| № п/п | Наименование профессии | Краткое описание профессии | Требования к образованию и опыту работы | Код по Общероссийскому классификатору занятий | Код и наименование профессионального  стандарта  (при наличии) | Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 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 | 16.021 Кровельщик | 13201 Кровельщик по рулонным кровлям и по кровлям из штучных материалов 13203 Кровельщик по стальным кровлям |
|  | Маляр строительный | 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 | 7138 | 16.046 Маляр строительный | 13450 Маляр |
|  | 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 | 16.022 Машинист автогрейдера | 13509 Машинист автогрейдера |
|  | 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 |  | 13511 Машинист автогудронатора |
|  | 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 | 16.024 Машинист асфальтоукладчика | 14288 Машинист укладчика асфальтобетона |
|  | 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 7231 8342 8343 |  | 13564 Машинист бетоносмесителя передвижного |
|  | 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 7231 8342 8343 |  | 13569 Машинист битумоплавильной передвижной установки |
|  | 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 8342 | 16.027 Машинист бульдозера | 13583 13584 |
|  | 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 7231 8342 |  | 13564 Машинист бетоносмесителя передвижного |
|  | 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 7231 | 16.058 Машинист трубоукладчика | 14277 Машинист трубоукладчика |
|  | 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 7231 8342 8343 |  |  |
|  | 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 8342 | 16.028 Машинист экскаватора | 14388 Машинист экскаватора  14390 Машинист экскаватора одноковшового  14392 Машинист экскаватора роторного |
|  | 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 7214 | 16.047Монтажник бетонных и металлических конструкций | 14612 Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций |
|  | 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 | 16.054 Монтажник каркасно-обшивных конструкций |  |
|  | 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  3114  3115 7233 | 16.052 Монтажник лифтов, платформ подъемных для инвалидов, поэтажных эскалаторов | 14656 Монтажник электрических подъемников (лифтов) |
|  | 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 | 16.061 Монтажник наружных трубопроводов инженерных сетей | 14571 Монтажник наружных трубопроводов |
|  | 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 | 16.030 Монтажник оборудования котельных | 14585 Монтажник оборудования котельных установок |
|  | 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 | 16.053 Монтажник опалубочных систем | 11196 Бетонщик |
|  | Монтажник санитарно-технических систем и оборудования | Выполнение работ при монтаже и ремонте систем центрального отопления, водоснабжения, канализации, газоснабжения и водостоков | Профессиональное обучение | 7126 |  | 14621 Монтажник санитарно-технических систем и оборудования 14622 Монтажник санитарно-технического оборудования |
|  | 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 | 16.029 Монтажник систем вентиляции и кондиционирования воздуха | 14560 Монтажник компрессоров, насосов и вентиляторов 14635 Монтажник систем вентиляции, кондиционирования воздуха, пневмотранспорта и аспирации |
|  | Монтажник строительных лесов и подмостей | Выполнение работ по сборке строительных лесов и помостей | Профессиональное обучение | 7119 |  |  |
|  | 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 |  | 14641 Монтажник технологических трубопроводов |
|  | 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 | Среднее общее образование, дополнительные профессиональное образование | 7233 |  | 14642 Монтажник технологического оборудования и связанных с ним конструкций |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | 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 |  |  |  |  |
|  | 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 | 16.062 Монтажник турбоустановок | 14575 Монтажник оборудования атомных электрических станций 14645 Монтажник турбоагрегатов и синхронных компенсаторов |
|  | Монтажник умного дома | Планируется разработка квалификационных требований | Уточняются | 7126 |  |  |
|  | 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  9312  9313  9629 | 16.042 Мостовщик | 14703 Мостовщик |
|  | 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 7119 8342 |  | 13565 Машинист бетоноукладчика |
|  | 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 | 16.040 Оператор комплекса горизонтально направленного бурения в строительстве | 13590 Машинист буровой установки 14295 Машинист установки по бурению стволов шахт полным сечением  13673 Машинист горных выемочных машин |
|  | 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 | Уточняются | 8189 |  |  |
|  | 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 | 16.041 Оператор по управлению микротоннельным проходческим комплексом в строительстве |  |
|  | 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 3123 | 16.025 Организатор строительного производства | 25865 Производитель работ (прораб) (в строительстве) |
|  | 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 | 16.035 Паркетчик | 16445 Паркетчик |
|  | Плиточник | 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 | 7122 |  | 15220 Облицовщик-плиточник |
|  | 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  7412 7421 7422 |  | 14614 Монтажник приборов и аппаратуры автоматического контроля, регулирования и управления 14919 Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики |
|  | Руководитель строительной организации | Управление деятельностью строительной организации; управление и организация производственной и финансово-экономической деятельности строительной организации; обеспечение соответствия деятельности строительной организации требованиям законодательных и иных нормативных правовых актов; руководство работниками строительной организации | Высшее образование (специалитет или магистратура) | 1120 | 16.038 Руководитель строительной организации | 20560 Генеральный директор предприятия  21495 Директор (начальник, управляющий) предприятия  21574 Директор (начальник) треста |
|  | 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 | 16.045 Слесарь строительный | 18576 Слесарь строительный |
|  | Специалист в области обеспечения безопасности труда в строительстве | Организация и координация работ по охране труда в организации. Разработка и контроль за функционированием системы управления охраной труда в организации в соответствии с государственными нормативными требованиями охраны труда, с целями и задачами организации, рекомендациями межгосударственных и национальных стандартов в сфере безопасности и охраны труда. Осуществление контроля за соблюдением в структурных подразделениях организации законодательных и нормативных правовых актов по охране труда, проведением профилактической работы по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний, выполнением мероприятий, направленных на создание здоровых и безопасных условий труда в организации, предоставлением работникам установленных компенсаций по условиям труда | Среднее профессиональное образование или высшее образование (бакалавриат), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 2141 2142 2149 3119 |  | 22659 Инженер по охране труда |
|  | 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. Руководство подразделением | Среднее профессиональное образование или высшее образование в зависимости от уровня квалификации | 1323 1324 2142 2149 2631 3112 4321 4110 | 16.034 Специалист в области обеспечения строительного производства материалами и конструкциями | 20031 Агент по снабжению 22052 Заведующий отделом (материально-технического снабжения) 24701 Начальник отдела (материально-технического снабжения) 24926 Начальник службы (материально-технического снабжения) 27744 Экономист по материально-техническому снабжению |
|  | 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 1324 2142 | 16.031 Специалист в области обеспечения строительного производства строительными машинами и механизмами | 24681 Начальник отдела (в строительстве) 24701 Начальник отдела (материально-технического снабжения) 27744 Экономист по материально-техническому снабжению |
|  | 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  2412  2413 | 16.033 Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства | 24681 Начальник отдела (в строительстве) 27743 Экономист по договорной и претензионной работе |
|  | 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 и трудовых ресурсах. 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 1323 2142 3112 | 16.032 Специалист в области производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства | 24681 Начальник отдела (в строительстве) 22696 Инженер по проектно-сметной работе (в промышленном и гражданском строительстве) 27102 Техник-проектировщик |
|  | Специалист в области управления качеством строительных работ | Обеспечение выполнения заданий по повышению качества выполняемых работ (услуг), осуществление контроля за деятельностью подразделений строительной организации по обеспечению соответствия работ (услуг) современному уровню развития науки и техники, требованиям потребителей на внутреннем рынке. Подготовка заключений о соответствии качества поступающих в организацию материалов, комплектующих изделий стандартам, техническим условиям и оформление документов для предъявления претензий поставщикам. Ведение учета и составление отчетности о деятельности организации по управлению качеством. Обеспечение выполнения заданий по повышению качества выполняемых работ (услуг) | Высшее образование | 2142 3151 |  | 12947 Контролер качества продукции и технологического процесса 22963 Инспектор по качеству и приемке строительно-монтажных работ |
|  | 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 | 16.039 Стекольщик | 18859 Стекольщик |
|  | 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 |  | 19238 Трубопроводчик линейный |
|  | 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 | 16.055 Штукатур | 19727 Штукатур |
| XXX. Судостроение | | | | | | |
|  | 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 | 30.004 Гибщик судовой | 11652 Гибщик судовой 2-6 разряд |
|  | Изолировщик судовой | Выполнение простых работ по изоляции и ремонту изоляции систем и оборудования судов, плавучих конструкций и их составных частей. Выполнение работ средней сложности по изоляции и ремонту изоляции систем и оборудования судов, плавучих конструкций и их составных частей. Выполнение сложных работ по изоляции систем и оборудования судов, плавучих конструкций и их составных частей. Выполнение 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 | 30.009 Изолировщик судовой | 12539 Изолировщик судовой 1-5 разряд |
|  | 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 | 30.010 Инженер-технолог в области судостроения | 22854 Инженер-технолог |
|  | Контролер судокорпусных, судомонтажных и трубопроводных работ | Контроль, проверка и приемка простых судокорпусных, судомонтажных и трубопроводных работ. Контроль, проверка и приемка судокорпусных, судомонтажных и трубопроводных работ средней сложности. Контроль, проверка и приемка сложных судокорпусных, судомонтажных и трубопроводных работ. Контроль, проверка и приемка особо сложных судокорпусных, судомонтажных и трубопроводных работ | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | 7232 | 30.003 Контролер судокорпусных, судомонтажных и трубопроводных работ | 13070 Контролер судокорпусных, судомонтажных и трубопроводных работ 2-6 разряд |
|  | Маляр судовой | Выполнение простых малярных операций на судах, плавучих конструкциях и их составных частях. Выполнение малярных операций средней сложности на судах, плавучих конструкциях и их составных частях. Выполнение сложных малярных операций на судах, плавучих конструкциях и их составных частях. Выполнение особо сложных малярных операций на судах, плавучих конструкциях и их составных частях | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации, дополнительное профессиональное образование | 7131 | 30.002 Маляр судовой | 13450 Маляр 1-6 разряд |
|  | 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 | 30.012 Сборщик корпусов металлических судов | 18187 Сборщик корпусов металлических судов 1-6 разряд |
|  | 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 | 30.011 Сборщик-достройщик судовой | 18145 Сборщик-достройщик судовой 1-6 разряд |
|  | 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 | 30.013 Слесарь-монтажник судовой | 18470 Слесарь-монтажник судовой 1-6 разряд |
|  | 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 | 30.008 Слесарь-судоремонтник | 18577 Слесарь-судоремонтник 2-5-й разряд |
|  | 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 | 30.001 Специалист по проектированию и конструированию в судостроении | 22491 Инженер-конструктор  23500 Конструктор |
|  | 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 | 30.005 Столяр судовой | 18881 Столяр судовой 2-6 разряд |
|  | 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 | 30.006 Такелажник судовой | 19085 Такелажник судовой 1-6 разряд |
|  | 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 | 30.007 Трубопроводчик судовой | 19240 Трубопроводчик судовой 1-6 разряд |
|  | 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 Электромонтажник судовой 2-6 разряд |
| XXXI. Транспорт | | | | | | |
|  | Агент транспортного обслуживания | Выполнение комплекса услуг по транспортному обслуживанию грузоотправителей и грузополучателей железнодорожного транспорта | Среднее профессиональное образование | 4323 |  |  |
|  | 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 |  | 10047 Аккумуляторщик |
|  | Бригадир (освобожденный) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений | Организация технического содержания и ремонта пути и искусственных сооружений | Среднее профессиональное образование | 7232 |  | 11242 Бригадир (освобожденный) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений |
|  | 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 |  | 13482 Матрос |
|  | 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 |  | 14748 Моторист трюмный |
|  | 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 |  | 11442 Водитель автомобиля |
|  | Водитель дрезины | Управление и обслуживание специального железнодорожного подвижного состава (самоходного) | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 8312 | 17.009 Работник по управлению и обслуживанию специального железнодорожного подвижного состава (самоходного) | 11448 Водитель дрезины |
|  | Водитель трамва регулярных городских пассажирских маршрутов | Управление и обслуживание трамвая, выполняющего регулярные городские маршруты | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 8331 |  | 11457 Водитель трамвая |
|  | 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 |  | 11462 Водитель троллейбуса |
|  | 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 |  | 21221 Дежурный по выдаче справок (бюро справок) |
|  | Дежурный по железнодорожной станции | Обеспечение приема, отправления и пропуска поездов на железнодорожной станции, разъезде, выполнение графика движения поездов и маневровой работы. Своевременная подача вагонов к местам погрузки-выгрузки и уборки вагонов, формирование поездов и отправительных маршрутов в соответствии с планом и действующими договорами. Обеспечение безопасности движения поездов и производства маневровой работы. Выдача машинистам локомотивов, поездов, путевых машин и механизмов разрешения на право занятия перегона. Осуществление связи с соседними железнодорожными станциями, поездным диспетчером, машинистами поездных и маневровых локомотивов. Контроль исправности инвентаря, сигнальных принадлежностей и правильность исполнения отданных распоряжений. Проведение расстановки вагонов по грузовым фронтам и их уборку с фронтов погрузки-выгрузки. Предъявление составов поездов (вагонов) к техническому обслуживанию и коммерческому осмотру и контроль их готовность  к отправлению | Среднее профессиональное образование | 4323 |  | 21227 Дежурный по железнодорожной станции |
|  | Дежурный по парку железнодорожной станции | Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции, обработка информационных сообщений | Среднее профессиональное образование | 4323 |  | 21243 Дежурный по парку железнодорожной станции |
|  | 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 | 17.002 Дежурный по переезду | 11796 Дежурный по переезду |
|  | Дежурный по сортировочной горке | Руководство работой по переработке вагонов на сортировочной горке. Организация выполнения сменного задания по расформированию и формированию составов в соответствии с планом  формирования поездов. Обеспечение безопасности производства маневровой работы. Установление режима роспуска составов с горки. Контроль содержания горочных устройств автоматики, механизации, централизации, сигнализации и связи, принятие оперативных мер  по устранению неисправностей. Руководство работой операторов сортировочной горки и другими работниками горочного комплекса, связанными с расформированием составов на сортировочной горке | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | 4323 |  | 21258 Дежурный по сортировочной горке |
|  | 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 |  | 24452 Начальник вокзала |
|  | Дежурный станционного поста централизации | Организация и контроль выполнения маневровой работой в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | 4323 |  | 21290 Дежурный станционного поста централизации |
|  | Диспетчер городского пассажирского транспорта | Оперативное руководство выполнением суточного плана работы городского пассажирского транспорта | Среднее профессиональное образование | 4323 |  | 21635 Диспетчер автомобильного транспорта |
|  | Диспетчер дистанции пути | Оперативное руководство выполнением суточного плана работы по текущему содержанию пути и искусственных сооружений | Высшее образование (бакалавриат) | 4323 |  | 21629 Диспетчер |
|  | Диспетчер дистанции сигнализации, централизации и блокировки | Оперативное руководство техническим обслуживанием и ремонтом устройств автоматики и телемеханики, механизированных и автоматизированных сортировочных горок, аппаратуры бесконтактного обнаружения перегретых букс в поездах, восстановлением их действия при нарушении нормальной работы | Высшее образование (бакалавриат) | 4323 |  | 21629 Диспетчер |
|  | Диспетчер локомотивный | Организация обеспечения поездов локомотивами и локомотивными бригадами и контроль их использования в границах полигона | Высшее образование (бакалавриат) | 4323 |  | 21677 Диспетчер локомотивный дорожный |
|  | Диспетчер локомотивный района управления | Организация обеспечения поездов локомотивами и локомотивными бригадами и контроль их использования в границах полигона | Высшее образование (бакалавриат) | 4323 |  | 21677 Диспетчер локомотивный дорожный |
|  | Диспетчер маневровый железнодорожной станции | Планирование и организация выполнения маневровой работы на железнодорожной станции | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | 4323 |  | 21683 Диспетчер маневровой железнодорожной станции |
|  | Диспетчер по грузовой работе | Организация и контроль выполнения грузовой работы в границах полигона (района) управления с соблюдением требований охраны труда | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | 4323 |  | 21629 Диспетчер |
|  | Диспетчер по организации перевозок и управлению на транспорте | Организация перевозок и управление на транспорте | Среднее профессиональное образование | 4323 |  | 21629 Диспетчер 21708 Диспетчер по организации авиационных перевозок (пассажирских, почтово-грузовых, международных) |
|  | Диспетчер по регулированию вагонного парка | Организация и контроль за вагонопотоками на обслуживаемом полигоне | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | 4323 |  | 21725 Диспетчер по регулированию вагонного парка |
|  | Диспетчер по управлению движением  воздушного транспорта | Управление движением на воздушном транспорте | Среднее профессиональное образование | 3154 |  | 21745 Диспетчер производственно-диспетчерской службы (по контролю за подготовкой воздушных судов к вылету, по обеспечению суточного плана полетов, по организации информационно-справочной работы) |
|  | Диспетчер по управлению перевозками (включая старшего) | Планирование, организация и оперативное руководство эксплуатационной работой в границах полигона (района) управления | Высшее образование (бакалавриат) | 4323 |  | 21665 Диспетчер дорожный |
|  | Диспетчер поездной | Организация движения поездов и контроль выполнения эксплуатационной работы на обслуживаемом диспетчерском участке | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | 4323 |  | 21701 Диспетчер поездной |
|  | Диспетчер станционный | Планирование и организация работы на сортировочной железнодорожной станции | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | 4323 |  | 21768 Диспетчер станционный |
|  | Диспетчер транспортного узла | Управление движением всех средств транспорта, сортировкой и перевалкой грузов | Уточняется | 4323 |  | 21665 Диспетчер дорожный |
|  | Диспетчер центра управления содержанием инфраструктуры | Оперативное руководство техническим обслуживанием и ремонтом устройств инфраструктуры в границах обслуживающего участка | Высшее образование (бакалавриат) | 4323 |  | 21629 Диспетчер |
|  | 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 |  | 16037 Оператор специальных устройств земснарядов  13361 Лебедчик |
|  | 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 |  | 16037 Оператор специальных устройств земснарядов;  13361 Лебедчик; 14718 Моторист (машинист) |
|  | 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 |  | 13450 Маляр |
|  | 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 |  | 23834 Мастер дорожный |
|  | 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 |  | 13482 Матрос |
|  | Машинист – инструктор локомотивных бригад | Руководство закрепленной колонной локомотивных бригад | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня  квалификации | 2359 |  | 24029 Машинист инструктор локомотивных бригад |
|  | Машинист автомотрисы | Управление и обслуживание специального железнодорожного подвижного состава (самоходного) | Среднее профессиональное образование | 8311 |  | 13529 Машинист автомотрисы |
|  | Машинист газотурбовоза | Управление и обслуживание локомотивов | Среднее профессиональное образование | 8311 |  |  |
|  | Машинист дизельпоезда | Управление и обслуживание моторвагонного подвижного состава | Среднее профессиональное образование | 8311 |  | 13696 Машинист дизельпоезда |
|  | Машинист железнодорожной строительной машины | Управление и обслуживание специального железнодорожного подвижного состава (самоходного) | Среднее профессиональное образование | 8311 |  | 13720 Машинист железнодорожной машины |
|  | Машинист мотовоза | Управление и обслуживание специального железнодорожного подвижного состава (самоходного) | Среднее профессиональное образование | 8311 |  | 13985 Машинист мотовоза |
|  | Машинист рельсового автобуса | Управление и обслуживание моторвагонного подвижного состава | Среднее профессиональное образование | 8311 |  |  |
|  | Машинист тепловоза | Управление и обслуживание локомотивов | Среднее профессиональное образование | 8311 |  | 14241 Машинист тепловоза |
|  | Машинист электровоза | Управление и обслуживание локомотивов | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 8311 |  | 14399 Машинист электровоза |
|  | Машинист электропоезда | Управление и обслуживание мотор-вагонного подвижного состава | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 8311 |  | 14409 Машинист |
|  | 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 лифтови других машин и механизмов. Управление применяемыми подъемно-транспортными и перегрузочными машинами и механизмами | Профессиональное обучение | 8343 |  | 14444 Механизатор (докер механизатор) комплексной бригады на погрузочно-разгрузочных работах |
|  | Монтер пути | Выполнение работ при текущем содержании, монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения пути | Профессиональное обучение | 7232 | 17.011 Монтер пути | 14668 Монтер пути |
|  | 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 |  | 14718 Моторист (машинист) |
|  | 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 |  | 14718 Моторист (машинист) 18091 Рулевой (кормщик) |
|  | Наладчик контрольно-измерительных вагонов | Наладка, регулировка, ремонт, обслуживание контрольно-измерительной и регистрирующей аппаратуры, приборов машин и механизмов железнодорожного транспорта | Профессиональное обучение | 7232 |  | 14917 Наладчик контрольно-измерительных вагонов |
|  | 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 |  | 15406 Обходчик пути и искусственных сооружений |
|  | 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 |  |  |  |
|  | Оператор дефектоскопной тележки | Проверка состояния железнодорожного пути дефектоскопом и на дефектоскопной тележке | Профессиональное обучение | 7232 |  | 15572 Оператор дефектоскопной тележки |
|  | 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 |  | 21629 Диспетчер |
|  | 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 |  |  |
|  | Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров | Дистанционное сопровождение технического обслуживания и ремонта вагонов и контейнеров | Профессиональное обучение | 7232 |  | 158159 Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров |
|  | 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 | 17.003 Оператор поста централизации, оператор сортировочной горки | 15894 Оператор поста централизации; |
|  | Оператор при дежурном по железнодорожной станции | Информационное обеспечение производства маневровой работы | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 4132 |  | 25354 Оператор при дежурной по станции |
|  | Оператор при диспетчере маневровом железнодорожной станции | Выполнение работы по обработке информационных сообщений и ведению документации для планирования маневровой работы | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 4132 |  | 25358 Оператор при диспетчере маневровом железнодорожной станции |
|  | Оператор сортировочной горки | Управление централизованными стрелками и сигналами при обслуживании сортировочных горок | Профессиональное обучение | 8312 | 17.003 Оператор поста централизации, оператор сортировочной горки | 16033 Оператор сортировочной горки |
|  | Осмотрщик вагонов (осмотрщик-ремонтник вагонов) | Техническое обслуживание и ремонт вагонов и контейнеров в эксплуатации | Профессиональное обучение | 7232 | 17.001 Осмотрщик-ремонтник вагонов, осмотрщик вагонов | 16269 Осмотрщик вагонов 16275 Осмотрщик-ремонтник вагонов |
|  | Пилот воздушного судна | Эксплуатация летательных аппаратов | Среднее профессиональное образование | 3153 |  | 25547 Пилот |
|  | Поездной электромеханик | Обеспечение исправности технического оборудования пассажирских вагонов в пути следования и безопасного проезда пассажиров в пассажирских поездах | Профессиональное обучение | 7232 |  | 15783 Поездной электромеханик |
|  | Помощник машиниста газотурбовоза | Выполнение вспомогательных функций по управлению локомотивом и ведению поезда, техническому обслуживанию локомотива | Профессиональное обучение | 8311 | 17.010 Работник по управлению и обслуживанию локомотива |  |
|  | Помощник машиниста дизельпоезда | Выполнение вспомогательных функций по управлению и ведению мотор-вагонного подвижного состава, техническому обслуживанию мотор-вагонного подвижного состава | Профессиональное обучение | 8311 | 17.006 Работник по управлению и обслуживанию моторвагонного подвижного состава | 16856 Помощник машиниста дизельпоезда |
|  | Помощник машиниста рельсового автобуса | Выполнение вспомогательных функций по управлению и ведению мотор-вагонного подвижного состава, техническому обслуживанию мотор-вагонного подвижного состава | Профессиональное обучение | 8311 | 17.006 Работник по управлению и обслуживанию моторвагонного подвижного состава |  |
|  | Помощник машиниста тепловоза | Выполнение вспомогательных функций по управлению локомотивом и ведению поезда, техническому обслуживанию локомотива | Профессиональное обучение | 8311 | 17.010 Работник по управлению и обслуживанию локомотива | 16878 Помощник машиниста тепловоза |
|  | Помощник машиниста электровоза | Выполнение вспомогательных функций по управлению локомотивом и ведению поезда, техническому обслуживанию локомотива | Профессиональное обучение | 8311 | 17.010 Работник по управлению и обслуживанию локомотива | 16885 Помощник машиниста электровоза |
|  | Помощник машиниста электропоезда | Выполнение вспомогательных функций по управлению и ведению мотор-вагонного подвижного состава, техническому обслуживанию мотор-вагонного подвижного состава | Профессиональное обучение | 8311 | 17.006 Работник по управлению и обслуживанию моторвагонного подвижного состава | 16887 Помощник машиниста электропоезда |
|  | 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 |  | 17244 Приемосдатчик груза и багажа |
|  | 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 |  | 17270 Приемщик поездов |
|  | 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 |  | 11217 Бортпроводник |
|  | Проводник пассажирского вагона | Обслуживание пассажиров и обеспечение их безопасности в пути следования пассажирского поезда | Профессиональное обучение | 5111 |  | 17334 Проводник пассажирского вагона |
|  | 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 |  | 17863 Регулировщик скорости движения вагонов |
|  | Ремонтник искусственных сооружений | Ремонт и техническое содержание искусственных сооружений железнодорожного транспорта | Профессиональное обучение | 7232 |  | 18013 Ремонтник искусственных сооружений |
|  | 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 |  | 18091 Рулевой (кормщик) |
|  | Сигналист | Установка и обеспечение сохранности переносных сигналов, петард и сигнальных знаков, ограждающих съемные подвижные единицы и места производства путевых работ | Профессиональное обучение | 7232 |  | 18401 Сигналист |
|  | Слесарь по осмотру и ремонту локомотивов на пунктах технического обслуживания | Проведение технического обслуживания локомотивов (мотор-вагонного подвижного состава) | Профессиональное обучение | 7232 |  | 18507 Слесарь по осмотру и ремонту локомотивов на пунктах технического обслуживания |
|  | Слесарь по ремонту автомобилей | Ремонт и сборка дизельных, специальных грузовых автомобилей, автобусов, мотоциклов, импортных легковых автомобилей, грузовых пикапов и микроавтобусов. Разборка, ремонт, сборка сложных агрегатов, узлов и приборов и замена их при техническом обслуживании. Обкатка автомобилей и автобусов всех типов на стенде. Выявление и устранение дефектов, неисправностей в процессе регулировки и испытания агрегатов, узлов и приборов. Разбраковка деталей после разборки и мойки | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 7231 |  | 18511 Слесарь по ремонту автомобилей |
|  | Слесарь по ремонту агрегатов | Планируется разработка квалификационных требований | Среднее профессиональное образование | 7232 |  | 18513 Слесарь по ремонту агрегатов |
|  | Слесарь по ремонту коробки передач (автоматической, роботизированной) | Планируется разработка квалификационных требований | Среднее профессиональное образование | 7231 |  | 18511 Слесарь по ремонту автомобилей |
|  | Слесарь по ремонту подвижного состава | Проведение технического обслуживания и ремонта подвижного состава | Профессиональное обучение | 7232 |  | 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава |
|  | 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 | 17.012 Составитель поездов, кондуктор грузовых поездов | 18726 Составитель поездов |
|  | 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 |  | 23324 Капитан |
|  | 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 |  | 23333 Капитан-механик (водолазного, спасательного судна, моторного катера) |
|  | 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 |  | 24112 Механик (судовой) 24188 Механик по судовым системам |
|  | 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 |  | 27819 Электромеханик (судовой) |
|  | Телеграфист | Прием присланных и передача отправляемых телеграмм с  телеграфного аппарата | Профессиональное обучение | 4223 |  | 19091 Телеграфист |
|  | 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) | Уточняется | 4223 |  | 19093 Телефонист |
|  | Техник по обслуживанию летательных аппаратов горюче-смазочными материалами | Техническое обслуживание летательных аппаратов горюче-смазочными материалами | Среднее профессиональное образование | 7232 |  | 10012 Авиационный техник по горюче-смазочным материалам |
|  | Техник по расшифровке параметров движения локомотивов (мотор-вагонного подвижного состава) | Проведение расшифровки параметров движения локомотивов (мотор-вагонного подвижного состава) | Среднее профессиональное образование | 3119 |  | 27057 Техник по расшифровке лент скоростемеров |
|  | Техник по строительству и эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов | Строительство и эксплуатация аэродромов | Среднее профессиональное образование | 3119 |  | 26927 Техник |
|  | Техник по технической эксплуатации и обслуживанию электрического и электромеханического оборудования | Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования | Среднее профессиональное образование | 3113 |  | 27123 Техник-энергетик |
|  | Техник по технической эксплуатации летательных аппаратов и двигателей | Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей | Среднее профессиональное образование | 3115 |  | 26937 Техник (механик) авиационный по эксплуатации воздушных судов (систем воздушных судов) |
|  | Техник по технической эксплуатации транспортного радиоэлектронного оборудования | Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования | Среднее профессиональное образование | 3114 |  | 27862 Электроник |
|  | 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 |  | 27862 Электроник |
|  | Техник по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта | Техническое обслуживание и ремонт спецавтотранспорта | Среднее профессиональное образование | 7231 |  | 18511 Слесарь по ремонту автомобилей |
|  | Тоннельный рабочий | Текущее содержание тоннелей | Среднее профессиональное образование | 7232 |  | 19167 Тоннельный рабочий |
|  | Шкипер | Несение ходовых и стояночных вахт в соответствии с требованиями установленных норм и правил.Ведения 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 |  | 19621 Шкипер |
|  | Электрозаправщик | Обслуживание инфраструктуры для заправки электромобилей и других транспортных средств (например, грузовых беспилотных летательных аппаратов) | Уточняется | 3113 |  | 27817 Электромеханик |
|  | Электромеханик (включая старшего) | Обеспечение исправного состояния обслуживаемого оборудования и устройств связи, электроснабжения, автоматики, телемеханики | Среднее профессиональное образование | 3113 |  | 27817 Электромеханик |
|  | Электромонтер контактной сети | Техническое обслуживание и текущий ремонт контактной сети | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 7412 |  | 19825 Электромонтер контактной сети |
|  | Электромонтер тяговой подстанции | Техническое обслуживание и текущий ремонт тяговых подстанций | Среднее полное или общее образование, программы профессионального обучения; среднее профессиональное образование | 7412 |  | 19888 Электромонтер тяговой подстанции |
|  | Энергодиспетчер | Оперативное управление работой устройств электроснабжения | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат) в зависимости от уровня квалификации | 2151 |  | 27879 Энергодиспетчер |
| XXXII. Физическая культура и спорт | | | | | | |
|  | 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 | 05.004 Инструктор-методист по адаптивной физической культуре | 23103 Инструктор-методист по адаптивной физической культуре |
|  | 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 | 05.005 Инструктор-методист | 23168 Инструктор по спорту 23177 Инструктор по физической культуре 23122 Инструктор-методист физкультурно-спортивных организаций |
|  | 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 |  | 26165 Руководитель кружка (клуба по интересам, коллектива, любительского объединения, секции, студии, туристской группы)  21541 Директор (заведующий) спортивного сооружения 21581 Директор (начальник) учебного (учебно-тренировочного) центра  21410 Директор комплекса (оздоровительного, спортивного, туристского)  21542 Директор спортивной школы |
|  | 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 | Сопровождающий лиц, нуждающихся в помощи |  |
|  | 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 |  |  |
|  | 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 |  | 27081 Техник по эксплуатации и ремонту спортивной техники |
|  | 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 |  | 20460 Врач по контролю за занимающимися физкультурой и спортом |
|  | 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 |  | 26778 Судья по спорту |
|  | 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 | 05.001Спортсмен | 26617 Спортсмен-инструктор |
|  | 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 | 05.003 Тренер | 27164 Тренер 27168 Тренер-преподаватель по спорту 27173 Тренер сборной команды 21014 Главный тренер |
|  | 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 | 05.002 Тренер-преподаватель по адаптивной физической культуре и спорту | 27172 Тренер-преподаватель по адаптивной физической культуре |
| XXXIII. Финансы и экономика | | | | | | |
|  | 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 2414 | 08.023 Аудитор | 20241 Аудитор 20342 Бухгалтер-эксперт |
|  | 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 3313 4311 | 08.002 Бухгалтер | 20336 Бухгалтер 20337 Бухгалтер (средней квалификации) |
|  | 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 2414  3313  4311 | 08.010 Внутренний аудитор | 20241 Аудитор 20342 Бухгалтер-эксперт |
|  | 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 |  | 2411 Экономист по бухгалтерскому учету и анализу хозяйственной деятельности 2441 Экономист по планированию |
|  | Специалист в оценочной деятельности | Деятельность субъектов оценочной деятельности, направленная на установление в отношении объектов оценки рыночной, кадастровой 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 | 08.025 Специалист в оценочной деятельности | 25419 Оценщик 25421 Оценщик (эксперт по оценке имущества) |
|  | 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 | 08.007 Специалист казначейства банка | 27759 Экономист по финансовой работе |
|  | Специалист операций на межбанковском рынке | Осуществление операций на межбанковском рынке | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | 2413 |  | 27759 Экономист по финансовой работе |
|  | 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 2522 | 08.017 Специалист по автоматизированным банковским системам | 25857 Программист 40064 Администратор баз данных |
|  | 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 |  | 24026 Математик |
|  | 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 | 08.013 Специалист по банковскому делу | 24062 Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) |
|  | 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, магистратура),дополнительное профессиональное образование | 24122413 | 08.006 Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер) | 20342 Бухгалтер-эксперт  23539 Консультант по экономическим вопросам  27759 Экономист по финансовой работе |
|  | Специалист по дистанционному банковскому обслуживанию | Предоставление дистанционного банковского обслуживания юридическим и физическим лицам в соответствие с требованиями нормативных актов | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | 2412 |  | 23509 Консультант 24062 Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) |
|  | 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 3312 | 08.011 Специалист по ипотечному кредитованию | 23509 Консультант 22925 Инспектор кредитный 24062 Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) |
|  | Специалист по коллекторской деятельности | Организация и проведение деятельности по взысканию задолженностей | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 2619 3411 5419 | 08.014 Специалист по работе с просроченной задолженностью | 27931 Юрисконсульт 27933 Юрисконсульт (средней квалификации)  26758 Судебный пристав |
|  | Специалист по корпоративному кредитованию | Обеспечение проведения сделок кредитования корпоративных заемщиков. Оценка платежеспособности и кредитоспособности потенциального заемщика. Подготовка и заключение кредитного договора. Контроль исполнения условий кредитного договора. Работа с заемщиками на этапе возникновения просроченной задолженности | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | 2412 3312 | 08.015 Специалист по корпоративному кредитованию | 23509 Консультант 22925 Инспектор кредитный 24062 Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) |
|  | 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 3312 | 08.016 Специалист по кредитному брокериджу | 22925 Инспектор кредитный 24062 Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) |
|  | 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  2413 3312 |  | 24062 Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) |
|  | Специалист по микрофинансовым операциям | Обеспечить доступное финансирование 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 и подготовка корректирующих мероприятий. Проведение корректирующих мероприятий, анализ их результатов | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 2412 | 08.003 Специалист по микрофинансовым операциям | 24062 Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) |
|  | 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 4213 |  | 27779 Эксперт 24062 Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) |
|  | 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 2413 | 08.001 Специалист по платежным системам | 23509 Консультант |
|  | Специалист по платежным услугам (транзакционному бизнесу) | Деятельность по предоставлению платежных услуг клиентам | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | 2411 3312 |  | 23509 Консультант |
|  | 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 4212 |  | 23509 Консультант 22925 Инспектор кредитный 24062 Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) |
|  | 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 3334 | 08.020 Специалист по работе с залогами | 25419 Оценщик  25421 Оценщик (эксперт по оценке имущества) 25420 Оценщик интеллектуальной собственности |
|  | 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 расчеты в страховании (перестраховании) | Среднее профессиональное образование, высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 2414   3321 | 08.012 Специалист по страхованию | 20034 Агент страховой  25421 Оценщик (эксперт по оценке имущества) |
|  | 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 | 08.018 Специалист по управлению рисками | 24062 Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах)  27759 Экономист по финансовой работе |
|  | 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 | 08.009 Специалист по факторинговым операциям | 24062 Менеджер (в финансово-экономических и административных подразделениях (службах) 27759 Экономист по финансовой работе |
|  | 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 | 08.008 Специалист по финансовому консультированию | 23509 Консультант 23539 Консультант по экономическим вопросам |
|  | 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 2413 | 08.021 Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма) | 23539 Консультант по экономическим вопросам 27759 Экономист по финансовой работе |
|  | 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 | 08.019 Специалист по форекс-брокериджу | 23539 Консультант по экономическим вопросам 27759 Экономист по финансовой работе |
|  | 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 | Специалист по экономической безопасности | 26579 Специалист по защите информации  44908 Начальник секретного отдела организации |
|  | Специалист рынка ценных бумаг | Предоставление услуг на рынке ценных бумаг и производных финансовых инструментов | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | 2412 3311 3312 | 08.004 Специалист рынка ценных бумаг | 21309 Дилер  23539 Консультант по экономическим вопросам 24062 Менеджер (в финансово-экономических и административных  подразделениях (службах) |
|  | 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-консуль-тационных и методических услуг клиентам | Высшее образование (бакалавриат, магистратура), дополнительное профессиональное образование | 2414 3311 | 08.005 Страховой брокер | 20331Брокер (финансовый) 20034 Агент страховой |
|  | 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 |  | 27743 Экономист по договорной и претензионной работе |
| XXXIV. Химическое и химико-технологическое производство | | | | | | |
|  | 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 |  | 10069 Аппаратчик абсорбции |
|  | 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 |  | 10174 Аппаратчик газоразделения |
|  | 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 |  | 10177 Аппаратчик гидратации |
|  | 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 |  | 10179 Аппаратчик гидрирования |
|  | 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 |  | 10195 Аппаратчик гомогенизации пластических масс |
|  | 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 |  | 10197 Аппаратчик гранулирования |
|  | 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 |  | 10202 Аппаратчик дегидрирования |
|  | 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 |  | 10210 Аппаратчик десорбции |
|  | 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 |  | 10310 Аппаратчик коагуляции |
|  | 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 |  | 10431 Аппаратчик окисления |
|  | 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 |  | 10501 Аппаратчик перегонки |
|  | 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 |  | 10515 Аппаратчик пиролиза |
|  | 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 |  | 10527 Аппаратчик подготовки сырья и отпуска полуфабрикатов и продукции |
|  | 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 |  | 10544 Аппаратчик полимеризации |
|  | 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 |  | 10681 Аппаратчик приготовления катализатора |
|  | 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 |  | 10941 Аппаратчик сжигания |
|  | 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 |  | 10949 Аппаратчик синтеза |
|  | 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 |  | 10994 Аппаратчик сушки |
|  | 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 |  | 11061 Аппаратчик фильтрации |
|  | 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 |  | 11078 Аппаратчик химводоочистки |
|  | 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 |  | 11102 Аппаратчик экстрагирования |
|  | Инженер технического надзора и диагностики | Организация и ведение технического надзора и диагностики в химическом производстве | Высшее образование | 2144 |  | 22762 Инженер по техническому надзору |
|  | Инженер-химик в химическом производстве | Планируется разработка квалификационных требований | Высшее образование | 2145 |  | 22860 Инженер-химик |
|  | Лаборант-микробиолог | Ведение процесса ферментации антибиотиков и других препаратов биосинтеза в лабораторных условиях | Профессиональное обучение | 8131 |  | 13265 Лаборант-микробиолог |
|  | 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 |  | 13775 Машинист компрессорных установок |
|  | Машинист холодильных установок | Обслуживание компрессоров, насосов, конденсаторов, испарителей, воздухоохладителей, трубопроводов и арматуры холодильных установок, а также установок по производству льда | Среднее профессиональное образование | 7127 |  | 14341 Машинист холодильных установок |
|  | Менеджер контроля качества биотехнологического производства | Организация и управление процессом контроля качества биотехнологического производства | Высшее образование | 2149 |  | 22583 Инженер по качеству |
|  | Наладчик-ремонтник промышленного оборудования в химическом производстве | Обслуживание, наладка и ремонт промышленного оборудования в химическом производстве | Профессиональное обучение | 7233 |  | 14938 Наладчик оборудования в производстве аэрозольных упаковок |
|  | Начальник установки | Управление производственно-хозяйственной деятельностью установки с целью выпуска продукции | Среднее профессиональное образование | 1321 |  | 25076 Начальник установки |
|  | Оператор дистанционного пульта управления в химическом производстве | Ведение технологического процесса с дистанционного пульта управления в автоматизированных химических производствах | Среднее профессиональное образование | 8131 |  | 15580 Оператор дистанционного пульта управления в химическом производстве |
|  | Оператор очистных сооружений | Обслуживание комплекса очистных сооружений | Профессиональное обучение | 3132 |  | 15784 Оператор очистных сооружений |
|  | 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 |  | 17149 Приборист |
|  | 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 |  | 18547 Слесарь по ремонту технологических установок |
|  | 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 |  | 18559 Слесарь-ремонтник |
|  | 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 |  | 22854 Инженер-технолог |
|  | Специалист-технолог в области природоохранных (экологических) биотехнологий | Организация, разработка очистных процессов в области природоохранных (экологических) биотехнологий | Высшее образование | 2143 |  | 22656 Инженер по охране окружающей среды (эколог) |
|  | 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 |  | 22860 Инженер-химик |
|  | 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 |  | 22671 Инженер по подготовке и транспортировке нефти |
|  | Техник по биотехническим и медицинским аппаратам и системам | Планируется разработка квалификационных требований | Среднее профессиональное образование | 8131 |  |  |
| XXXV. Электроэнергетика | | | | | | |
|  | Аппаратчик по приготовлению химреагентов в электроэнергетике | Обслуживание оборудования склада химических реагентов и реагентного хозяйства | Профессиональное обучение | 8182 |  | 10641 Аппаратчик по приготовлению химреагентов |
|  | Аппаратчик химводоочистки электростанции | Ведение процесса химической очистки воды: хлорирование, обессоливание | Профессиональное обучение | 8182 |  | 11079 Аппаратчик химводоочистки электростанции |
|  | Главный гидрогеолог (в промышленности) | Выполнение комплекса гидрогеологических и инженерно-геологических исследований при изучении недр, решении проектно-изыскательских и других инженерных задач | Высшее образование | 1321 |  | 20686 Главный гидрогеолог |
|  | 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 |  | 20698 Главный гидротехник |
|  | Главный инженер (района / производственного отделения электрических сетей) | Техническое руководство производственной деятельностью района электрических сетей | Высшее образование | 1321 |  | 20755 Главный инженер |
|  | Дефектоскопист по магнитному и ультразвуковому контролю | Выполнение неразрушающего контроля энергетического оборудования. Разработка технологических карт на неразрушающий контроль сварных стыков и другого энергетического оборудования | Профессиональное обучение | 7233 |  | 11830 Дефектоскопист по магнитному и ультразвуковому контролю |
|  | Директор (заведующий) филиала | Руководство филиалом электрических сетей | Высшее образование | 1120 |  | 21592 Директор (заведующий) филиала |
|  | Инженер (района / производственного отделения электрических сетей) | Инженерное обслуживание районов электрических сетей | Высшее образование | 2151 |  | 22446 Инженер |
|  | Инженер по автоматизации и механизации производственных процессов | Выполнение работ по внедрению комплексной автоматизации и механизации производственных процессов, способствующих повышению технического уровня производства, производительности труда, снижению себестоимости, улучшению качества продукции, обеспечению благоприятных условий труда и его безопасности | Высшее образование | 2149 |  | 22605 Инженер по автоматизации и механизации производственных процессов |
|  | 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 |  | 22524 Инженер по автоматизированным системам управления технологическими процессами |
|  | Инженер по автоматизированным системам управления технологическими процессами | Выполнение работ по проектированию и внедрению автоматизированных систем управления технологическими процессами на основе применения экономико-математических методов, современных средств вычислительной техники, коммуникаций и связи, элементов теории экономической кибернетики | Высшее образование | 2512 |  | 42525 Инженер по автоматизированным системам управления технологическими процессами |
|  | Инженер по анализу и прогнозированию режимов энергопотребления | Выполнение работ по анализу и прогнозированию режимов энергопотребления | Высшее образование | 2151 |  | 22714 Инженер по расчетам и режимам |
|  | Инженер по испытаниям и измерениям | Выполнение работ по измерениям и испытаниям в области электроэнергетики | Высшее образование | 2144 |  | 22581 Инженер по испытаниям |
|  | Инженер по контрольно-измерительным приборам и автоматике в электроэнергетике | Обеспечение соответствия качества электроэнергии требуемым нормам | Высшее образование | 2152 |  | 22587 Инженер по контрольно-измерительным приборам и автоматике |
|  | 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 |  | 22602 Инженер по метрологии |
|  | Инженер по наладке и испытаниям | Выполнение регламентных работ по наладке, испытаниям, анализу режимов и нормированию энергетических характеристик работы оборудования | Высшее образование | 2144 |  | 22618 Инженер по наладке и испытаниям |
|  | 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 |  | 22620 Инженер по наладке, совершенствованию технологии и эксплуатации электрических станций и сетей |
|  | Инженер по организации ремонта турбинного и гидромеханического оборудования | Организация и проведение ремонта турбинного и гидромеханического оборудования ГЭС/ГАЭС | Высшее образование | 2144 |  | 22718 Инженер по ремонту |
|  | Инженер по организации эксплуатации и ремонту | Контроль соответствия эксплуатации и организации ремонтов оборудования, зданий, сооружений или устройств, осуществление мер по улучшению работы оборудования, ведение технической документации, правильности хранения оборудования, приборов, запасных частей и материалов | Высшее образование | 2151 |  | 22644 Инженер по организации эксплуатации и ремонту |
|  | Инженер по организации эксплуатации энергетического оборудования | Организационное и техническое обеспечение полного цикла или отдельных стадий эксплуатации энергетического оборудования | Высшее образование | 2151 |  | 22644 Инженер по организации эксплуатации и ремонту |
|  | Инженер по расчетам и режимам | Расчет установившихся режимов электросетей. Задание графиков нагрузки энергоузла | Высшее образование | 2151 |  | 22714 Инженер по расчетам и режимам |
|  | Инженер по расчетам и режимам ГЭС/ГАЭС | Мониторинг водохозяйственных и водно-энергетических показателей ГЭС/ГАЭС | Высшее образование | 2151 | 20.007 Работник по планированию режимов гидроэлектростанций/ гидроаккумулирующих электростанций | 22714 Инженер по расчетам и режимам |
|  | 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 |  |  |
|  | 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 |  |  |
|  | Инженер по эксплуатации и наладке оборудования релейной защиты тепловых электростанций | Эксплуатация оборудования релейной защиты и противоаварийной автоматики гидроэлектростанции/ гидроаккумулирующей электростанции | Высшее образование | 2151 |  |  |
|  | Инженер по эксплуатации и ремонту гидротехнических сооружений | Организация и проведение ремонта гидротехнических сооружений ГЭС/ГАЭС | Высшее образование | 2142 |  | 42798 Инженер по эксплуатации и ремонту гидротехнических сооружений |
|  | 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 |  | 22760 Инженер по эксплуатации теплотехнического оборудования |
|  | Инженер по эксплуатации, ремонту и сервису газотурбинного оборудования | Руководство работами по организации эксплуатации оборудования | Высшее образование | 2144 |  | 22760 Инженер по эксплуатации теплотехнического  оборудования |
|  | Инженер по электротехническому оборудованию службы совершенствования эксплуатации | Организационное и техническое обеспечение эксплуатации электротехнического оборудования | Высшее образование | 2151 |  |  |
|  | Инженер электросвязи | Обеспечение надежной и качественной работы технических средств электросвязи | Высшее образование | 2152 |  | 22870 Инженер электросвязи |
|  | Инженер-металловед | Создание и внедрение новой технологии термической обработки металлов | Высшее образование | 2146 |  | 42507 Инженер-металловед |
|  | Инженер-проектировщик в области электроэнергетики | Разработка проектов и проектной документации в области электроэнергетики | Высшее образование | 2161 |  | 22827 Инженер-проектировщик |
|  | Инженер-теплотехник | Обеспечивает техническую эксплуатацию, бесперебойную высокопроизводительную работу тепловых энергоустановок и оборудования | Высшее образование | 2151 |  | 26921 Теплотехник |
|  | 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 |  | 22854 Инженер-технолог |
|  | Инженер-химик в электроэнергетике | Подготовка и проведение диагностики методом химического анализа | Высшее образование | 2145 |  | 22860 Инженер-химик |
|  | Инженер-электрик | Организация и проведение ремонта электротехнического оборудования ГЭС/ГАЭС | Высшее образование | 2151 |  | 42866 Инженер-электрик |
|  | Инженер-электроник в электроэнергетике | Проведение технического обслуживания и ремонта оборудования разной категории сложности | Высшее образование | 2152 |  | 22864 Инженер-электроник |
|  | Инженер-энергетик | Обеспечение бесперебойной работы, правильной эксплуатации, ремонта и модернизации энергетического оборудования, электрических и тепловых сетей, воздухопроводов и газопроводов | Высшее образование | 2151 |  | 22873 Инженер-энергетик |
|  | Инженер-энергетик службы (группы) релейной защиты, автоматики, измерений и телемеханики | Планируется разработка квалификационных требований | Высшее образование | 2151 |  | 42874 Инженер-энергетик службы (группы) релейной защиты, автоматики, измерений и телемеханики |
|  | Мастер в электроэнергетике | Организация планового ремонта и технического обслуживания оборудования распределительных сетей | Среднее профессиональное образование | 3122 |  | 23796 Мастер |
|  | Мастер по ремонту оборудования | Руководство и организация ремонтной деятельности участка котлотурбинного цеха | Среднее профессиональное образование | 3122 |  | 23922 Мастер по ремонту оборудования (в промышленности) |
|  | Мастер по ремонту оборудования (электростанций) | Выполнение работ по техническому обслуживанию оборудования | Среднее профессиональное образование | 3122 |  | 23922 Мастер по ремонту оборудования (в промышленности) |
|  | 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 |  | 23998 Мастер участка |
|  | Машинист береговых насосных станций | Обслуживание береговых насосных станций | Профессиональное обучение | 8189 |  | 13560 Машинист береговых насосных станций |
|  | Машинист блочной системы управления агрегатами (котел-турбина) | Обслуживание блочной системы управления агрегатами | Профессиональное обучение | 8182 |  | 13577 Машинист блочной системы управления агрегатами (котел-турбина) |
|  | Машинист газотурбинных установок | Ведение режима работы оборудования газотурбинной установки | Профессиональное обучение | 8182 |  | 13658 Машинист газотурбинных установок |
|  | Машинист двигателей внутреннего сгорания | Обслуживание двигателей внутреннего сгорания | Профессиональное обучение | 8189 |  | 13689 Машинист двигателей внутреннего сгорания |
|  | Машинист котлов | Ведение безаварийной, экономичной работы котлоагрегата | Профессиональное обучение | 8182 |  | 13785 Машинист котлов |
|  | Машинист насосных установок | Обслуживание насосных установок, пуск и остановка двигателей и насосов. Поддержание заданного давления перекачиваемых жидкостей. Контроль бесперебойной работы насосов, двигателей и арматуры обслуживаемого участка трубопроводов. Проведение текущего ремонта оборудования и участие в среднем и капитальном его ремонтах | Профессиональное обучение | 8189 |  | 13910 Машинист насосных установок |
|  | Машинист паровых турбин | Обслуживание и ведение режима работы турбин в соответствии с заданным графиком нагрузки | Профессиональное обучение | 8182 |  | 13971 Машинист паровых турбин |
|  | 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 |  | 14347 Машинист центрального теплового щита управления котлами |
|  | Машинист центрального теплового щита управления паровыми турбинами | Эксплуатация оборудования, выполнение диспетчерских графиков электрической и тепловой нагрузки | Профессиональное обучение | 8182 |  | 14349 Машинист центрального теплового щита управления паровыми турбинами |
|  | Машинист энергоблока | Обслуживание и ведение режима работы энергоблока | Профессиональное обучение | 3131 |  | 14415 Машинист энергоблока |
|  | Машинист энергоблока парогазовой установки | Обслуживание и ведение режима работы энергоблока парогазовой установки | Профессиональное обучение | 3131 |  | 14415 Машинист энергоблока |
|  | 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 |  | 13929 Машинист-обходчик по котельному оборудованию |
|  | 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 |  | 13931 Машинист-обходчик по турбинному оборудованию |
|  | Наладчик-ремонтник оборудования в электроэнергетике | Обслуживание, ремонт и наладка оборудования | Профессиональное обучение | 7412 |  |  |
|  | Начальник смены цеха электростанции | Оперативное руководство сменой соответствующего цеха электростанции, осуществляющей эксплуатацию оборудования | Высшее образование | 1321 |  | 44943 Начальник смены цеха электростанции |
|  | 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 |  | 44944 Начальник смены электростанции |
|  | Слесарь аварийно-восстановительных работ | Техническое обслуживание, ремонт, наладка, испытание оборудования | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 7126 |  | 18447 Слесарь аварийно-восстановительных работ |
|  | Слесарь по обслуживанию оборудования электростанций | Обслуживание и ремонт оборудования электростанций | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 7233 |  | 18499 Слесарь по обслуживанию оборудования электростанций |
|  | Слесарь по обслуживанию тепловых пунктов | Эксплуатация тепловых пунктов и узлов систем теплоснабжения | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 7233 |  | 18503 Слесарь по обслуживанию тепловых пунктов |
|  | Слесарь по обслуживанию тепловых сетей | Обслуживание, ремонт тепловых сетей | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 7233 |  | 18505 Слесарь по обслуживанию тепловых сетей |
|  | Слесарь по ремонту гидротурбинного оборудования | Обслуживание и ремонт гидротурбинного оборудования | Профессиональное обучение, среднее профессиональное образование в зависимости от уровня квалификации | 7233 |  | 18520 Слесарь по ремонту гидротурбинного оборудования |
|  | 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 |  | 18531 Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов |
|  | 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 |  | 18537 Слесарь по ремонту оборудования топливоподачи |
|  | Слесарь по ремонту парогазотурбинного оборудования | Ремонт парогазотурбинного оборудования, насосов, фланцевых соединений трубопроводов, задвижек, вентилей, бойлеров и т.д. | Уточняется | 7233 |  | 18538 Слесарь по ремонту парогазотурбинного оборудования |
|  | Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования | Обслуживание, эксплуатация и ремонт газового оборудования | Уточняется | 7126 |  | 18554 Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования |
|  | Слесарь-ремонтник | Ремонт, обслуживание, разборка, ремонт, сборка и испытание сложных узлов и механизмов | Среднее профессиональное образование | 7233 |  | 18559 Слесарь-ремонтник |
|  | Специалист по инновационной деятельности | Планируется разработка квалификационных требований | Высшее образование | 2149 |  | 26541 Специалист |
|  | Специалист по интегрированным системам менеджмента | Планируется разработка квалификационных требований | Высшее образование | 2421 |  | 26541 Специалист |
|  | Специалист по коммерциализации инновационных проектов | Планируется разработка квалификационных требований | Высшее образование | 2431 |  | 26541 Специалист |
|  | Специалист по оценке эффективности научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ | Планируется разработка квалификационных требований | Высшее образование | 2414 |  | 25420 Оценщик интеллектуальной собственности |
|  | Специалист по патентно-правовому управлению результатами научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ | Планируется разработка квалификационных требований | Высшее образование | 2613 |  | 27931 Юрисконсульт |
|  | Специалист по поиску и отбору фундаментальных инновационных идей | Планируется разработка квалификационных требований | Высшее образование | 2431 |  |  |
|  | Специалист по энергоэффективности | Планируется разработка квалификационных требований | Высшее образование | 2151 |  | 22873 Инженер-энергетик |
|  | Старший машинист котельного оборудования | Ведение безаварийного, экономичного режима оборудования котельного цеха | Среднее профессиональное образование | 8182 |  | 18826 Старший машинист котельного оборудования |
|  | Старший машинист котлотурбинного цеха | Безаварийная, надежная и экономичная эксплуатация оборудования котлотурбинного цеха | Среднее профессиональное образование | 8182 |  | 18828 Старший машинист котлотурбинного цеха |
|  | Старший машинист турбинного отделения | Эксплуатационное обслуживание, безаварийная работа всего основного и вспомогательного электрооборудования, работающего в технологическом цикле | Среднее профессиональное образование | 8182 |  | 18830 Старший машинист турбинного отделения |
|  | Старший машинист энергоблока парогазовой установки | Организация работ по обслуживанию энергоблока парогазовой установки | Среднее профессиональное образование | 3131 |  |  |
|  | Старший машинист энергоблоков | Организация работ по обслуживанию энергоблока | Среднее профессиональное образование | 3131 |  | 18832 Старший машинист энергоблоков |
|  | Электромонтер главного щита управления электростанции | Обеспечение реализации технических воздействий на основном и вспомогательном оборудовании ГЭС/ГАЭС | Профессиональное обучение | 7412 | 20.008 Работник по оперативному управлению гидроэлектростанциями/гидроаккумулирующими электростанциями | 19819 Электромонтер главного щита управления электростанции |
|  | Электромонтер диспетчерского оборудования и телеавтоматики | Техническое обслуживание и ремонт оборудования связи | Профессиональное обучение | 8212 |  | 19821 Электромонтер диспетчерского оборудования и телеавтоматики |
|  | Электромонтер оперативно-выездной бригады | Оперативное обслуживание распределительных пунктов, трансформаторных подстанций  и линий электропередачи | Профессиональное обучение | 7412 |  | 19831 Электромонтер оперативно-выездной бригады |
|  | Электромонтер по испытаниям и измерениям | Проведение испытаний и анализа электросетей | Профессиональное обучение | 7412 |  | 19834 Электромонтер по испытаниям и измерениям |
|  | Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки | Обслуживание и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки | Профессиональное обучение | 7233 |  | 19890 Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки |
|  | Электромонтер по обслуживанию релейной защиты и автоматики | Обслуживание релейной защиты и автоматики | Профессиональное обучение | 7412 |  |  |
|  | Электромонтер по обслуживанию электрооборудования электростанций | Обеспечение правильной безаварийной эксплуатации электрооборудования | Профессиональное обучение | 7233 |  | 19848 Электромонтер по обслуживанию электрооборудования электростанций |
|  | Электромонтер по обслуживанию электроустановок | Обслуживание и ремонт электроустановок | Профессиональное обучение | 7413 |  | 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок |
|  | Электромонтер по оперативным переключениям в распределительных сетях | Оперативное и техническое обслуживание электрооборудования | Профессиональное обучение | 7233 |  | 19852 Электромонтер по оперативным переключениям в распределительных сетях |
|  | Электромонтер по ремонту аппаратуры релейной защиты и автоматики | Производство работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования РЗиА электрических сетей | Среднее профессиональное образование | 8212 |  | 19854 Электромонтер по ремонту аппаратуры релейной защиты и автоматики |
|  | Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи | Выполнение ремонтных работ воздушных линий электропередачи | Профессиональное обучение | 7413 |  | 19855 Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи |
|  | Электромонтер по ремонту вторичной коммутации и связи | Ремонт и техническое обслуживание полупроводниковой аппаратуры высокочастотных систем уплотнения, телеавтоматики, самопишущих и электронно-регистрирующих приборов сложного питающего оборудования кабельных цепей | Профессиональное обучение | 7422 |  | 19857 Электромонтер по ремонту вторичной коммутации и связи |
|  | Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий | Подготовка и выполнение ремонтных работ на кабельных линиях электропередачи | Среднее профессиональное образование | 7413 |  | 19859 Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий |
|  | Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования | Ремонт, монтаж, демонтаж, и тех. обслуживание электрооборудования, установка, замена и ремонт приборов | Среднее профессиональное образование | 8212 |  | 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования |
|  | Электромонтер по ремонту обмоток и изоляции электрооборудования | Ремонт обмоток и изоляции электродвигателей и электрооборудования, закрепленного за технологическими цехами и электрическим цехом | Профессиональное обучение | 7412 |  | 19863 Электромонтер по ремонту обмоток и изоляции  электрооборудования |
|  | Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей | Эксплуатация и ремонт распределительных сетей | Профессиональное обучение | 7413 |  | 19867 Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей |
|  | Электромонтер по эксплуатации электросчетчиков | Ремонт, замена и установка приборов АСКУЭ | Уточняется | 7411 |  | 19869 Электромонтер по эксплуатации электросчетчиков |
|  | 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 |  | 19917 Электрослесарь по обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций |
|  | Электрослесарь по ремонту оборудования распределительных устройств | Производство работ по ремонту оборудования распределительных устройств подстанций | Уточняется | 7412 |  | 19923 Электрослесарь по ремонту оборудования распределительных устройств |
|  | 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 |  | 19927 Электрослесарь по ремонту электрических машин |
|  | 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 |  | 19929 Электрослесарь по ремонту электрооборудования электростанций |
| XXXVI. Юриспруденция | | | | | | |
|  | Адвокат | Ведение юридических дел от имени доверителя | Высшее образование | 2611 |  | 20059 Адвокат |
|  | Администратор суда | Участие под руководством председателя суда в подготовке и проведении судебных заседаний, взаимодействие с ад-вокатурой, правоохранительными и другими государственными органами по вопросам обеспечения деятельности суд, предоставлении надлежащих материальных и бытовых условий для  судей  и  работников  аппарата суда, информационно-пра-вовом оснащении судебной  деятельности | Высшее образование | 2612 |  | 20073 Администратор суда |
|  | Дознаватель | Осуществление предварительного расследования в форме дознания | Высшее образование | 3355 |  | 26463 Следователь (средней квалификации) |
|  | Нотариус | Совершение нотариальных действий | Высшее образование | 2619 |  | 25176 Нотариус |
|  | Секретарь судебного заседания | Ведение протокола судебного заседания под руководством судьи | Высшее образование | 3411 |  | 26416 Секретарь судебного заседания |
|  | 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 | 09.001 Следователь-криминалист | 26460 Следователь |
|  | Специалист в сфере жилищного права | Ведение юридических дел в сфере жилищного права | Высшее образование | 2619 3334 |  |  |
|  | Судебный пристав | Исполнение судебных решений и постановлений в принудительном порядке | Среднее профессиональное образование, высшее образование в зависимости от уровня квалификации | 3411 |  | 26758 Судебный пристав |
|  | 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 2611 |  | 21047 Главный юрист 24693 Начальник отдела (специализированного) 27931 Юрисконсульт |