технического состояния | Среднее профессиональное образование | [3119](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B29B0i2K) | 13.018 Специалист по эксплуатации мелиоративных систем | [26986](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2F28B0i4K) Техник-гидротехник |
| 1033. | Животновод | Выращивание и откорм сельскохозяйственных животных. Проведение профилактических и лечебных мероприятий. Проведение мероприятий по улучшению содержания, кормления и воспроизводства сельскохозяйственных животных. Идентификация сельскохозяйственных животных с использованием автоматизированной системы учета | Краткосрочное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня образования | [6121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F28B0i1K) | 13.003 Животновод | [11949](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2C20B0i5K) Животновод  [11951](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2C20B0i6K) Животновод по уходу за рабочими животными |
| 1034. | Зоотехник | Организация заготовки кормов для животных. Кормление и уход за животными в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами и нормами. Ведение учета расходов кормов. Составление рациона кормления животных | Высшее образование | [2131](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F29B0i7K) |  | [22337](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D27B0i8K) Зоотехник |
| 1035. | Зоотехник-бонитер | Оценка животных по племенным и продуктивным качествам для определения их племенной ценности | Уточняется | [3142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A23B0i4K) |  | [27047](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E20B0i4K) Техник по племенному делу |
| 1036. | Инженер-гидротехник | Проектирование, возведение, эксплуатация, ремонт портов и причалов, берегозащитных сооружений, морских шлюзов, речных и городских гидротехнических сооружений, гидросилового оборудования насосных станций, инженерно-экологической защиты, оборудования для использования энергии водных объектов | Высшее образование | [2142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i2K) |  | [20616](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2822B0i5K) Гидротехник |
| 1037. | Инженер-мелиоратор | Организация эксплуатации мелиоративных объектов. Оценка мелиоративного состояния земель. Организация природоохранных мероприятий | Высшее образование (бакалавриат) | [2132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i0K) | 13.005 Специалист по агромелиорации | [22506](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i3K) Инженер-мелиоратор |
| 1038. | Инженер-механик в области механизации сельского хозяйства | Планирование механизированных сельскохозяйственных работ, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники. Организация использования сельскохозяйственной техники | Высшее образование (бакалавриат) | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 13.001 Специалист в области механизации сельского хозяйства | [22509](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i4K) Инженер-механик |
| 1039. | Классировщик шерсти | Классировка (сортировка) шерсти по стандарту. Определение вида шерсти, ее тонины (качества), длины, состояния шерсти. Отнесение руна к классу и подклассу при классировке по стандарту. Рассортировка рунной шерсти по цветам и по состоянию. Определение степени загрязненности шерсти | Профессиональное обучение | [7543](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2828B0i0K) |  | [12763](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2825B0i5K) Классировщик шерсти и пуха |
| 1040. | Механик в области механизации сельского хозяйства | Ввод в эксплуатацию новой сельскохозяйственной техники. Подготовка сельскохозяйственной техники к работе и ее техническое обслуживание. Ремонт и организация хранения сельскохозяйственной техники | Среднее профессиональное образование | [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 13.001 Специалист в области механизации сельского хозяйства | [24110](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2827B0i1K) Механик |
| 1041. | Обработчик шкур | Производство и заготовка кожевенно-мехового сырья. Обработка и выделка кожевенно-мехового сырья | Среднее профессиональное образование | [6121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F28B0i1K) | 13.011 Обработчик шкур | [15367](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492524B0i8K) Обработчик шкур |
| 1042. | Овощевод | Выполнение подготовительных и вспомогательных работ при выращивании овощей. Подготовка почвы, семенного и посадочного материала, выращивание рассады и выполнение технологических операций по уходу за овощными культурами. Защита овощных культур от неблагоприятных метеорологических условий, вредителей, болезней и сорняков | Краткосрочное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня образования | [6111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F26B0i6K) | 13.008 Овощевод | [15415](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492529B0i2K) Овощевод |
| 1043. | Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм | Приготовление, хранение и выдача кормов. Уход за животными. Поддержание заданного микроклимата в помещениях. Выполнение операций ежесменного и периодического технического обслуживания машин и оборудования. Выполнение операций сезонного технического обслуживания при хранении и транспортировании машин и оборудования | Среднее профессиональное образование | [6121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F28B0i1K) | 13.010 Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм | [15586](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5492427B0i5K) Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм |
| 1044. | Оператор машинного доения | Подготовка доильного оборудования к работе. Подготовка животного к доению и доение. Первичная обработка молока. Техническое обслуживание доильно-молочного оборудования | Среднее профессиональное образование | [6121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F28B0i1K) | 13.004 Оператор машинного доения | [15699](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D23B0i4K) Оператор машинного доения |
| 1045. | Оператор по искусственному осеменению | Подготовка пунктов искусственного осеменения для животных и птиц. Подготовка животных и птиц, оборудования и материалов к проведению искусственного осеменения. Проведение искусственного осеменения животных и птиц | Среднее профессиональное образование | [6121](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F28B0i1K) | 13.007 Оператор по искусственному осеменению | [15830](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482D29B0i8K) Оператор по искусственному осеменению животных и птицы |
| 1046. | Племучетчик | Учет поголовья племенного скота | Уточняется | [3142](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2A23B0i4K)  [4311](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2D24B0i3K) |  | [27047](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E20B0i4K) Техник по племенному делу  [27238](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E27B0i5K) Учетчик |
| 1047. | Полевод | Выполнение вспомогательных работ при выращивании продукции растениеводства. Выращивание продукции растениеводства, ее первичная доработка и хранение | Краткосрочное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня образования | [6111](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F26B0i6K) | 13.009 Полевод | [18080](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2F21B0i0K) Рисовод  [19512](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2427B0i6K) Хмелевод |
| 1048. | Птицевод | Выращивание и содержание птицы. Инкубирование яиц | Среднее профессиональное образование | [6122](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F28B0i4K) | 13.002 Птицевод | [17503](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482421B0i2K) Птицевод |
| 1049. | Пчеловод | Выполнение работ по содержанию пчелиных семей, производству и переработке продукции пчеловодства. Селекционно-племенная работа с пчелами | Основное общее образование, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [6123](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F28B0i7K) | 13.014 Пчеловод | [17521](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482420B0i0K) Пчеловод |
| 1050. | Садовод | Выполнение вспомогательных работ по выращиванию саженцев, посадке, уходу за садом и уборке урожая. Выращивание подвоев и привитых саженцев в плодовом питомнике, посадка, уход за садом и уборка урожая | Краткосрочное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня образования | [6113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F29B0i2K) | 13.013 Садовод | [18103](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2F20B0i0K) Садовник  [18104](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2F20B0i1K) Садовод |
| 1051. | Селекционер по племенному животноводству | Совершенствование или выведение новых пород (типов, линий) животных, отбор и подбор животных, оценка качества потомства | Высшее образование (бакалавриат) | [2132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i0K) | 13.020 Селекционер по племенному животноводству | [27047](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54C2E20B0i4K) Техник по племенному делу |
| 1052. | Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования | Разборка, сборка, монтаж, демонтаж сельскохозяйственных машин и оборудования. Ремонт узлов, механизмов и восстановление деталей сельскохозяйственных машин и оборудования. Стендовая обкатка, испытание, регулирование отремонтированных сельскохозяйственных машин и наладка оборудования | Среднее профессиональное образование | [7233](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2925B0i9K) | 13.016 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования | [18545](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2922B0i7K) Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования |
| 1053. | Специалист по аккредитации продуктов, выращенных с применением экологически чистых технологий | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [2132](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2F28B0i0K) |  |  |
| 1054. | Специалист по декоративному садоводству | Выполнение вспомогательных работ по выращиванию, уходу, посадке декоративных цветочных, древесно-кустарниковых растений. Выращивание, уход и использование декоративных цветочных, древесно-кустарниковых растений в озеленении | Краткосрочное обучение или инструктаж или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 5330  [6113](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2F29B0i2K) | 13.015 Специалист в области декоративного садоводства | [18103](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2F20B0i0K) Садовник  [18104](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2F20B0i1K) Садовод |
| 1055. | Специалист по эксплуатации мелиоративных систем | Организация ремонтно-эксплуатационных работ и работ по уходу за мелиоративными системами. Контроль рационального использования водных ресурсов на мелиоративных системах. Управление эксплуатацией мелиоративных систем | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2E21B0i8K) | 13.018 Специалист по эксплуатации мелиоративных систем | [22506](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54D2D28B0i3K) Инженер-мелиоратор |
| 1056. | Стригаль | Стрижка сельскохозяйственных животных | Профессиональное обучение | [8159](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2B26B0i3K) |  | [16055](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C5482C28B0i5K) Оператор стригального оборудования |
| 1057. | Техник по агромелиорации | Эксплуатационный контроль состояния и работы мелиоративных объектов. Техническое обслуживание и ремонт мелиоративных объектов. Определение параметров мелиоративного состояния земель. Реализация природоохранных мероприятий | Среднее профессиональное образование | [3115](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2B26B0i0K) | 13.005 Специалист по агромелиорации | [20037](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2E27B0i4K) Агролесомелиоратор (средней квалификации) |
| 1058. | Техник-механик в сельском хозяйстве | Эксплуатация, обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники. Организация работы персонала (установление задания рабочим, обеспечение их необходимым топливом, запчастями). Планирование работ на посевной или уборочный период. Взаимодействие с медконтролером при выпуске механизаторов на линию. Планирование и контроль графика выполнения работ | Среднее профессиональное образование | [8341](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A24B0i4K) | Техник-механик в сельском хозяйстве |  |
| 1059. | Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства | Выполнение механизированных работ в соответствии с агротехническими требованиями; техническое обслуживание тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин | Среднее профессиональное образование | [8341](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A24B0i4K) | 13.006 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства | [19205](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54F2A29B0i4K) Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства |
| XXVII. Сервис, оказание услуг населению | | | | | | |
| 1060. | Агент по бронированию | Бронирование и подтверждение услуг (билетов, мест в гостиницах). Консультирование туристов о правилах оформления заказов и бронирования, категориях гостиниц, уровне обслуживания в них, правилах въезда в страну (место) временного пребывания и правилах пребывания в ней. Координация выполнения обязательств по размещению, проживанию и питанию туристов; транспортному, визовому, экскурсионному, медицинскому (лечебно-профилактическому) обслуживанию; оказанию дополнительных услуг; страхованию туристов на период туристской поездки. Документационное сопровождение заключения договоров на оказание туристских услуг с туристами. Взаимодействие с туроператорами, экскурсионными бюро, кассами продажи билетов и иными организациями. Ведение делопроизводства, установленной отчетности, работа с деловой корреспонденцией | Среднее профессиональное образование, дополнительное профессиональное образование | [4221](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2D23B0i3K) |  | [20001](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2E25B0i6K) Агент |
| 1061. | Агент по туризму | Продажа туристского продукта путем взаимодействия с туристами и предоставления им информации о туристских продуктах. Информирование туристов об условиях договора, заключенного между туроператором и турагентом, реализующего туристский продукт. Консультирование туриста об особенностях туристского продукта, социально-демографических и природно-климатических условий места отдыха. Заключение договоров на оказание туристских услуг. Оформление необходимых туристских документов. Предоставление возможности дополнительного добровольного страхования жизни, здоровья, имущества и рисков туристов при наличии угрозы безопасности | Среднее профессиональное образование, дополнительное профессиональное образование | [4221](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2D23B0i3K) |  | [20001](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2E25B0i6K) Агент |
| 1062. | Администратор/портье гостиницы | Встреча, регистрация и размещение гостей. Контроль соблюдения гостями правил пользования гостиницей, организация хранения ценностей гостей. Подключение междугородней и международной связи в номер и оказание других платных услуг, предоставляемых гостиницей. Контроль баланса по депозиту за телефонную связь и другие платные услуги гостиницы. Работа с жалобами гостей. Расчет с гостями при их отъезде. Проводы гостей. Первая помощь в экстремальной ситуации. Работа с корреспонденцией гостей. Ведение журнала и книги сдачи дежурства | Среднее профессиональное образование, дополнительное профессиональное образование | [3343](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54B2526B0i7K) |  | [20063](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FA07243E1D2D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54E2E26B0i9K) Администратор гостиницы (дома отдыха) |
| 1063. | Горничная | Обслуживание проживающих в гостиницах (уборка, содержание в чистоте помещений, смена постельного белья и полотенец и т.д. с применением современных средств и соблюдением экологических правил) | Профессиональное обучение | [9112](consultantplus://offline/ref=043FFB7869AD983E01A50676A9C4578484FE052432182D2EC3FFA8ADE8636A78E7D60431C54A2A29B0i3K) |  | [11695](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378799DEC5i6K) Горничная |
| 1064. | Кондитер | Изготовление теста, полуфабрикатов, кондитерской и шоколадной продукции разнообразного ассортимента. Организация деятельности бригады кондитеров (шоколатье). Управление деятельностью кондитерского цеха | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [5120](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378691D8C5i6K) | 33.010 Кондитер | [12901](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DBC5iEK) Кондитер |
| 1065. | Консьерж | Обеспечение гостей информацией о гостинице, предоставляемых услугах, проводимых мероприятиях на территории гостиницы. Содействие достижению высокого уровня обслуживания гостей. Встреча гостей. Исполнение заказов гостя на бронирование проездных (авиа, железнодорожных, автобусных, круизных) билетов. Работа с корреспонденцией и сообщениями для гостей. Оформление заказов гостей на транспортные услуги. Выполнение поручений гостя. Выполнение кассовых операций, с обеспечением правильного ведения финансовых отчетных документов | Профессиональное обучение, дополнительное профессиональное образование | [3343](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378798DEC5i9K) |  |  |
| 1066. | Косметик (косметолог) | Предоставление услуг по косметическому уходу за лицом и телом путем механического, физического и химического воздействия в целях омоложения и коррекции проблемных зон, а также придания лицу индивидуальной выразительности, с использованием косметических средств. Услуги выполняются для удовлетворения эстетических потребностей клиента в соответствии с его пожеланиями, направлениями моды и с учетом его индивидуальных особенностей | Профессиональное обучение | [5142](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378691DAC5i8K) | 33.002 Специалист по предоставлению бытовых косметических услуг | [13138](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DDC5iEK) Косметик |
| 1067. | Ландшафтный дизайнер | Планирование и проектирование ландшафтов и открытых пространств, контроль их строительства, технического обслуживания и восстановления | Уточняется | [2162](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DAC5i6K) |  | [23705](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378098DAC5iEK) Ландшафтный архитектор |
| 1068. | Официант (бармен) | Сервировка столов. Замена скатертей и салфеток по мере их загрязнения. Прием заказов от посетителей, помощь посетителям в выборе блюд и напитков. Контроль своевременности приготовления и товарного вида блюд перед подачей на стол. Подача заказанных блюд. Определение окончательной суммы заказа, расчет с посетителями за заказ | Профессиональное обучение | [5131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378691DBC5iAK)  [5132](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378691DBC5i9K) | 33.013 Официант/бармен | [16399](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378493DFC5iCK) Официант  [11176](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D0C5i8K) Бармен |
| 1069. | Парикмахер | Предоставление персональных услуг по созданию стиля с помощью прически. Лечение волос. Стрижка волос, укладка, создание вечерних причесок, окрашивание волос. Различные виды окрашивания волос. | Профессиональное обучение | [5141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378691DAC5iDK) | 33.004 Специалист по предоставлению парикмахерских услуг | [16437](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378493D1C5iEK) Парикмахер |
| 1070. | Пекарь | Выпечка хлеба, хлебобулочных и кондитерских изделий. Замес теста и его укладка в специальные формы. Выпечка изделий до готовности. Заготовка полуфабрикатов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [7512](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695DAC5iDK) | 33.014 Пекарь | [16472](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378493D0C5iAK) Пекарь  [16476](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378493D0C5i8K) Пекарь-мастер |
| 1071. | Повар | Приготовление блюд, напитков, кулинарных изделий и другой продукции разнообразного ассортимента. Организация деятельности бригады поваров. Управление деятельностью основного производства организации питания | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [5120](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378691D8C5i6K)  [3434](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378799DDC5iDK) | 33.011 Повар | [16675](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378494D0C5i6K) Повар  [22101](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378299DFC5i8K) Заведующий производством (шеф-повар) |
| 1072. | Работник по ремонту и сервисному обслуживанию часов | Ремонт, очистка и регулировка часовых механизмов, таких как наручные и настенные часы. Очистка, ополаскивание и просушивание деталей часов с использованием растворов и ультразвуковых или механических устройств. Испытание часов на точность и работоспособность с использованием измерительных и электронных приборов | Профессиональное обучение | [7311](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DFC5iFK) | 33.018 Работник по ремонту и сервисному обслуживанию часов | [19545](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378399D1C5i7K) Часовщик по ремонту механических часов  [19546](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378399D0C5iEK) Часовщик по ремонту электронных и кварцевых часов |
| 1073. | Работник часового производства | Разработка технической документации на выпускаемую производственную модель с учетом модификации. Организация, ресурсное обеспечение и руководство производственными работами на участке часового производства. Техническая эксплуатация, обслуживание, настройка, наладка часовых станков и оборудования. Серийный выпуск изделий (приборов времени, специальных временных устройств, специальных командно-временных устройств). Контроль качества выполнения производственных работ | Среднее общее образование. Профессиональное обучение по программам профессиональной подготовки по профессиям рабочих | [7311](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DFC5iFK) | 28.005 Работник часового производства | [11624](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378799DDC5iAK) Галтовщик деталей часов и камней  [12271](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378692D1C5i9K) Зубополировщик деталей часов  [12275](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378692D1C5i7K) Зубофрезеровщик деталей часов  [13332](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378698DBC5i9K) Лакировщик деталей часов  [14794](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378595DEC5iCK) Наборщик деталей часов и камней  [17477](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378498D1C5i7K) Протирщик часовых стекол  [17981](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378391DCC5iEK) Резьбонарезчик деталей часов  [18296](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378393D8C5iEK) Сборщик часов  [19796](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DDC5iFK) Электромонтажник блоков электронно-механических часов |
| 1074. | Руководитель гостиничного предприятия, входящего в сеть (руководитель гостиничного комплекса) | Взаимодействие с собственниками и партнерами по бизнесу. Разработка концепции и стратегии развития сети. Руководство в соответствии с действующим законодательством производственно-хозяйственной и финансово-экономической деятельностью предприятия гостиничного комплекса. Разработка стратегии и основных направлений производственной, коммерческой и финансовой деятельности и социально-экономического развития предприятия. Проведение анализа структуры прибыли и рентабельности предприятия. Обеспечение конкурентоспособности, финансовой устойчивости и платежеспособности предприятия | Высшее образование, дополнительное профессиональное образование | [1411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792DAC5iFK) | 33.007 Руководитель/управляющий гостиничного комплекса/сети гостиниц | [21353](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378297DCC5iAK) Директор (заведующий) гостиницы (кемпинга, пансионата) |
| 1075. | Руководитель предприятия питания (руководитель сети предприятий питания) | Руководство в соответствии с действующим законодательством производственно-хозяйственной и финансово-экономической деятельностью предприятия общественного питания. Разработка стратегии и основных направлений производственной, коммерческой и финансовой деятельности и социально-экономического развития предприятия. Проведение анализа структуры прибыли и рентабельности предприятия. Обеспечение конкурентоспособности, финансовой устойчивости и платежеспособности предприятия | Высшее образование, дополнительное профессиональное образование | [1412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792DAC5iAK) | 33.008 Руководитель предприятия питания | [21498](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378297D0C5iCK) Директор (заведующий) предприятия общественного питания |
| 1076. | Руководитель службы гостиничного предприятия (специалист по гостеприимству) | Оценка и планирование работы службы, координация деятельности подчиненных | Среднее профессиональное образование, высшее образование, дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [1349](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792DBC5iCK) | 33.007 Руководитель/управляющий гостиничного комплекса/сети гостиниц | [24684](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378197DBC5iEK) Начальник отдела (на предприятиях общественного питания и в гостиницах) |
| 1077. | Руководитель службы предприятия питания | Совершенствование деятельности и организация системы эффективной работы службы питания. Формирование бюджета, контроль финансово-хозяйственной деятельности, оптимизация затрат. Обеспечение принятых стандартов качества и обслуживания, техники безопасности. Работа с контролирующими органами. Обеспечение службы учетно-контрольной документацией, необходимой для функционирования предприятия питания в соответствии с законодательными нормами и правовыми актами Российской Федерации (лицензирование, разрешительная документация, журналы учета, медицинские книжки и др.). Обеспечение выполнения плана производственного контроля. Контроль комплектности продуктов и необходимых материалов, поддержание ассортимента. Контроль технологического процесса и качества изготавливаемой продукции. Работа с поставщиками (поставка мебели, посуды, текстиля, технических средств для оснащения зала и кухни). Организация деятельности коллектива. Поддержание стандартов сервиса. Общение с гостями, принятие мер по минимизации конфликтных ситуаций и обеспечению высокого уровня удовлетворенности качеством услуг. Экономический анализ деятельности, планирование бюджета, предоставление отчетов руководству | Среднее профессиональное образование, высшее образование, дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [1349](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792DBC5iCK) | 33.008 Руководитель предприятия питания | [24684](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378197DBC5iEK) Начальник отдела (на предприятиях общественного питания и в гостиницах) |
| 1078. | Сомелье | Организация обслуживания гостей вином, прочими напитками | Среднее профессиональное образование | [5131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378691DBC5iAK) | 33.006 Сомелье/Кавист |  |
| 1079. | Специалист по анимации и организации досуга туристов | Организация досуга отдыхающих на курортах, сопровождение групп в длительных путешествиях | Среднее профессиональное образование, дополнительное профессиональное образование | [5113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378691D8C5iCK) |  | [23116](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D0C5iDK) Инструктор-методист по туризму |
| 1080. | Специалист по моделированию и конструированию швейных, меховых, кожаных, трикотажных изделий по индивидуальным заказам | Проектирование и разработка товаров для производства и подготовка проектов и спецификаций товаров единичного производства | Уточняется | [2163](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DDC5iFK) | 33.016 Специалист по моделированию и конструированию швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий по индивидуальным заказам | [24241](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378196D9C5i8K) Модельер  [24243](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378196D9C5i9K) Модельер-конструктор  [27450](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094D9C5iDK) Художник-модельер |
| 1081. | Специалист по обеспечению информационной поддержки туристов | Работа в туристско-информационных бюро, мобильных туристских офисах | Среднее профессиональное образование, дополнительное профессиональное образование | [4221](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378690DBC5iDK) |  | [23117](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D0C5iDK) Инструктор-методист по туризму |
| 1082. | Специалист по организации и предоставлению туристских услуг | Работа с заказами клиентов по формированию экскурсионных (туристских) групп. Формирование, продвижение и реализация туристского продукта. Разработка и эксплуатация туристских маршрутов. Организация досуга туристов. Руководство и обслуживание туристской группы | Среднее профессиональное образование, дополнительное профессиональное образование | [4221](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378690DBC5iDK) |  | [25379](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378199D9C5i7K) Организатор путешествий (экскурсий) |
| 1083. | Специалист по предоставлению визажных услуг | Моделирование и коррекция бровей. Окрашивание бровей и ресниц с использованием различных техник. Выполнение салонного макияжа. Консультирование клиента по выполнению макияжа в домашних условиях. Наращивание искусственных ресниц, их коррекция и снятие. Химическая и биохимическая завивка ресниц  Выполнение макияжа. Выполнение рисунков или их элементов на лице и теле в различных художественных техниках | Среднее профессиональное образование | [5141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378691DAC5iDK) | 33.001 Специалист по предоставлению визажных услуг |  |
| 1084. | Специалист по предоставлению маникюрных и педикюрных услуг | Выполнение гигиенических видов маникюра, ухаживающих и гигиенических видов маникюра. Моделирование ногтей с использованием разных техник и материалов. Дизайн ногтей с использованием разных техник и материалов | Профессиональное обучение | [5141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378691DAC5iDK) | 33.003 Специалист по предоставлению маникюрных и педикюрных услуг |  |
| 1085. | Специалист по профессиональной уборке | Оказание услуг профессиональной уборки по поддержанию уровня чистоты и санитарного содержания объектов уборки, необходимых для обеспечения благоприятных условий жизнедеятельности человека, длительного сохранения и восстановления эксплуатационных и эстетических свойств поверхностей | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [9112](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D1C5iDK)  [5151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378691DDC5iCK) | Специалист по профессиональной уборке | [11695](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378799DEC5i6K) Горничная  [19258](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378398D8C5iDK) Уборщик производственных и служебных помещений  [24053](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195DAC5i6K) Менеджер (в общественном питании и гостиничном обслуживании) |
| 1086. | Специалист по ремонту и индивидуальному пошиву швейных, меховых, кожаных изделий, головных уборов, изделий текстильной галантереи и трикотажных изделий | Подгонка, переделка и починка изготовленной на заказ одежды. Конструирование и изготовление одежды по индивидуальным заказам из текстильных тканей, тонкой кожи и других материалов или изготовление шляп или париков. Внесение изменений в стиль одежды. Создание эталонных лекал для производства одежды и других текстильных, кожаных или меховых изделий. Сшивание, соединение, штопка, починка, переделка и декорирование одежды, перчаток и других изделий из тканей, меха, тонкой кожи и других материалов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7531](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695DFC5iDK)  [7532](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695DFC5i8K)  [7533](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695DFC5i7K)  [7535](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695DEC5iBK) | 33.015 Специалист по ремонту и индивидуальному пошиву швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий, головных уборов, изделий текстильной галантереи | [16926](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378F96D9C5iDK) Пошивщик изделий  [23950](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195D9C5iEK) Мастер пошивочной мастерской |
| 1087. | Специалист по формированию онлайн-турпродукта | Формирование турпродукта в сети интернет и содержание данного продукта | Высшее образование, дополнительное профессиональное образование | [2521](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378795DCC5iAK) |  | [22824](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D9C5iAK) Инженер-программист |
| 1088. | Экскурсовод (гид) | Прием и обработка заказов на экскурсии. Разработка экскурсионных программ и проведение экскурсий | Среднее профессиональное образование, дополнительное профессиональное образование | [5113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378691D8C5iCK) | 04.005 Экскурсовод (гид) | [27765](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DFC5iEK) Экскурсовод |
| 1089. | Ювелир | Изготовление, ремонт и реставрация ювелирных изделий из драгоценных металлов, в том числе со вставками | Среднее профессиональное образование | [7313](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DFC5i9K) |  | [19959](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378F96DFC5iDK) Ювелир (ювелир-модельер) |
| XXVIII. Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности | | | | | | |
| 1090. | Автоклавщик | Подготовка автоклава к пуску в работу. Погрузка изделий и продукции в автоклав и выгрузка из автоклава. Управление работой автоклава. Остановка автоклава, прекращение работ. Локализация аварийной ситуации при работе автоклава | Профессиональное обучение | [8112](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D8C5iEK)  [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK)  [8114](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D8C5i8K)  [8181](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5iAK)  [8121](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DBC5iCK)  [8189](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D9C5iDK) | 40.111 Автоклавщик | [10013](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378790D0C5iFK) - [10015](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378790D0C5iDK) Автоклавщик  [10016](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378790D0C5iAK) Автоклавщик литья под давлением  [10017](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378790D0C5iBK) Автоклавщик на запарке брикетов  10018 Автоклавщик-сушильщик |
| 1091. | Аппаратчик металлопокрытий | Проведение технологического процесса металлизации деталей и изделий | Среднее профессиональное образование | [7132](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D0C5i6K)  [8122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DBC5iBK) |  | [30355](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378099DBC5iDK) Аппаратчик металлопокрытий |
| 1092. | Аппаратчик очистки сточных вод | Ведение процессов очистки промышленных сточных вод или радиоактивных вод от примесей и улавливания ценных веществ для использования в технологическом процессе методами отстаивания, фильтрации, нейтрализации и т.п. Приготовление реагентов, дозирование и загрузка их в аппараты или бассейны в зависимости от количества и состава поступающих сточных вод под руководством аппаратчика более высокой квалификации. Перекачивание и перепуск очищенных вод, радиоактивных шламов и осадков. Чистка аппаратов и коммуникаций от шлама | Профессиональное обучение | [8182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5i9K) |  | [10490](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DDC5iEK) Аппаратчик очистки сточных вод (2 - 4 разряды) |
| 1093. | Вязальщик схемных жгутов, кабелей и шнуров | Вязка схемных кабелей и жгутов из различных проводов и сечений | Среднее профессиональное образование | [7421](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D8C5i6K) |  | [11598](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378799DAC5iCK) Вязальщик схемных жгутов, кабелей и шнуров |
| 1094. | Гальваник | Создание защитных, защитно-декоративных и специальных покрытий методом гальваностегии и гальванопластики, нанесение окисных покрытий химическим и электрохимическим способами, восстановление поврежденных деталей, а также получение точных копий деталей методом гальванопластики | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7132](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D0C5i6K) | 40.094 Гальваник | [11629](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378799DDC5i9K) Гальваник |
| 1095. | Графический дизайнер | Разрабатывается | Среднее профессиональное образование | [7316](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DEC5i8K)  [8159](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DEC5iDK) | Графический дизайнер | [11735](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378799D0C5i7K) Гравер |
| 1096. | Диспетчер аварийно-диспетчерской службы | Мониторинг работы лифтов, инженерного оборудования и оборудования диспетчерского контроля. Прием заявок о неисправности лифтов и инженерного оборудования. Организация и проверка выполнения работ по устранению неисправностей лифтов, инженерного оборудования, оборудования системы диспетчерского контроля. Организация и контроль деятельности диспетчерской службы. Организация совместных действий с оперативными и экстренными службами, органами власти при возникновении аварийных, чрезвычайных ситуаций. Организация подготовки проверки и подтверждения квалификации диспетчеров | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 1239  3146  [4132](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378799D0C5i7K)  8290 | 16.049 Диспетчер аварийно-диспетчерской службы | [15957](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378491DCC5iEK) Оператор пульта управления оборудованием жилых и общественных зданий  [25334](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378198D0C5i6K) Оператор по диспетчерскому обслуживанию лифтов  [20749](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378295D1C5i8K) Главный диспетчер  [21629](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DAC5i8K) Диспетчер |
| 1097. | Доводчик-притирщик | Доводка и притирка поверхностей и плоскостей металлических деталей | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) | 40.125 Доводчик-притирщик | [11853](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378690DFC5iFK) Доводчик-притирщик |
| 1098. | Дозиметрист | Дозиметрические и радиометрические измерения различной сложности по всем видам ионизирующего излучения с помощью различной аппаратуры. Непосредственный контроль за всеми наиболее радиационно опасными работами. Контроль работы дозиметрической и радиометрической аппаратуры и ее выбраковка в процессе эксплуатации | Среднее профессиональное образование | [3111](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DCC5i6K)  [5419](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378692DFC5iBK) |  | [26989](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378092D0C5iBK) Техник-дозиметрист  [11856](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378690DFC5iDK) Дозиметрист |
| 1099. | Жестянщик | Изготовление, ремонт, монтаж и установка деталей, изделий и узлов из листового металла и труб с большим числом сопряженных отводов различного сечения и профиля | Среднее профессиональное образование | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) |  | [11945](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378691D8C5iDK) Жестянщик |
| 1100. | Заготовщик пластмасс | Выполнение технологического процесса заготовки материалов для производства пластмасс | Среднее профессиональное образование | [8142](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DDC5iDK) |  | [32047](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378099D1C5i6K) Заготовщик пластмасс |
| 1101. | Заточник металлорежущего инструмента | Заточка режущего инструмента на металлообрабатывающих станках | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK)  [7224](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5i9K) | 40.126 Заточник металлорежущего инструмента | [12242](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378692DEC5iFK) Заточник |
| 1102. | Зуборезчик | Нарезание зубьев различного профиля и шага на деталях на зуборезных станках различных типов и моделей | Среднее профессиональное образование | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) | 40.097 Зуборезчик | [12273](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378692D1C5i6K) Зуборезчик |
| 1103. | Зубошлифовщик | Обработка деталей на зубошлифовальных и шлицешлифовальных станках | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK)  [7224](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5i9K) | 40.124 Зубошлифовщик | [12277](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378692D0C5iEK) Зубошлифовщик |
| 1104. | Изготовитель стеклопластиковых изделий | Выполнение работ по изготовлению стеклопластиковых изделий различной конфигурации | Среднее профессиональное образование | [8142](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DDC5iDK) |  | [12441](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DEC5i8K) Изготовитель стеклопластиковых изделий намоткой |
| 1105. | Измеритель электрофизических параметров изделий электронной техники | Выполнение работ по измерению электрофизических параметров изделий электронной техники | Среднее профессиональное образование | [7421](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D8C5i6K) |  | [12518](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378694D8C5i9K) Измеритель электрофизических параметров |
| 1106. | Изолировщик | Изолирование синтетическими материалами и лентами на термореактивных связующих, полиамидной и полиамиднофторопластовой пленками секций, катушек, деталей и изделий. Изолирование статорных головок гидрогенераторов способом заливки компаундом. Изолирование схем обмоток и отводов силовых трансформаторов под нагрузкой | Среднее профессиональное образование | [7542](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D1C5i9K)  [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K)  [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) |  | [12519](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378694D8C5i6K) Изолировщик  [12520](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378694D8C5i7K) Изолировщик  [12521](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DBC5iEK) Изолировщик |
| 1107. | Инженер по качеству | Организация и проведение работ по контролю качества производства и продукции | Высшее образование | [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) |  | [22583](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DBC5iEK) Инженер по качеству |
| 1108. | Инженер по контрольно-измерительным приборам и автоматике | Обеспечение эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт оборудования контрольно-измерительных приборов и автоматики. Контроль технического состояния и безопасной эксплуатацией оборудования, участие в расследовании причин его выхода из строя. Ведение учета и анализ отказов оборудования и замечаний, обобщение опыта эксплуатации оборудования | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5i8K) |  | [22587](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DBC5iCK) Инженер по контрольно-измерительным приборам и автоматике |
| 1109. | Инженер по охране окружающей среды (эколог) | Контроль соблюдения в подразделениях организации экологического законодательства, инструкций, стандартов и нормативов по охране окружающей среды. Проведение мероприятий, направленных на снижение вредного влияния производственных факторов на жизнь и здоровье работников | Высшее образование | [2133](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5iDK) |  | [22656](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378096DFC5iDK) Инженер по охране окружающей среды (эколог) |
| 1110. | Инженер-программист | Выполнение работ по обеспечению надежного функционирования обслуживаемого оборудования автоматизированных систем управления технологическим процессом при реализации  технических воздействий | Высшее образование | [2512](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378795DAC5i7K) |  | [22824](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D9C5iAK) Инженер-программист |
| 1111. | Контролер малярных работ | Контроль и оценка поверхности перед очисткой и очищенной поверхности. Контроль и приемка качества подготовительных, малярных и отделочных работ | Среднее профессиональное образование | [7131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D0C5iBK) | 40.065 Контролер малярных работ | [12985](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DFC5iAK) Контролер малярных работ |
| 1112. | Контролер станочных и слесарных работ | Контроль качества и безопасности выполнения слесарных и станочных работ | Среднее профессиональное образование | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) |  | [13063](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D9C5iFK) Контролер станочных и слесарных работ |
| 1113. | Контролер электромонтажных работ | Контроль качества и безопасности выполнения электромонтажных работ | Среднее профессиональное образование | [7411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i8K) |  | [13095](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D8C5i7K) Контролер электромонтажных работ |
| 1114. | Крановщик башенного крана | Управление мостовыми и шлюзовыми кранами, оснащенными различными грузозахватными приспособлениями грузоподъемностью до 3 т, при выполнении простых работ по погрузке, разгрузке, перегрузке и транспортировке сыпучих, штучных, лесных (длиной до 3 м) и других аналогичных грузов. Управление монорельсовыми тележками, консольными кранами и кран-балками. Проверка правильности крепления тросов, регулирования тормозов и действия предохранительных устройств. Участие в ремонте обслуживаемого крана | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8343](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DFC5iEK) | 40.027 Машинист крана | [13790](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378590DCC5i9K) Машинист крана (крановщик) |
| 1115. | Лаборант физико-химических исследований | Проведение физико-химических исследований товарной продукции согласно нормативной документации | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8189](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D9C5iDK) |  | [33364](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378F90D1C5i6K) Лаборант физико-химических исследований |
| 1116. | Лаборант химического анализа | Выполнение лабораторных исследований и химических анализов сырья и продукции | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) | 16.063 Специалист по химическому анализу воды в системах водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения  31.008 Химик-технолог в автомобилестроении | [13321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378698DBC5iFK) Лаборант химического анализа |
| 1117. | Лаборант электромеханических испытаний и измерений | Выполнение лабораторных электромеханических испытаний и измерений | Среднее профессиональное образование | [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K) |  | [13324](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378698DBC5iDK) Лаборант электромеханических испытаний и измерений |
| 1118. | Литейщик | Выполнение плавки и заливки литейных форм на различных типах литейного технологического оборудования | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DBC5iBK) | 40.050 Литейщик | [13388](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378698DCC5iBK) Литейщик изделий из свинцовых сплавов  [13390](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378698DCC5i8K) Литейщик катализатора  [13392](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378698DCC5i9K) Литейщик металлов и сплавов  [13394](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378698DCC5i6K) Литейщик методом направленной кристаллизации  [13395](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378698DCC5i7K) Литейщик на машинах для литья под давлением  [13397](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378698DFC5iEK) Литейщик облицовочных плиток  [13399](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378698DFC5iFK) Литейщик пластмасс |
| 1119. | Лифтер, лифтер-оператор по обслуживанию лифтов и платформ подъемных | Операторское обслуживание лифтов. Операторское обслуживание платформ подъемных для инвалидов. Операторское обслуживание поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) | Профессиональное обучение | [8343](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DFC5iEK)  [9629](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378699DBC5iFK) | 16.037 Лифтер-оператор по обслуживанию лифтов и платформ подъемных | [25334](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378698DCC5i7K) Оператор по диспетчерскому обслуживанию лифтов  [13413](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378698DFC5i7K) Лифтер |
| 1120. | Маляр | Выполнение малярных работ разного уровня сложности | Среднее профессиональное образование | [7131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D0C5iBK) |  | [13450](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378698D1C5i9K) Маляр |
| 1121. | Машинист автомобильного крана | Управление автомобильными кранами, оснащенными различными грузозахватными приспособлениями грузоподъемностью до 6,3 т, при выполнении простых работ по погрузке, разгрузке, перегрузке и транспортировке сыпучих, штучных, лесных (длиной до 3 м) и других аналогичных грузов. Проверка правильности крепления тросов, регулирования тормозов и действия предохранительных устройств. Участие в ремонте обслуживаемого крана | Среднее профессиональное образование | [8343](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DFC5iEK) | 40.027 Машинист крана | [13788](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378590DCC5i8K) Машинист крана автомобильного |
| 1122. | Машинист компрессорных установок | Обслуживание стационарных компрессоров и турбокомпрессоров, работающих на опасных газах. Установление и поддержание оптимального режима работы компрессоров. Регулирование и контроль технологических параметров (температура, давление). Контроль результатов анализов приходящей газовой смеси на соответствие их значениям, указанным в технологическом регламенте, корректировать параметры работы установки при анализе данных. Учет приходящей газовой смеси, количества выделившегося конденсата, расхода масла, газа, охлаждающих жидкостей | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5i9K) |  | [13775](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378590DDC5i6K) Машинист компрессорных установок |
| 1123. | Машинист крана (крановщик) | Управление машинами и механизмами при погрузке, разгрузке, перемещении, складировании различных грузов и участие в строительных, монтажных и ремонтно-строительных работах | Среднее профессиональное образование | [8343](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DFC5iEK) | 40.027 Машинист крана | [13790](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378590DCC5i9K) Машинист крана (крановщик) |
| 1124. | Машинист на молотах, прессах и манипуляторах | Управление паровыми, паровоздушными и пневматическими ковочными молотами, парогидравлическими и гидравлическими прессами и обслуживающими их манипуляторами. Подготовка оборудования и вспомогательных приспособлений к работе, их настройка, обслуживание и ремонт | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7221](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DBC5i6K) | 40.101 Машинист на молотах, прессах и манипуляторах | [13901](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378591D8C5i8K) Машинист на молотах, прессах и манипуляторах |
| 1125. | Машинист насосных установок | Обеспечение бесперебойной работы, предупреждение преждевременного износа и аварий насосного оборудования, механизмов, агрегатов, трубопроводов, запорной и регулирующей арматуры, фильтров для очистки нагнетаемой среды и систем автоматического регулирования | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8189](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D9C5iDK) | 40.091 Машинист насосных установок | [13910](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378591DBC5iFK) Машинист насосных установок |
| 1126. | Машинист расфасовочно-упаковочных машин | Ведение процесса расфасовки и упаковки продукции по заданному объему, массе или количеству различных твердых, пастообразных, сыпучих и штучных продуктов (товаров) и изделий на расфасовочно-упаковочных машинах, автоматах и полуавтоматах. Автоматическая упаковка порции продукта (товара). Сшивка пакетов, мешков и коробок, а также оклейка (обертка) этикетками. Загрузка бункера дозирующего устройства продуктом. Заправка машин оберточно-упаковочными материалами. Ведение процесса разлива различной жидкой продукции в тару и укупорка ее на автоматических машинах. Текущий ремонт обслуживаемого оборудования | Среднее профессиональное образование | [8183](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D9C5iEK) |  | [14121](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378592DBC5i7K) Машинист расфасовочно-упаковочных машин |
| 1127. | Машинист технологических насосов | Обслуживание компрессорных станций, щитов управления цехового уровня, а также общецеховых систем очистки и осушки газа, маслоснабжения, утилизация тепла на компрессорной станции. Производство оперативных переключений на технологической обвязке компрессорных станций, регулирование режима работы цеха по указанию диспетчерской службы. Вывод технологического оборудования в ремонт, участие в сдаче и приемке его из ремонта | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [14259](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378592D0C5i7K) Машинист технологических насосов |
| 1128. | Машинист топливоподачи | Обеспечение надежной, безаварийной эксплуатации оборудования топливоподачи | Среднее профессиональное образование | [8189](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D9C5iDK) |  | [14261](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378593D9C5iEK) Машинист топливоподачи |
| 1129. | Монтажник гидравлических и пневматических систем | Сборка-разборка агрегатов гидравлических и пневматических систем. Монтаж гидравлических и пневматических систем; проверка и регулировка функций агрегатов гидравлических и пневматических систем; контроль состояния гидравлических и пневматических систем и агрегатов | Среднее профессиональное образование | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) | 40.023 Монтажник гидравлических и пневматических систем | [18466](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394D9C5iDK) Слесарь механосборочных работ  [18522](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DBC5iBK) Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов  [18524](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DBC5i8K) Слесарь по ремонту и обслуживанию перегрузочных машин  [18542](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DAC5iBK) Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов  [18545](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DAC5i9K) Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования |
| 1130. | Монтажник лифтов, платформ подъемных для инвалидов, поэтажных эскалаторов | Выполнение подготовительных работ при монтаже лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных для инвалидов. Монтаж оборудования лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных для инвалидов. Выполнение пусконаладочных работ при монтаже лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных для инвалидов | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [3113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iAK)  [3115](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DEC5iEK)  [3114](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5i9K)  [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) | 16.052 Монтажник лифтов, платформ подъемных для инвалидов, поэтажных эскалаторов | [14656](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378595D9C5iCK) Монтажник электрических подъемников (лифтов) |
| 1131. | Наладчик инжекционно-литьевой машины (термопластавтомата) | Контроль технического состояния инжекционно-литьевой машины (комплексов и линий на базе инжекционно-литьевой машины). Наладка и запуск инжекционно-литьевой машины (комплексов и линий на базе инжекционно-литьевой машины). Управление технологическим процессом на инжекционно-литьевой машине (комплексах и линиях на базе инжекционно-литьевой машины). Обеспечение работоспособного технического состояния инжекционно-литьевой машины (комплексов и линий на базе инжекционно-литьевой машины) | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8142](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DDC5iDK) | 40.064 Наладчик инжекционно-литьевой машины (термопластавтомата) | [14925](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378596DAC5i6K) Наладчик машин и автоматических линий по производству изделий из пластмасс |
| 1132. | Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики (специалист в области контрольно-измерительных приборов и автоматики (по отраслям) | Наладка и обслуживание контрольно-измерительных приборов и оборудования | Среднее профессиональное образование | [8212](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D8C5iBK) | Специалист в области контрольно-измерительных приборов и автоматики (по отраслям) | [14919](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378596DAC5iBK) Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики |
| 1133. | Наладчик станков и манипуляторов с программным обеспечением | Наладка и обслуживание станков и манипуляторов с программным управлением | Среднее профессиональное образование | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) |  | [14989](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378596DEC5iFK) Наладчик станков и манипуляторов с программным управлением |
| 1134. | Наладчик-ремонтник кузнечно-прессового оборудования | Уточняется | Уточняется |  | Наладчик-ремонтник кузнечно-прессового оборудования |  |
| 1135. | Наладчик-ремонтник металлорежущих станков | Уточняется | Уточняется |  | Наладчик-ремонтник металлорежущих станков |  |
| 1136. | Обрубщик | Обрубка, вырубка, опиливание, очистка и шлифовка отливок и деталей, исправление дефектов литья | Профессиональное обучение | [8189](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D9C5iDK) | 40.095 Обрубщик | [15379](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378598DFC5iAK) Обрубщик |
| 1137. | Оператор инжекционно-литьевой машины (термопластавтомата) | Сопровождение и контроль выполнения операций получения готовой продукции. Подготовка полимерного сырья для производства. Выявление и устранение дефектов деталей и изделий | Основное общее образование, профессиональное обучение в зависимости от уровня квалификации | [8142](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DDC5iDK) | 40.063 Оператор инжекционно-литьевой машины (термопластавтомата) | [15287](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378598DBC5iEK) Обработчик изделий из пластмасс  [18165](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378392DDC5iFK) Сборщик изделий из пластмасс |
| 1138. | Оператор оборудования для переработки опасных отходов | Ведение технологического процесса переработки опасных отходов (медицинских, ветеринарии, фармацевтического производства) | Профессиональное обучение | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [10507](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DDC5i7K) Аппаратчик переработки отходов химического производства |
| 1139. | Оператор сложных станков и производственных линий | Закладка прототипа (чертежа или модели) изделия в станок, подбор оптимальной технологии изготовления (штамповка, литье, экструзия) | Требования разрабатываются | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) |  | [16045](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378491D0C5iFK) Оператор станков с программным управлением  [15630](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378599D1C5i8K) Оператор конвейерной линии |
| 1140. | Оператор станков с программным управлением | Ведение процесса обработки деталей разной сложности с пульта и управления на станках с программным управлением. Обслуживание многоцелевых станков с числовым программным управлением и манипуляторов (роботов) | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) | 23.035 Станочник для работы на специализированных, специальных станках и другом специализированном оборудовании в деревообработке и производстве мебели  40.024 Оператор-наладчик шлифовальных станков с числовым программным управлением  40.025 Оператор-наладчик электрохимических станков с числовым программным управлением  40.026 Оператор-наладчик обрабатывающих центров с числовым программным управлением | [16045](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378491D0C5iFK) Оператор станков с программным управлением |
| 1141. | Оператор-наладчик автоматических линий | Наладка однотипных станков, входящих в автоматические линии. Наладка входящих в автоматические линии станков с произвольным или связанным для каждого суппорта циклом подач. Комплексная наладка и регулировка автоматических линий, состоящих из многосторонних, многопозиционных, многосуппортных, многошпиндельных агрегатных станков | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) | 40.061 Оператор-наладчик автоматических линий | [14899](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378596DBC5iBK) Наладчик автоматических линий и агрегатных станков  [14901](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378596DBC5i8K) Наладчик автоматов и полуавтоматов |
| 1142. | Оператор-наладчик обрабатывающих центров с числовым программным управлением | Наладка и регулировка на холостом ходу и в рабочем режиме обрабатывающих центров с программным управлением для обработки деталей и сборочных единиц с разработкой программ управления; обработка сложных деталей | Среднее профессиональное образование | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) | 40.026 Оператор-наладчик обрабатывающих центров с числовым программным управлением | [14989](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378596DEC5iFK) Наладчик станков и манипуляторов с программным управлением |
| 1143. | Оператор-наладчик шлифовальных станков с числовым программным управлением | Наладка шлифовальных станков с программным управлением, шлифование и доводка деталей | Среднее профессиональное образование | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) | 40.024 Оператор-наладчик шлифовальных станков с числовым программным управлением | [15004](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378596D1C5iEK) Наладчик шлифовальных станков  [14989](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378596DEC5iFK) Наладчик станков и манипуляторов с программным управлением |
| 1144. | Оператор-наладчик электрохимических станков с числовым программным управлением | Наладка электрохимических станков различных типов и мощности; электрохимическая обработка простых и сложных деталей | Среднее профессиональное образование | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) | 40.025 Оператор-наладчик электрохимических станков с числовым программным управлением | [14899](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378596DBC5iBK) Наладчик автоматических линий и агрегатных станков  [19939](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378292D8C5iFK) Электрохимобработчик |
| 1145. | Оператор-наладчик электроэрозионных станков с числовым программным управлением | Наладка электроэрозионных станков с числовым программным управлением (ЧПУ), обработка деталей | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5i6K) | 40.032 Оператор-наладчик электроэрозионных станков с числовым программным управлением | [14899](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378596DBC5iBK) Наладчик автоматических линий и агрегатных станков  [19940](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378292D8C5iCK) Электроэрозионист |
| 1146. | Оцинковщик горячим способом | Выполнение работ по нанесению на детали и изделия защитных покрытий методом оцинковки горячим способом | Профессиональное обучение | [8122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DBC5iBK) | 40.096 Оцинковщик горячим способом | [16415](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378493DEC5iEK) Оцинковщик горячим способом |
| 1147. | Полировщик | Полировка поверхностей металлических деталей механическим, химическим или электролитическим методом и придание поверхности малой шероховатости и зеркального блеска | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK)  [7224](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5i9K) | 40.122 Полировщик | [16799](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378495DCC5i9K) Полировщик |
| 1148. | Промышленный дизайнер (эргономист) | Реализация эргономических требований к продукции, создание элементов промышленного дизайна. Определение и разработка эргономических требований к продукции и контроль их реализации. Проведение научно-исследовательских работ по эргономике продукции. Руководство подразделениями, занимающимися вопросами промышленного дизайна и эргономики продукции | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1322](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iDK)  [2651](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DBC5i7K)  [2163](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DDC5iFK)  [3118](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DEC5i7K) | 40.059 Промышленный дизайнер (эргономист) | [27534](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DBC5iEK) Чертежник-конструктор  [27439](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093D0C5i7K) Художник-конструктор (дизайнер)  [27440](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094D9C5iEK) Художник-конструктор (дизайнер) (средней квалификации) |
| 1149. | Работник по ремонту оборудования для переработки опасных отходов | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [3122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D0C5iFK) |  | [23922](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378194D0C5iFK) Мастер по ремонту оборудования (в промышленности) |
| 1150. | Работник по эксплуатации, ремонту и обслуживанию подъемных сооружений | Техническое обслуживание и ремонт подъемного сооружения | Профессиональное обучение | [7411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i8K)  [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K)  [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K)  [8343](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DFC5iEK) | 40.113 Работник по эксплуатации, ремонту и обслуживанию подъемных сооружений | [18464](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394D9C5iCK) Слесарь-механик электромеханических приборов и систем  [18468](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394D9C5iAK) Слесарь-монтажник приборного оборудования  [18494](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394D8C5iAK) Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике  [18522](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DBC5iBK) Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов  [19776](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DBC5i7K) Электромеханик по испытанию и ремонту электрооборудования |
| 1151. | Рабочий по эмалированию, металлопокрытию и окраске | Отделка металлических поверхностей и выполнение малярных работ, не требующих высококачественной отделки. Очистка и подготовка поверхности к нанесению эмали, различных металлов и лакокрасочных материалов. Нанесение различных эмалей на поверхности деталей и изделий. Нанесение металлов на детали и изделия гальваническим методом. Металлизация деталей и изделий цветными металлами, порошковыми и тугоплавкими материалами различными способами. Нанесение различных лакокрасочных материалов на поверхности деталей и изделий. Подготовка поверхности и нанесение защитных и декоративных покрытий | Профессиональное обучение | [7131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D0C5iBK) | 40.066 Рабочий по эмалированию, металлопокрытию и окраске | [19942](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378292D8C5iDK) Эмалировщик  [19946](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378292D8C5iBK) Эмалировщик резисторов |
| 1152. | Резьбонарезчик на специальных станках | Нарезание и накатывание резьбы на деталях и изделиях | Профессиональное обучение | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) |  | [17983](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378391DCC5iFK) Резьбонарезчик на специальных станках |
| 1153. | Сверловщик | Сверление, рассверливание, зенкерование и развертывание отверстий | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK)  [7311](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DFC5iFK) | 40.093 Сверловщик | [18355](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378393DDC5iCK) Сверловщик  [18361](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378393DDC5iBK) Сверловщик камней  [18363](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378393DDC5i8K) Сверловщик оптических деталей  [18365](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378393DDC5i9K) Сверловщик-пневматик |
| 1154. | Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике | Ремонт, регулировка, испытание, юстировка, монтаж, наладка и сдача контрольно-измерительных приборов и автоматики | Среднее профессиональное образование | [8211](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D8C5iCK) |  | [18494](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394D8C5iAK) Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике |
| 1155. | Слесарь по ремонту и обслуживанию систем вентиляции и кондиционирования (специалист по холодильно-вентиляционной технике) | Осмотр, чистка и ремонт вентиляционных агрегатов. Выполнение планово-предупредительных и аварийных работ на действующих вентиляционных установках и в вентиляционных камерах, регулировка систем вентиляции для поддержания необходимой температуры и влажности в производственных помещениях. Разборка, ремонт, сборка, монтаж и обслуживание систем вентиляции, спецвентиляции и кондиционирования воздуха. Содержание в чистоте вентиляционных камер, систематическая уборка пыли с приточных и вытяжных жалюзийных решеток и сеток воздуховодов. Замена фильтров систем спецвентиляции на действующих вентиляционных установках, в вентиляционных камерах по 2-му и 3-му классам радиационной опасности | Среднее профессиональное образование | [7127](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D1C5i7K) | Специалист по холодильно-вентиляционной технике | [18526](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DBC5i9K) Слесарь по ремонту и обслуживанию систем вентиляции и кондиционирования |
| 1156. | Слесарь по сборке металлоконструкций | Разметка, сборка и установка металлических ферм из толстого листового материала для образования конструкций и каркасов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7214](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694D8C5i7K) | 40.029 Слесарь по сборке металлоконструкций | [18549](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DAC5i7K) Слесарь по сборке металлоконструкций |
| 1157. | Слесарь-инструментальщик | Изготовление, заточка и ремонт инструментов, штампов и других изделий из металла с применением ручного инструмента и различных видов металлообрабатывающих станков | Среднее профессиональное образование | [7222](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iFK) | 40.028 Слесарь-инструментальщик | [18452](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378393D0C5i9K) Слесарь-инструментальщик |
| 1158. | Слесарь-наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики | Наладка простых электронных теплотехнических приборов. Наладка приборов и установок автоматического регулирования средней сложности. Наладка, проверка и сдача в эксплуатацию сложных схем. Наладка, регулировка и сдача в эксплуатацию сложных систем приборов и систем управления оборудования на базе микропроцессорной техники. Комплексная наладка, регулировка и сдача в эксплуатацию сложных и уникальных систем, приборов и систем управления оборудования на базе микропроцессорной техники | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8211](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D8C5iCK) | 40.067 Слесарь-наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики | [18494](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394D8C5iAK) Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике |
| 1159. | Слесарь-ремонтник промышленного оборудования | Ремонт, монтаж, демонтаж, испытание и регулирование сложного крупногабаритного, уникального, экспериментального и опытного оборудования, агрегатов и машин. Выявление и устранение дефектов во время эксплуатации оборудования и при проверке в процессе ремонта. Проверка на точность и испытание под нагрузкой отремонтированного оборудования | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) | 40.077 Слесарь-ремонтник промышленного оборудования | [18559](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DDC5iBK) Слесарь-ремонтник |
| 1160. | Слесарь-сборщик | Слесарная обработка деталей с 11 - 17 квалитетом и изготовление узлов и механизмов механической, гидравлической, пневматической частей изделий машиностроения под руководством слесаря более высокой квалификации. Слесарная обработка деталей с 5 - 11 квалитетом и изготовление узлов и механизмов средней категории сложности механической, гидравлической, пневматической частей изделий машиностроения. Сборка, регулировка и испытания узлов и механизмов высокой категории сложности механической, гидравлической, пневматической частей изделий машиностроения разного типа | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8211](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D8C5iCK) | 40.009 Слесарь-сборщик | [38562](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378F92D8C5iEK) Слесарь-сборщик  [18466](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394D9C5iDK) Слесарь механосборочных работ |
| 1161. | Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования | Выполнение работ, связанных с обслуживанием и ремонтом электроустановок и электрооборудования, а также сопряженных с ними механизмов | Среднее профессиональное образование, дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K) | 40.048 Слесарь-электрик | [18590](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DFC5iEK) Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования |
| 1162. | Слесарь-электромонтажник | Монтаж, полная разборка, сборка, ремонт, наладка, регулировка, испытание и сдача электрических машин и приборов, оборудования при совмещении механических и электрических цепей, установок автоматического питания и регулирования пультов управления на судах, самолетах, металлообрабатывающем оборудовании, электростанциях, а также электрических систем автоматических линий металлообрабатывающих станков и агрегатов по обработке деталей | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K) |  | [18596](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DFC5iCK) Слесарь-электромонтажник |
| 1163. | Специалист в области охраны труда | Внедрение и обеспечение функционирования системы управления охраной труда. Мониторинг функционирования системы управления охраной труда. Планирование, разработка и совершенствование системы управления охраной труда | Высшее образование | [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | 40.054 Специалист в области охраны труда | [22659](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378096DFC5iAK) Инженер по охране труда  [41969](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378F92DFC5iAK) Заведующий кабинетом охраны труда |
| 1164. | Специалист в области разработки, сопровождения и интеграции технологических процессов и производств в области биотехнических систем и технологий | Разработка, сопровождение, интеграция технологических процессов и производств в области биотехнических систем и технологий | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K) | 26.014 Специалист в области разработки, сопровождения и интеграции технологических процессов и производств в области биотехнических систем и технологий | [22854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5iAK) Инженер-технолог |
| 1165. | Специалист контроля качества и обеспечения безопасности в области обращения отходов | Осуществление контроля качества и обеспечения безопасности в области обращения отходов | Высшее образование | [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | 40.133 Специалист контроля качества и обеспечения экологической и биологической безопасности в области обращения с отходами | [22583](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DBC5iEK) Инженер по качеству |
| 1166. | Специалист по автоматизированным системам управления производством | Разработка автоматизированных систем управления производством (АСУП). Проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по проектированию и созданию АСУП. Организация работ по внедрению и эксплуатации АСУП. Проведение работ по управлению ресурсами АСУП | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [5411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378692DCC5iDK)  [3359](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378799D9C5iFK) | 40.057 Специалист по автоматизированным системам управления производством | [22524](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378190D0C5i6K) Инженер по автоматизированным системам управления производством  [44706](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378F93DCC5iBK) Начальник отдела автоматизированных систем управления технологическими процессами |
| 1167. | Специалист по защитным покрытиям поверхности зданий и сооружений опасных производственных объектов | Организация и выполнение работ по защите от коррозии металлических и бетонных поверхностей опасных производственных объектов защитными покрытиями | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2142](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5iCK) |  | [22647](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DDC5i8K) Инженер по организации эксплуатации и ремонту зданий и сооружений |
| 1168. | Специалист по изготовлению элементов изделий | Определение последовательности обработки сырья и полуфабрикатов в изделие. Определение порядка запуска изделия в производство для обеспечения результата с заданным качеством и сроками при условии минимизации совокупных затрат на производство | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K) |  | [22854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5iAK) Инженер-технолог |
| 1169. | Специалист по инструментальному обеспечению механосборочного производства | Обеспечение производства инструментом для заданного объема выпуска продукции с установленными технико-экономическими показателями | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5i6K) | 40.100 Специалист по инструментальному обеспечению механосборочного производства | [22509](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378190D0C5iAK) Инженер-механик  [22854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5iAK) Инженер-технолог |
| 1170. | Специалист по качеству продукции | Разработка, исследование, внедрение и сопровождение в организациях всех видов деятельности и всех форм собственности систем управления качеством, охватывающих все процессы организации, вовлекающих в деятельность по постоянному улучшению качества и направленных на повышение конкурентоспособности организации | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1222](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DCC5i7K)  [2145](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5iFK)  [3152](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797DAC5i8K) | 40.062 Специалист по качеству продукции | [22583](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DBC5iEK) Инженер по качеству  [24693](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378197DBC5iAK) Начальник отдела (специализированного в прочих отраслях) |
| 1171. | Специалист по компьютерному программированию станков с числовым программным управлением | Компьютерное программирование станков с числовым программным управлением 2- и 3-координатной обработки лезвийным инструментом. Компьютерное программирование станков с числовым программным управлением 2-координатной обработки концентрированными потоками энергии. Компьютерное программирование станков с числовым программным управлением многокоординатной и/или многошпиндельной обработки лезвийным инструментом. Компьютерное программирование станков с числовым программным управлением обработки концентрированными потоками энергии в системе 3-х и более координат | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2512](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378795DAC5i7K) | 40.089 Специалист по компьютерному программированию станков с числовым программным управлением | [22824](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D9C5iAK) Инженер-программист |
| 1172. | Специалист по компьютерному проектированию технологических процессов | Компьютерное проектирование технологических процессов изготовления типовых, унифицированных и стандартизованных изделий. Компьютерное проектирование типовых, групповых и единичных технологических процессов. Управление работами по компьютерному проектированию технологических процессов | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K) | 40.083 Специалист по компьютерному проектированию технологических процессов | [27120](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093DAC5i6K) Техник-технолог  [22854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5iAK) Инженер-технолог  [22678](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DCC5i8K) Инженер по подготовке производства  [24436](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378196DDC5iAK) Начальник бюро (в промышленности)  [24680](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378197D8C5i9K) Начальник отдела (в промышленности) |
| 1173. | Специалист по конструированию металлорежущих инструментов (конструктор-инструментальщик) | Разработка проектов и конструирование металлорежущих инструментов | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5i6K) |  | [22491](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378190D1C5i6K) Инженер-конструктор |
| 1174. | Специалист по контролю металлорежущих инструментов (контролер-инструментальщик) | Осуществление контроля качества и исправности металлорежущих инструментов | Высшее образование | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) |  | [13063](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D9C5iFK) Контролер станочных и слесарных работ |
| 1175. | Специалист по логистике в сфере обращения отходов | Разработка логистических схем и осуществление логистики отходов | Высшее образование | [2145](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5iFK) | 40.135 Специалист по логистике в сфере обращения с отходами | [22860](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5i8K) Инженер-химик |
| 1176. | Специалист по логистике на транспорте | Подготовка и осуществление перевозки грузов в цепи поставок. Организация процесса перевозки груза в цепи поставок. Контроль результатов логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок. Разработка стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [1120](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DAC5iCK)  [1325](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D0C5iCK) | 40.049 Специалист по логистике на транспорте | [24047](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378096D1C5i9K) Менеджер  [24054](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195DAC5i7K) Менеджер (на транспорте, в связи, материально-техническом снабжении и сбыте)  [24686](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378197DBC5iFK) Начальник отдела (на транспорте, в связи, материально-техническом снабжении и сбыте)  [21495](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378297D0C5iFK) Директор (начальник, управляющий) предприятия |
| 1177. | Специалист по метрологии (метролог) | Метрологический учет и выполнение простых операций по метрологическому обеспечению действующего производства. Метрологическое обеспечение разработки, производства, испытаний и эксплуатации продукции. Организация работ по метрологическому обеспечению подразделений и организации | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K)  [3111](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DCC5i6K) | 40.012 Специалист по метрологии | [27012](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378095D0C5iAK) Техник-метролог (техник по метрологии)  [22602](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DBC5i6K) Инженер по метрологии  [20811](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378296D9C5i6K) Главный метролог |
| 1178. | Специалист по монтажу и наладке подъемных сооружений | Монтаж и наладка механического, гидравлического, электрического и электронного оборудования подъемных сооружений | Профессиональное обучение | [3112](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iFK)  [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K)  [3114](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5i9K)  [7411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i8K)  [3115](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DEC5iEK)  [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K)  [7421](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D8C5i6K) | 40.112 Работник по монтажу и наладке подъемных сооружений | [14993](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378596DEC5iDK) Наладчик строительных машин |
| 1179. | Специалист по монтажу и наладке систем автоматизации | Организация работ по монтажу и наладке систем автоматизации | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5i6K) |  | [22605](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378096DFC5iCK) Инженер по автоматизации и механизации производственных процессов |
| 1180. | Специалист по нанесению покрытий | Выполнение вспомогательных работ, связанных с нанесением покрытий. Подготовка и определение пригодности деталей или изделий простой формы к покрытию, их покрытие с наружной и/или внутренней стороны, а также контроль качества покрытий. Нанесение покрытий на наружные и внутренние поверхности изделий, деталей или инструментов сложной конфигурации в расплавленном металле, в растворе, из компаундного материала или порошковой смеси, а также в агрегатах непрерывного действия | Профессиональное обучение, дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7132](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D0C5i6K) | 40.051 Специалист по нанесению покрытий | [10051](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D8C5iCK) Алюминировщик  [10062](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D8C5i6K) Антикоррозийщик  [11629](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378799DDC5i9K) Гальваник  [16415](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378493DEC5iEK) Оцинковщик горячим способом  [16417](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378493DEC5iFK) Оцинковщик-хромировщик диффузионным способом  [17236](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378497DEC5iEK) Приготовитель электролита и флюса  [18182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378397DEC5iEK) Травильщик |
| 1181. | Специалист по настройке приводов автоматизированного технологического оборудования | Настройка приводов автоматизированного технологического оборудования | Уточняется | [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K) |  | [22854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5iAK) Инженер-технолог |
| 1182. | Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским работам | Проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок по отдельным разделам темы и при исследовании самостоятельных тем. Проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по тематике организации. Осуществление научного руководства в соответствующей области знаний | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | 1237 | 40.011 Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским работам | [24372](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378196D8C5i9K) - [24406](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378196DAC5iDK) Научный сотрудник  [22446](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378190DEC5iDK) Инженер  [22491](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378190D1C5i6K) Инженер-конструктор  [22854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5iAK) Инженер-технолог |
| 1183. | Специалист по обеспечению промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением, и/или подъемных сооружений | Эксплуатация и обслуживания котельного агрегата, трубопроводов пара и горячей воды | Профессиональное обучение | [3131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797D9C5iEK)  [8182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5i9K) | 40.116 Специалист по обеспечению промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением, и/или подъемных сооружений | [13784](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378590DCC5iDK) Машинист котельной установки  [13785](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378590DCC5iAK) Машинист котлов  [13786](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378590DCC5iBK) Машинист (кочегар) котельной  [15643](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378599D0C5iCK) Оператор котельной |
| 1184. | Специалист по оборудованию диспетчерского контроля | Техническое обслуживание оборудования диспетчерских систем.  Ремонт оборудования диспетчерских систем. Монтаж и наладка оборудования диспетчерских систем | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [3113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iAK)  [3114](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5i9K)  7137  7242  8283 | 16.051 Специалист по оборудованию диспетчерского контроля | [19821](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DCC5iAK) Электромонтер диспетчерского оборудования и телеавтоматики |
| 1185. | Специалист по организации и нормированию труда | Выполнение комплекса работ по совершенствованию организации и нормированию труда работников, разработка и внедрение комплексно обоснованных норм трудовых затрат на различные виды работ, выполняемых на производстве, использование современных методов организации труда и прогрессивных нормативных материалов по труду | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | 40.106 Специалист по организации и нормированию труда | [22632](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DDC5iEK) Инженер по организации и нормированию труда |
| 1186. | Специалист по организации и управлению научно-исследовательскими и опытно-конструкторскими работами | Организация выполнения научно-исследовательских работ по закрепленной тематике. Организация проведения работ по выполнению научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ. Осуществление технического руководства проектно-изыскательскими работами при проектировании объектов, ввод в действие и освоение проектных мощностей. Осуществление руководства разработкой комплексных проектов на всех стадиях и этапах выполнения работ | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK) | 40.008 Специалист по организации и управлению научно-исследовательскими и опытно-конструкторскими работами | [20783](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378295D0C5i9K) Главный конструктор проекта |
| 1187. | Специалист по организации постпродажного обслуживания и сервиса | Организация и управление процессами постпродажного обслуживания (установки и монтажа, пусконаладочных работ, технического обслуживания, гарантийного и послегарантийного ремонта, модернизации, утилизации, интегрированной логистической поддержки) промышленной продукции различного назначения и сервисной поддержки (информационной, консультационной, технической) ее потребителей | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK)  [2144](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5i6K)  [3115](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DEC5iEK) | 40.053 Специалист по организации постпродажного обслуживания и сервиса | [23998](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195D8C5i9K) Мастер участка  [26927](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378092DEC5i9K) Техник  [27041](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093D8C5iCK) Техник по наладке и испытаниям  [27046](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378095D0C5iBK) Техник по планированию  [22618](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DAC5iAK) Инженер по наладке и испытаниям  [22718](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DEC5iEK) Инженер по ремонту  [24047](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378096D1C5i9K) Менеджер  [21495](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378297D0C5iFK) Директор (начальник, управляющий) предприятия |
| 1188. | Специалист по оценке соответствия лифтов требованиям безопасности | Техническое освидетельствование лифтов в течение назначенного срока службы, вновь смонтированных или модернизированных лифтов. Обследование лифтов, отработавших назначенный срок службы. Испытания лифтов и устройств безопасности лифтов при сертификации | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [3113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iAK)  [3115](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DEC5iEK) | 16.001 Специалист по оценке соответствия лифтов требованиям безопасности |  |
| 1189. | Специалист по патентоведению | Информационное сопровождение процесса создания результатов интеллектуальной деятельности (РИД) и средств индивидуализации (СИ). Аналитическое сопровождение процесса создания РИД и СИ (в отрасли экономики). Правовое обеспечение охраны и защиты прав на РИД и СИ (в отрасли экономики). Организация и управление процессами введения в оборот прав на ИС и материальные носители, в которых выражена ИС (в отрасли экономики). Научно-исследовательская деятельность в области ИС | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2613](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378795DEC5i6K) | 40.001 Специалист по патентоведению | [25420](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378097D9C5iEK) Оценщик интеллектуальной собственности  [22662](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DCC5iFK) Инженер по патентной и изобретательской работе |
| 1190. | Специалист по проектированию оснастки и специального инструмента | Разработка и проектирование конструкций технологической оснастки и специального инструмента. Управление работами по проектированию технологической оснастки и специального инструмента | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK) [2144](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5i6K) | 40.052 Специалист по проектированию оснастки и специального инструмента | [26996](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378092D0C5i9K) Техник-конструктор  [22446](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378190DEC5iDK) Инженер  [22491](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378190D1C5i6K) Инженер-конструктор  [23500](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378193D1C5i8K) Конструктор  [20780](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378295D0C5i8K) Главный конструктор  [24436](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378196DDC5iAK) Начальник бюро (в промышленности)  [24680](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378197D8C5i9K) Начальник отдела (в промышленности) |
| 1191. | Специалист по противопожарной профилактике | Обеспечение противопожарного режима на объекте. Разработка решений по противопожарной защите организации и анализ пожарной безопасности. Руководство службой пожарной безопасности организации (структурных подразделений, филиалов) | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | 40.056 Специалист по противопожарной профилактике | [22562](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191D8C5iCK) Инженер пожарной охраны  [24095](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195DCC5i8K) Методист пожарно-технического центра |
| 1192. | Специалист по разработке технологий и программ для оборудования с числовым программным управлением | Разработка эффективных технологий и программ изготовления деталей на оборудовании с числовым программным управлением | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5i6K) | 40.013 Специалист по разработке технологий и программ для оборудования с ЧПУ | [22854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5iAK) Инженер-технолог  [27142](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093DDC5iCK) Технолог |
| 1193. | Специалист по сертификации продукции | Осуществление работ по подтверждению соответствия продукции (услуг) и системы управления качеством. Организация проведения работ по подтверждению соответствия продукции (услуг) организации. Организация работ по подтверждению соответствия конкурентоспособных продукции и услуг и системы управления качеством | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK)  [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | 40.060 Специалист по сертификации продукции | [22583](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DBC5iEK) Инженер по качеству  [44740](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378F93DCC5i9K) Начальник отдела контроля качества |
| 1194. | Специалист по системам защитных покрытий поверхности зданий и сооружений опасных производственных объектов | Подготовка поверхности и нанесение систем защитных покрытий. Контроль качества материалов и систем защитных покрытий. Руководство работой по подготовке поверхности и нанесению систем защитных покрытий. Проектирование систем защитных покрытий. Экспертиза систем защитных покрытий | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2142](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5iCK)  [7131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D0C5iBK) | 40.055 Специалист по системам защитных покрытий поверхности зданий и сооружений опасных производственных объектов |  |
| 1195. | Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства | Управление процессами стратегического и тактического планирования и организации промышленных производств различного типа (единичного, серийного, массового) с использованием современных информационных и телекоммуникационных технологий | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [1213](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DDC5i9K) | 40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства | [24945](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378198D8C5iDK) Начальник смены  [25114](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378198DFC5iBK) Начальник цеха  [25080](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378198DCC5iFK) Начальник участка  [24594](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378196D0C5iFK) Начальник лаборатории  [24680](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378197D8C5i9K) Начальник отдела  [24436](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378196DDC5iAK) Начальник бюро  [21495](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378297D0C5iFK) Директор предприятия  [20780](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378295D0C5i8K) Главный конструктор  [20755](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378295D1C5i7K) Главный инженер  [21009](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378296DCC5iEK) Главный технолог |
| 1196. | Специалист по техническому контролю качества продукции | Контроль качества продукции на всех стадиях производственного процесса. Организация работ по контролю качества продукции в подразделении. Организация работ по повышению качества продукции | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK)  [3122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D0C5iFK) | 40.010 Специалист по техническому контролю качества продукции | [23840](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378194DFC5i8K) Мастер контрольный (участка, цеха)  [24680](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378197D8C5i9K) Начальник отдела (в промышленности) |
| 1197. | Специалист по технологиям заготовительного производства | Технологическое и организационное обеспечение процессов получения заготовок (литьем, обработкой давлением, сваркой и другими способами) для механических цехов предприятий машиностроения | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K)  [3111](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DCC5i6K) | 40.014 Специалист по технологиям заготовительного производства | [22854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5iAK) Инженер-технолог  [27120](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093DAC5i6K) Техник-технолог |
| 1198. | Специалист по управлению мобильной робототехникой (мобильный робототехник) | Обеспечение эксплуатации и управление робототехническими системами и техникой | Среднее профессиональное образование | [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K)  [3111](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DCC5i6K) | Оператор мобильной робототехники | [27120](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093DAC5i6K) Техник-технолог  [23998](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195D8C5i9K) Мастер участка  [22854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5iAK) Инженер-технолог  [25080](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378198DCC5iFK) Начальник участка  [25114](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378198DFC5iBK) Начальник цеха |
| 1199. | Специалист по эксплуатации лифтового оборудования | Организация эксплуатации и технического обслуживания и ремонта лифтов | Среднее профессиональное образование | [1222](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DCC5i7K)  [2145](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5iFK)  [3115](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DEC5iEK) | 16.004 Специалист по эксплуатации лифтового оборудования |  |
| 1200. | Специалист по электрохимической защите от коррозии линейных сооружений и объектов | Организация и выполнение работ по защите от коррозии подземных, подводных, морских металлических и железобетонных конструкций, а также внутренней поверхности металлических конструкций линейных сооружений и объектов | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2144](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5i6K) | 40.022 Специалист по электрохимической защите от коррозии линейных сооружений и объектов | [27078](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093DBC5iAK) Техник по электрохимической защите  [22818](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D9C5iCK) Инженер по электрохимической защите  [42498](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378F92DEC5i8K) Инженер-коррозионист |
| 1201. | Специалист-технолог по обращению опасных отходов | Разработка и реализация технологических процессов обращения опасных отходов (медицинские, ветеринарии, фармацевтического производства) | Уточняется | [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K)  [3111](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DCC5i6K) |  | [22854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5iAK) Инженер-технолог  [27120](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093DAC5i6K) Техник-технолог |
| 1202. | Станочник широкого профиля | Обработка заготовок, простых деталей, изделий из различных материалов на металлорежущих станках. Обработка заготовок, деталей, изделий средней сложности из различных материалов на металлорежущих станках. Обработка сложных деталей, изделий из различных материалов на металлорежущих станках. Обработка особо сложных металлических и неметаллических деталей, изделий на металлорежущих станках | Среднее профессиональное образование, дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) | 40.092 Станочник широкого профиля | [18809](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378395D1C5iCK) Станочник широкого профиля |
| 1203. | Строгальщик | Механическая обработка металлических деталей на строгальных станках различных типов | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) | 40.119 Строгальщик | [18891](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378396D8C5iFK) Строгальщик |
| 1204. | Токарь (токарь-универсал) | Токарная обработка металлических и неметаллических деталей с использованием основных технологических процессов машиностроения на металлообрабатывающих станках | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) | 40.078 Токарь | [19149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378397DCC5iDK) Токарь |
| 1205. | Токарь на станках с числовым программным управлением | Выполнение токарных работ по производству деталей на станках с числовым программным управлением | Профессиональное обучение | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) |  | [19149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378397DCC5iDK) Токарь |
| 1206. | Токарь-затыловщик | Затылование на токарно-затыловочных станках режущего инструмента | Профессиональное обучение | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) | Токарь-затыловщик | [19151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378397DCC5iAK) Токарь-затыловщик |
| 1207. | Токарь-карусельщик | Токарная обработка металлических деталей разной степени сложности на токарно-карусельных станках | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) | 40.128 Токарь-карусельщик | [19153](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378397DCC5iBK) Токарь-карусельщик |
| 1208. | Токарь-расточник | Токарная обработка деталей на расточных станках | Профессиональное обучение | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) | 40.129 Токарь-расточник | [19163](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378397DFC5iEK) Токарь-расточник |
| 1209. | Токарь-револьверщик | Токарная обработка деталей на токарно-револьверных станках | Профессиональное обучение | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) | 40.131 Токарь-револьверщик | [19165](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378397DFC5iFK) Токарь-револьверщик |
| 1210. | Травильщик | Удаление травлением поверхностного слоя материалов | Профессиональное обучение | [8122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DBC5iBK) | 40.098 Травильщик | [19182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378397DEC5iEK) Травильщик |
| 1211. | Фрезеровщик (фрезеровщик-универсал) | Обработка заготовок, простых деталей и инструмента из различных материалов на универсальных и специальных станках фрезерной группы | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) | 40.021 Фрезеровщик | [19479](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378399DDC5iAK) Фрезеровщик |
| 1212. | Фрезеровщик на станках с числовым программным управлением | Выполнение фрезерных работ по производству деталей на станках с числовым программным управлением | Профессиональное обучение | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) |  | [19479](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378399DDC5iAK) Фрезеровщик |
| 1213. | Чистильщик металла, отливок, изделий и деталей | Очистка и уплотнение поверхностного слоя металла, отливок, изделий и деталей | Профессиональное обучение | [8122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DBC5iBK) | 40.102 Чистильщик металла, отливок, изделий и деталей | [19568](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378290D9C5iBK) Чистильщик металла, отливок, изделий и деталей |
| 1214. | Шевинговальщик | Шевингование и доводка деталей и инструмента различной степени сложности из высококачественных марок сталей круглого, цилиндрического профиля | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK)  [7224](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5i9K) | 40.130 Шевинговальщик | [19606](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378290DBC5i6K) Шевинговальщик |
| 1215. | Шлифовщик | Обработка металлических и неметаллических изделий на металлорежущих станках шлифовальной группы | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7224](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5i9K) | 40.076 Шлифовщик | [19630](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378290DDC5i8K) Шлифовщик |
| 1216. | Штамповщик | Изготовление из металла различного профиля и неметаллических материалов изделий различного назначения методом холодной штамповки с применением простых и сложных вырубных, вытяжных, гибочных и формовочных штампов | Среднее профессиональное образование | [7221](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DBC5i6K) | 40.047 Штамповщик | [19700](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378290D1C5i7K) Штамповщик  [19703](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378290D0C5iCK) Штамповщик жидкого металла  [19709](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378290D0C5iBK) Штамповщик методом взрыва  [19710](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378290D0C5i8K) Штамповщик на падающих молотах  [19718](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291D9C5iFK) Штамповщик электроимпульсным методом |
| 1217. | Эксперт по оценке соответствия лифтов требованиям безопасности | Оценка соответствия лифтов, отработавших назначенный срок службы, требованиям технического регламента по безопасности лифтов. Регистрация, декларации соответствия лифтов требованиям технического регламента по безопасности лифтов. Оценка соответствия лифтов и устройств безопасности лифтов при сертификации | Высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK) | 16.002 Эксперт по оценке соответствия лифтов требованиям безопасности | Эксперт по оценке соответствия лифтов требованиям безопасности (ЕКС) |
| 1218. | Электромеханик по лифтам | Осмотр и обслуживание лифтового оборудования. Техническое обслуживание лифтового оборудования. Ремонт и регулировка электронного оборудования лифтов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [3113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iAK)  [7411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i8K) | 16.003 Электромеханик по лифтам | [19778](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DAC5iEK) Электромеханик по лифтам |
| 1219. | Электромеханик по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту эскалаторов и пассажирских конвейеров | Осмотр, проверка и пуск эскалатора (пассажирского конвейера) в работу. Техническое обслуживание и ремонт эскалатора (пассажирского конвейера) | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [3113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iAK)  [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K) | 16.050 Электромеханик по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту эскалаторов и пассажирских конвейеров | [27817](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DEC5iFK) Электромеханик  [18589](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DCC5i7K) Слесарь-электрик по обслуживанию и ремонту эскалаторов |
| 1220. | Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования | Разборка, капитальный ремонт, сборка, установка и центровка высоковольтных электрических машин и электроаппаратов различных типов и систем. Обслуживание производственных участков или цехов с особо сложными схемами первичной и вторичной коммутации и дистанционного управления. Наладка, ремонт и регулирование ответственных, особо сложных, экспериментальных схем технологического оборудования, сложных электрических схем автоматических линий, а также ответственных и экспериментальных электрических машин, электроаппаратов, электроприборов. Проверка классов точности измерительных трансформаторов. Выполнение работ по ремонту, монтажу и демонтажу кабельных линий в специальных трубопроводах, заполненных маслом или газом под давлением. Комплексные испытания электродвигателей, электроаппаратов и трансформаторов различных мощностей после капитального ремонта. Подготовка отремонтированного электрооборудования к сдаче в эксплуатацию | Среднее профессиональное образование | [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K) |  | [19861](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DEC5iAK) Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования |
| XXIX. Социальное обслуживание | | | | | | |
| 1221. | Психолог в социальной сфере | Подготовка межведомственных команд по оказанию психологической помощи социальным группам и отдельным лицам (клиентам). Организация мониторинга психологической безопасности и комфортности среды проживания населения.  Оказание психологической помощи социальным группам и отдельным лицам (клиентам), попавшим в трудную жизненную ситуацию. Организация психологического сопровождения и психологической помощи социально уязвимым слоям населения (клиентам). Оказание психологической помощи работникам органов и организаций социальной сферы (клиентам). Психологическое сопровождение процессов, связанных с образованием и деятельностью замещающих семей (клиентов). Организация работы по созданию системы психологического просвещения населения, работников органов и организаций социальной сферы. Разработка и реализация программ повышения психологической защищенности и предупреждения психологического неблагополучия населения | Высшее образование | 2446 | 03.008. Психолог в социальной сфере | [25883](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378090DCC5i6K) Психолог |
| 1222. | Руководитель организации социального обслуживания | Управление организацией социального обслуживания | Высшее образование | [1120](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DAC5iCK) | 03.003 Руководитель организации социального обслуживания | [21588](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DBC5iAK) Директор учреждения социального обслуживания (центра социального обслуживания (пожилых и инвалидов), центра социальной помощи семье и детям, социально-реабилитационного центра для несовершеннолетних, социального приюта для детей и подростков и др.) |
| 1223. | Руководитель учреждения медико-социальной экспертизы | Организация работы по медико-социальной экспертизе. Планирование, организация и контроль деятельности учреждения медико-социальной экспертизы | Высшее образование | [1342](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D9C5i9K) | 03.004 Руководитель учреждения медико-социальной экспертизы | [26137](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378098DCC5i7K) Руководитель бюро медико-социальной экспертизы  [26147](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378098DFC5iFK) Руководитель главного бюро медико-социальной экспертизы |
| 1224. | Социальный педагог | Диагностика, планирование, организация, контроль и реализация социально-педагогических услуг | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет), профессиональная переподготовка в зависимости от уровня квалификации | [2352](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794DCC5iBK) |  | [25487](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378199DBC5i9K) Педагог социальный |
| 1225. | Социальный работник | Предоставление социальных услуг гражданам, признанным нуждающимися в социальном обслуживании | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [3412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378799D8C5iDK) | 03.002 Социальный работник | [26527](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378091D1C5iDK) Социальный работник |
| 1226. | Специалист по уходу за пожилыми людьми | Повседневный индивидуальный уход и помощь при осуществлении повседневной бытовой деятельности пожилым людям, нуждающимся в уходе | Требования разрабатываются | [5322](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378692DDC5iFK) |  |  |
| 1227. | Специалист органа опеки и попечительства в отношении несовершеннолетних | Содействие в обеспечении и защита прав и законных интересов несовершеннолетних, их социальных и иных государственных гарантий | Высшее образование, профессиональная переподготовка | [2635](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D9C5i6K) | 03.006 Специалист органа опеки и попечительства в отношении несовершеннолетних |  |
| 1228. | Специалист по медико-социальной экспертизе | Осуществление комплексной экспертно-реабилитационной диагностики в целях определения наличия ограничений жизнедеятельности, степени утраты профессиональной трудоспособности, реабилитационного потенциала и потребности в мерах социальной защиты. Установление факта наличия инвалидности, группы, причины, срока и времени наступления инвалидности. Консультирование граждан, проходящих медико-социальную экспертизу, по вопросам медико-социальной экспертизы | Высшее образование | [2212](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DFC5iCK) | 03.005 Специалист по медико-социальной экспертизе | [20472](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378097D0C5i8K) Врач-специалист по медико-социальной экспертизе  [26591](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378098DEC5iAK) Специалист по реабилитации инвалидов |
| 1229. | Специалист по организации администрирования страховых взносов | Учет информации о плательщиках страховых взносов на обязательное пенсионное страхование и обязательное медицинское и социальное страхование. Учет платежей на обязательное пенсионное и обязательное медицинское страхование. Контроль полноты и своевременности уплаты страховых взносов во внебюджетные фонды. Работа с задолженностью плательщиков. Организация работы по администрированию страховых взносов | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [1120](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DAC5iCK)  [2635](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D9C5i6K) | 03.011 Специалист по организации администрирования страховых взносов | [20336](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378294DFC5iBK) Бухгалтер  [24047](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378096D1C5i9K) Менеджер  [27728](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DCC5iFK) Экономист |
| 1230. | Специалист по организации и установлению выплат социального характера | Обеспечение единообразного применения законодательства по предоставлению выплат социального характера (мер социальной поддержки) отдельным категориям граждан за счет средств федерального бюджета Российской Федерации | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2635](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D9C5i6K) | 03.013 Специалист по организации и установлению выплат социального характера | [27728](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DCC5iFK) Экономист |
| 1231. | Специалист по организации назначения и выплаты пенсий | Организация работы по установлению и установление пенсий и иных выплат. Организационное и методическое сопровождение процесса установления и выплаты пенсии и иных выплат | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2635](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D9C5i6K) | 03.012 Специалист по организации назначения и выплаты пенсий | [24047](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378096D1C5i9K) Менеджер  [27728](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DCC5iFK) Экономист |
| 1232. | Специалист по организации назначения и осуществления страховых выплат в связи с несчастными случаями на производстве и профессиональными заболеваниями | Организация работы по назначению страховых выплат в связи с несчастными случаями на производстве и профессиональными заболеваниями. Организационное и методическое сопровождение данного процесса | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2635](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D9C5i6K) |  |  |
| 1233. | Специалист по организации персонифицированного учета пенсионных прав застрахованных лиц | Организация работы по ведению и ведение индивидуального лицевого счета застрахованного лица. Методическое и технологическое сопровождение этого процесса | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [2635](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D9C5i6K) | 03.010 Специалист по организации персонифицированного учета пенсионных прав застрахованных лиц | [24047](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378096D1C5i9K) Менеджер  [25857](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378090DDC5i7K) Программист  [27728](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DCC5iFK) Экономист |
| 1234. | Специалист по работе с молодежью | Решение комплексных задач по реализации молодежной политики в сферах труда, права, политики, науки и образования, культуры и спорта, коммуникации, здравоохранения, взаимодействия с государственными организациями и общественными институтами, молодежными и детскими общественными объединениями, а также с работодателями | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2635](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D9C5i6K) |  |  |
| 1235. | Специалист по работе с семьей | Выявление разных типов семей и семей с детьми, нуждающимися в государственной поддержке и помощи, с целью оказания им помощи. Организация и оказание адресных социально-бытовых, медико-социальных, психолого-педагогических и социально-правовых видов помощи и поддержки разным типам семей и семьям с детьми. Оценка эффективности проведенных мероприятий | Высшее образование | [2634](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D9C5iBK) | 03.009 Специалист по работе с семьей |  |
| 1236. | Специалист по реабилитационной работе в социальной сфере | Социальная реабилитация уязвимых категорий населения. Организация реабилитационной помощи уязвимым категориям населения | Высшее образование | [1120](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DAC5iCK)  [2635](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D9C5i6K) | 03.007 Специалист по реабилитационной работе в социальной сфере | [26177](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378098DFC5iBK) Руководитель реабилитационного учреждения  [26591](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378098DEC5iAK) Специалист по реабилитации инвалидов  [23538](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378098DBC5i7K) Консультант по профессиональной реабилитации инвалидов  [26589](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378098DEC5iDK) Специалист по профессиональной ориентации инвалидов |
| 1237. | Специалист по социальной работе | Деятельность по реализации социальных услуг и социальной помощи населению. Деятельность по планированию, организации и контролю за реализацией социальных услуг и социальной помощи населению | Среднее профессиональное образование, высшее образование, дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [1344](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D8C5iDK)  [2635](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D9C5i6K) | 03.001 Специалист по социальной работе | [26588](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378092D9C5i8K) Специалист по социальной работе  [22038](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378299DDC5iEK) Заведующий отделением (в прочих отраслях) |
| 1238. | Тифлосурдопереводчик | Обеспечение условий доступности среды для граждан с одновременным нарушением зрения и слуха на межличностном уровне. Организация коммуникации в социуме граждан с одновременным нарушением зрения и слуха | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, специалитет), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2643](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DBC5iDK) |  |  |
| XXX. Строительство | | | | | | |
| 1239. | Арматурщик | Выполнение комплекса работ по изготовлению, укладке в опалубку арматурных элементов железобетонных конструкций при строительстве, расширении, реконструкции, капитальном ремонте, реставрации и восстановлении зданий и сооружений | Среднее профессиональное образование | [7111](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DCC5iEK) | 16.026 Арматурщик | [11121](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5i6K) Арматурщик |
| 1240. | Асфальтобетонщик | Укладка асфальтобетона при строительстве автомобильных дорог, тоннелей, автострад, шоссе, улиц, велосипедных дорожек, прочих дорог для автомобильного транспорта и пешеходов, мостов, открытых автомобильных стоянок, взлетно-посадочных полос аэродромов | Профессиональное обучение | [9312](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378698DAC5iAK)  [8342](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DCC5i9K) | 16.023 Асфальтобетонщик | [11140](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DEC5i7K) Асфальтобетонщик |
| 1241. | Бетонщик | Выполнение комплекса работ по укладке, уплотнению бетонной смеси, уходу за бетоном, обработке бетонных поверхностей при строительстве, а также расширению, реконструкции, реставрации и капитальному ремонту зданий и сооружений | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DCC5i8K) | 16.044 Бетонщик | [11196](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378797D9C5iDK) Бетонщик |
| 1242. | Гидротехник в строительстве | Организация производства общестроительных работ на участке объектов гидротехнического и мелиоративного строительства. Обеспечение эксплуатации гидротехнических сооружений и мелиоративных систем, реконструкция гидротехнических и мелиоративных сооружений и управление работниками возглавляемого участка. Обеспечение соответствия результатов выполняемых строительных, ремонтно-эксплуатационных работ и работ по реконструкции объектов гидротехнического и мелиоративного строительства установленным требованиям | Среднее профессиональное образование | [3112](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iFK) | 16.059 Гидротехник в строительстве | [26986](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378092D0C5iAK) Техник-гидротехник |
| 1243. | Гранитчик | Устройство крепления гранитных плит, мощение гранитом, укладка полов из натурального камня | Профессиональное обучение | [7113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DCC5i8K) |  |  |
| 1244. | Дорожный рабочий | Выполнение вспомогательных и основных работ разной сложности при устройстве, ремонте и содержании автомобильных дорог, искусственных сооружений на них и тротуаров | Краткосрочное обучение (инструктаж на рабочем месте) или профессиональное обучение в зависимости от уровня квалификации | [7119](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DFC5iBK)  [9312](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378698DAC5iAK)  [9622](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378699D8C5iCK) | 16.043 Дорожный рабочий | [11889](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378690D1C5iFK) Дорожный рабочий |
| 1245. | Изолировщик на подземных работах в строительстве | Выполнение комплекса работ разной сложности по гидроизоляции подземных конструкций и сооружений | Среднее профессиональное образование | [7124](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D1C5iEK)  [8111](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D9C5i9K) | 16.036 Изолировщик на подземных работах в строительстве | [12519](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378694D8C5i6K) Изолировщик |
| 1246. | Каменщик | Реконструкция, монтаж, ремонт и строительство каменных конструкций различного назначения с применением ручной и частично механизированной обработки и кладки | Профессиональное обучение | [7122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DEC5iAK) | 16.048 Каменщик | [12680](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378694D0C5i6K) Каменщик |
| 1247. | Кровельщик | Выполнение подготовительных и вспомогательных работ, кровельных работ согласно специализации на объектах нового строительства и при реконструкции зданий. Устройство конструктивных элементов на объектах нового строительства, при реконструкции и обслуживании крыш. Выполнение работ на крышах криволинейной формы и эксплуатируемых крышах. Руководство бригадой кровельщиков | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D0C5iBK) | 16.021 Кровельщик | [13201](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DFC5i7K) Кровельщик по рулонным кровлям и по кровлям из штучных материалов  [13203](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DEC5iEK) Кровельщик по стальным кровлям |
| 1248. | Маляр строительный (мастер декоративных работ) | Покрытие защитными и декоративными материалами наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений. Очистка, протравливание и обработка поверхностей для окрашивания и оклеивания обоями. Окончательная подготовка поверхностей для окрашивания и оклеивания обоями. Отделка стен и потолков | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование | 7138 | 16.046 Маляр строительный | [13450](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378698D1C5i9K) Маляр |
| 1249. | Мастер столярно-плотницких работ | Рубка наружных стен из бревен и сборка домов из бревен, брусьев и щитов. Пропитка деревянных конструкций и деталей антисептическими и огнезащитными составами. Изготовление и установка рамных опор, сборка пролетных строений балочных мостов и других конструкций. Изготовление дверей, окон, арок, лестниц и других изделий из массива древесины с возможным применением фанерования, шпонирования, ламинирования. Врезание дверных замков, ручек, облицовка стен деревянными панелями | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование | [7115](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DFC5iCK) | Мастер столярно-плотницких работ | [18874](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378396D9C5iCK) Столяр  [16671](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378494D0C5i8K) Плотник |
| 1250. | Машинист автогудронатора | Управление машинами и механизмами, применяемыми при выполнении строительных, монтажных и ремонтно-строительных работ. Обслуживание и профилактический ремонт машин и механизмов | Профессиональное обучение | [8342](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DCC5i9K) |  | [13511](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378699D8C5iAK) Машинист автогудронатора |
| 1251. | Машинист асфальтоукладчика | Выполнение механизированных работ с применением асфальтоукладчика при осуществлении общестроительных работ по строительству мостов, наземных и надземных дорог, тоннелей и подземных дорог, взлетно-посадочных полос аэродромов, автострад, шоссе, улиц, велосипедных дорожек, прочих дорог для автомобильного транспорта и пешеходов, открытых автомобильных стоянок | Среднее профессиональное образование | [8342](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DCC5i9K) | 16.024 Машинист асфальтоукладчика | [14288](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378593D8C5iDK) Машинист укладчика асфальтобетона |
| 1252. | Машинист автогрейдера | Выполнение механизированных работ с применением автогрейдера в условиях строительства, обслуживания и ремонта автомобильных дорог, аэродромов, гидротехнических и других сооружений в соответствии со строительными нормами и правилами; техническое обслуживание и хранение автогрейдера | Среднее профессиональное образование | [8342](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DCC5i9K) | 16.022 Машинист автогрейдера | [13509](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378699D8C5iDK) Машинист автогрейдера |
| 1253. | Машинист бетоносмесителя передвижного | Управление машинами и механизмами, применяемыми при выполнении строительных, монтажных и ремонтно-строительных работ. Обслуживание и профилактический ремонт машин и механизмов | Профессиональное обучение | [7114](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DCC5i7K)  [7231](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5iDK)  [8342](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DCC5i9K)  [8343](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DFC5iEK) |  | [13564](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378699DAC5i7K) Машинист бетоносмесителя передвижного |
| 1254. | Машинист битумоплавильной передвижной установки | Управление машинами и механизмами, применяемыми при выполнении строительных, монтажных и ремонтно-строительных работ. Обслуживание и профилактический ремонт машин и механизмов | Профессиональное обучение | [7119](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DFC5iBK)  [7231](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5iDK)  [8342](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DCC5i9K)  [8343](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DFC5iEK) |  | [13569](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378699DDC5iCK) Машинист битумоплавильной передвижной установки |
| 1255. | Машинист бульдозера | Выполнение механизированных работ с применением бульдозера в соответствии со строительными нормами и правилами. Эксплуатация, техническое обслуживание и хранение бульдозера | Среднее профессиональное образование | [7231](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5iDK)  [8342](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DCC5i9K) | 16.027 Машинист бульдозера | [13583](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378699DDC5i7K)  [13584](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378699DCC5iEK) |
| 1256. | Машинист машин по транспортировке бетонных и растворных смесей | Управление машинами и механизмами, применяемыми при выполнении строительных, монтажных и ремонтно-строительных работ. Обслуживание и профилактический ремонт машин и механизмов | Среднее профессиональное образование | [7119](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DFC5iBK)  [7231](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5iDK)  [8342](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DCC5i9K) |  | [13564](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378699DAC5i7K) Машинист бетоносмесителя передвижного |
| 1257. | Машинист трубоукладчика | Прокладка магистральных и местных трубопроводов на трубоукладчиках с двигателями различной мощности. Выполнение механизированных работ по прокладке трубопроводов трубоукладчиками. Ежесменное и периодическое техническое обслуживание, подготовка к ежесменному хранению трубоукладчиков | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7126](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D1C5i8K)  [7231](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5iDK) | 16.058 Машинист трубоукладчика | [14277](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378593D9C5i6K) Машинист трубоукладчика |
| 1258. | Машинист щебнераспределителя | Управление машинами и механизмами, применяемыми при выполнении строительных, монтажных и ремонтно-строительных работ. Обслуживание и профилактический ремонт машин и механизмов | Профессиональное обучение | [7119](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DFC5iBK)  [7231](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5iDK)  [8342](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DCC5i9K)  [8343](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DFC5iEK) |  |  |
| 1259. | Машинист экскаватора | Выполнение механизированных работ с применением экскаватора в условиях строительства, обслуживания и ремонта автомобильных дорог, аэродромов, гидротехнических и других сооружений в соответствии со строительными нормами и правилами; техническое обслуживание и хранение экскаватора | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7231](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5iDK)  [8342](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DCC5i9K) | 16.028 Машинист экскаватора | [14388](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378593DFC5iDK) Машинист экскаватора  [14390](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378593DFC5iAK) Машинист экскаватора одноковшового  [14392](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378593DFC5iBK) Машинист экскаватора роторного |
| 1260. | Монтажник бетонных и металлических конструкций | Выполнение комплекса работ по монтажу бетонных и металлических конструкций при строительстве, расширении, реконструкции, капитальном ремонте, реставрации и восстановлении зданий и сооружений | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7111](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DCC5iEK)  [7214](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694D8C5i7K) | 16.047 Монтажник бетонных и металлических конструкций | [14612](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378594DEC5i6K) Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций |
| 1261. | Монтажник каркасно-обшивных конструкций | Устройство ограждающих конструкций, ремонт, реконструкция и отделка внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений с применением комплектных систем сухого строительства | Среднее профессиональное образование | [7123](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DEC5i9K) | 16.054 Монтажник каркасно-обшивных конструкций |  |
| 1262. | Монтажник лифтов, платформ подъемных для инвалидов, поэтажных эскалаторов | Монтаж оборудования и выполнение пусконаладочных работ при монтаже лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных для инвалидов | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [3113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iAK)  [3114](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5i9K)  [3115](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DEC5iEK)  [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) | 16.052 Монтажник лифтов, платформ подъемных для инвалидов, поэтажных эскалаторов | [14656](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378595D9C5iCK) Монтажник электрических подъемников (лифтов) |
| 1263. | Монтажник наружных трубопроводов инженерных сетей | Выполнение вспомогательных работ, монтаж наружных трубопроводов инженерных сетей на объектах нового строительства, реконструкции и обслуживании наружных трубопроводов инженерных сетей. Выполнение монтажа наружных трубопроводов инженерных сетей больших диаметров, сложных конструктивных решений. Руководство бригадой монтажников | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) | 16.061 Монтажник наружных трубопроводов инженерных сетей | [14571](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378594DCC5i9K) Монтажник наружных трубопроводов |
| 1264. | Монтажник оборудования котельных | Выполнение подготовительных работ по монтажу котлов, котельно-вспомогательного оборудования и технологических трубопроводов котельных. Монтаж котлов, котельно-вспомогательного оборудования и технологических трубопроводов котельных, проверка качества монтажа | Профессиональное обучение | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) | 16.030 Монтажник оборудования котельных | [14585](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378594DFC5iAK) Монтажник оборудования котельных установок |
| 1265. | Монтажник опалубочных систем | Выполнение комплекса работ по монтажу и демонтажу опалубочных систем при строительстве, расширении, реконструкции, капитальном ремонте, реставрации и восстановлении зданий и сооружений | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7114](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DCC5i7K) | 16.053 Монтажник опалубочных систем | [11196](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378797D9C5iDK) Бетонщик |
| 1266. | Монтажник санитарно-технических систем и оборудования | Выполнение работ при монтаже и ремонте систем центрального отопления, водоснабжения, канализации, газоснабжения и водостоков | Профессиональное обучение | [7126](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D1C5i8K) | 16.089 Монтажник санитарно-технических систем и оборудования | [14621](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378594D1C5iDK) Монтажник санитарно-технических систем и оборудования  [14622](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378594D1C5iAK) Монтажник санитарно-технического оборудования |
| 1267. | Монтажник систем вентиляции и кондиционирования воздуха | Выполнение подготовительных работ по монтажу систем вентиляции и кондиционирования воздуха. Монтаж и проверка работы систем вентиляции и кондиционирования воздуха | Среднее профессиональное образование | [7126](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D1C5i8K) | 16.029 Монтажник систем вентиляции и кондиционирования воздуха | [14560](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378594DCC5iFK) Монтажник компрессоров, насосов и вентиляторов  [14635](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378594D0C5iFK) Монтажник систем вентиляции, кондиционирования воздуха, пневмотранспорта и аспирации |
| 1268. | Монтажник строительных лесов и подмостей | Выполнение работ по сборке строительных лесов и подмостей | Профессиональное обучение | [7119](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DFC5iBK) |  |  |
| 1269. | Монтажник технологических трубопроводов | Очистка арматуры, болтов и шпилек от консервирующей смазки. Промывка оборудования из стекла, стеклянных труб и фасонных частей к ним. Консервация концов труб. Установка и снятие предохранительных пробок и заглушек на трубах. Сортировка труб, фасонных частей и средств крепления. Протравка труб. Протравка оборудования из стекла, стеклянных труб и фасонных частей к ним. Сверление или пробивка отверстий. Монтаж трубопроводов. Разметка мест прокладки трубопроводов. Установка штуцеров, тройников и секционных отводов. Сборка гуммированных, пластмассовых трубопроводов. Монтаж и испытание трубопроводов из стеклянных труб диаметром свыше 40 мм. Выполнение монтажных работ с применением такелажных средств. Установка гидравлических и электрических приводов арматуры. Сборка стыковых соединений с различной толщиной стенок. Монтаж трубопроводов крупногабаритными блоками. Выполнение холодных натягов. Обвязка трубопроводами щитов управления и оборудования по чертежам и макетам. Монтаж паропроводов. Выполнение паровых продувок | Среднего общего образования и профессиональное обучение | [7126](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D1C5i8K) |  | [14641](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378594D0C5iAK) Монтажник технологических трубопроводов |
| 1270. | Монтажник технологического оборудования и связанных с ним конструкций | Строповка, перемещение, укладка и расстроповка оборудования с использованием универсальных такелажных приспособлений и подъемных кранов. Монтаж технологического оборудования, поступающего узлами или блоками. Монтаж газгольдеров и сферических резервуаров. Шабровка узлов и деталей. Статическая балансировка деталей. Установка арматуры и притирка уплотняющих поверхностей. Гидравлическое и пневматическое испытание смонтированного оборудования. Монтаж редукторов. Наладка технологического оборудования и сдача его в эксплуатацию | Среднее общее образование, дополнительные профессиональное образование | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) |  | [14642](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378594D0C5iBK) Монтажник технологического оборудования и связанных с ним конструкций |
| 1271. | Монтажник турбоустановок | Выполнение подготовительных и вспомогательных работ, монтажные работы на объектах нового строительства, капитального ремонта, реконструкции при монтаже турбоустановок. Выполнение сложных и особо сложных работ при монтаже турбоустановок, вывод в рабочий режим сегментов гидротурбин. Руководство бригадой монтажников | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7119](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DFC5iBK) | 16.062 Монтажник турбоустановок | [14575](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378594DCC5i7K) Монтажник оборудования атомных электрических станций  [14645](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378594D0C5i9K) Монтажник турбоагрегатов и синхронных компенсаторов |
| 1272. | Монтажник умного дома | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется | [7126](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D1C5i8K) |  |  |
| 1273. | Мостовщик | Устройство и ремонт мостовых, берегоукрепительных и выправительных сооружений всех типов с применением минеральных и синтетических материалов | Краткосрочное обучение (инструктаж на рабочем месте) или профессиональное обучение в зависимости от уровня квалификации | [7112](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DCC5iDK)  [9312](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378698DAC5iAK)  [9313](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378698DAC5i9K)  [9629](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378699DBC5iFK) | 16.042 Мостовщик | [14703](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378595DBC5i8K) Мостовщик |
| 1274. | Оператор бетоноукладчика | Управление машинами различных типов и назначений, применяемых при сооружении и ремонте верхнего строения автомобильных дорог и строительстве аэродромов. Техническое обслуживание машины, проверка исправности ее систем и узлов. Выявление и устранение неисправностей в работе машины. Участие в планово-профилактических ремонтах. Заправка горючими и смазочными материалами | Профессиональное обучение | [7114](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DCC5i7K)  [7119](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DFC5iBK)  [8342](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DCC5i9K) |  | [13565](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378699DDC5iEK) Машинист бетоноукладчика |
| 1275. | Оператор комплекса горизонтально направленного бурения в строительстве | Создание и удерживание в стабильном состоянии горизонтально ориентированной скважины. Расширение скважины, протягивание трубопровода под препятствиями естественного и искусственного происхождения с помощью специализированных мобильных буровых установок горизонтального направленного бурения. Техническое обслуживание буровых установок | Профессиональное обучение | [8111](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D9C5i9K) | 16.040 Оператор комплекса горизонтально направленного бурения в строительстве | [13590](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378699DCC5iAK) Машинист буровой установки  [14295](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378593D8C5i9K) Машинист установки по бурению стволов шахт полным сечением  [13673](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378699D0C5iDK) Машинист горных выемочных машин |
| 1276. | Оператор оборудования пространственного моделирования (3-D принтера) в строительстве | Управление и контроль работы строительного 3-D принтера (далее - установка). Контроль подготовки, измерения и подачи сырья в установку. Контроль измерительных приборов и произведенной продукции для обеспечения надлежащей работы установки | Уточняется | [8189](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D9C5iDK) |  |  |
| 1277. | Оператор по управлению микротоннельным проходческим комплексом в строительстве | Выполнение комплекса работ, связанных с управлением микротоннельным проходческим комплексом, при строительстве промышленных, гражданских сооружений и подземных коммуникаций. Монтаж и тестирование проходческого оборудования. Выполнение работ при сооружении интервалов проходки | Профессиональное обучение | [8111](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D9C5i9K) | 16.041 Оператор по управлению микротоннельным проходческим комплексом в строительстве |  |
| 1278. | Организатор строительного производства | Организация строительного производства на участке производства работ (объекте капитального строительства) и управление работниками возглавляемого участка; обеспечение соответствия результатов выполняемых видов строительных работ требованиям технических регламентов, сводов правил и национальных стандартов в области строительства, а также требованиям проектной и технологической документации | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [1323](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5i8K)  [3123](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D0C5iAK) | 16.025 Организатор строительного производства | [25865](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378090DCC5iCK) Производитель работ (прораб) (в строительстве) |
| 1279. | Паркетчик | Устройство покрытий паркетных полов по всем видам оснований при возведении, ремонте и реконструкции зданий и сооружений, реставрации старинных зданий и памятников архитектуры. Подготовка материалов и оснований паркета, установка вентиляционных решеток и плинтуса, отделка пола. Реставрация полов из художественного паркета | Профессиональное обучение | [7122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DEC5iAK) | 16.035 Паркетчик | [16445](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378493D1C5iFK) Паркетчик |
| 1280. | Плиточник (плиточник-облицовщик) | Выполнение подготовительных работ по укладке плитки различной конфигурации и материала. Облицовка плиткой различных поверхностей. Составление и укладка крупных художественных панно в холлах, офисах и т.п. Укладка керамической плитки с рисунком при реконструкции дворцов, храмов и других объектов, представляющих художественную ценность. Облицовка поверхности керамической плиткой-шелкографией и зеркальной плиткой | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование | [7122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DEC5iAK) | Плиточник-облицовщик | [15220](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378597D1C5i7K) Облицовщик-плиточник |
| 1281. | Работник по монтажу и наладке подъемных сооружений | Обеспечение монтажа, наладки и безопасного функционирования механического, гидравлического, электрического и электронного оборудования подъемных сооружений | Профессиональное обучение | [3112](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iFK)  [3114](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5i9K)  [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K)  [7411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i8K)  [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K) | 40.112 Работник по монтажу и наладке подъемных сооружений | 276 [Наладчик](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378596DEC5iDK) строительных машин |
| 1282. | Рабочий по монтажу и наладке приборов и аппаратуры автоматического контроля, регулирования управления (монтажник, наладчик) | Выполнение работ различной сложности при монтаже приборов и аппаратуры автоматического контроля, регулирования и управления и связанных с ними конструкций | Среднее профессиональное образование, дополнительное профессиональное образование | [7411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i8K)  [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K)  [7421](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D8C5i6K)  [7422](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695DBC5iFK) | 16.092 Рабочий по монтажу приборов и аппаратуры автоматического контроля, регулирования, управления (монтажник) | [14614](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378594DEC5i7K) Монтажник приборов и аппаратуры автоматического контроля, регулирования и управления  [14919](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378596DAC5iBK) Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики |
| 1283. | Руководитель строительной организации | Управление деятельностью строительной организации; организация производственной и финансово-экономической деятельности строительной организации; обеспечение соответствия деятельности строительной организации требованиям законодательных и иных нормативных правовых актов; руководство персоналом | Высшее образование (специалитет или магистратура) | [1120](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DAC5iCK) | 16.038 Руководитель строительной организации | [20560](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378295D8C5iCK) Генеральный директор предприятия  [21495](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378297D0C5iFK) Директор (начальник, управляющий) предприятия  [21574](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298D8C5i6K) Директор (начальник) треста |
| 1284. | Слесарь строительный | Выполнение слесарных работ при ремонте и строительстве конструкций различного назначения. Изготовление и доработка деталей, ремонт, монтаж и регулировка оборудования и оснастки. Изготовление деталей, ремонт, наладка и испытания строительных машин, механизмов и оборудования | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7119](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DFC5iBK) | 16.045 Слесарь строительный | [18576](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DCC5iDK) Слесарь строительный |
| 1285. | Специалист в области обеспечения строительного производства материалами и конструкциями | Определение потребности в строительных и вспомогательных материалах и оборудовании. Организация проведения закупок и обеспечение заключения контрактов на поставку строительных и вспомогательных материалов и оборудования, мониторинг хода их исполнения. Сбор и хранение информации, необходимой для обеспечения строительного производства строительными и вспомогательными материалами и оборудованием. Организация работы складского хозяйства | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [1323](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5i8K)  [1324](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5i7K)  [2142](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5iCK)  [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K)  [2631](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378795D0C5i8K)  [3112](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iFK)  [4321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378690DFC5iBK)  [4110](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378799D1C5iAK) | 16.034 Специалист в области обеспечения строительного производства материалами и конструкциями | [20031](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378293DCC5i7K) Агент по снабжению  [22052](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378299DDC5i6K) Заведующий отделом  [24701](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378197DBC5i7K) Начальник отдела  [24926](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378198D9C5i9K) Начальник службы  [27744](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378095D0C5i8K) Экономист по материально-техническому снабжению |
| 1286. | Специалист в области обеспечения строительного производства строительными машинами и механизмами | Обеспечение производственной деятельности строительной организации строительными машинами и механизмами; контроль соблюдения порядка эксплуатации, учета и правил хранения строительных машин и механизмов в строительной организации | Высшее образование (бакалавриат) | [1323](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5i8K)  [1324](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5i7K)  [2142](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5iCK) | 16.031 Специалист в области обеспечения строительного производства строительными машинами и механизмами | [24681](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378197D8C5i6K) Начальник отдела  [24701](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378197DBC5i7K) Начальник отдела  [27744](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378095D0C5i8K) Экономист по материально-техническому снабжению |
| 1287. | Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства | Планирование и учет распределения трудовых, материально-технических и финансовых ресурсов при производстве строительных работ в подразделении и организации | Высшее образование (бакалавриат) | [1219](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DCC5iEK)  [2412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D1C5i6K)  [2413](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D0C5iFK) | 16.033 Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства | [24681](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378197D8C5i6K) Начальник отдела  [27743](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DCC5iBK) Экономист по договорной и претензионной работе |
| 1288. | Специалист в области производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства | Организационно-техническая и технологическая подготовка и сопровождение строительного производства. Разработка документации по подготовке строительной площадки к началу производства работ. Определение потребности в материально-технических ресурсах и персонале. Руководство деятельностью производственно-технических и технологических структурных подразделений строительной организации | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [1223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DFC5iCK)  [1323](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5i8K)  [2142](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5iCK)  [3112](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iFK) | 16.032 Специалист в области производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства | [24681](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378197D8C5i6K) Начальник отдела  [22696](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DFC5iCK) Инженер по проектно-сметной работе  [27102](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093DAC5iCK) Техник-проектировщик |
| 1289. | Стекольщик | Выполнение различных видов стекольных работ при возведении ремонте и реконструкции зданий и сооружений. Остекление и оконными стеклами, установка глухих и створчатых переплетов прямолинейного очертания. Остекление переплетов всеми видами стекол. Устройство художественно-декоративных витражей | Профессиональное обучение | [7125](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D1C5iDK) | 16.039 Стекольщик | [18859](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378395D0C5iAK) Стекольщик |
| 1290. | Трубопроводчик линейный | Выполнение монтажных и восстановительных работ на трубопроводах с производством сварки; ревизия и ремонт задвижек и кранов; демонтаж и установка контрольно-измерительных приборов; продувка и опрессовка участков трубопровода и монтажных узлов, монтаж переходов, захлестов и катушек | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7126](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D1C5i8K) |  | [19238](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378398D9C5iCK) Трубопроводчик линейный |
| 1291. | Штукатур | Оштукатуривание внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений. Устройство наливных стяжек пола и фасадных теплоизоляционных композиционных систем с нанесением составов вручную или механизированным способом | Профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7123](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DEC5i9K) | 16.055 Штукатур | [19727](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291D9C5i8K) Штукатур |
| XXXI. Судостроение | | | | | | |
| 1292. | Гибщик судовой | Придание требуемой формы мелким деталям судна из листового проката различной толщины и высоты профиля в холодном и горячем состоянии. Придание требуемой формы крупногабаритным деталям судна в холодном и горячем состоянии в любом направлении | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 30.004 Гибщик судовой | [11652](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378799DCC5i9K) Гибщик судовой |
| 1293. | Изолировщик судовой | Выполнение простых работ, работ средней сложности, сложных и особо сложных и ответственных работ по изоляции и ремонту изоляции систем и оборудования судов, плавучих конструкций и их составных частей | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [7124](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D1C5iEK) | 30.009 Изолировщик судовой | [12539](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iEK) Изолировщик судовой |
| 1294. | Инженер по наладке и испытаниям в судостроении | Обеспечение выполнения в ходе испытаний и эксплуатации заявленных тактико-технических характеристик оборудования, устройств, спецтехники, приборов, комплексов и систем корабельной автоматики, навигации и связи | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | 30.11  30.12  33.15 | 30.020 Инженер по наладке и испытаниям в судостроении | [22618](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DAC5iAK) Инженер по наладке и испытаниям |
| 1295. | Инженер-технолог в области судостроения | Определение и контроль параметров технологических процессов средней сложности жизненного цикла продукции в области судостроения и судоремонта. Определение и контроль параметров сложных технологических процессов жизненного цикла продукции в области судостроения и судоремонта. Координация процессов эксплуатации оборудования и определения параметров технологических цепочек повышенной сложности на уровне организации и/или подразделения. Разработка и координация процессов эксплуатации оборудования и определения параметров особо сложных технологических цепочек на уровне организации и/или подразделения | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K) | 30.010 Инженер-технолог в области судостроения | [22854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5iAK) Инженер-технолог |
| 1296. | Контролер судокорпусных, судомонтажных и трубопроводных работ | Контроль, проверка и приемка простых судокорпусных, судомонтажных и трубопроводных работ, работ средней сложности, сложных и особо сложных | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 30.003 Контролер судокорпусных, судомонтажных и трубопроводных работ | [13070](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D9C5iBK) Контролер судокорпусных, судомонтажных и трубопроводных работ |
| 1297. | Маляр судовой | Выполнение на судах, плавучих конструкциях и их составных частях простых малярных операций, малярных операций средней сложности, сложных и особо сложных малярных операций | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [7131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D0C5iBK) | 30.002 Маляр судовой | [13450](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378698D1C5i9K) Маляр |
| 1298. | Машинист сухих доковых установок | Обеспечение бесперебойной работы сухих доковых установок и вспомогательного оборудования | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [8343](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DFC5iEK) | 30.016 Машинист сухих доковых установок | [14222](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378592D1C5iFK) Машинист сухих доковых установок |
| 1299. | Медник по изготовлению судовых изделий | Выполнение работ по изготовлению, сборке, ремонту, испытаниям неответственных мелких изделий из меди и ее сплавов. Выполнение работ по изготовлению, сборке, ремонту, испытаниям медницких изделий средней сложности из цветных металлов и их сплавов. Выполнение работ по изготовлению, сборке, ремонту, испытаниям сложных медницких изделий цилиндрической и конусообразной форм из черных и цветных металлов и их сплавов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 30.015 Медник по изготовлению судовых изделий | [14422](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378593D1C5iFK) Медник по изготовлению судовых изделий |
| 1300. | Парусник | Выполнение парусных работ различной степени сложности при судостроении и судоремонте | Профессиональное обучение | 7443 | 30.022 Парусник | [16448](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378493D1C5iCK) Парусник |
| 1301. | Проверщик судовой | Проверка и контуровка простых деталей, малогабаритных узлов кораблей и судов, маркирование по готовой разметке. Проверка положения конструкций до, во время и после установки малогабаритных секций и фундаментов. Проверка положения конструкций до, во время и после установки судовых секций и надстроек с погибью в одном направлении, фундаментов судовых устройств, приборов, механизмов и установок (кроме главных) | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 30.017 Проверщик судовой | [17322](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378498D8C5iAK) Проверщик судовой |
| 1302. | Разметчик судовой | Подготовка деталей и корпуса судна методом нанесения разметки на плазе и металле для последующего использования в судостроении и судоремонте | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [7214](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694D8C5i7K)  [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 30.021 Разметчик судовой | [17651](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378499DEC5i9K) Разметчик судовой |
| 1303. | Рубщик судовой | Подготовка деталей и корпуса судна в целом на предприятиях области судостроения и судоремонта для последующей эксплуатации | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 30.023 Рубщик судовой | [18089](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378392D9C5iBK) Рубщик судовой |
| 1304. | Сборщик корпусов металлических судов | Выполнение работ разной сложности при сборке, установке, демонтаже и ремонте плоских малогабаритных секций, установке и проверке узлов и деталей, плоских и объемных секций, установке и проверке набора и деталей насыщения на плоских узлах и секциях, при испытаниях сварных швов корпусных конструкций, установке фундаментов, агрегатов паропроизводящих установок (ППУ) и блоков защиты, передвижке и выводе судов. Руководство бригадой сборщиков | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 30.012 Сборщик корпусов металлических судов | [18187](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378392DCC5iDK) Сборщик корпусов металлических судов |
| 1305. | Сборщик-достройщик судовой | Изготовление, разметка, сборка, правка, установка и демонтаж деталей и узлов крепления оборудования разной сложности. Изготовление, разметка, сборка, правка, установка, демонтаж, ремонт узлов, мебели и узлов оборудования. Изготовление и установка зашивок в помещениях, противопожарных дымоходов. Изготовление, правка, сборка, разметка, проверка, установка и ремонт мебели. Монтаж и испытание, настройка систем кондиционирования, охлаждения, приборов комплексной обработки воздуха | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 30.011 Сборщик-достройщик судовой | [18145](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378392DAC5iCK) Сборщик-достройщик судовой |
| 1306. | Слесарь-монтажник судовой | Выполнение слесарных операций при сборке, монтаже, ремонте и обслуживании механизмов судов, плавучих конструкций и их составных частей | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 30.013 Слесарь-монтажник судовой | [18470](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394D9C5iBK) Слесарь-монтажник судовой |
| 1307. | Слесарь-судоремонтник | Выполнение слесарных операций различной сложности при ремонте и обслуживании установленного на судах и плавучих конструкциях оборудования, агрегатов, приборов, систем, машин и механизмов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 30.008 Слесарь-судоремонтник | [18577](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DCC5iAK) Слесарь-судоремонтник |
| 1308. | Специалист по проектированию и конструированию в судостроении | Создание проектов судов, плавучих конструкций и их составных частей, их сопровождение на всех этапах жизненного цикла. Руководство созданием проектов судов, плавучих конструкций и их составных частей и их сопровождением на всех этапах жизненного цикла | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [2144](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5i6K) | 30.001 Специалист по проектированию и конструированию в судостроении | [22491](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378190D1C5i6K) Инженер-конструктор  [23500](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378193D1C5i8K) Конструктор |
| 1309. | Столяр судовой | Установка, сборка и ремонт простых конструкций на судах и плавучих конструкциях. Установка, сборка и ремонт мебели среднего уровня сложности на судах и плавучих конструкциях. Установка, сборка, ремонт мебели и деталей отделки судовых помещений среднего уровня сложности на судах и плавучих конструкциях. Установка, сборка и ремонт мебели высокого уровня сложности на судах и плавучих конструкциях. Установка, сборка и ремонт мебели высокого уровня сложности на пассажирских судах высшего класса | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [7115](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DFC5iCK) | 30.005 Столяр судовой | [18881](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378396D9C5i8K) Столяр судовой |
| 1310. | Судокорпусник-ремонтник | Восстановление работоспособности корпусных конструкций посредством выполнения корпусных ремонтных работ | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 30.014 Судокорпусник-ремонтник | [18908](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378396DBC5iEK) Судокорпусник-ремонтник |
| 1311. | Такелажник судовой | Строповка, подъем, погрузка, снятие, перемещение и установка железобетонных и судовых металлоконструкций, механизмов, оборудования и других грузов при постройке и ремонте судов, плавучих конструкций и их частей, других грузов разной массы | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [7215](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DBC5iCK) | 30.006 Такелажник судовой | [19085](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378397DBC5iFK) Такелажник судовой |
| 1312. | Трубопроводчик судовой | Изготовление, сборка, монтаж, испытание, дефектация и ремонт трубопроводов и систем из различных марок стали и сплавов разного диаметра | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 30.007 Трубопроводчик судовой | [19240](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378398D9C5iDK) Трубопроводчик судовой |
| 1313. | Электромонтажник судовой | Изготовление и установка переходов, конструкций для крепления кабелей, аппаратуры и щитов. Вырубка и вырезка отверстий в панелях для прохода кабелей, обрамление их металлическими и пластмассовыми втулками. Сверление отверстий и нарезание резьбы в деталях и конструкциях в цехе и на судах. Изготовление стандартных и нестандартных скоб для крепления кабеля, бирок из электрокартона. Лужение кабельных наконечников всех сечений. Пайка простых деталей. Очистка, промывка и окраска деталей электрооборудования после разборки. Демонтаж электрооборудования и кабельных трасс. Выполнение электромонтажных работ по затяжке, укладке и креплению кабеля. Установка держателей, гребенок, проводка временного освещения, снятие заусенцев на деталях, сборка и установка на гетинаксовых и металлических панелях мелкой коммутационной аппаратуры, простых электромонтажных схем | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | 7137 |  | [19816](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DCC5iFK) Электромонтажник судовой |
| XXXII. Транспорт | | | | | | |
| 1314. | Автомеханик | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется |  |  |  |
| 1315. | Агент транспортного обслуживания | Выполнение комплекса услуг по транспортному обслуживанию грузоотправителей и грузополучателей железнодорожного транспорта | Среднее профессиональное образование | [4323](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378690DEC5iFK) | 17.014 Агент транспортного обслуживания железнодорожного транспорта |  |
| 1316. | Аккумуляторщик | Выполнение работ разной сложности по ремонту аккумуляторов и аккумуляторных батарей различных типов и емкостей. Выявление повреждений элементов батарей и их устранение. Текущий ремонт зарядных агрегатов. Смена электролита и сепарации в аккумуляторных батареях. Заготовка колодок и прокладок. Отливка свинцовых соединительных полос и наконечников. Установка в сосуды подпорных стекол и свинцовых прокладок. Установка крышек блок-сосудов с припайкой перемычек. Приготовление электролита по установленной рецептуре. Монтаж и демонтаж элементов аккумуляторных батарей с выправкой соединительных деталей. Удаление шлама из элементов работающих батарей. Выполнение всех работ, предусмотренных инструкцией по вводу аккумуляторов в эксплуатацию | Среднее профессиональное образование | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) |  | [10047](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D8C5iEK) Аккумуляторщик |
| 1317. | Бригадир (освобожденный) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений железнодорожного транспорта | Организация технического содержания и ремонта пути и искусственных сооружений | Среднее профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 17.028 Бригадир (освобожденный) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений железнодорожного транспорта | [11242](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378797DAC5iAK) Бригадир (освобожденный) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений |
| 1318. | Вахтенный матрос | Несение ходовых и стояночных вахт в соответствии с требованиями установленных норм и правил. Управление рулем и выполнение команд, подаваемых на руль, включая команды на английском языке. Несение надлежащего визуального и слухового наблюдения. Использование аварийного оборудования | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8350](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DFC5i7K) |  | [13482](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378699D9C5iCK) Матрос |
| 1319. | Вахтенный моторист | Несение ходовых и стояночных вахт в соответствии с требованиями установленных норм и правил. Содействие по выполнению работ в машинном отделении. Поддержания правильного уровня воды и давления пара. Использование аварийного оборудования | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) |  | [14748](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378595DCC5iEK) Моторист трюмный |
| 1320. | Водитель автобуса регулярных городских пассажирских маршрутов (категории М2, М3) | Управление и обслуживание автобуса, выполняющего регулярные городские маршруты | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8331](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DDC5iBK) |  | [11442](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378798DDC5i9K) Водитель автомобиля |
| 1321. | Водитель внедорожных автомототранспортных средств | Управление, техническое обслуживание и перевозка грузов и людей внедорожным мототранспортным и автотранспортным средством в различных дорожных и метеорологических условиях | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DAC5i8K) | 17.016 Водитель внедорожных автомототранспортных средств | [11451](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378798DCC5iCK) Водитель мототранспортных средств |
| 1322. | Водитель дрезины | Управление и обслуживание специального железнодорожного подвижного состава (самоходного) | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8312](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DAC5iEK) | 17.009 Работник по управлению и обслуживанию специального железнодорожного подвижного состава (самоходного) | [11448](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378798DCC5iEK) Водитель дрезины |
| 1323. | Водитель трамвая регулярных городских пассажирских маршрутов | Управление и обслуживание трамвая, выполняющего регулярные городские маршруты | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8331](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DDC5iBK) |  | [11457](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378798DCC5iAK) Водитель трамвая |
| 1324. | Водитель троллейбуса регулярных городских пассажирских маршрутов | Управление и обслуживание троллейбуса, выполняющего регулярные городские маршруты | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8331](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DDC5iBK) |  | [11462](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378798DCC5i8K) Водитель троллейбуса |
| 1325. | Дежурный стрелочного поста | Обслуживание стрелочных переводов нецентрализованного управления на железнодорожных путях общего и необщего пользования | Профессиональное обучение | [8312](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DAC5iEK) | 17.004 Дежурный стрелочного поста | [11800](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378690DAC5iAK) Дежурный стрелочного поста |
| 1326. | Дежурный по выдаче справок | Предоставление запрашивающим непосредственно или по телефону с помощью справочных материалов необходимых справок и оперативной информации о движении поездов, правилах провоза багажа и грузобагажа железнодорожным транспортом, по другим вопросам, связанным с транспортным обслуживанием пассажиров | Профессиональное обучение | [4222](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378690DBC5i8K) |  | [21221](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378296D0C5iAK) Дежурный по выдаче справок (бюро справок) |
| 1327. | Дежурный по железнодорожной станции | Организация движения поездов и производства маневровой работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту и железнодорожной станции V класса. Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожных станциях IV, III, II, I классов и внеклассной | Среднее профессиональное образование, высшее образование (специалитет) в зависимости от уровня квалификации | [3139](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797D8C5iBK)  [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | 17.023 Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на раздельных пунктах | [21227](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378296D0C5i9K) Дежурный по железнодорожной станции |
| 1328. | Дежурный по парку железнодорожной станции | Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции, обработка информационных сообщений | Среднее профессиональное образование, высшее образование (специалитет) в зависимости от уровня квалификации | [3139](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797D8C5iBK)  [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | 17.023 Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на раздельных пунктах | [21243](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378297D9C5i6K) Дежурный по парку железнодорожной станции |
| 1329. | Дежурный по переезду | Обслуживание железнодорожных переездов в местах пересечения железных дорог с автомобильными дорогами, городскими улицами, не имеющими регулярного движения городского транспорта, дорогами, имеющими регулярное автобусное движение по переезду | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8312](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DAC5iEK) | 17.002 Дежурный по переезду | [11796](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378690DAC5iDK) Дежурный по переезду |
| 1330. | Дежурный по сортировочной горке | Планирование и организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции | Среднее профессиональное образование, высшее образование (специалитет) в зависимости от уровня квалификации | [3139](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797D8C5iBK)  [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | 17.023 Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на раздельных пунктах | [21258](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378297D8C5i9K) Дежурный по сортировочной горке |
| 1331. | Дежурный помощник начальника железнодорожного вокзала | Руководство работой всех подразделений вокзала (билетных касс, камер хранения ручной клади, справочного бюро, комнат отдыха пассажиров, комнат матери и ребенка, пунктов питания) в течение смены для наиболее полного удовлетворения запросов пассажиров и их качественного обслуживания на вокзале | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [1325](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D0C5iCK) |  | [24452](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378196DCC5iFK) Начальник вокзала |
| 1332. | Дежурный станционного поста централизации | Организация и контроль выполнения маневровой работой в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции | Среднее профессиональное образование, высшее образование (специалитет) в зависимости от уровня квалификации | [3139](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797D8C5iBK)  [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | 17.023 Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на раздельных пунктах | [21290](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378297DAC5iEK) Дежурный станционного поста централизации |
| 1333. | Диспетчер городского пассажирского транспорта | Оперативное руководство выполнением суточного плана работы городского пассажирского транспорта | Среднее профессиональное образование | [4323](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378690DEC5iFK) |  | [21635](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DAC5i9K) Диспетчер автомобильного транспорта |
| 1334. | Диспетчер дистанции пути | Оперативное руководство работой по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути в пределах структурного подразделения дирекции инфраструктуры | Высшее образование (специалитет) | [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K) | 17.032 Специалист диспетчерского аппарата по обслуживанию сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта |  |
| 1335. | Диспетчер дистанции сигнализации, централизации и блокировки | Оперативное руководство работой по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути в пределах структурного подразделения дирекции инфраструктуры | Высшее образование (специалитет) | [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K) | 17.032 Специалист диспетчерского аппарата по обслуживанию сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта |  |
| 1336. | Диспетчер локомотивный | Организация обеспечения поездов и станций локомотивами и локомотивными бригадами и контроль их использования в границах полигона | Среднее профессиональное образование, высшее образование (специалитет) в зависимости от уровня квалификации | [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | 17.026 Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками | [21677](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DDC5iAK) Диспетчер локомотивный дорожный |
| 1337. | Диспетчер локомотивный района управления | Организация обеспечения поездов и станций локомотивами и локомотивными бригадами и контроль их использования в границах полигона | Среднее профессиональное образование, высшее образование (специалитет) в зависимости от уровня квалификации | [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | 17.026 Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками | [21677](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DDC5iAK) Диспетчер локомотивный дорожный |
| 1338. | Диспетчер маневровый железнодорожной станции | Планирование и организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции | Среднее профессиональное образование, высшее образование (специалитет) в зависимости от уровня квалификации | [3139](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797D8C5iBK)  [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | 17.026 Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками | [21683](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DDC5i8K) Диспетчер маневровой железнодорожной станции |
| 1339. | Диспетчер по грузовой работе | Организация и контроль выполнения местной грузовой работы в границах полигона (района управления) | Среднее профессиональное образование, высшее образование (специалитет) в зависимости от уровня квалификации | [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | 17.026 Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками | [21629](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DAC5i8K) Диспетчер |
| 1340. | Диспетчер по организации перевозок и управлению на транспорте | Организация перевозок и управление на транспорте | Среднее профессиональное образование | [4323](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378690DEC5iFK) |  | [21629](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DAC5i8K) Диспетчер  [21708](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DCC5iFK) Диспетчер по организации авиационных перевозок (пассажирских, почтово-грузовых, международных) |
| 1341. | Диспетчер по регулированию вагонного парка | Организация и контроль за вагонопотоками на обслуживаемом полигоне (районе управления) | Среднее профессиональное образование, высшее образование (специалитет) в зависимости от уровня квалификации | [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | 17.026 Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками | [21725](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DCC5iBK) Диспетчер по регулированию вагонного парка |
| 1342. | Диспетчер по управлению движением  воздушного транспорта | Управление движением на воздушном транспорте | Среднее профессиональное образование | [3154](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797DDC5iCK) |  | [21745](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DFC5iFK) Диспетчер производственно-диспетчерской службы |
| 1343. | Диспетчер по управлению перевозками (включая старшего) | Планирование, организация и оперативное руководство эксплуатационной работой в границах полигона (района) управления | Среднее профессиональное образование, высшее образование (специалитет) в зависимости от уровня квалификации | [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | 17.026 Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками | [21665](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DDC5iFK) Диспетчер дорожный |
| 1344. | Диспетчер поездной | Организация продвижения вагонов и контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления). | Среднее профессиональное образование, высшее образование (специалитет) в зависимости от уровня квалификации | [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | 17.026 Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками | [21701](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DDC5i6K) Диспетчер поездной |
| 1345. | Диспетчер станционный | Планирование и организация работы на сортировочной железнодорожной станции | Среднее профессиональное образование, высшее образование (специалитет) в зависимости от уровня квалификации | [3139](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797D8C5iBK)  [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | 17.026 Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками | [21768](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DFC5i8K) Диспетчер станционный |
| 1346. | Диспетчер транспортного узла | Управление движением всех средств транспорта, сортировкой и перевалкой грузов | Уточняется | [4323](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378690DEC5iFK) |  | [21665](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DDC5iFK) Диспетчер дорожный |
| 1347. | Диспетчер центра управления содержанием инфраструктуры | Оперативное руководство работой по техническому обслуживанию, ремонту сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта и текущему содержанию пути полигона железной дороги | Высшее образование (специалитет) | [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K) | 17.032 Специалист диспетчерского аппарата по обслуживанию сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта |  |
| 1348. | Диспетчер центра управления содержанием инфраструктуры | Оперативное руководство техническим обслуживанием и ремонтом устройств инфраструктуры в границах обслуживающего участка | Высшее образование (бакалавриат) | [4323](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378690DEC5iFK) |  | [21629](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DAC5i8K) Диспетчер |
| 1349. | Инженер-экономист железнодорожного транспорта | Выполнение комплекса работ по совершенствованию технико-экономических показателей работ, выполняемых на предприятиях железнодорожного транспорта, анализ данных показателей | Профессиональное обучение Высшее образование (магистратура) | [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K)  [2413](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D0C5iFK)  [2631](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378795D0C5i8K) |  | [27728](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DCC5iFK) Экономист |
| 1350. | Контролер состояния железнодорожного пути | Проверка состояния железнодорожного пути, стрелочных переводов и земляного полотна с помощью ручных средств путеизмерения | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 7511 | 17.007 Работник по контролю за состоянием железнодорожного пути | [15572](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378599DCC5i6K) Оператор дефектоскопной тележки |
| 1351. | Лебедчик (судов внутреннего плавания) | Управление работой оперативных лебедок, свайного оборудования и палубных вспомогательных механизмов. Выполнение швартовных и буксировочных работ, подъем и отдача якорей. Управление технологическим процессом работы земснаряда и выполнение работ по раскладке и перекладке рабочих якорей | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8343](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DFC5iEK) |  | [16037](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378491D1C5i9K) Оператор специальных устройств земснарядов  [13361](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378698DDC5iCK) Лебедчик |
| 1352. | Лебедчик-моторист (судов внутреннего плавания) | Управление работой оперативных лебедок, свайного оборудования и палубных вспомогательных механизмов. Выполнение швартовных и буксировочных работ, подъем и отдача якорей. Управление технологическим процессом работы земснаряда и выполнение работ по раскладке и перекладке рабочих якорей. Обслуживание и ремонт судовой техники, главных и вспомогательных судовых двигателей, их систем и механизмов. Выполнение малярных и слесарных работ | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8343](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DFC5iEK) |  | [16037](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378491D1C5i9K) Оператор специальных устройств земснарядов;  [13361](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378698DDC5iCK) Лебедчик;  [14718](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378595DAC5iAK) Моторист (машинист) |
| 1353. | Маляр по окраске автомобилей | Подготовка поверхностей к покрытию с использованием различных методов удаления жира, грязи и ржавчины. Окраска автомобилей, автобусов, грузовых автомобилей и других автотранспортных средств, нанесение лака и других защитных материалов | Среднее профессиональное образование | [7132](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D0C5i6K) |  | [13450](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378698D1C5i9K) Маляр |
| 1354. | Мастер дорожный | Руководство возглавляемым участком, обеспечение выполнения работ по ремонту и текущему содержанию верхнего строения пути, земляного полотна, искусственных сооружений, механизмов, других основных средств качественно и в установленные сроки для обеспечения безопасного и бесперебойного движения поездов с установленными скоростями | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [1325](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D0C5iCK) |  | [23834](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378194DFC5iAK) Мастер дорожный |
| 1355. | Матрос (судов внутреннего плавания) | Несение ходовых и стояночных вахт в соответствии с требованиями установленных норм и правил. Выполнение малярных, такелажных, плотнических и других судовых работ, а также выполнение швартовных и буксировочных работ, подъем и отдача якорей. Управление палубными устройствами и механизмами. Обеспечение подготовки трюмов и грузовых устройств к погрузочно-разгрузочным операциям, выполнение крепление грузов. Обеспечение безопасной посадки и высадки пассажиров | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8350](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DFC5i7K) |  | [13482](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378699D9C5iCK) Матрос |
| 1356. | Машинист - инструктор локомотивных бригад | Руководство закрепленной колонной локомотивных бригад | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [2359](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794DEC5i8K) |  | [24029](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195DBC5i8K) Машинист инструктор локомотивных бригад |
| 1357. | Машинист автомотрисы | Управление и обслуживание специального железнодорожного подвижного состава (самоходного) | Среднее профессиональное образование | [8311](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DBC5i9K) | 17.009 Работник по управлению и обслуживанию специального железнодорожного подвижного состава (самоходного) | [13529](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378699DBC5iDK) Машинист автомотрисы |
| 1358. | Машинист газотурбовоза | Управление и обслуживание локомотивов | Среднее профессиональное образование | [8311](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DBC5i9K) | 17.010 Работник по управлению и обслуживанию локомотива |  |
| 1359. | Машинист дизельпоезда | Управление и обслуживание моторвагонного подвижного состава | Среднее профессиональное образование | [8311](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DBC5i9K) | 17.006 Работник по управлению и обслуживанию моторвагонного подвижного состава | [13696](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378590D9C5i8K) Машинист дизельпоезда |
| 1360. | Машинист железнодорожной строительной машины | Управление и обслуживание специального железнодорожного подвижного состава (самоходного) | Среднее профессиональное образование | [8311](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DBC5i9K) | 17.009 Работник по управлению и обслуживанию специального железнодорожного подвижного состава (самоходного) | [13720](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378096D9C5iAK) Машинист железнодорожной машины |
| 1361. | Машинист мотовоза | Управление и обслуживание специального железнодорожного подвижного состава (самоходного) | Среднее профессиональное образование | [8311](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DBC5i9K) | 17.009 Работник по управлению и обслуживанию специального железнодорожного подвижного состава (самоходного) | [13985](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378591D8C5iDK) Машинист мотовоза |
| 1362. | Машинист рельсового автобуса | Управление и обслуживание моторвагонного подвижного состава | Среднее профессиональное образование | [8311](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DBC5i9K) | 17.006 Работник по управлению и обслуживанию моторвагонного подвижного состава |  |
| 1363. | Машинист тепловоза | Управление и обслуживание тепловозов | Среднее профессиональное образование | [8311](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DBC5i9K) | 17.010 Работник по управлению и обслуживанию локомотива | [14241](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378592D0C5iFK) Машинист тепловоза |
| 1364. | Машинист электровоза | Управление и обслуживание электровозов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8311](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DBC5i9K) | 17.010 Работник по управлению и обслуживанию локомотива | [14399](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378593DFC5i7K) Машинист электровоза |
| 1365. | Машинист электропоезда | Управление и обслуживание моторвагонного подвижного состава | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8311](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DBC5i9K) | 17.006 Работник по управлению и обслуживанию моторвагонного подвижного состава | [14409](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378593DEC5iAK) Машинист |
| 1366. | Механизатор (докер механизатор) комплексной бригады на погрузочно-разгрузочных работах | Погрузка, выгрузка и перегрузка всех видов грузов в суда, вагоны, автомобили и другой подвижной состав с применением кранов одной группы, электропогрузчиков, лебедок, транспортеров, трюмных, вагонных, складских и других машин с электроприводом, грузовых лифтов и других машин и механизмов. Управление применяемыми подъемно-транспортными и перегрузочными машинами и механизмами | Профессиональное обучение | [8343](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DFC5iEK) |  | [14444](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378593D0C5iDK) Механизатор (докер механизатор) комплексной бригады на погрузочно-разгрузочных работах |
| 1367. | Монтер пути | Выполнение работ при текущем содержании, монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения пути | Профессиональное обучение | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 17.011 Монтер пути | [14668](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378595D9C5i9K) Монтер пути |
| 1368. | Моторист (машинист) (для судов внутреннего плавания) | Несение ходовых и стояночных вахт в машинном (котельном) отделении в соответствии с требованиями установленных норм и правил. Обслуживание и ремонт главных и вспомогательных судовых двигателей, их систем, механизмов и технических средств, обеспечивающих их работу, механической части палубных механизмов и рулевого устройства, судовых систем и обслуживающих их механизмов. Выполнение малярных, плотничных и слесарных работ | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [3151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797DAC5iDK) |  | [14718](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378595DAC5iAK) Моторист (машинист) |
| 1369. | Моторист-рулевой (для судов внутреннего плавания) | Несение ходовых и стояночных вахт в соответствии с требованиями установленных норм и правил. Обслуживание и ремонт судовой техники, главных и вспомогательных судовых двигателей, их систем и механизмов. Выполнение малярных и слесарных работ. Удержание судна на заданном курсе или изменения курса, осуществление контроля за работой курсоуказателя и рулевого устройства. Несение надлежащего визуального и слухового наблюдения | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [3151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797DAC5iDK) |  | [14718](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378595DAC5iAK) Моторист (машинист)  [18091](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378392D9C5i8K) Рулевой (кормщик) |
| 1370. | Наладчик железнодорожно-строительных машин и механизмов | Поддержание в исправном техническом состоянии электрического, пневматического и гидравлического инструмента, станков для обработки рельсов, двигателей внутреннего сгорания механизированного путевого инструмента. Поддержание в исправном техническом состоянии узлов, механизмов спецсоставов для транспортировки рельсовых плетей, звенорасшивочных машин, путеизмерительных тележек. Поддержание в исправном техническом состоянии узлов, механизмов и систем управления машин с механическим приводом рабочих органов, механизмов пневмообдувки и электрообогрева, лубрикаторов. Поддержание в исправном техническом состоянии узлов, механизмов, оборудования железнодорожно-строительных машин с электрическим, пневматическим и гидравлическим приводом рабочих органов и систем управления, с автоматизированной системой управления, при проверке и настройке параметров и характеристик дефектоскопных установок, ультразвуковых и магнитных съемных дефектоскопов, дефектоскопов с микропроцессорными устройствами | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 7511 | 17.008 Наладчик железнодорожно-строительных машин и механизмов | [14979](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378096D8C5iCK) Наладчик железнодорожно-строительных машин и механизмов |
| 1371. | Наладчик контрольно-измерительных вагонов | Наладка, регулировка, ремонт, обслуживание контрольно-измерительной и регистрирующей аппаратуры, приборов машин и механизмов железнодорожного транспорта | Профессиональное обучение | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 17.030 Наладчик контрольно-измерительных вагонов железнодорожного транспорта | [14917](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378596DAC5iAK) Наладчик контрольно-измерительных вагонов |
| 1372. | Обходчик пути и искусственных сооружений | Осмотр на обслуживаемом участке верхнего строения железнодорожного (трамвайного) пути, земляного полотна, искусственных сооружений, обвальных мест, обочин, откосов, кюветов, водоотводных сооружений земляного полотна, контактного рельса, противопожарного инвентаря, рабочего и измерительного инструмента, другого оборудования и сооружений | Профессиональное обучение | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) |  | [15406](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378598DEC5i9K) Обходчик пути и искусственных сооружений |
| 1373. | Оператор автоматизированных транспортных систем | Управление обслуживанием роботизированных транспортных сетей, конфигурацией компьютерных программ для роботизированных механизмов и транспортных средств | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации |  |  |  |
| 1374. | Оператор дефектоскопной тележки | Проверка состояния железнодорожного пути однониточным (двухниточным) ультразвуковым рельсовым дефектоскопом. Проверка состояния железнодорожного пути ультразвуковой рельсовой дефектоскопной тележкой с микропроцессорным устройством | Профессиональное обучение | 7511 | 17.007 Работник по контролю за состоянием железнодорожного пути | [15572](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378599DCC5i6K) Оператор дефектоскопной тележки |
| 1375. | Оператор кросс-логистики | Подбор оптимального способа доставки грузов и перемещения людей различными видами транспорта, контроль и отладка движения потоков через сеть разных видов транспорта, мониторинг проходимости транспортных узлов, перераспределение потоков транспортных сетей | Уточняется | [4323](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378690DEC5iFK) |  | [21629](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DAC5i8K) Диспетчер |
| 1376. | Оператор по обработке поездной информации и перевозочных документов (включая старшего) | Прием, обработка информации о составах прибывающих поездов, вагонах и грузах и других установленных информационных сообщений | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [4132](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378799D0C5i7K) |  |  |
| 1377. | Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров | Дистанционное сопровождение технического обслуживания и ремонта вагонов и контейнеров | Профессиональное обучение | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 17.019 Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров | [158159](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378096D8C5i8K) Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров |
| 1378. | Оператор по путевым измерениям | Проверка состояния железнодорожного пути путеизмерительной тележкой определенного типа | Профессиональное обучение | 7511 | 17.007 Работник по контролю за состоянием железнодорожного пути | [15874](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378491D9C5i7K) Оператор по путевым измерениям |
| 1379. | Оператор поста централизации | Перевод централизованных стрелок на железнодорожных путях общего и необщего пользования, управление сигналами и роспуском составов на сортировочных горках железнодорожных станций | Профессиональное обучение | [8312](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DAC5iEK) | 17.003 Оператор поста централизации, оператор сортировочной горки | [15894](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378491D8C5i7K) Оператор поста централизации; |
| 1380. | Оператор при дежурном по железнодорожной станции | Информационное обеспечение производства маневровой работы | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [4132](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378799D0C5i7K) | 17.023 Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на раздельных пунктах | [25354](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378199D9C5iDK) Оператор при дежурной по станции |
| 1381. | Оператор при диспетчере маневровом железнодорожной станции | Информационное обеспечение производства маневровой работы | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [4132](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378799D0C5i7K) | 17.023 Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на раздельных пунктах | [25358](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378199D9C5iAK) Оператор при диспетчере маневровом железнодорожной станции |
| 1382. | Оператор сортировочной горки | Управление централизованными стрелками и сигналами при обслуживании сортировочных горок | Профессиональное обучение | [8312](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DAC5iEK) | 17.003 Оператор поста централизации, оператор сортировочной горки | [16033](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378491D1C5iBK) Оператор сортировочной горки |
| 1383. | Осмотрщик вагонов (осмотрщик-ремонтник вагонов) | Техническое обслуживание и ремонт вагонов и контейнеров в эксплуатации | Профессиональное обучение | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 17.001 Осмотрщик-ремонтник вагонов, осмотрщик вагонов | [16269](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378492D0C5i9K) Осмотрщик вагонов  [16275](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378493D9C5iEK) Осмотрщик-ремонтник вагонов |
| 1384. | Пилот воздушного судна | Эксплуатация летательных аппаратов | Среднее профессиональное образование | [3153](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797DAC5i7K) |  | [25547](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378199DDC5i8K) Пилот |
| 1385. | Поездной электромеханик | Обеспечение исправности технического оборудования пассажирских вагонов в пути следования и безопасного проезда пассажиров в пассажирских поездах | Профессиональное обучение | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 17.020 Поездной электромеханик железнодорожного транспорта | [15783](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378495DDC5i7K) Поездной электромеханик |
| 1386. | Приемосдатчик груза и багажа | Выполнение грузовых и коммерческих операций, проверка правильности погрузки и размещения в вагонах - массовых навалочных грузов, в груженых крытых вагонов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8312](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DAC5iEK) | 17.033 Работник по коммерческому осмотру вагонов в поездах, приему и выдаче груза | [17244](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378497DEC5iAK) Приемосдатчик груза и багажа |
| 1387. | Приемщик поездов | Осуществление коммерческого осмотра вагонов в пути следования к станции назначения в пунктах коммерческого осмотра, на коммерческих постах безопасности и в местах необщего пользования железнодорожных станций | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8312](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DAC5iEK) | 17.033 Работник по коммерческому осмотру вагонов в поездах, приему и выдаче груза | [17270](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378497D1C5i6K) Приемщик поездов |
| 1388. | Проводник на водном транспорте | Обслуживание пассажиров в пути следования и стоянки судна. Уборка пассажирских кают, коридоров и мест общего пользования. Размещение прибывших на судно пассажиров по каютам в соответствии с проездными документами. Инструктирование пассажиров по правилам использования спасательных средств | Профессиональное обучение | [5111](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378691D9C5i8K) |  | [11217](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378797D8C5i8K) Бортпроводник |
| 1389. | Проводник пассажирского вагона | Обслуживание пассажиров и обеспечение их безопасности в пути следования пассажирского поезда | Профессиональное обучение | [5111](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378691D9C5i8K) | 17.013 Проводник пассажирского вагона | [17334](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378498D8C5i6K) Проводник пассажирского вагона |
| 1390. | Ревизор по безопасности движения поездов |  |  |  |  |  |
| 1391. | Регулировщик скорости движения вагонов | Регулирование скорости движения вагонов или групп вагонов (отцепов) путем торможения их механизированными средствами, вагонными замедлителями или тормозными башмаками в процессе роспуска с сортировочных горок и вытяжных путей | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) |  | [17863](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378390D1C5i9K) Регулировщик скорости движения вагонов |
| 1392. | Ремонтник искусственных сооружений | Ремонт и техническое содержание искусственных сооружений железнодорожного транспорта | Профессиональное обучение | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 17.034 Ремонтник искусственных сооружений железнодорожного транспорта | [18013](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378391DFC5iBK) Ремонтник искусственных сооружений |
| 1393. | Рулевой (для судов внутреннего плавания) | Несение ходовых и стояночных вахт в соответствии с требованиями установленных норм и правил. Несение надлежащего визуального и слухового наблюдения. Управление различными видами рулевых приводов, использование авторулевого. Удержание судна на постоянном курсе или изменение курса по указанию вахтенного начальника в различных условиях плавания | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8350](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DFC5i7K) |  | [18091](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378392D9C5i8K) Рулевой (кормщик) |
| 1394. | Сигналист | Установка и обеспечение сохранности переносных сигналов, петард и сигнальных знаков, ограждающих съемные подвижные единицы и места производства путевых работ | Профессиональное обучение | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) |  | [18401](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378393DFC5i7K) Сигналист |
| 1395. | Слесарь по осмотру и ремонту локомотивов на пунктах технического обслуживания | Проведение технического обслуживания локомотивов (моторвагонного подвижного состава) | Профессиональное обучение | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) |  | [18507](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DBC5iEK) Слесарь по осмотру и ремонту локомотивов на пунктах технического обслуживания |
| 1396. | Слесарь по ремонту коробки передач (автоматической, роботизированной) | Диагностика, снятие/установка коробки передач, разборка, промывка, замена неисправных частей новыми или восстановленными, сборка и регулировка коробки передач, установка на автомобиль | Среднее профессиональное образование | [7231](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5iDK) |  | [18511](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DBC5iCK) Слесарь по ремонту автомобилей |
| 1397. | Слесарь по ремонту подвижного состава | Проведение технического обслуживания и ремонта подвижного состава | Профессиональное обучение | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) |  | [18540](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DAC5iAK) Слесарь по ремонту подвижного состава |
| 1398. | Составитель поездов | Выполнение маневровой работы по расформированию-формированию составов (групп вагонов), отцепке и прицепке вагонов к поездам, подаче вагонов на погрузочно-разгрузочные и другие специализированные пути и уборке их с этих путей, перестановке вагонов и составов с одного пути на другой, из парка в парк | Профессиональное обучение | [8312](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697DAC5iEK) | 17.012 Составитель поездов, кондуктор грузовых поездов | [18726](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378395DAC5i6K) Составитель поездов |
| 1399. | Специалист по обслуживанию и ремонту автомобильных двигателей | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняется |  | Специалист по обслуживанию и ремонту автомобильных двигателей |  |
| 1400. | Судоводитель | Управление и эксплуатация судна. Обеспечение безопасности плавания и транспортной безопасности. Обработка и размещение груза. Организация перевозки пассажиров и их багажа | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [3152](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797DAC5i8K) |  | [23324](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378193DBC5i7K) Капитан |
| 1401. | Судоводитель-механик | Управление и эксплуатация судна, а также эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт оборудования и механизмов на борту судна. Обеспечение безопасности плавания и транспортной безопасности. Обработка и размещение груза. Организация перевозки пассажиров и их багажа | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [3152](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797DAC5i8K) | 17.015 Судоводитель-механик | [23333](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378095DEC5i6K) Капитан-механик (водолазного, спасательного судна, моторного катера) |
| 1402. | Судовой механик | Техническая эксплуатация и ремонт судовых главных и вспомогательных механизмов, а также связанных с ними систем. Параметрический контроль работы автоматических систем управления главной двигательной установкой и вспомогательными механизмами | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [3151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797DAC5iDK) |  | [24112](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195DFC5iCK) Механик (судовой)  [24188](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195D0C5iEK) Механик по судовым системам |
| 1403. | Судовой электромеханик | Техническая эксплуатация судовых электрических и электронных систем, генераторов, устройств распределения электрической энергии, систем защиты и контроля. Параметрический контроль работы автоматических систем управления главной двигательной установкой и вспомогательными механизмами. Техническое обслуживание и ремонт систем автоматики и управления главной двигательной установкой, вспомогательными механизмами, а также систем управления палубными механизмами | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | [3151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797DAC5iDK) |  | [27819](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DEC5iCK) Электромеханик (судовой) |
| 1404. | Техник по обслуживанию летательных аппаратов горюче-смазочными материалами | Техническое обслуживание летательных аппаратов горюче-смазочными материалами | Среднее профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) |  | [10012](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378790D0C5iEK) Авиационный техник по горюче-смазочным материалам |
| 1405. | Техник по расшифровке параметров движения локомотивов (моторвагонного подвижного состава) | Проведение расшифровки параметров движения локомотивов (моторвагонного подвижного состава) | Среднее профессиональное образование | [3119](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D1C5iCK) | 17.021 Техник по расшифровке параметров движения локомотивов (моторвагонного подвижного состава) | [27057](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378097DCC5iAK) Техник по расшифровке лент скоростемеров |
| 1406. | Техник по строительству и эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов | Строительство и эксплуатация аэродромов | Среднее профессиональное образование | [3119](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D1C5iCK) |  | [26927](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378092DEC5i9K) Техник |
| 1407. | Техник по технической эксплуатации и обслуживанию электрического и электромеханического оборудования | Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования | Среднее профессиональное образование | [3113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iAK) |  | [27123](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093DAC5i7K) Техник-энергетик |
| 1408. | Техник по технической эксплуатации летательных аппаратов и двигателей | Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей | Среднее профессиональное образование | [3115](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DEC5iEK) |  | [26937](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378092D1C5iEK) Техник (механик) авиационный по эксплуатации воздушных судов (систем воздушных судов) |
| 1409. | Техник по технической эксплуатации транспортного радиоэлектронного оборудования | Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования | Среднее профессиональное образование | [3114](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5i9K) |  | [27862](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094D1C5i9K) Электроник |
| 1410. | Техник по технической эксплуатации электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов | Техническая эксплуатация электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [3114](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5i9K) |  | [27862](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094D1C5i9K) Электроник |
| 1411. | Техник по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта | Техническое обслуживание и ремонт спецавтотранспорта | Среднее профессиональное образование | [7231](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5iDK) |  | [18511](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DBC5iCK) Слесарь по ремонту автомобилей |
| 1412. | Тоннельный рабочий | Текущее содержание тоннелей | Среднее профессиональное образование | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) |  | [19167](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378397DFC5iCK) Тоннельный рабочий |
| 1413. | Шкипер | Несение ходовых и стояночных вахт в соответствии с требованиями установленных норм и правил.  Ведение судовой документации и отчетности.  Выполнение малярных, такелажных, плотнических и других судовых работ, а также выполнение швартовных и буксировочных работ, подъем и отдачу якорей. Управление палубными устройствами. Обеспечение подготовки трюмов и грузовых устройств к погрузочно-разгрузочным операциям, выполнение крепление грузов, включая опасные грузы | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [3152](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797DAC5i8K) |  | [19621](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378290DDC5iFK) Шкипер |
| 1414. | Электрозаправщик | Обслуживание инфраструктуры для заправки электромобилей и других транспортных средств (например, грузовых беспилотных летательных аппаратов) | Уточняется | [3113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iAK) |  | [27817](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DEC5iFK) Электромеханик |
| 1415. | Электромеханик по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной автоматики и телемеханики | Обеспечение правильной эксплуатации, своевременного и качественного ремонта и модернизации обслуживаемого оборудования, устройств и систем ЖАТ. Освоение и внедрение прогрессивных методов технического обслуживания и ремонта устройства и систем ЖАТ. Организация технического обслуживания и ремонта устройств и систем ЖАТ | Среднее профессиональное образование | [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK)  [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 17.017 Работник по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной автоматики и телемеханики | [19776](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DBC5i7K) Электромеханик по испытанию и ремонту электрооборудования |
| 1416. | Электромеханик по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожных тяговых и трансформаторных подстанций, линейных устройств системы тягового электроснабжения | Выполнение работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования тяговых и трансформаторных подстанций, линейных устройств системы тягового электроснабжения. Координация действий исполнителей при выполнении работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования тяговых и трансформаторных подстанций, линейных устройств системы тягового электроснабжения. Контроль исполнителей при выполнении работ по техническому обслуживанию и ремонту тяговых и трансформаторных подстанций, линейных устройств системы тягового электроснабжения. Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования тяговых и трансформаторных подстанций, линейных устройств системы тягового электроснабжения. Контроль выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования тяговых и трансформаторных подстанций, линейных устройств системы тягового электроснабжения. Обеспечение рабочих мест материалами, запасными частями, измерительными приборами, защитными средствами, инструментом и приспособлениями, технической документацией. Проведение технических занятий с работниками участка | Среднее профессиональное образование, высшее профессиональное образование (специалитет) в зависимости от уровня квалификации | [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K) | 17.024 Работник по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожных тяговых и трансформаторных подстанций, линейных устройств системы тягового электроснабжения | [27817](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DEC5iFK) Электромеханик |
| 1417. | Электромонтер контактной сети | Техническое обслуживание и текущий ремонт контактной сети постоянного и переменного тока, воздушных линий, подвешенных на опорах контактной сети или на самостоятельных опорах | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K) | 17.022 Работник по техническому обслуживанию и ремонту контактной сети железнодорожного транспорта | [19825](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DCC5i8K) Электромонтер контактной сети |
| 1418. | Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки | Техническое обслуживание и ремонт устройств сигнализации, централизации и блокировки железнодорожной автоматики и телемеханики | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7232](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i8K) | 17.017 Работник по обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной автоматики и телемеханики | [19890](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378096DBC5iBK) Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки |
| 1419. | Электромонтер тяговой подстанции | Техническое обслуживание и ремонт оборудования железнодорожных тяговых подстанций и трансформаторных подстанций, линейных устройств системы тягового электроснабжения | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K) | 17.024 Работник по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожных тяговых и трансформаторных подстанций, линейных устройств системы тягового электроснабжения | [19888](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291D1C5i6K) Электромонтер тяговой подстанции |
| 1420. | Энергодиспетчер железнодорожного транспорта | Оперативное управление работой по бесперебойному электроснабжению тяговых и нетяговых потребителей железнодорожного транспорта | Среднее профессиональное образование | [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK) | 17.027 Энергодиспетчер железнодорожного транспорта | [27879](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094D0C5iCK) Энергодиспетчер |
| XXXIII. Физическая культура и спорт | | | | | | |
| 1421. | Инструктор-методист по адаптивной физической культуре | Организационно-методическое обеспечение физкультурной и спортивной подготовки лиц с ограниченными возможностями здоровья (включая инвалидов) всех возрастных и нозологических групп, вовлеченных в деятельность в сфере адаптивной физической культуры, адаптивного физического воспитания, адаптивного спорта | Среднее профессиональное образование или высшее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации. Наличие стажа работы в зависимости от уровня квалификации | [2358](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794DEC5iDK) | 05.004 Инструктор-методист по адаптивной физической культуре | [23103](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378098DBC5i9K) Инструктор-методист по адаптивной физической культуре |
| 1422. | Инструктор-методист по физической культуре и спорту | Организационно-методическое обеспечение физкультурно-оздоровительной и спортивно-массовой подготовки на базе физкультурно-спортивных организаций, центров спортивной подготовки, а также образовательных организаций дошкольного и дополнительного образования детей, осуществляющих деятельность в области физической культуры и спорта, образовательных организаций среднего профессионального образования, осуществляющих деятельность в области физической культуры и спорта | Среднее профессиональное образование или высшее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации. Наличие стажа работы в зависимости от уровня квалификации | [2358](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794DEC5iDK) | 05.005 Инструктор-методист | [23168](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378193D8C5iEK) Инструктор по спорту  [23177](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378193D8C5iDK) Инструктор по физической культуре  [23122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D0C5iBK) Инструктор-методист физкультурно-спортивных организаций |
| 1423. | Руководитель физкультурно-спортивной организации | Обеспечение эффективности и соответствия уставным целям деятельности физкультурно-спортивной организации | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации Наличие стажа работы в зависимости от уровня квалификации | [1432](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792DDC5i7K) | 05.008 Руководитель организации (подразделения организации), осуществляющей деятельность в области физической культуры и спорта | [26165](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378091D8C5i9K) Руководитель кружка  [21541](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298D9C5i8K) Директор спортивного сооружения  [21581](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DBC5iEK) Директор учебного центра  [21410](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378297DEC5iCK) Директор комплекса  [21542](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378095DFC5iAK) Директор спортивной школы |
| 1424. | Сопровождающий лиц, нуждающихся в помощи | Оказание помощи лицам: инвалидам, лицам с ограниченными возможностями здоровья и несовершеннолетним для прибытия к месту назначения, месту постоянного или временного проживания, а также при участии в спортивных и иных мероприятиях посредством сопровождения | Среднее общее образование и профессиональное обучение или среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [3412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378799D8C5iDK) | 05.006. Сопровождающий инвалидов, лиц с ограниченными возможностями здоровья и несовершеннолетних |  |
| 1425. | Специалист по антидопинговому обеспечению | Подготовка и проведение образовательных антидопинговых мероприятий. Планирование мероприятий по антидопинговому тестированию. Организация отбора допинг-проб | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [3422](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378799DBC5iBK) | Специалист по антидопинговому обеспечению |  |
| 1426. | Специалист по обслуживанию и ремонту спортивного инвентаря и оборудования | Ремонт спортивной техники и снаряжения в соответствии с графиком (планом). Учет оборудования, выявление нуждающейся в ремонте спортивной техники, спортивного снаряжения и инвентаря, определение причин неисправности и возможных способов устранения дефектов. Восстановление работоспособности спортивных технических средств, гарантирующей безопасность их использования в процессе проведения тренировочных занятий | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [3119](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D1C5iCK) | 05.009 Специалист по обслуживанию и ремонту спортивного инвентаря и оборудования | [27081](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093DBC5iBK) Техник по эксплуатации и ремонту спортивной техники |
| 1427. | Спортивный врач | Организация медицинского обеспечения официальных спортивных и физкультурных мероприятий. Осуществление медицинского и медико-биологического обеспечения лиц, проходящих спортивную подготовку, организация систематического медицинского контроля. Осуществление оценки адекватности физических нагрузок лиц, занимающихся физической культурой и спортом. Проведение работы по профилактике соматических заболеваний и травм. Организация медицинской и медико-биологической реабилитации соматических заболеваний и травм, оказания неотложной, специализированной, высокотехнологической медицинской помощи лицам, занимающихся физической культурой и спортом. Проведение санитарно-эпидемиологической оценки мест проведения тренировочного процесса | Высшее медицинское образование, повышение квалификации и/или переподготовка в области физической культуры и спорта | [2212](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DFC5iCK) | Спортивный врач | [20460](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378097D1C5iBK) Врач по контролю за занимающимися физкультурой и спортом |
| 1428. | Спортивный судья | Обеспечение соблюдения правил вида спорта и положения (регламента) о спортивном соревновании при проведении спортивного соревнования | Среднее общее образование, или среднее профессиональное образование, или высшее (бакалавриат, специалитет), дополнительное профессиональное образование, профессиональное обучение в зависимости от уровня квалификации. Требования к опыту практической работы устанавливаются квалификационными требованиями к спортивным судьям | [3422](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378799DBC5iBK) | 05.007 Спортивный судья | [26778](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378092DFC5iBK) Судья по спорту |
| 1429. | Спортсмен | Подготовка к спортивным соревнованиям и участие в спортивных соревнованиях по определенным видам спорта, спортивным дисциплинам | Среднее общее образование, подготовка по дополнительным предпрофессиональным программам и опыт выступлений на общероссийских и международных официальных спортивных соревнованиях или среднее профессиональное образование, высшее образование, дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [3421](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378799DBC5iCK) | 05.001 Спортсмен | [26617](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378092D8C5iCK) Спортсмен-инструктор |
| 1430. | Тренер | Проведение со спортсменами тренировочных мероприятий и осуществление руководства состязательной деятельностью спортсменов для достижения спортивных результатов | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура) в зависимости от уровня квалификации. Наличие стажа работы в зависимости от уровня квалификации | [2358](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794DEC5iDK) | 05.003 Тренер | [27164](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093DDC5i9K) Тренер  [27168](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093DDC5i7K) Тренер-преподаватель по спорту  [27173](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378098D0C5i8K) Тренер сборной команды  [21014](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378296DCC5iDK) Главный тренер |
| 1431. | Тренер-преподаватель по адаптивной физической культуре и спорту | Максимально возможная коррекция отклонений в развитии и здоровье, как можно более полная компенсация ограничений жизнедеятельности лиц с ограниченными возможностями здоровья (включая инвалидов) всех возрастных и нозологических групп с помощью средств и методов физической культуры | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации. Наличие стажа работы в зависимости от уровня квалификации | [2358](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794DEC5iDK) | 05.002 Тренер-преподаватель по адаптивной физической культуре и спорту | [27172](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378098D0C5iBK) Тренер-преподаватель по адаптивной физической культуре |
| XXXIV. Финансы и экономика | | | | | | |
| 1432. | Аудитор | Выполнение аудиторского задания и оказание прочих связанных с аудиторской деятельностью услуг. Руководство выполнением аудиторского задания и контроль качества в отношении аудиторских заданий. Управление рисками и контроль качества при выполнении аудиторских заданий и оказании прочих связанных с аудиторской деятельностью услуг. Методическое обеспечение аудиторской деятельности | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | [2411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D1C5iBK)  [2414](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D0C5iAK) | 08.023 Аудитор | [20241](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378294DDC5iBK) Аудитор  [20342](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378294DFC5i6K) Бухгалтер-эксперт |
| 1433. | Бухгалтер | Формирование документированной систематизированной информации об объектах бухгалтерского учета в соответствии с законодательством Российской Федерации и составление на ее основе бухгалтерской (финансовой) отчетности, раскрывающей информацию о финансовом положении экономического субъекта на отчетную дату, финансовом результате его деятельности и движении денежных средств за отчетный период, необходимую пользователям этой отчетности для принятия экономических решений | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D1C5iBK)  3313  [4311](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378690DCC5iDK) | 08.002 Бухгалтер | [20336](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378294DFC5iBK) Бухгалтер  [20337](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378294DFC5i8K) Бухгалтер (средней квалификации) |
| 1434. | Внутренний аудитор | Проведение независимых внутренних проверок и консультаций по вопросам надежности и эффективности функционирования систем управления рисками, внутреннего контроля, корпоративного управления, операционной деятельности и информационных систем организации с целью достижения стратегических целей организации; обеспечения достоверности информации о финансово-хозяйственной деятельности организации; эффективности и результативности деятельности организации; сохранности активов организации; соответствия требованиям законодательства и внутренних нормативных актов организации | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | [2411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D1C5iBK)  [2414](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D0C5iAK)  3313  [4311](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378690DCC5iDK) | 08.010 Внутренний аудитор | [20241](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378294DDC5iBK) Аудитор  [20342](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378294DFC5i6K) Бухгалтер-эксперт |
| 1435. | Инженер-экономист | Подготовка исходных данных для составления проектов хозяйственно-финансовой, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации в целях обеспечения роста объемов сбыта продукции и увеличения прибыли. Выполнение расчетов по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимым для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции. Экономический анализ хозяйственной деятельности организации и ее подразделений, разработка мер по обеспечению режима экономии, повышению рентабельности производства, конкурентоспособности выпускаемой продукции, производительности труда, снижению издержек на производство и реализацию продукции, устранению потерь и непроизводительных расходов, а также выявлению возможностей дополнительного выпуска продукции | Высшее образование | [2413](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D0C5iFK) |  | 2411 [Экономист](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DCC5iAK) по бухгалтерскому учету и анализу хозяйственной деятельности  2441 [Экономист](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378095D0C5i9K) по планированию |
| 1436. | Специалист в оценочной деятельности | Деятельность субъектов оценочной деятельности, направленная на установление в отношении объектов оценки рыночной или иной стоимости. Определение стоимостей (цен), оценка объектов гражданских прав, обязательств, убытков. Составление итогового документа. Организация процесса определения стоимостей (цен), оценки объектов гражданских прав, обязательств, убытков | Среднее профессиональное образование, высшее образование (специалитет, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2414](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D0C5iAK) | 08.025 Специалист в оценочной деятельности | [25419](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378096D0C5i7K) Оценщик  [25421](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378097D9C5iFK) Оценщик (эксперт по оценке имущества) |
| 1437. | Специалист казначейства банка | Организация централизованного управления активами и пассивами для обеспечения ликвидности банка и управления рыночным риском | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | [2413](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D0C5iFK) | 08.007 Специалист казначейства банка | [27759](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DCC5i7K) Экономист по финансовой работе |
| 1438. | Специалист операций на межбанковском рынке | Осуществление операций на межбанковском рынке | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | [2413](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D0C5iFK) | Специалист операций на межбанковском рынке | [27759](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DCC5i7K) Экономист по финансовой работе |
| 1439. | Специалист по автоматизированным банковским системам | Создание (модификация) и сопровождение автоматизированных банковских систем (АБС), автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы в кредитных организациях различных форм собственности с целью повышения эффективности деятельности организаций-пользователей АБС | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | [2521](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378795DCC5iAK)  [2522](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378795DCC5i9K) | Специалист по автоматизированным банковским системам | [25857](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378090DDC5i7K) Программист  [40064](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378F92DCC5iEK) Администратор баз данных |
| 1440. | Специалист по актуарной деятельности (актуарий) | Деятельность по анализу и количественной, финансовой оценке рисков и (или) обусловленных наличием рисков финансовых обязательств, а также разработке и оценке эффективности методов управления финансовыми рисками | Высшее образование (магистратура), дополнительное профессиональное образование | [2121](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792DEC5i6K) | Актуарий (специалист по актуарной деятельности) | [24026](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195DBC5iBK) Математик |
| 1441. | Специалист по банковскому делу | Оказание банковских услуг клиентам в организациях кредитной системы посредством осуществления, учета и контроля банковских операций по привлечению и размещению денежных средств | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | [2412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D1C5i6K) | Специалист по банковскому делу | [24062](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195DDC5iDK) Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) |
| 1442. | Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер) | Деятельность по поддержке органов управления экономических субъектов и их структурных подразделений в достижении их целей путем своевременного выявления и оценки значимости рисков и бизнес-процессов и выработки рекомендации по управлению ими | Высшее образование (бакалавриат, магистрата), дополнительное профессиональное образование | [2412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D1C5i6K)  [2413](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D0C5iFK) | 08.006 Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер) | [20342](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378294DFC5i6K) Бухгалтер-эксперт  [23539](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378194D9C5iCK) Консультант по экономическим вопросам  [27759](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DCC5i7K) Экономист по финансовой работе |
| 1443. | Специалист по дистанционному банковскому обслуживанию | Предоставление дистанционного банковского обслуживания юридическим и физическим лицам в соответствии с требованиями нормативных актов | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | [2412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D1C5i6K) | Специалист по дистанционному банковскому обслуживанию | [23509](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378193D0C5iEK) Консультант  [24062](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195DDC5iDK) Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) |
| 1444. | Специалист по ипотечному кредитованию | Предоставление юридическим и (или) физическим лицам долгосрочных кредитов под залог недвижимого имущества | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D1C5iBK)  [3312](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378798DBC5i8K) | 08.011 Специалист по ипотечному кредитованию | [23509](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378193D0C5iEK) Консультант  [22925](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192DAC5iDK) Инспектор кредитный  [24062](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195DDC5iDK) Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) |
| 1445. | Специалист по корпоративному кредитованию | Обеспечение проведения сделок кредитования корпоративных заемщиков. Оценка платежеспособности и кредитоспособности потенциального заемщика. Подготовка и заключение кредитного договора, контроль за его исполнением. Работа с заемщиками на этапе возникновения просроченной задолженности | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | [2412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D1C5i6K)  [3312](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378798DBC5i8K) | 08.015 Специалист по корпоративному кредитованию | [23509](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378193D0C5iEK) Консультант  [22925](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192DAC5iDK) Инспектор кредитный  [24062](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195DDC5iDK) Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) |
| 1446. | Специалист по кредитному брокериджу | Посредническая деятельность между кредитной организацией и заемщиком. Мониторинг конъюнктуры рынка кредитных продуктов. Привлечение сторон по сделке кредитования. Организация работ по оформлению сделок кредитования. Анализ и проверка финансового положения заемщика. Консультирование заемщика. Правовое сопровождение заемщика на этапе возникновения задолженности | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D1C5i6K)  [3312](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378798DBC5i8K) | 08.016 Специалист по кредитному брокериджу | [22925](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192DAC5iDK) Инспектор кредитный  [24062](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195DDC5iDK) Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) |
| 1447. | Специалист по лизинговым операциям | Деятельность, направленная на приобретение одним юридическим лицом за собственные или заемные (кредит) средства объекта лизинга в собственность и передачей его другому субъекту хозяйствования на срок и за плату во временное владение и пользование с правом или без права выкупа в дальнейшем | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | [2412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D1C5i6K)  [2413](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D0C5iFK)  [3312](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378798DBC5i8K) | Специалист по лизинговым операциям | [24062](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195DDC5iDK) Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) |
| 1448. | Специалист по микрофинансовым операциям | Обеспечение доступного финансирования для населения и организаций малого бизнеса. Мониторинг спроса и предложения микрофинансового рынка. Разработка коммерческих предложений для инвесторов (кредиторов). Поиск и привлечение инвесторов. Привлечение потенциальных потребителей услуг и планирование схемы сделок по предоставлению микрозаймов. Подготовка документов и организация документарного сопровождения сделок. Проведение микрофинансовых операций. Мониторинг и анализ состояния сделки, выявление просроченной задолженности. Выяснение причин просроченной задолженности, подготовка и проведение корректирующих мероприятий, анализ их результатов | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D1C5i6K) | 08.003 Специалист по микрофинансовым операциям | [24062](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195DDC5iDK) Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) |
| 1449. | Специалист по операциям с драгоценными металлами | Оказание кредитными организациями физическим и юридическим лицам услуг по хранению и проведению сделок с драгоценными металлами, памятными и инвестиционными монетами из драгоценных металлов на российском и зарубежном рынках драгоценных металлов | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | [2414](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D0C5iAK)  4213 | Специалист по операциям с драгоценными металлами | [27779](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DFC5iDK) Эксперт  [24062](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195DDC5iDK) Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) |
| 1450. | Специалист по платежным системам | Организация, обеспечение функционирования и развития платежных систем различного уровня, реализация сервисов и инструментов на базе платежных систем | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | [2411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D1C5iBK)  [2413](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D0C5iFK) | 08.001 Специалист по платежным системам | [23509](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378193D0C5iEK) Консультант |
| 1451. | Специалист по платежным услугам (транзакционному бизнесу) | Деятельность по предоставлению платежных услуг клиентам | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | [2411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D1C5iBK)  [3312](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378798DBC5i8K) | Специалист по платежным услугам (транзакционному бизнесу) | [23509](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378193D0C5iEK) Консультант |
| 1452. | Специалист по потребительскому кредитованию | Организация и предоставление услуг физическим лицам в области потребительского кредитования (займа) в целях, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | [2411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D1C5iBK)  [4212](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378690D8C5iFK) | Специалист по потребительскому кредитованию | [23509](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378193D0C5iEK) Консультант  [22925](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192DAC5iDK) Инспектор кредитный  [24062](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195DDC5iDK) Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) |
| 1453. | Специалист по работе с залогами | Выполнение операций с залоговым имуществом. Сбор документов, необходимых для проведения залоговой экспертизы и заключения договора залога. Оценка и залоговая экспертиза имущества. Заключение и регистрация договоров залога. Планирование и организация сделок купли-продажи имущества, находящегося на внесудебной реализации. Контроль исполнения условий залогового договора | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2414](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D0C5iAK)  [3334](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378798DFC5iCK) | 08.020 Специалист по работе с залогами | [25419](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378096D0C5i7K) Оценщик  [25421](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378097D9C5iFK) Оценщик (эксперт по оценке имущества)  [25420](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378097D9C5iEK) Оценщик интеллектуальной собственности |
| 1454. | Специалист по работе с просроченной задолженностью | Организация и проведение деятельности по взысканию задолженностей | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2619](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378795D1C5iFK)  [3411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378799D8C5iEK)  [5419](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378692DFC5iBK) | 08.014 Специалист по работе с просроченной задолженностью | [27931](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094D0C5i8K) Юрисконсульт  [27933](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094D0C5i9K) Юрисконсульт (средней квалификации)  [26758](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378097DDC5i7K) Судебный пристав |
| 1455. | Специалист по страхованию | Защита интересов экономических субъектов при наступлении определенных договором страховых случаев за счет целевых фондов, формируемых из уплаченных страховых премий и иных средств страховых организаций. Заключение договоров страхования (перестрахования). Урегулирование убытков по договорам страхования (перестрахования). Проведение актуарных расчетов в страховании (перестраховании) | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [2414](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D0C5iAK)  [3321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378798DAC5i6K) | 08.012 Специалист по страхованию | [20034](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378293DFC5iFK) Агент страховой  [25421](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378097D9C5iFK) Оценщик (эксперт по оценке имущества) |
| 1456. | Специалист по управлению рисками | Управление рисками (риск-менеджмент) организации. Определение событий, которые могут влиять на деятельность организации, и управление связанным с этими событиями риском, а также контроль отсутствия превышения предельно допустимого уровня риска организации и предоставление разумной гарантии достижения целей организации; поддержание уровня риска, обеспечивающего непрерывную деятельность и устойчивое развитие организации, получение оптимального результата деятельности организации с учетом риска для учредителей, собственников и иных заинтересованных сторон | Высшее образование (бакалавриат), дополнительное профессиональное образование | [2413](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D0C5iFK) | 08.018 Специалист по управлению рисками | [24062](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195DDC5iDK) Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах)  [27759](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DCC5i7K) Экономист по финансовой работе |
| 1457. | Специалист по факторинговым операциям | Оказание хозяйствующим субъектам, осуществляющим торговую деятельность на условиях отсрочки платежа, комплекса услуг, включающего финансирование, кредитное страхование, управление дебиторской задолженностью и взыскание дебиторской задолженности. Факторинговое обслуживание клиентов. Организация факторинговых операций. Управление рисками факторинговых операций | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | [2413](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D0C5iFK) | 08.009 Специалист по факторинговым операциям | [24062](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195DDC5iDK) Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах)  [27759](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DCC5i7K) Экономист по финансовой работе |
| 1458. | Специалист по финансовому консультированию | Обеспечение инвестиционной эффективности и оптимальных условий совершения финансовых сделок клиента с поставщиком финансовых услуг. Мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты, товарно-сырьевых рынков. Консультирование клиентов по широкому спектру финансовых услуг. Разработка методологии и стандартизация процесса финансового консультирования и финансового планирования. Создание и развитие организационной структуры по финансовому консультированию | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | [2412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D1C5i6K) | 08.008 Специалист по финансовому консультированию | [23509](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378193D0C5iEK) Консультант  [23539](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378194D9C5iCK) Консультант по экономическим вопросам |
| 1459. | Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма) | Реализация внутреннего контроля в целях противодействия легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма (ПОД/ФТ) в организации. Проведение финансовых расследований и мониторинга в целях ПОД/ФТ в организации | Высшее образование (бакалавриат, специалитет или магистратура) в зависимости от уровня квалификации | [2412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D1C5i6K)  [2413](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D0C5iFK) | 08.021 Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма) | [23539](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378194D9C5iCK) Консультант по экономическим вопросам  [27759](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DCC5i7K) Экономист по финансовой работе |
| 1460. | Специалист по форекс-брокериджу | Обеспечение доступа клиента к совершению операций на международном валютном рынке и рынке внебиржевых финансовых инструментов | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки | [2412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D1C5i6K) | Специалист по форекс-брокериджу | [23539](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378194D9C5iCK) Консультант по экономическим вопросам  [27759](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DCC5i7K) Экономист по финансовой работе |
| 1461. | Специалист по экономической безопасности | Обеспечение экономической безопасности общества, государства и личности, субъектов экономической деятельности. Обеспечение законности и правопорядка в сфере экономики. Судебно-экспертная деятельность по обеспечению судопроизводства, предупреждения, раскрытия и расследования правонарушений в сфере экономики. Экономическая, социально-экономическая деятельность организаций, конкурентная разведка | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | [2519](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378795DDC5i6K) | Специалист по экономической безопасности | [26579](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378092D9C5iAK) Специалист по защите информации  [44908](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378F93DEC5iBK) Начальник секретного отдела организации |
| 1462. | Специалист рынка ценных бумаг | Предоставление услуг на рынке ценных бумаг и производных финансовых инструментов | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | [2412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D1C5i6K)  [3311](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378798DBC5iDK)  [3312](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378798DBC5i8K) | 08.004 Специалист рынка ценных бумаг | [21309](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378297DAC5i6K) Дилер  [23539](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378194D9C5iCK) Консультант по экономическим вопросам  [24062](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195DDC5iDK) Менеджер |
| 1463. | Страховой брокер | Организация процесса страхования (перестрахования) физических и юридических лиц страховыми (перестраховочными) организациями на основе сочетания их интересов. Разработка и обеспечение реализации программы страхования (перестрахования). Урегулирование убытков. Оказание информационно-консультационных и методических услуг клиентам | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | [2414](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D0C5iAK)  [3311](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378798DBC5iDK) | 08.005 Страховой брокер | [20331](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378294DFC5iDK) Брокер (финансовый)  [20034](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378293DFC5iFK) Агент страховой |
| 1464. | Экономист по договорной и претензионной работе | Подготовка договоров подряда с заказчиками и субподрядными организациями, проверка сметной документации на строительство объектов, расчет стоимости, учет выполненных работ и оформление актов сдачи | Высшее образование | [2631](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378795D0C5i8K) |  | [27743](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094DCC5iBK) Экономист по договорной и претензионной работе |
| XXXV. Химическое и химико-технологическое производство | | | | | | |
| 1465. | Аппаратчик абсорбции | Ведение процесса абсорбции в химическом производстве. Отбор проб и проведение необходимых анализов. Регулирование процессов абсорбции. Обслуживание абсорбционных и очистительных систем, оборудования по улавливанию и очистке отходящих газов, коммуникаций и другого оборудования. Предупреждение и устранение причин отклонений от норм технологического режима, корректирование процесса по результатам анализов и наблюдений. Выявление и устранение неисправностей в работе обслуживаемого оборудования; подготовка оборудования к ремонту, участие в ремонтных работах, прием из ремонта | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [10069](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DBC5iFK) Аппаратчик абсорбции |
| 1466. | Аппаратчик газоразделения | Ведение технологического процесса разделения газов пиролиза. Контроль и регулирование технологического процесса по показаниям контрольно-измерительных приборов, средств противоаварийной защиты, результатам анализов. Обслуживание трубопроводов технологических, энергоносителей, а также аппаратов, компрессоров, детандеров, насосов, электрооборудования, средств автоматики. Выявление и устранение неисправностей в работе обслуживаемого оборудования, предупреждение отклонений параметров процесса газоразделения от заданного технологического режима и возникновения аварийных ситуаций. Подготовка и сдача обслуживаемого оборудования в ремонт, прием его из ремонта. Контроль и учет на обслуживаемом узле расхода энергоресурсов, сырья, вспомогательных материалов, готовой продукции и полупродуктов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [10174](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DEC5i9K) Аппаратчик газоразделения |
| 1467. | Аппаратчик гидратации | Ведение технологического процесса гидратации веществ разной сложности. Контроль работы обслуживаемого оборудования. Проведение контрольных анализов. Контроль и регулирование технологических параметров процесса гидратации по показаниям контрольно-измерительных приборов и результатам анализов. Устранение неисправностей в работе обслуживаемого оборудования | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [10177](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DEC5i7K) Аппаратчик гидратации |
| 1468. | Аппаратчик гидрирования | Ведение технологического процесса гидрирования. Контроль и регулирование технологических параметров процесса гидрирования по показаниям контрольно-измерительных приборов и результатам анализов. Вывод процесса гидрирования на оптимальный режим. Учет расхода используемого сырья и выхода готового продукта, оценка их качества по результатам анализов. Наблюдение за работой средств автоматики, состоянием обслуживаемого оборудования, контрольно-измерительных приборов. Устранение неисправностей в работе обслуживаемого оборудования | Профессиональное обучение | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [10179](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iFK) Аппаратчик гидрирования |
| 1469. | Аппаратчик гомогенизации пластических масс | Ведение технологического процесса гомогенизации пластических масс с целью придания им заданных свойств. Расчет и подготовка компонентов пластических масс для процесса гомогенизации. Нагрев аппарата гомогенизации до заданной температуры. Подача компонентов пластических масс в аппарат. Регулирование режима нагрева аппарата, скорости вибрации сит, скорости и равномерности подачи компонентов пластических масс в аппарат в соответствующих пропорциях. Контроль процесса гомогенизации по показаниям контрольно-измерительных приборов. Отбор проб полученной продукции для проведения анализов. Визуальный контроль качества полученной продукции. Чистка обслуживаемого оборудования и смазка его трущихся частей | Среднее профессиональное образование | [8142](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DDC5iDK) |  | [10195](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5i7K) Аппаратчик гомогенизации пластических масс |
| 1470. | Аппаратчик гранулирования | Ведение технологического процесса гранулирования полупродуктов и продуктов в грануляторах или в "кипящем слое" на установках, оснащенных средствами автоматического регулирования и автоматической блокировки. Проверка состояния оборудования и средств автоматики. Регулирование подачи сырья и растворов, выхода готового продукта, других параметров по показаниям контрольно-измерительных приборов и результатам анализов. Предупреждение отклонений технологических параметров от заданного технологического режима и устранение возникших отклонений. Расчет необходимого количества веществ, участвующих в процессе гранулирования. Контроль образования гранул требуемых размеров. Обслуживание системы установок гранулирования, циклонных топок, турбовоздуходувок, другого оборудования. Устранение неисправностей в работе обслуживаемого оборудования. Учет расхода сырья и выхода готового продукта | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [10197](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D0C5iEK) Аппаратчик гранулирования |
| 1471. | Аппаратчик дегидрирования | Ведение технологического процесса дегидрирования. Расчет количества требуемого сырья и выхода готового продукта. Прием сырья, подготовка шихты, катализатора. Проведение анализов. Контроль и регулирование параметров технологического процесса дегидрирования по показаниям контрольно-измерительных приборов и результатам анализов. Обслуживание реакторов всех типов, испарителей, другого оборудования. Устранение неисправностей в работе обслуживаемого оборудования. Учет расхода используемого сырья и выхода готового продукта | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [10202](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D0C5iDK) Аппаратчик дегидрирования |
| 1472. | Аппаратчик десорбции | Ведение технологического процесса десорбции разного уровня сложности. Контроль и регулирование технологических параметров процесса по показаниям контрольно-измерительных приборов и результатам анализов. Учет расхода используемого сырья и выхода готового продукта. Контроль работы и состояния обслуживаемого оборудования, устранение неисправностей в его работе | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [10210](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D0C5i9K) Аппаратчик десорбции |
| 1473. | Аппаратчик коагуляции | Ведение технологического процесса коагуляции. Приготовление растворов (очистка, подогрев), прием, дозирование компонентов, коагуляция, промывка, отстаивание от кислого маточника, повторная промывка, фильтрация, передача на вакуум-смесители или центрифугу. Контроль и регулирование технологических параметров процесса коагуляции: температуры, давления, вакуума, концентрации растворов и других по показаниям контрольно-измерительных приборов и результатам анализов. Отбор проб. Обслуживание емкостей, дозаторов, смесителей, отстойников и другого оборудования, коммуникаций. Устранение неисправностей в работе обслуживаемого оборудования, подготовка его к ремонту, прием из ремонта | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [10310](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378792DDC5i6K) Аппаратчик коагуляции |
| 1474. | Аппаратчик окисления | Ведение технологического процесса окисления разной сложности. Расчет количества сырья и окислителя. Подготовка обслуживаемого оборудования, систем автоматики и коммуникаций к работе, загрузка контактных аппаратов катализатором и вывод их на рабочий режим. Контроль и регулирование технологических параметров процесса окисления по показаниям контрольно-измерительных приборов и результатам анализов. Перекачка продукта в емкости для хранения. Отбор проб и проведение анализов. Обслуживание отстойников, газодувок, насосов и другого оборудования и коммуникаций. Проверка исправности обслуживаемого оборудования. Руководство пуском и остановкой оборудования на обслуживаемом участке. Учет расхода сырья и количества полученной продукции | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [10431](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5iFK) Аппаратчик окисления |
| 1475. | Аппаратчик перегонки | Ведение технологического процесса перегонки (ректификации, дистилляции, разгонки) - тонкой очистки веществ от примесей или полного разделения многокомпонентных смесей летучих жидкостей. Прием, подготовка и нагрев сырья до заданной температуры. Поддержание параметров технологического режима. Очистка аппаратуры от шлама и удаление кубового остатка. Проведение анализов. Контроль и регулирование технологического процесса перегонки по показаниям контрольно-измерительных приборов и результатам анализов. Устранение неисправностей в работе обслуживаемого оборудования, прием его из ремонта | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [10501](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DDC5i8K) Аппаратчик перегонки |
| 1476. | Аппаратчик пиролиза | Ведение технологического процесса пиролиза. Перевод сырья в газообразное состояние, передача его в печи пиролиза или подача жидкого сырья непосредственно в печь пиролиза. Охлаждение пирогаза, конденсация продуктов пиролиза, улавливание несконденсированных пирогазов, передача их на последующие технологические операции. Обогрев печи пиролиза, подача топлива в форсунки, подача воздуха, регулирование режима горения топлива. Контроль и регулирование технологических параметров по показаниям контрольно-измерительных приборов и результатам анализов. Учет расхода используемого сырья, полученного газа и выхода готового продукта. Проведение анализов. Обслуживание печей пиролиза разных типов, испарителей, конденсаторов, коммуникаций. Прием обслуживаемого оборудования из ремонта | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [10515](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DCC5iDK) Аппаратчик пиролиза |
| 1477. | Аппаратчик подготовки сырья и отпуска полуфабрикатов и продукции | Ведение технологического процесса подготовки сырья, полуфабрикатов и продукции в производствах с большим ассортиментом. Подготовка сырья к подаче в производство. Затаривание готовой продукции в мешки, бочки, контейнеры и цистерны. Маркировка и упаковка тары готовой продукции в соответствии со стандартами и техническими условиями. Контроль температурных режимов, аварийная остановка оборудования. Контроль и регулирование количества продукта, разливаемого в бочки и цистерны, визуально и по показаниям контрольно-измерительных приборов. Обслуживание хранилищ, резервуаров, вакуум-приемников, воздуходувок, систем пневмотранспорта, вакуум-насосов трубопроводов, блокировок, контрольно-измерительных приборов и автоматики. Устранение неисправностей в работе обслуживаемого оборудования | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [10527](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DCC5i7K) Аппаратчик подготовки сырья и отпуска полуфабрикатов и продукции |
| 1478. | Аппаратчик полимеризации | Ведение технологического процесса полимеризации. Прием и подготовка используемого сырья, приготовление растворов, катализаторов. Подготовка обслуживаемого оборудования к работе. Контроль и регулирование технологических параметров процесса полимеризации по показаниям контрольно-измерительных приборов и результатам анализов. Расчет количества сырья, выхода продукта, его удельного веса, концентрации и глубины полимеризации. Отбор проб, проведение анализов. Учет расхода сырья и выхода готового продукта. Обслуживание реакционных аппаратов, полимеризационных колонн, автоклавов, фильтров, прессов, теплообменников, электропечей, сушилок, мельниц, коммуникаций. Прием обслуживаемого оборудования из ремонта | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [10544](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DFC5i6K) Аппаратчик полимеризации |
| 1479. | Аппаратчик приготовления катализатора | Ведение технологического процесса приготовления катализатора. Управление технологическим процессом приготовления катализатора и регулирование его параметров в соответствии с заданным технологическим режимом. Учет расхода используемого сырья и выхода готового продукта, оценка их качества. Наблюдение за работой и состоянием обслуживаемого оборудования, выявление и устранение неисправностей в работе оборудования и коммуникаций | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [10681](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378794DAC5i9K) Аппаратчик приготовления катализатора |
| 1480. | Аппаратчик сжигания | Ведение технологического процесса сжигания отходящих газов, природного газа, промышленных стоков, кубовых остатков и твердых отходов в печах сжигания различных конструкций. Прием и подача сырья. Контроль и регулирование технологических параметров процесса сжигания по показаниям контрольно-измерительных приборов, результатам анализов и визуального наблюдения. Проведение анализов. Обслуживание газопроводов, печей сжигания, осушителей, холодильников, фильтров, компрессоров и другого оборудования, коммуникаций. Устранение и предупреждение возникновения неисправностей в работе обслуживаемого оборудования и коммуникаций. Прием обслуживаемого оборудования из ремонта | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [10941](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378795DEC5iCK) Аппаратчик сжигания |
| 1481. | Аппаратчик синтеза | Ведение всех химических стадий технологических процессов синтеза в аппаратуре с автоматическим регулированием параметров и режимов при высокоинтенсивном смешении компонентов, процесса синтеза вязких растворов при одновременном наложении их друг на друга в жидком состоянии на наклонной плоскости, процесса синтеза в кристаллизующейся среде при работе во взрывоопасных средах | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [10949](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378795DEC5i8K) Аппаратчик синтеза |
| 1482. | Аппаратчик сушки | Ведение технологического процесса сушки веществ или изделий, в том числе требующих особо точного соблюдения технологического режима (взрыво- и огнеопасных, ядовитых, лабильных, дорогостоящих), в сушильных аппаратах разных конструкций. Прием и подготовка продукта, загрузка в сушильный аппарат. Выгрузка продукта. Обслуживание сушильного аппарата, его чистка | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [10994](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378795D0C5i7K) Аппаратчик сушки |
| 1483. | Аппаратчик фильтрации | Ведение технологического процесса фильтрации на оборудовании периодического или непрерывного действия. Контроль и регулирование технологических параметров процесса фильтрации. Проведение анализов. Обслуживание фильтров различных конструкций, вакуумных и продувочных машин, сепараторов и другого оборудования, коммуникаций. Подготовка обслуживаемого оборудования к ремонту и его прием из ремонта | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [11061](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DAC5iBK) Аппаратчик фильтрации |
| 1484. | Аппаратчик химводоочистки | Ведение процесса химической очистки воды. Регулирование подачи воды на последующие технологические стадии производства с пульта управления или вручную. Контроль параметров технологического режима, предусмотренных регламентом. Измерение электропроводности обессоленной воды. Расчет потребного количества сырья и выхода продукта. Удаление из воды взвешенных частиц коагуляции, содоизвестковое водоумягчение. Изменение всего режима химводоочистки при изменении качества поступающей воды. Обеспечение исправной работы всей водоподготовительной системы, своевременной очистки и промывки аппаратов и смазывание частей всех механизмов. Подготовка оборудования к ремонту, прием из ремонта | Среднее профессиональное образование | [8182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5i9K) |  | [11078](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DDC5iAK) Аппаратчик химводоочистки |
| 1485. | Аппаратчик экстрагирования | Ведение технологического процесса экстрагирования. Расчет количества растворителей и продукта в зависимости от требуемой концентрации раствора. Подготовка и загрузка продукта и растворителей в аппараты. Контроль и регулирование параметров технологического процесса экстрагирования. Определение окончания процесса экстрагирования. Очистка раствора. Проведение анализов. Обслуживание экстракционных и дистилляционных колонн, вакуум-аппаратов, другого оборудования. Продувка трубопроводов паром, санитарная обработка оборудования и инвентаря. Проверка герметичности обслуживаемого оборудования. Устранение неисправностей в работе обслуживаемого оборудования и коммуникаций и предупреждение их возникновения | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [11102](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DCC5i6K) Аппаратчик экстрагирования |
| 1486. | Инженер технического надзора и диагностики | Организация и ведение технического надзора и диагностики в химическом производстве | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5i6K) |  | [22762](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191D1C5iAK) Инженер по техническому надзору |
| 1487. | Инженер-химик в химическом производстве | Планируется разработка квалификационных требований | Высшее образование | [2145](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5iFK) |  | [22860](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5i8K) Инженер-химик |
| 1488. | Лаборант-микробиолог | Ведение процесса ферментации антибиотиков и других препаратов биосинтеза в лабораторных условиях | Профессиональное обучение | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [13265](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D0C5i7K) Лаборант-микробиолог |
| 1489. | Машинист компрессорных установок | Обслуживание компрессоров. Переключение и вывод в резерв и на ремонт оборудования компрессорной станции. Регулирование технологического процесса выработки продукции станции. Составление дефектных ведомостей на ремонт оборудования компрессорной станции. Выполнение ремонта оборудования компрессорной станции | Профессиональное обучение | [8182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5i9K) |  | [13775](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378590DDC5i6K) Машинист компрессорных установок |
| 1490. | Машинист холодильных установок | Обслуживание компрессоров, насосов, конденсаторов, испарителей, воздухоохладителей, трубопроводов и арматуры холодильных установок, а также установок по производству льда | Среднее профессиональное образование | [7127](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D1C5i7K) |  | [14341](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378593DDC5iFK) Машинист холодильных установок |
| 1491. | Менеджер контроля качества биотехнологического производства | Организация и управление процессом контроля качества биотехнологического производства | Высшее образование | [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | 26.013 Специалист по контролю качества биотехнологического производства препаратов для растениеводства | [22583](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DBC5iEK) Инженер по качеству |
| 1492. | Наладчик-ремонтник промышленного оборудования в химическом производстве | Обслуживание, наладка и ремонт промышленного оборудования в химическом производстве | Профессиональное обучение | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) |  | [14938](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378596DDC5iAK) Наладчик оборудования в производстве аэрозольных упаковок |
| 1493. | Оператор дистанционного пульта управления в химическом производстве | Ведение технологического процесса с дистанционного пульта управления в автоматизированных химических производствах | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) |  | [15580](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378599DFC5iCK) Оператор дистанционного пульта управления в химическом производстве |
| 1494. | Оператор очистных сооружений | Обслуживание комплекса очистных сооружений | Профессиональное обучение | [3132](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797D9C5iDK) |  | [15784](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378490DFC5i8K) Оператор очистных сооружений |
| 1495. | Приборист | Обслуживание и комплексная наладка микропроцессорной техники, функциональных электронных блоков (со сложными гидравлическими, вакуумными, кинематическими и радиоэлектронными схемами), распределительных систем управления (РСУ) и систем видеоуправления сложных технологических комплексов и установок по переработке нефти, нефтепродуктов, сланцев, газа и угля | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DAC5iAK) |  | [17149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378497DBC5iAK) Приборист |
| 1496. | Слесарь по ремонту технологических установок | Разборка, ремонт, сборка установок машин, аппаратов, агрегатов, трубопроводов, арматуры с использованием механизмов и сдача после ремонта. Регулировка и комплексная наладка технологических комплексов, комбинированных и крупнотоннажных установок | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) |  | [18547](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DAC5i6K) Слесарь по ремонту технологических установок |
| 1497. | Слесарь-ремонтник (ремонт машин и оборудования различного назначения) | Диагностика, профилактика и ремонт оборудования в гибких производственных системах и участие в работе по обеспечению вывода его на заданные параметры работы | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) |  | [18559](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DDC5iBK) Слесарь-ремонтник |
| 1498. | Специалист в области управления фармацевтической деятельностью | Планирование деятельности фармацевтической организации. Организация ресурсного обеспечения фармацевтической организации. Организация работы персонала фармацевтической организации. Управление качеством результатов текущей деятельности фармацевтической организации. Организация информационной и консультационной помощи для населения и медицинских работников. Управление финансово-экономической деятельностью фармацевтической организации | Высшее образование | [1324](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5i7K)  [1420](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792DDC5iEK) | Специалист в области управления фармацевтической деятельностью | [20560](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378295D8C5iCK) Генеральный директор предприятия  [21501](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378297D0C5iDK) Директор (заведующий) предприятия розничной торговли  [21592](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DBC5i8K) Директор (заведующий) филиала  [21898](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DEC5iBK) Заведующий аптекой  [21899](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298DEC5i8K) Заведующий аптечным учреждением  [21929](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378298D1C5i6K) Заведующий ветеринарной аптекой  [22141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378299DEC5i7K) Заведующий складом |
| 1499. | Специалист по валидации фармацевтического производства | Выполнение мероприятий по валидации (квалификации) фармацевтического производства. Организация мониторинга объектов и процессов, прошедших валидацию (квалификацию) фармацевтического производства. Организация и планирование валидации (квалификации) фармацевтического производства. Организация работы персонала подчиненного (подчиненных) подразделения (подразделений) по валидации (квалификации) фармацевтического производства | Высшее образование | [1223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DFC5iCK)  [2131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D1C5i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5iFK)  [2262](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D0C5i6K)  [2113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792DFC5i7K)  [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K)  [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | Специалист по валидации (квалификации) фармацевтического производства | [25856](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378098DCC5iBK) Провизор-технолог  [25850](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378090DDC5iBK) Провизор  [25854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378098DCC5iDK) Провизор-аналитик  [27142](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093DDC5iCK) Технолог  [27392](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093D1C5iBK) Химик  [22544](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191D9C5iBK) Инженер по внедрению новой техники и технологии  [22854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5iAK) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5i8K) Инженер-химик  [22497](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378190D0C5iEK) Инженер-лаборант  [22513](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378190D0C5iBK) Инженер-микробиолог  [22488](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378190D1C5i8K) Инженер-исследователь  [22578](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191D8C5i6K) Инженер по испытаниям  [22678](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DCC5i8K) Инженер по подготовке производства  [22739](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DEC5i8K) Инженер по стандартизации |
| 1500. | Специалист по внедрению новой техники и технологий в производство композиционных материалов | Внедрение новой техники и технологии, автоматизации и механизации производственных процессов, мероприятий по снижению вредного воздействия производственной деятельности организации на окружающую среду | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K) |  | [22854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5iAK) Инженер-технолог |
| 1501. | Специалист по контролю качества производства композиционных материалов | Контроль качества композиционных материалов на всех этапах технологического производства для различных областей техники и технологий | Среднее профессиональное образование | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK)  [3111](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DCC5i6K) | Специалист по контролю качества производства композиционных материалов | [26999](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378092D0C5i6K) Техник-лаборант |
| 1502. | Специалист по организации производства в сфере биоэнергетики и биотоплива | Организация производства получения энергоносителей и энергии биотехнологическим способом. Управление модернизацией производства энергоносителей и энергии биотехнологическим способом | Высшее образование | [2113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792DFC5i7K)  [2145](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5iFK) | 26.010 Специалист по организации производства в сфере биоэнергетики и биотоплива | [24841](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378197DEC5i6K) Начальник производства |
| 1503. | Специалист по промышленной фармации в области исследования лекарственных средств | Проведение работ по исследованиям лекарственных средств. Проведение работ по государственной регистрации и пострегистрационному мониторингу лекарственных средств. Руководство работами по исследованиям лекарственных средств. Руководство работами по государственной регистрации и пострегистрационному мониторингу лекарственных средств | Высшее образование | [1223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DFC5iCK)  [2131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D1C5i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5iFK)  [2262](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D0C5i6K)  [2113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792DFC5i7K)  [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K)  [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | Специалист по промышленной фармации в области исследования лекарственных средств | [20307](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378294DCC5iDK) Бактериолог  [20321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378294DCC5i7K) Биолог  [20324](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378294DFC5iEK) Биофизик  [20327](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378294DFC5iFK) Биохимик  [22516](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378190D0C5i8K) Инженер-микробиолог  [22839](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D9C5i7K) Инженер-радиохимик  [22854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5iAK) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5i8K) Инженер-химик  [23016](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192DFC5iDK) Инспектор-провизор  [23696](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378194DAC5iBK) Лаборант-исследователь (в области химии)  [23699](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378194DAC5i8K) Лаборант-исследователь (в области биологии)  [23703](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378194DAC5i9K) Лаборант-исследователь (в области бактериологии и фармакологии)  [24219](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378196D9C5iEK) Микробиолог  [24376](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378196D8C5i7K) Научный сотрудник (в области химии)  [24394](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378196DBC5iAK) Научный сотрудник (в области биологии)  [24395](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378196DBC5iBK) Научный сотрудник (в области бактериологии и фармакологии)  [25850](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378090DDC5iBK) Провизор  [25852](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378090DDC5i9K) Провизор-интерн  [25854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378098DCC5iDK) Провизор-аналитик  [25856](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378098DCC5iBK) Провизор-технолог  [27154](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093DDC5iBK) Токсиколог  [27306](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093DEC5iDK) Фармаколог  [27339](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093D1C5iEK) Физиолог  [27392](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093D1C5iBK) Химик  [42865](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378F93DBC5iDK) Инженер химико-бактериологической лаборатории |
| 1504. | Специалист по промышленной фармации в области контроля качества лекарственных средств | Проведение работ по отбору и учету образцов лекарственных средств, сырья и материалов, полупродуктов и объектов производственной среды. Проведение испытаний лекарственных средств, сырья и материалов, полупродуктов и объектов производственной среды. Руководство испытаниями (лабораторными работами) лекарственных средств, сырья и материалов, полупродуктов и объектов производственной среды. Руководство процессами контроля качества в фармацевтической организации (кроме лабораторных работ)  Организация работы персонала отдела контроля качества | Высшее образование | [1223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DFC5iCK)  [2131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D1C5i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5iFK)  [2262](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D0C5i6K)  [2113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792DFC5i7K)  [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K)  [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | Специалист по промышленной фармации в области контроля качества лекарственных средств | [20321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378294DCC5i7K) Биолог  [23696](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378194DAC5iBK) Лаборант-исследователь (в области химии)  [23699](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378194DAC5i8K) Лаборант-исследователь (в области биологии)  [23703](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378194DAC5i9K) Лаборант-исследователь (в области бактериологии и фармакологии)  [24219](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378196D9C5iEK) Микробиолог  [25854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378098DCC5iDK) Провизор-аналитик  [27306](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093DEC5iDK) Фармаколог  [27392](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093D1C5iBK) Химик |
| 1505. | Специалист по промышленной фармации в области обеспечения качества лекарственных средств | Управление документацией фармацевтической системы качества. Аудит качества (самоинспекция) фармацевтического производства, контрактных производителей, поставщиков сырья и материалов.  Мониторинг фармацевтической системы качества производства лекарственных средств. Организация функционирования процессов фармацевтической системы качества производства лекарственных средств. Контроль соблюдения установленных требований к производству и контролю качества лекарственных средств на фармацевтическом производстве. Организация работы персонала подразделений по обеспечению качества лекарственных средств. Организация, планирование и совершенствование фармацевтической системы качества производства лекарственных средств. Оценка досье на серию лекарственного средства с оформлением решения о выпуске в обращение | Высшее образование | [1223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DFC5iCK)  [2131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D1C5i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5iFK)  [2113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792DFC5i7K)  [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K)  [2262](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D0C5i6K) | Специалист по промышленной фармации в области обеспечения качества лекарственных средств | [20889](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378296DBC5i6K) Главный специалист  [22583](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DBC5iEK) Инженер по качеству |
| 1506. | Специалист по промышленной фармации в области производства лекарственных средств | Разработка технологической документации при промышленном производстве лекарственных средств.  Ведение технологического процесса при промышленном производстве лекарственных средств.  Контроль технологического процесса при промышленном производстве лекарственных средств.  Разработка и внедрение технологического процесса для промышленного производства лекарственных средств. Сопровождение технологического процесса при промышленном производстве лекарственных средств. Управление процессами производства лекарственных средств. Управление разработкой и оптимизацией технологического процесса производства лекарственных средств. Организация работы персонала производственного подразделения | Высшее образование | [1223](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DFC5iCK)  [2131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D1C5i9K)  [2145](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5iFK)  [2262](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D0C5i6K)  [2113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792DFC5i7K)  [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K)  [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | Специалист по промышленной фармации в области производства лекарственных средств | [22488](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378190D1C5i8K) Инженер-исследователь  [22516](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378190D0C5i8K) Инженер-микробиолог  [22581](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191D8C5i7K) Инженер по испытаниям  [22678](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DCC5i8K) Инженер по подготовке производства  [22739](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DEC5i8K) Инженер по стандартизации  [22833](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D9C5i9K) Инженер-радиолог  [22836](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D9C5i6K) Инженер-радиофизик  [22839](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D9C5i7K) Инженер-радиохимик  [22854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5iAK) Инженер-технолог  [22860](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5i8K) Инженер-химик  [25850](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378090DDC5iBK) Провизор  [25856](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378098DCC5iBK) Провизор-технолог  [27142](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378093DDC5iCK) Технолог  [42474](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378F92DEC5iEK) Инженер-испытатель  [42861](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378F93DBC5iEK) Инженер-физико-химик |
| 1507. | Специалист-технолог в области биоэнергетических технологий | Технологическая подготовка производства энергоносителей из возобновляемого сырья биотехнологическим методом. Ведение технологического процесса производства энергоносителей из возобновляемого сырья биотехнологическим методом. Усовершенствование технологий производства энергоносителей из возобновляемого сырья биотехнологическим методом | Среднее профессиональное образование, высшее образование | [2113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792DFC5i7K)  [2145](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5iFK) | 26.011 Специалист-технолог в области биоэнергетических технологий |  |
| 1508. | Специалист-технолог в области природоохранных (экологических) биотехнологий | Организация, разработка очистных процессов в области природоохранных (экологических) биотехнологий | Высшее образование | [2143](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5iBK) | 26.008 Специалист-технолог в области природоохранных (экологических) биотехнологий | [22656](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378096DFC5iDK) Инженер по охране окружающей среды (эколог) |
| 1509. | Специалист-технолог по производству лакокрасочных покрытий, биохимических красителей  и бытовой химии | Организация, разработка в области производства лакокрасочных покрытий, биохимических красителей и бытовой химии | Высшее образование | [2145](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5iFK) | Специалист-технолог по производству лакокрасочных покрытий, биохимических красителей и бытовой химии | [22860](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5i8K) Инженер-химик |
| 1510. | Специалист-технолог по транспортировке, складированию и хранению биохимической продукции | Организация, разработка и реализация технологических решений в области транспортировки, складирования и хранения биохимической продукции | Высшее образование | [2145](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5iFK) | 40.123 Специалист-технолог по транспортировке, складированию и хранению биохимической продукции | [22671](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DCC5iAK) Инженер по подготовке и транспортировке нефти |
| 1511. | Техник по биотехническим и медицинским аппаратам и системам | Планируется разработка квалификационных требований | Среднее профессиональное образование | [8131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696DAC5iFK) | Техник по биотехническим и медицинским аппаратам и системам |  |
| XXXVI. Электроэнергетика | | | | | | |
| 1512. | Аппаратчик по приготовлению химреагентов в электроэнергетике | Обслуживание оборудования склада химических реагентов и реагентного хозяйства | Профессиональное обучение | [8182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5i9K) |  | [10641](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378794D8C5i9K) Аппаратчик по приготовлению химреагентов |
| 1513. | Аппаратчик химводоочистки электростанции | Ведение процесса химической очистки воды: хлорирование, обессоливание | Профессиональное обучение | [8182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5i9K) |  | [11079](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DDC5iBK) Аппаратчик химводоочистки электростанции |
| 1514. | Главный гидрогеолог (в промышленности) | Выполнение комплекса гидрогеологических и инженерно-геологических исследований при изучении недр, решении проектно-изыскательских и других инженерных задач | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK) |  | [20686](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378295DFC5iFK) Главный гидрогеолог |
| 1515. | Главный гидротехник (в промышленности) | Обеспечение содержания в исправном состоянии и эксплуатация мелиоративных каналов (оросительных, осушительных и др.), гидротехнических сооружений, вспомогательных устройств, оборудования насосной станции | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK) | 16.059 Гидротехник в строительстве | [20698](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378295DFC5i8K) Главный гидротехник |
| 1516. | Главный инженер (района/производственного отделения электрических сетей) | Техническое руководство производственной деятельностью района электрических сетей | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK) |  | [20755](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378295D1C5i7K) Главный инженер |
| 1517. | Инженер (района/производственного отделения электрических сетей) | Инженерное обслуживание районов электрических сетей | Высшее образование | [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK) |  | [22446](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378190DEC5iDK) Инженер |
| 1518. | Инженер по автоматизированным системам управления производством | Выполнение работ по обеспечению надежного функционирования программного обеспечения обслуживаемого оборудования автоматизированных систем управления производством. Организация и выполнение работ по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту оборудования автоматизированных систем управления производством | Высшее образование | [2512](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378795DAC5i7K) | 20.005 Работник по эксплуатации оборудования технологической автоматики и возбуждения гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций | [22524](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378190D0C5i6K) Инженер по автоматизированным системам управления технологическими процессами |
| 1519. | Инженер по анализу и прогнозированию режимов энергопотребления | Выполнение работ по анализу и прогнозированию режимов энергопотребления | Высшее образование | [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK) |  | [22714](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DFC5i7K) Инженер по расчетам и режимам |
| 1520. | Инженер по испытаниям и измерениям | Выполнение работ по измерениям и испытаниям в области электроэнергетики | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5i6K) |  | [22581](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191D8C5i7K) Инженер по испытаниям |
| 1521. | Инженер по контрольно-измерительным приборам и автоматике в электроэнергетике | Обеспечение соответствия качества электроэнергии требуемым нормам | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5i8K) |  | [22587](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DBC5iCK) Инженер по контрольно-измерительным приборам и автоматике |
| 1522. | Инженер по метрологии | Обеспечение единства и требуемой точности измерений, повышение уровня метрологического обеспечения производства. Метрологический надзор за состоянием и применением средств измерения, аттестованными методами и методиками выполнения измерений | Высшее образование | [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) | 20.004 Работник по эксплуатации средств измерений и метрологическому обеспечению информационно-измерительных систем гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций | [22602](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DBC5i6K) Инженер по метрологии |
| 1523. | Инженер по наладке и испытаниям | Выполнение регламентных работ по наладке, испытаниям, анализу режимов и нормированию энергетических характеристик работы оборудования | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5i6K) |  | [22618](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DAC5iAK) Инженер по наладке и испытаниям |
| 1524. | Инженер по наладке, совершенствованию технологии и эксплуатации электрических станций и сетей | Организация и руководство проведением пусковых, наладочных и экспериментальных работ на головных и опытных образцах энергетических агрегатов, отдельных видах оборудования и установленных на них аппаратуре, приборах и устройствах | Высшее образование | [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK) |  | [22620](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DAC5iBK) Инженер по наладке, совершенствованию технологии и эксплуатации электрических станций и сетей |
| 1525. | Инженер по организации ремонта турбинного и гидромеханического оборудования | Организация и проведение ремонта турбинного и гидромеханического оборудования ГЭС/ГАЭС | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5i6K) |  | [22718](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DEC5iEK) Инженер по ремонту |
| 1526. | Инженер по организации эксплуатации энергетического оборудования | Организационное и техническое обеспечение полного цикла или отдельных стадий эксплуатации энергетического оборудования | Высшее образование | [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK) |  | [22644](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DDC5iBK) Инженер по организации эксплуатации и ремонту |
| 1527. | Инженер по расчетам и режимам ГЭС/ГАЭС | Мониторинг водохозяйственных и водно-энергетических показателей ГЭС/ГАЭС | Высшее образование | [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK) | 20.007 Работник по планированию режимов гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций | [22714](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378191DFC5i7K) Инженер по расчетам и режимам |
| 1528. | Инженер по релейной защите и автоматике | Выполнение работ по методическому и организационному обеспечению эксплуатации устройств релейной защиты и электроавтоматики, оснащению ими электрооборудования, воздушных и кабельных линий передачи электрической энергии (электропередачи) | Высшее образование | [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK) | 20.003 Работник по эксплуатации оборудования релейной защиты и противоаварийной автоматики гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций |  |
| 1529. | Инженер по техническому аудиту потребителей энергии | Технический контроль выполнения потребителями электрической и тепловой энергии договорных обязательств по режимам энергопотребления и проверка готовности энергоиспользующих установок потребителей к приему электрической (тепловой) энергии | Высшее образование | [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK) |  |  |
| 1530. | Инженер по эксплуатации и наладке оборудования релейной защиты тепловых электростанций | Эксплуатация оборудования релейной защиты и противоаварийной автоматики гидроэлектростанции/гидроаккумулирующей электростанции | Высшее образование | [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK) | 20.003 Работник по эксплуатации оборудования релейной защиты и противоаварийной автоматики гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций |  |
| 1531. | Инженер по эксплуатации и ремонту гидротехнических сооружений | Организация и проведение ремонта гидротехнических сооружений ГЭС/ГАЭС | Высшее образование | [2142](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5iCK) |  | [42798](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378F93D9C5i7K) Инженер по эксплуатации и ремонту гидротехнических сооружений |
| 1532. | Инженер по эксплуатации теплотехнического оборудования | Осуществление технической эксплуатации и ремонт внешних и внутренних тепловых сетей, тепловых узлов и теплотехнического оборудования, систем отопления на производственных объектах теплотехнического обеспечения организации | Высшее образование | [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK) | 20.014 Работник по организации эксплуатации тепломеханического оборудования тепловой электростанции | [22760](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378095DEC5iBK) Инженер по эксплуатации теплотехнического оборудования |
| 1533. | Инженер по эксплуатации, ремонту и сервису газотурбинного оборудования | Руководство работами по организации эксплуатации оборудования | Высшее образование | [2144](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5i6K) |  | [22760](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378095DEC5iBK) Инженер по эксплуатации теплотехнического оборудования |
| 1534. | Инженер по электротехническому оборудованию службы совершенствования эксплуатации | Организационное и техническое обеспечение эксплуатации электротехнического оборудования | Высшее образование | [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK) |  |  |
| 1535. | Инженер-проектировщик в области электроэнергетики | Разработка проектов и проектной документации в области электроэнергетики | Высшее образование | [2161](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DAC5iBK) |  | [22827](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D9C5iBK) Инженер-проектировщик |
| 1536. | Инженер-теплотехник | Обеспечивает техническую эксплуатацию, бесперебойную высокопроизводительную работу тепловых энергоустановок и оборудования | Высшее образование | [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK) |  | [26921](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378092DEC5i8K) Теплотехник |
| 1537. | Инженер-технолог в электроэнергетике | Разработка с применением средств автоматизации проектирования и внедрение прогрессивных технологических процессов, видов оборудования и технологической оснастки, средств автоматизации и механизации, оптимальных режимов производства на выпускаемую предприятием продукцию | Высшее образование | [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K) | 20.014 Работник по организации эксплуатации тепломеханического оборудования тепловой электростанции | [22854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5iAK) Инженер-технолог |
| 1538. | Инженер-электрик | Организация и проведение ремонта электротехнического оборудования ГЭС/ГАЭС | Высшее образование | [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK) | 20.002 Работник по эксплуатации оборудования автоматизированных систем управления технологическим процессом гидроэлектростанции/гидроаккумулирующей электростанции | [42866](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378F93DBC5iAK) Инженер-электрик |
| 1539. | Инженер-электроник в электроэнергетике | Проведение технического обслуживания и ремонта оборудования разной категории сложности | Высшее образование | [2152](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5i8K) | Работник по обслуживанию и ремонту оборудования автоматизированных систем управления технологическими процессами в электрических сетях | [22864](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192D8C5i9K) Инженер-электроник |
| 1540. | Инженер-энергетик | Обеспечение бесперебойной работы, правильной эксплуатации, ремонта и модернизации энергетического оборудования, электрических и тепловых сетей, воздухопроводов и газопроводов | Высшее образование | [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK) | 20.002 Работник по эксплуатации оборудования автоматизированных систем управления технологическим процессом гидроэлектростанции/гидроаккумулирующей электростанции | [22873](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192DBC5iEK) Инженер-энергетик |
| 1541. | Инженер-энергетик службы (группы) релейной защиты, автоматики, измерений и телемеханики | Обеспечение надежной и безаварийной работы гидроэлектростанции/гидроаккумулирующей электростанции с помощью оборудования (устройств и комплексов) релейной защиты и противоаварийной автоматики | Высшее образование | [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK) | 20.003 Работник по эксплуатации оборудования релейной защиты и противоаварийной автоматики гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций | [42874](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378F93DBC5i8K) Инженер-энергетик службы (группы) релейной защиты, автоматики, измерений и телемеханики |
| 1542. | Мастер в электроэнергетике | Организация планового ремонта и технического обслуживания оборудования распределительных сетей | Среднее профессиональное образование | [3122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D0C5iFK) |  | [23796](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378194DCC5iCK) Мастер |
| 1543. | Мастер по ремонту оборудования | Руководство и организация ремонтной деятельности участка котлотурбинного цеха | Среднее профессиональное образование | [3122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D0C5iFK) |  | [23922](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378194D0C5iFK) Мастер по ремонту оборудования (в промышленности) |
| 1544. | Мастер по ремонту оборудования (электростанций) | Выполнение работ по техническому обслуживанию оборудования | Среднее профессиональное образование | [3122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D0C5iFK) |  | [23922](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378194D0C5iFK) Мастер по ремонту оборудования (в промышленности) |
| 1545. | Мастер участка (группы подстанций, службы линий электропередачи, района электрических сетей) | Осуществление руководства и организация производственной деятельности участка электрических сетей. Организация разработки мероприятий по повышению надежности, качества работы линий электропередачи, электрооборудования трансформаторных подстанций | Среднее профессиональное образование | [3122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D0C5iFK) |  | [23998](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378195D8C5i9K) Мастер участка |
| 1546. | Машинист береговых насосных станций | Обслуживание береговых насосных станций | Профессиональное обучение | [8189](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D9C5iDK) |  | [13560](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378699DAC5i9K) Машинист береговых насосных станций |
| 1547. | Машинист блочной системы управления агрегатами (котел-турбина) | Обслуживание блочной системы управления агрегатами | Профессиональное обучение | [8182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5i9K) |  | [13577](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378699DDC5i8K) Машинист блочной системы управления агрегатами (котел-турбина) |
| 1548. | Машинист газотурбинных установок | Ведение режима работы оборудования газотурбинной установки | Профессиональное обучение | [8182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5i9K) |  | [13658](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378699D1C5iBK) Машинист газотурбинных установок |
| 1549. | Машинист котлов | Ведение безаварийной, экономичной работы котлоагрегата | Профессиональное обучение | [8182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5i9K) |  | [13785](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378590DCC5iAK) Машинист котлов |
| 1550. | Машинист паровых турбин | Обслуживание и ведение режима работы турбин в соответствии с заданным графиком нагрузки | Профессиональное обучение | [8182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5i9K) |  | [13971](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378591DCC5iCK) Машинист паровых турбин |
| 1551. | Машинист центрального теплового щита управления котлами | Управление паровыми котлами, ведение режима работы котлов в соответствии с заданным графиком нагрузки центрального теплового щита управления котлами, обеспечивающим безопасную, надежную и экономичную работу тепломеханического оборудования | Профессиональное обучение | [8182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5i9K) |  | [14347](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378593DDC5iDK) Машинист центрального теплового щита управления котлами |
| 1552. | Машинист центрального теплового щита управления паровыми турбинами | Эксплуатация оборудования, выполнение диспетчерских графиков электрической и тепловой нагрузки | Профессиональное обучение | [8182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5i9K) |  | [14349](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378593DDC5iAK) Машинист центрального теплового щита управления паровыми турбинами |
| 1553. | Машинист энергоблока | Обслуживание и ведение режима работы энергоблока | Профессиональное обучение | [3131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797D9C5iEK) |  | [14415](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378593DEC5i9K) Машинист энергоблока |
| 1554. | Машинист энергоблока парогазовой установки | Обслуживание и ведение режима работы энергоблока парогазовой установки | Профессиональное обучение | [3131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797D9C5iEK) |  | [14415](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378593DEC5i9K) Машинист энергоблока |
| 1555. | Машинист-обходчик по котельному оборудованию | Обслуживание, контроль за работой котельного оборудования путем обхода, обеспечение надежной работы основного и вспомогательного котельного оборудования. Выявление и устранение неисправностей в работе оборудования. Участие в ликвидации аварийных ситуаций | Профессиональное обучение | [8182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5i9K) | 20.015 Работник по эксплуатации тепломеханического оборудования тепловой электростанции | [13929](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378591DAC5iEK) Машинист-обходчик по котельному оборудованию |
| 1556. | Машинист-обходчик по турбинному оборудованию | Обслуживание, контроль за работой путем обхода, обеспечение надежной работы турбинного оборудования. Выявление и устранение неисправностей в работе оборудования. Участие в ликвидации аварийных ситуаций | Профессиональное обучение | [8182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5i9K) | 24.022 Машинист-обходчик турбинного оборудования | [13931](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378591DAC5iFK) Машинист-обходчик по турбинному оборудованию |
| 1557. | Наладчик-ремонтник оборудования в электроэнергетике | Обслуживание, ремонт и наладка оборудования | Профессиональное обучение | [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K) |  |  |
| 1558. | Начальник смены цеха электростанции | Оперативное руководство сменой соответствующего цеха электростанции, осуществляющей эксплуатацию оборудования | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK) | 20.001 Работник по оперативному управлению объектами тепловой электростанции | [44943](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378F93D1C5iBK) Начальник смены цеха электростанции |
| 1559. | Начальник смены электростанции | Обеспечение надежной, безаварийной и экономичной работы всего оборудования, поддержание оборудования в постоянной готовности к несению нагрузки. Поддержание нормального качества отпускаемой электростанцией энергии. Осуществление оперативного руководства работой смены электростанции, обеспечение выполнения заданного графика электрической и тепловой нагрузки, режима эксплуатации сооружений электростанции | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK) | 20.001 Работник по оперативному управлению объектами тепловой электростанции | [44944](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378F93D1C5i8K) Начальник смены электростанции |
| 1560. | Работник по диагностике оборудования электрических сетей методами испытаний и измерений | Планируется разработка | Планируется разработка квалификационных требований |  | Работник по диагностике оборудования электрических сетей методами испытаний и измерений |  |
| 1561. | Работник по диагностике оборудования электрических сетей методами химического анализа | Подготовка и сопровождение процессов диагностики оборудования электрических сетей методами химического анализа. Проведение анализов и испытаний, входящих в область функциональной ответственности/аккредитации лаборатории, с целью диагностики состояния оборудования электрических сетей. Организация и управление процессом диагностики электросетевого оборудования методами химического анализа | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование, высшее профессиональное образование - бакалавриат в зависимости от уровня квалификации | [1222](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DCC5i7K)  [2113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792DFC5i7K)  [2145](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5iFK)  [2146](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5iAK)  [3111](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DCC5i6K) | 20.027 Работник по диагностике оборудования электрических сетей методами химического анализа |  |
| 1562. | Работник по мониторингу и диагностике гидротехнических сооружений гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций | Проведение наблюдений за состоянием гидротехнических сооружений гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций (ГЭС/ГАЭС). Организация и управление процессом мониторинга и диагностики технического состояния сооружений ГЭС/ГАЭС. Специализированные обследования и комплексный анализ состояния гидротехнических сооружений ГЭС/ГАЭС | Среднее профессиональное образование, высшее профессиональное образование - магистратура, специалитет в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK)  [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K)  [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK)  [3112](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iFK)  [7411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i8K) | 20.019 Работник по мониторингу и диагностике сооружений гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций |  |
| 1563. | Работник по мониторингу и диагностике оборудования и систем гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций | Проведение визуальных и инструментальных наблюдений за состоянием гидротурбинного и гидромеханического оборудования и систем, электрического оборудования гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций (ГЭС/ГАЭС). Организация и управление процессом мониторинга и диагностики оборудования и систем ГЭС/ГАЭС | Среднее профессиональное образование, высшее профессиональное образование - бакалавриат, магистратура, специалитет в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK)  [2144](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5i6K)  [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK)  [3113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iAK)  [3115](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DEC5iEK)  [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K)  [7411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i8K)  [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K)  [7421](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D8C5i6K) | 20.018 Работник по мониторингу и диагностике оборудования и систем гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций |  |
| 1564. | Работник по обслуживанию и ремонту оборудования релейной защиты и автоматики электрических сетей | Планируется разработка | Планируется разработка квалификационных требований |  | Работник по обслуживанию и ремонту оборудования релейной защиты и автоматики электрических сетей |  |
| 1565. | Работник по обслуживанию и ремонту оборудования связи электрических сетей | Выполнение отдельных видов и комплексных работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования технологической связи в электрических сетях. Организация и контроль работы бригады/группы по обслуживанию и ремонту оборудования связи в электрических сетях. Документационное обеспечение деятельности. Эксплуатационно-техническое обслуживание и ремонт оборудования связи в электрических сетях. Экспертное сопровождение деятельности по развитию систем технологической связи. Управление деятельностью по эксплуатационно-техническому обслуживанию и ремонту оборудования связи в электрических сетях | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование, высшее профессиональное образование - бакалавриат в зависимости от уровня квалификации | [1330](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D0C5i6K)  [2152](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5i8K)  [2153](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5i7K)  [3522](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378799DEC5iDK)  [7422](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695DBC5iFK) | 20.028 Работник по обслуживанию и ремонту оборудования связи электрических сетей |  |
| 1566. | Работник по обслуживанию оборудования подстанций электрических сетей | Производство работ по обслуживанию оборудования подстанций, по ремонту оборудования распределительных устройств. Организация работы ремонтных бригад. Организация работ по техническому обслуживанию, ремонту оборудования подстанций. Управление проведением обслуживания и ремонта оборудования подстанций | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование, высшее профессиональное образование - специалитет в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK)  [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK)  [2152](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5i8K)  [3113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iAK)  [3122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D0C5iFK)  [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K)  [7421](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D8C5i6K) | 20.032 Работник по обслуживанию оборудования подстанций электрических сетей |  |
| 1567. | Работник по оперативному управлению тепловыми сетями | Обеспечение бесперебойной и экономичной работы оборудования теплового пункта. Выдерживание гидравлического и температурного режима и оперативный контроль за работой теплового оборудования. Управление тепловым и гидравлическим режимами тепловых сетей. Управление деятельностью по оперативному управлению тепловыми сетями | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование, высшее профессиональное образование - бакалавриат в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK)  [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK)  [8182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5i9K) | 20.022 Работник по оперативному управлению тепловыми сетями |  |
| 1568. | Работник по оперативно-технологическому управлению в электрических сетях | Планируется разработка | Планируется разработка квалификационных требований |  | Работник по оперативно-технологическому управлению в электрических сетях |  |
| 1569. | Работник по организации эксплуатации электротехнического оборудования тепловой электростанции | Разработка организационной, эксплуатационной и технической документации, обеспечивающей безопасную, надежную и экономичную работу электротехнического оборудования тепловых электростанций и охрану труда обслуживающих его работников | Высшее образование | [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK) | 20.012 Работник по организации эксплуатации электротехнического оборудования тепловой электростанции | [22873](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192DBC5iEK) Инженер-энергетик |
| 1570. | Работник по расчету режимов тепловых сетей | Планирование и контроль выполнения режимов теплоснабжения. Управление деятельностью по планированию и контролю выполнения режимов теплоснабжения | Среднее профессиональное образование, высшее техническое образование - бакалавриат | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK)  [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK) | 20.023 Работник по расчету режимов тепловых сетей |  |
| 1571. | Работник по ремонту гидротехнических сооружений гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций | Производство отдельных технологических операций по ремонту гидротехнических сооружений гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций (ГЭС/ГАЭС), ремонтных работ, сложных и особо сложных ремонтных работ гидротехнических сооружений ГЭС/ГАЭС. Техническое обслуживание гидротехнических сооружений ГЭС/ГАЭС и организация работы ремонтных бригад. Организация ремонта гидротехнических сооружений ГЭС/ГАЭС. Управление деятельностью по ремонту гидротехнических сооружений ГЭС/ГАЭС | Среднее общее образование, профессиональное обучение, среднее профессиональное образование, высшее профессиональное образование - бакалавриат, магистратура в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK)  [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K)  [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK)  [3112](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iFK)  [7114](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693DCC5i7K) | 20.021 Работник по ремонту гидротехнических сооружений гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций |  |
| 1572. | Работник по ремонту гидротурбинного и гидромеханического оборудования гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций | Производство отдельных технологических операций по ремонту ТиГМО ГЭС/ГАЭС. Производство ремонта ТиГМО ГЭС/ГАЭС средней сложности. Производство сложного ремонта ТиГМО ГЭС/ГАЭС. Производство ремонта ТиГМО ГЭС/ГАЭС повышенной сложности. Техническое обслуживание ТиГМО ГЭС/ГАЭС и организация работы ремонтных бригад. Организация ремонта ТиГМО ГЭС/ГАЭС. | Среднее профессиональное образование | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK)  [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK)  [2144](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D9C5i6K)  [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) | 20.020 Работник по ремонту гидротурбинного и гидромеханического оборудования гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций | [14554](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378594DDC5i6K) Монтажник гидроагрегатов  [18520](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DBC5iAK) Слесарь по ремонту гидротурбинного оборудования |
| 1573. | Работник по ремонту оборудования, трубопроводов и арматуры тепловых сетей | Подготовка и выполнение отдельных простых слесарных работ по ремонту оборудования тепловых сетей, слесарных работ средней и повышенной сложности, сложных и особо сложных слесарных работ по ремонту оборудования тепловых сетей. Организация работ по ремонту, контроль, анализ технического состояния и приемка из ремонта оборудования трубопроводов и арматуры тепловых сетей. Планирование ремонтной деятельности, подготовка к ремонту, контроль выполненных работ и приемка из ремонта оборудования. Координация деятельности по ремонту оборудования, трубопроводов и арматуры тепловых сетей | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование, высшее профессиональное образование - бакалавриат в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK)  [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K)  [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK)  [3115](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DEC5iEK)  [3122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D0C5iFK)  [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K)  [8211](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D8C5iCK) | 20.024 Работник по ремонту оборудования, трубопроводов и арматуры тепловых сетей |  |
| 1574. | Работник по ремонту электротехнического оборудования гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций | Производство отдельных и сложных отдельных технологических операций по ремонту электротехнического оборудования гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций (ГЭС/ГАЭС). Производство сложного ремонта электротехнического оборудования ГЭС/ГАЭС. Техническое обслуживание электротехнического оборудования ГЭС/ГАЭС и организация работы ремонтных бригад. Организация ремонта электротехнического оборудования ГЭС/ГАЭС. Управление деятельностью по ремонтам электротехнического оборудования ГЭС/ГАЭС | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование, высшее профессиональное образование - бакалавриат, специалитет в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK)  [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK)  [7411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i8K)  [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K) | 20.026 Работник по ремонту электротехнического оборудования гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций |  |
| 1575. | Работник по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи | Подготовка и выполнение отдельных видов работ по ремонту воздушных линий электропередачи. Проведение технического обслуживания и ремонта воздушных линий электропередачи напряжением до 110 кВ, до 500 кВ. Организация технического обслуживания и ремонта воздушных линий электропередачи. Планирование, анализ и контроль эксплуатации и ремонта воздушных линий электропередачи. Управление деятельностью по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование, высшее профессиональное образование - бакалавриат в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK)  [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK)  [3113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iAK)  [3122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D0C5iFK)  [7413](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D8C5iCK) | 20.031 Работник по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи |  |
| 1576. | Работник по техническому обслуживанию и ремонту кабельных линий электропередачи | Осуществление надзора за кабельными трассами. Подготовка и выполнение отдельных технологических операций и отдельных видов ремонтных работ на кабельных линиях электропередач. Подготовка и выполнение простых видов ремонтных работ и работ повышенной сложности на линиях электропередач. Организация и выполнение технического обслуживания и ремонтных работ на кабельных трассах электропередачи. Планирование, анализ и контроль эксплуатации и ремонта на кабельных линиях электропередач. Контроль эксплуатации кабельных линий электропередач. Управление деятельностью по ремонту кабельных линий электропередач | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование, высшее профессиональное образование - бакалавриат в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK)  [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK)  [3113](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iAK)  [3122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D0C5iFK)  [7413](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D8C5iCK) | 20.030 Работник по техническому обслуживанию и ремонту кабельных линий электропередачи |  |
| 1577. | Работник по управлению качеством производственных активов гидроэнергетических объектов (гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций) | Организация оперативно-технологического управления режимами и обеспечения режимов работы ГЭС/ГАЭС. Управление эксплуатацией систем технологического управления ГЭС/ГАЭС. Управление реализацией процесса мониторинга и диагностики технического состояния производственных активов ГЭС/ГАЭС. Управление планированием и организацией выполнения производственной программы ГЭС/ГАЭС. Управление реализацией производственной программы ГЭС/ГАЭС в части финансов. Управление производством технического обслуживания и ремонта производственных активов ГЭС/ГАЭС. | Высшее образование | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK) | Работник по управлению качеством производственных активов гидроэнергетических объектов (гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций) | [24923](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378095D1C5iBK) Начальник (заведующий) службы (специализированной в прочих отраслях) |
| 1578. | Работник по эксплуатации аккумуляторного оборудования тепловой электростанции | Выполнение работ всех видов сложности по эксплуатации и техническому обслуживанию аккумуляторного оборудования ТЭС | Профессиональное обучение | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) | 20.010 Работник по эксплуатации аккумуляторного оборудования тепловой электростанции | [10047](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D8C5iEK) Аккумуляторщик |
| 1579. | Работник по эксплуатации компрессорных установок тепловой электростанции | Оперативная эксплуатация и обслуживание компрессорного оборудования тепловой электростанции | Профессиональное обучение | [8189](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D9C5iDK) | 20.013 Работник по эксплуатации компрессорных установок тепловой электростанции | [13775](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378590DDC5i6K) Машинист компрессорных установок |
| 1580. | Работник по эксплуатации оборудования, трубопроводов и арматуры тепловых сетей | Эксплуатация тепловых пунктов и узлов систем теплоснабжения, в том числе тепловых пунктов с отоплением со сложным режимом работы. Эксплуатация оборудования тепловых сетей. Проведение расчетов, сведений и обоснований, организация работ по эксплуатации оборудования, трубопроводов и арматуры тепловых сетей. Подготовка и проведение наладочных работ и испытаний оборудования. Организация эксплуатации, проведения наладочных работ и испытаний оборудования, трубопроводов и арматуры тепловых сетей. Управление деятельностью по эксплуатации оборудования, трубопроводов и арматуры тепловых сетей | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование, высшее профессиональное образование - бакалавриат в зависимости от уровня квалификации | [1321](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791D1C5iEK)  [2141](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378792D0C5i7K)  [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK)  [3115](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DEC5iEK)  [3122](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378796D0C5iFK)  [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K)  [8211](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D8C5iCK) | 20.024 Работник по эксплуатации оборудования, трубопроводов и арматуры тепловых сетей |  |
| 1581. | Работник по эксплуатации электролизных установок тепловой электростанции | Оперативная эксплуатация и обслуживание электролизных установок тепловой электростанции | Профессиональное обучение | [8189](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D9C5iDK) | 20.011 Работник по эксплуатации электролизных установок тепловой электростанции | [11108](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378796DFC5iFK) Аппаратчик электролиза |
| 1582. | Слесарь по обслуживанию оборудования электростанций | Обслуживание и ремонт оборудования электростанций | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) |  | [18499](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394D8C5i9K) Слесарь по обслуживанию оборудования электростанций |
| 1583. | Слесарь по обслуживанию тепловых пунктов | Эксплуатация тепловых пунктов и узлов систем теплоснабжения | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) |  | [18503](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394D8C5i6K) Слесарь по обслуживанию тепловых пунктов |
| 1584. | Слесарь по обслуживанию тепловых сетей | Обслуживание, ремонт тепловых сетей | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) |  | [18505](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394D8C5i7K) Слесарь по обслуживанию тепловых сетей |
| 1585. | Слесарь по ремонту гидротурбинного оборудования | Обслуживание и ремонт гидротурбинного оборудования | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) |  | [18520](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DBC5iAK) Слесарь по ремонту гидротурбинного оборудования |
| 1586. | Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов | Разборка, ремонт, реконструкция, сборка, испытание, регулировка, наладка сложных узлов, деталей и механизмов основного и вспомогательного оборудования: поверхностей нагрева, барабанов, котлов, коллекторов, механизмов пылеприготовления и подачи топлива | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) |  | [18531](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DAC5iEK) Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов |
| 1587. | Слесарь по ремонту оборудования топливоподачи | Разборка, реконструкция, ремонт, пригонка, сборка, регулирование и испытание, реконструкция узлов оборудования топливоподачи | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) |  | [18537](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DAC5iCK) Слесарь по ремонту оборудования топливоподачи |
| 1588. | Слесарь по ремонту парогазотурбинного оборудования | Ремонт парогазотурбинного оборудования, насосов, фланцевых соединений трубопроводов, задвижек, вентилей, бойлеров и т.д. | Уточняется | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) |  | [18538](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DAC5iDK) Слесарь по ремонту парогазотурбинного оборудования |
| 1589. | Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования | Обслуживание, эксплуатация и ремонт газового оборудования | Уточняется | [7126](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378693D1C5i8K) |  | [18554](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378394DDC5iCK) Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования |
| 1590. | Специалист по инновационной деятельности | Планируется разработка квалификационных требований | Высшее образование | [2149](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793D8C5i9K) |  | [26541](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378091D1C5i9K) Специалист |
| 1591. | Специалист по энергоэффективности | Планируется разработка квалификационных требований | Высшее образование | [2151](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378793DBC5iDK) |  | [22873](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378192DBC5iEK) Инженер-энергетик |
| 1592. | Старший машинист котельного оборудования | Ведение безаварийного, экономичного режима оборудования котельного цеха | Среднее профессиональное образование | [8182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5i9K) |  | [18826](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378395D1C5iBK) Старший машинист котельного оборудования |
| 1593. | Старший машинист котлотурбинного цеха | Безаварийная, надежная и экономичная эксплуатация оборудования котлотурбинного цеха | Среднее профессиональное образование | [8182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5i9K) |  | [18828](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378395D1C5i8K) Старший машинист котлотурбинного цеха |
| 1594. | Старший машинист турбинного отделения | Эксплуатационное обслуживание, безаварийная работа всего основного и вспомогательного электрооборудования, работающего в технологическом цикле | Среднее профессиональное образование | [8182](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378696D0C5i9K) |  | [18830](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378395D1C5i9K) Старший машинист турбинного отделения |
| 1595. | Старший машинист энергоблока парогазовой установки | Организация работ по обслуживанию энергоблока парогазовой установки | Среднее профессиональное образование | [3131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797D9C5iEK) |  |  |
| 1596. | Старший машинист энергоблоков | Организация работ по обслуживанию энергоблока | Среднее профессиональное образование | [3131](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378797D9C5iEK) |  | [18832](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378395D1C5i6K) Старший машинист энергоблоков |
| 1597. | Электромонтер главного щита управления электростанции | Обеспечение реализации технических воздействий на основном и вспомогательном оборудовании ГЭС/ГАЭС | Профессиональное обучение | [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K) | 20.008 Работник по оперативному управлению гидроэлектростанциями/гидроаккумулирующими электростанциями | [19819](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DCC5iDK) Электромонтер главного щита управления электростанции |
| 1598. | Электромонтер диспетчерского оборудования и телеавтоматики | Техническое обслуживание и ремонт оборудования связи | Профессиональное обучение | [8212](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D8C5iBK) | 20.009 Работник по эксплуатации оборудования связи и телемеханики гидроэлектростанции/гидроаккумулирующей электростанции | [19821](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DCC5iAK) Электромонтер диспетчерского оборудования и телеавтоматики |
| 1599. | Электромонтер оперативно-выездной бригады | Оперативное обслуживание распределительных пунктов, трансформаторных подстанций  и линий электропередачи | Профессиональное обучение | [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K) |  | [19831](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DCC5i7K) Электромонтер оперативно-выездной бригады |
| 1600. | Электромонтер по испытаниям и измерениям | Проведение испытаний и анализа электросетей | Профессиональное обучение | [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K) |  | [19834](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DFC5iFK) Электромонтер по испытаниям и измерениям |
| 1601. | Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки | Обслуживание и ремонт устройств сигнализации, централизации и блокировки | Профессиональное обучение | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) |  | [19890](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378096DBC5iBK) Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки |
| 1602. | Электромонтер по обслуживанию релейной защиты и автоматики | Обслуживание релейной защиты и автоматики | Профессиональное обучение | [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K) | 20.003 Работник по эксплуатации оборудования релейной защиты и противоаварийной автоматики гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций |  |
| 1603. | Электромонтер по обслуживанию электрооборудования электростанций | Обеспечение правильной безаварийной эксплуатации электрооборудования | Профессиональное обучение | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) | 20.016 Работник по эксплуатации электротехнического оборудования тепловой электростанции | [19848](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DFC5i9K) Электромонтер по обслуживанию электрооборудования электростанций |
| 1604. | Электромонтер по обслуживанию электроустановок | Обслуживание и ремонт электроустановок | Профессиональное обучение | [7413](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D8C5iCK) |  | [19850](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DFC5i6K) Электромонтер по обслуживанию электроустановок |
| 1605. | Электромонтер по оперативным переключениям в распределительных сетях | Оперативное и техническое обслуживание электрооборудования | Профессиональное обучение | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) |  | [19852](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DFC5i7K) Электромонтер по оперативным переключениям в распределительных сетях |
| 1606. | Электромонтер по ремонту аппаратуры релейной защиты и автоматики | Производство работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования релейной защиты и автоматики электрических сетей | Среднее профессиональное образование | [8212](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D8C5iBK) | 20.003 Работник по эксплуатации оборудования релейной защиты и противоаварийной автоматики гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций | [19854](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DEC5iEK) Электромонтер по ремонту аппаратуры релейной защиты и автоматики |
| 1607. | Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи | Выполнение ремонтных работ воздушных линий электропередачи | Профессиональное обучение | [7413](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D8C5iCK) |  | [19855](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DEC5iFK) Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи |
| 1608. | Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий | Подготовка и выполнение ремонтных работ на кабельных линиях электропередачи | Среднее профессиональное образование | [7413](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D8C5iCK) |  | [19859](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DEC5iDK) Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий |
| 1609. | Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования | Ремонт, монтаж, демонтаж, и тех. обслуживание электрооборудования, установка, замена и ремонт приборов | Среднее профессиональное образование | [8212](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D8C5iBK) |  | [19861](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DEC5iAK) Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования |
| 1610. | Электромонтер по ремонту обмоток и изоляции электрооборудования | Ремонт обмоток и изоляции электродвигателей и электрооборудования, закрепленного за технологическими цехами и электрическим цехом | Профессиональное обучение | [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K) |  | [19863](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DEC5iBK) Электромонтер по ремонту обмоток и изоляции электрооборудования |
| 1611. | Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей | Эксплуатация и ремонт распределительных сетей | Профессиональное обучение | [7413](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D8C5iCK) |  | [19867](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DEC5i8K) Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей |
| 1612. | Электромонтер по эксплуатации электросчетчиков | Ремонт, замена и установка приборов АСКУЭ | Уточняется | [7411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i8K) |  | [19869](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378291DEC5i9K) Электромонтер по эксплуатации электросчетчиков |
| 1613. | Электрослесарь по обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций | Ремонт, сборка, регулирование; испытания, юстировка средств измерений | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [7233](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378694DDC5i7K) |  | [19917](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378292D9C5iFK) Электрослесарь по обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций |
| 1614. | Электрослесарь по ремонту оборудования распределительных устройств | Производство работ по ремонту оборудования распределительных устройств подстанций | Уточняется | [7412](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378695D9C5i7K) |  | [19923](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378292D9C5iAK) Электрослесарь по ремонту оборудования распределительных устройств |
| 1615. | Электрослесарь по ремонту электрических машин | Текущий и капитальный ремонт турбогенераторов и их возбудителей, синхронных компенсаторов, преобразователей, умформеров и т.п. Выполнение ремонтно-сборочных работ. Определение неисправностей и дефектов оборудования и аппаратуры, способы их устранения. Определение сортамента и качества материалов, применяемых при ремонте электрических машин. Составление чертежей и эскизов | Уточняется | [8212](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D8C5iBK) |  | [19927](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378292D9C5iBK) Электрослесарь по ремонту электрических машин |
| 1616. | Электрослесарь по ремонту электрооборудования электростанций | Ремонт, демонтаж, монтаж, реконструкция, регулировка и наладка электротехнического оборудования электростанций | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | [8212](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378697D8C5iBK) |  | [19929](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378292D9C5i8K) Электрослесарь по ремонту электрооборудования электростанций |
| XXXVII. Юриспруденция | | | | | | |
| 1617. | Адвокат | Ведение юридических дел от имени доверителя | Высшее образование | [2611](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378795DEC5iCK) |  | [20059](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378293DEC5i8K) Адвокат |
| 1618. | Администратор суда | Участие под руководством председателя суда в подготовке и проведении судебных заседаний, взаимодействие с адвокатурой, правоохранительными и другими государственными органами по вопросам обеспечения деятельности суда, предоставлении надлежащих материальных и бытовых условий для судей и работников аппарата суда, информационно-правовом оснащении судебной деятельности | Высшее образование | [2612](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378795DEC5iBK) |  | [20073](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378096DBC5i8K) Администратор суда |
| 1619. | Дознаватель | Осуществление предварительного расследования в форме дознания | Высшее образование | [3355](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378798D0C5i6K) |  | [26463](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378091DFC5i8K) Следователь (средней квалификации) |
| 1620. | Нотариус | Совершение нотариальных действий | Высшее образование | [2619](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378795D1C5iFK) |  | [25176](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378198D1C5iFK) Нотариус |
| 1621. | Секретарь судебного заседания | Ведение протокола судебного заседания под руководством судьи | Высшее образование | [3411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378799D8C5iEK) |  | [26416](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378091DCC5i8K) Секретарь судебного заседания |
| 1622. | Следователь-криминалист | Организация и осуществление криминалистической деятельности, связанной с проведением следственных и иных процессуальных действий с целью предварительного расследования преступлений | Высшее образование (специалитет, магистратура) | [2619](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378795D1C5iFK) | 09.001 Следователь-криминалист | [26460](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378091DFC5iBK) Следователь |
| 1623. | Специалист в сфере жилищного права | Ведение юридических дел в сфере жилищного права | Высшее образование | [2619](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378795D1C5iFK)  [3334](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378798DFC5iCK) |  |  |
| 1624. | Судебный пристав | Исполнение судебных решений и постановлений в принудительном порядке | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | [3411](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378799D8C5iEK) |  | [26758](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378097DDC5i7K) Судебный пристав |
| 1625. | Юрист | Разработка проектов документов правового характера. Методическое руководство правовой работой в организации, правовая помощь структурным подразделениям и общественным организациям в подготовке и оформлении различного рода правовых документов. Подготовка совместно с другими подразделениями организации материалов о хищениях, растратах, недостачах, выпуске недоброкачественной, нестандартной и некомплектной продукции, нарушении экологического законодательства и об иных правонарушениях для передачи их в арбитражный суд, следственные и судебные органы, учет и хранение находящихся в производстве и законченных исполнением судебных и арбитражных дел. Разработка и осуществление мероприятий по укреплению договорной, финансовой и трудовой дисциплины, обеспечению сохранности имущества организации | Высшее образование | [1219](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378791DCC5iEK)  [2611](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CE9C47141AF64E128203708F2DD2248CFA7358378795DEC5iCK) |  | [21047](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378296DFC5i7K) Главный юрист  [24693](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378197DBC5iAK) Начальник отдела (специализированного)  [27931](consultantplus://offline/ref=427921C638A9576E18A7BC4E9C0615F950CA9E47181FF64E128203708F2DD2248CFA7358378094D0C5i8K) Юрисконсульт |

--------------------------------

<1> Указаны ключевые трудовые функции, а также требования к образованию и опыту работы на основе опросов работодателей.

<2> Наименования профессиональных стандартов, находящихся в разработке, указаны курсивом.