ПРОЕКТ СЕКТОРАЛЬНОЙ РАМКИ КВАЛИФИКАЦИЙ  
В СФЕРЕ ТРАНСПОРТА И ТРАНСПОРТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ОГЛАВЛЕНИЕ

|  |  |
| --- | --- |
| Раздел 1. Общие положения…………………………..………………….. | 4 |
| Раздел 2. Краткая характеристика сектора «Транспортная деятельность», направлений его развития..………..………………….… | 7 |
| 2.1. Карта сектора  Распределение профессий рабочих (должностей служащих) по ролям в бизнес-процессе субъектов хозяйствования, а также на межсекторальные (МС) и специфические (СП)………………...………. | 10 |
| 2.2. Критерии, используемые для описания квалификаций….………… | 36 |
| Раздел 3. Секторальная рамка квалификаций в сфере транспортной деятельности………………………..…………...………..………….……. | 38 |
| Карта распределения профессий рабочих (должностей служащих) по секторальным уровням квалификаций………….……..………….….…. | 84 |
| Перечень общих профессиональных умений и навыков при осуществлении трудовой деятельности в сфере транспортной деятельности….. | 106 |
| Термины и определения………………………………..………………… | 107 |
| Сокращения и обозначения…………………………………………….… | 108 |

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Секторальная рамка квалификаций (далее – СРК) в сфере транспортной деятельности (далее – ТД) разработана в целях определения единых требований к квалификациям в виде признанных освоенных знаний, умений и полученного опыта, подтвержденных установленными законодательством видами документов, необходимым для осуществления трудовой деятельности в сфере ТД с учетом тенденций развития соответствующего сектора экономики.

Основные задачи СРК:

распределение по уровням квалификации обобщенных трудовых (трудовых) функций, выполняемых работниками сферы ТД в рамках профессий рабочих (должностей служащих);

определение межотраслевых (межсекторальных) связей через смежные виды занятий (профессии рабочих (должности служащих)) посредством разработки карты сектора.

Сопоставимость уровней квалификаций СРК с соответствии с уровнями квалификации для разработки профессиональных стандартов, утвержденными приказом Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 14 февраля 2020 г. № 20 и отраженными в приложении 1 к Рекомендациям по процедуре и критериям соотнесения трудовых функций, представленных в профессиональном стандарте, обеспечивается единой методологией применения дескрипторов.

СРК предназначена для использования участвующими в совершенствовании национальной системы квалификаций различными субъектами рынка труда и системой образования.

Вид трудовой деятельности, применительно к целям и задачам разработанной СРК, представляет совокупность связанных между собой обобщенных трудовых функций, складывающихся в сфере ТД, характеризующаяся наличием одного (нескольких) одинаковых признаков в виде объектов труда, средств труда, технологий и т.д.

Сфера ТД для целей разработки СРК охватывает виды профессиональной деятельности, требующие знаний в области подготовки транспортной инфраструктуры, парка транспортных машин и оборудования, производства транспортных средств; предоставления услуг по перевозке грузов и пассажиров; содержания и ремонта транспортной инфраструктуры, обновления парка транспортных машин и оборудования; обеспечения безопасности.

Коды и наименования классификационных групп видов экономической деятельности согласно ОКЭД, на которые распространяется СРК:

Секция Н. Транспортная деятельность, складирование, почтовая и курьерская деятельность.

Раздел 49. Деятельность сухопутного и трубопроводного транспорта.

Раздел 50. Деятельность водного транспорта.

Раздел 51. Деятельность воздушного транспорта.

Раздел 52. Складирование и вспомогательная транспортная деятельность.

Раздел 53. Почтовая и курьерская деятельность.

Группа 532 – Прочая почтовая и курьерская деятельность.

Класс 5320 – Прочая почтовая и курьерская деятельность.

Подкласс 53201 – Деятельность по местной доставке товаров на дом.

Подкласс 53209 – Прочая почтовая и курьерская деятельность, не включенная в другие группировки.

Секция G. Оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов.

Раздел 45 Оптовая и розничная торговля автомобилями, мотоциклами и их ремонт.

Группа 452 – Техническое обслуживание и ремонт автомобилей.

Класс 4520 – Техническое обслуживание и ремонт автомобилей.

Подкласс – 45200 Техническое обслуживание и ремонт автомобилей.

Секция C Обрабатывающая промышленность.

Подсекция CM Производство прочих готовых изделий; ремонт, монтаж машин и оборудования.

Раздел 33. Ремонт, монтаж машин и оборудования.

Группа 331 – Ремонт готовых металлических изделий, машин и оборудования.

Класс 3315 – Ремонт, техническое обслуживание судов.

Подкласс 33150 – Ремонт, техническое обслуживание судов

Класс 3316 – Ремонт, техническое обслуживание летательных аппаратов.

Подкласс 33160 – Ремонт, техническое обслуживание летательных аппаратов.

Класс 3317 – Ремонт, техническое обслуживание прочих транспортных средств и оборудования.

Подкласс 33170 – Ремонт, техническое обслуживание прочих транспортных средств и оборудования (в части – ремонт, техническое обслуживание железнодорожных локомотивов и подвижного состава (за исключением реконструкции или капитального ремонта).

Секция M Профессиональная, научная и техническая деятельность.

Подсекция MA Деятельность в области права, бухгалтерского учета, управления, архитектуры, инженерных изысканий, технических испытаний и анализа.

Раздел 71. Деятельность в области архитектуры, инженерных изысканий, технических испытаний и анализа.

Класс 712 – Технические испытания, исследования, анализ и сертификация.

Подкласс 71200 – Технические испытания, исследования, анализ и сертификация (в части – периодический технический осмотр транспортных средств).

Коды и наименования начальных групп занятий согласно ОКЗ ([ОКРБ](consultantplus://offline/ref=55BC43236A66B86C3C5666DDCD3F88D573A38439A037A55186E36F9BF991E359E3051E8571F5B784E0F00FEDAE0C076E337255C3B41DF1517B580BFCq2V0L) 014-2017), в состав которых входят наименования профессий рабочих (должностей служащих), используемых в виде трудовой деятельности, для которого разрабатывается СРК:

1120 – Руководители коммерческих и некоммерческих организаций (кроме руководителей общественных организаций (объединений))

2141 – Инженеры в области обеспечения технологических процессов производства, контроля качества, диспетчеризации, нормирования труда, метрологии и других подобных занятий

2144 – Инженеры-механики

2164 – Градостроители и проектировщики транспортных узлов и другие специалисты-профессионалы, занятые диспетчеризацией транспортных потоков

3115 – Специалисты (техники)-механики

3151 – Судовые механики

3152 – Капитаны судов и лоцманы

3153 – Пилоты воздушных судов и специалисты подобных занятий

3154 – Авиационные диспетчеры

3155 – Техники-электроники по безопасности движения самолетов

3331 – Специалисты по таможенному оформлению и экспедиторы

4221 – Работники туристических и транспортных агентств (бюро путешествий)

4222 – Работники по информированию клиентов с использованием телефонной, электронной или иных средств связи

4224 – Работники, встречающие и регистрирующие клиентов в гостиницах, мотелях, иных заведениях по временному проживанию

4323 – Работники, занятые учетом на транспорте

5111 – Обслуживающий персонал в пути, бортпроводники

5112 – Кондукторы и контролеры общественного транспорта

5165 – Инструкторы по вождению

5230 – Кассиры и контролеры

7231 – Автомеханики и слесари по ремонту механических транспортных средств

7232 – Слесари по ремонту летательных аппаратов

7233 – Монтажники, наладчики и слесари по ремонту сельскохозяйственного и промышленного оборудования

7412 – Электромеханики и электромонтеры по ремонту и обслуживанию электрического оборудования

7541 – Подводники

8211 – Слесари-сборщики механических транспортных средств, машин, механизмов и оборудования

8311 – Машинисты локомотивов

8312 – Составители поездов и рабочие подобных занятий

8321 – Водители мотоциклов

8322 – Водители легковых автомобилей

8331 – Водители автобусов, троллейбусов и трамваев

8332 – Водители грузовых автомобилей

8342 – Машинисты землеройных и подобных машин

8343 – Машинисты кранов, подъемников и подобного оборудования

8344 – Водители погрузчиков

8350 – Члены палубных команд морских судов, судов внутреннего водного транспорта и рабочие подобных занятий

9122 – Мойщики транспортных средств

9331 – Водители транспортных средств с ручным и педальным управлением

9332 – Извозчики и рабочие, управляющие транспортными средствами на тягловой силе

9333 – Грузчики

9622 – Подсобные рабочие

РАЗДЕЛ 2. КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СЕКТОРА

«ТРАНСПОРТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ», НАПРАВЛЕНИЙ

ЕГО РАЗВИТИЯ

Под сектором экономики для целей применения настоящей СРК понимается совокупность субъектов хозяйствования (предприятия, их объединения, организации любых организационно-правовых форм, граждане, осуществляющие предпринимательскую деятельность без образования юридического лица), основным видом экономической деятельности которых являются виды, входящие в собирательную группировку, курируемую Министерством транспорта и коммуникаций Республики Беларусь

Транспортный комплекс является важнейшим звеном экономико-социальной инфраструктуры страны, имеет исключительно важное значение в жизнеобеспечении ее многоотраслевой экономики и реализации социальной политики государства и призван своевременно и качественно обеспечивать потребности населения в перевозках и услугах, жизнедеятельность всех отраслей экономики и национальную безопасность государства. Транспортный комплекс объединяет следующие виды транспорта: автомобильный, железнодорожный, водный, воздушный, трубопроводный, городской электрический и метрополитен. Кроме того, он включает транспортную инфраструктуру, к которой отнесены: транспортные коммуникации (автомобильные дороги, железнодорожные и водные пути, трубопроводные трассы, троллейбусные и трамвайные линии, линии метрополитена, транспортные и аэронавигационные системы); инженерные сооружения, обеспечивающие деятельность транспорта.

По итогам 2020 года доля транспортной отрасли в валовом внутреннем продукте Республики Беларусь составила 5,1%. Транспортные услуги формируют почти 42% общего объема экспорта услуг страны и более 50% сальдо внешней торговли услугами. За 2020 год экспорт транспортных услуг составил $3,7 млрд, положительное сальдо внешней торговли транспортных услуг - $1,8 млрд. В сфере транспортного комплекса Республики Беларусь по состоянию на 1 января 2021 года функционирует 10,9 тыс. организаций различных форм собственности и около 36 тыс. индивидуальных предпринимателей.

Обеспечивается опережающее развитие транспорта по отношению к росту национальной экономики в целом - темп роста Беларусь находится на перекрестке основных транспортных маршрутов и связывает государства Западной Европы со странами Востока, а также регионы Черноморского побережья с регионом Балтийского моря. Отмечается перераспределение транспортной мобильности населения в пользу воздушного транспорта.

Железнодорожный транспорт является одним из важнейших элементов транспортной системы Республики Беларусь. Белорусская железная дорога – это современная, хорошо развитая транспортная система, в состав которой входят шесть отделений: Минское, Барановичское, Брестское, Гомельское, Могилевское и Витебское. Эксплуатационная длина железнодорожных путей составляет 5,5 тыс. км.

Водный транспорт. Судоходство в Республике Беларусь осуществляется по внутренним водным путям на реках Днепр, Березина, Сож, Припять, Западная Двина, Неман, Днепровско-Бугском и Микашевичском каналах. Общая протяженность внутренних водных путей 2 Республики Беларусь составляет 2067,4 км, в том числе с гарантированными глубинами – 1128,1 км. В Государственном судовом реестре Республики Беларусь зарегистрировано 835 судов, в том числе 28 пассажирских.

Воздушный транспорт Беларуси – это комплекс организаций, которые занимаются перевозкой пассажиров и грузов по воздуху как в республике, так и за ее пределами. В сфере воздушного транспорта Республики Беларусь работают ОАО «Авиакомпания «Белавиа», ОАО «Авиакомпания «Гродно», РУП «Национальный аэропорт Минск», ОАО «Авиакомпания «Трансавиаэкспорт» РУП «Белаэронавигация», а также национальные организации негосударственной формы собственности. В стране действуют 6 международных аэропортов, 9 сертифицированных аэродромов. В Государственном реестре гражданских воздушных судов Республики Беларусь зарегистрировано более 300 воздушных судов.

Автомобильный транспорт занимает лидирующую позицию по объему перевозок пассажиров и грузов в транспортной системе Республики Беларусь. Удельный вес автомобильного транспорта в общем объеме перевозок грузов всеми видами транспорта (за исключением трубопроводного) в среднем составляет более 50%. Удельный вес в общем объеме перевозок пассажиров всеми видами транспорта за тот же временной отрезок – 60%, городского электрического транспорта и метрополитена – 35%. В личном пользовании граждан находится более 3 млн легковых автомобилей, около150 тыс. грузовиков и 12 тыс. автобусов; в ведении юридических лиц – 135 тыс. легковых автомобилей, 262 тыс. грузовых автомобилей и более 32 тыс. автобусов.

Основные усилия концентрируются на совершенствовании условий функционирования транспорта, развитии его инфраструктуры, обеспечении целей устойчивого развития республики и выполнении целевых показателей эффективности. Для этого реализуются меры, предусмотренные государственными программами и соответствующими планами мероприятий.

Основные нормативные правовые акты, определяющие правовые, организационные и экономические основы деятельности, и регулирующие общественные отношения в сфере транспортной деятельности являются:

Перечень нормативных документов по лицензированию и контролю транспортной деятельности:

1. Директива Президента Республики Беларусь от 31 декабря 2010 г. №4 "О развитии предпринимательской инициативы и стимулировании деловой активности в Республике Беларусь".

2. Декрет Президента Республики Беларусь от 23 ноября 2017 г. №7 "О развитии предпринимательства".

3. Указ Президента Республики Беларусь от 1 сентября 2010 г. №450 "О лицензировании отдельных видов деятельности".

4. Закон Республики Беларусь от 5 мая 1998 г. №140-З "Об основах транспортной деятельности".

Перечень нормативных документов в области автомобильного транспорта:

1. Указ Президента Республики Беларусь от 28 ноября 2005 г. №551 "О мерах по повышению безопасности дорожного движения" (вместе с "Правилами дорожного движения").

2. Указ Президента Республики Беларусь от 25 августа 2006 г. №530 "О страховой деятельности" (вместе с "Положением о страховой деятельности в Республике Беларусь").

3. Закон Республики Беларусь от 14 августа 2007 г. №278-З "Об автомобильном транспорте и автомобильных перевозках"

4. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 30 апреля 2008 г. № 630 "О реализации Закона Республики Беларусь от 5 января 2008 г. №313-З "О дорожном движении" (вместе с Положением о порядке проведения государственного технического осмотра транспортных средств и их допуска к участию в дорожном движении).

5. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 30 июня 2008 г. №970 "Об утверждении Правил автомобильных перевозок грузов".

6. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 30 июня 2008 г. №972 "О некоторых вопросах автомобильных перевозок пассажиров" (вместе с Правилами автомобильных перевозок пассажиров).

Нормативные правовые акты Республики Беларусь, регламентирующие проезд и контроль ТКТС:

1. Указ Президента Республики Беларусь от 19 июня 2019 г. №239 "О проезде тяжеловесных и (или) крупногабаритных транспортных средств".

2. Закон Республики Беларусь от 5 января 2008 г. №313-З "О дорожном движении".

3. Закон Республики Беларусь от 2 декабря 1994 г. №3434-XII "Об автомобильных дорогах и дорожной деятельности".

Нормативные правовые акты в области железнодорожного транспорта:

1. Закон Республики Беларусь от 06.01.1999 г. № 237-З «О железнодорожном транспорте».

2. Решение Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. №710 «О принятии технических регламентов Таможенного союза «О безопасности железнодорожного подвижного состава», «О безопасности высокоскоростного железнодорожного транспорта» и «О безопасности инфраструктуры железнодорожного транспорта».

3. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 02.08.1999 г. №1196 «Об утверждении Устава железнодорожного транспорта общего пользования».

4. Постановление Министерства транспорта и коммуникаций Республики Беларусь от 21.11.2015 г. № 52 «Об утверждении Правил технической эксплуатации железной дороги в Республике Беларусь».

5. Постановление Министерства транспорта и коммуникаций Республики Беларусь от 25.04.2008 г. № 58 «Об утверждении Правил перевозок грузов железнодорожным транспортом общего пользования».

6. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 17.07.2015 г. № 609 «О перевозке пассажиров, багажа и грузобагажа железнодорожным транспортом общего пользования».

Нормативные правовые акты Республики Беларусь в области внутреннего водного транспорта.

1. Кодекс внутреннего водного транспорта Республики Беларусь от 24 июня 2002 г. №118-З

2. Постановление Министерства транспорта и коммуникаций Республики Беларусь от 29 ноября 2004 г. №42 "Об утверждении Правил перевозок пассажиров и багажа внутренним водным транспортом".

3. Постановление Министерства транспорта и коммуникаций Республики Беларусь от 26 января 2005 г. №3 "Об утверждении Правил перевозок грузов внутренним водным транспортом".

2.1 Карта сектора

Карта сектора разработана для:

– определения профессий рабочих (должностей служащих), которые характерны и специфичны для сферы ТД (далее – СП), а также те, которые являются межсекторальными (межотраслевыми, далее – МС);

– распределения профессий рабочих (должностей служащих) по соответствующим группам занятий;

– выбора и описания дескрипторов квалификации (самостоятельность и ответственность, умения и навыки, знания) по уровням СРК с учетом общих характеристик профессиональной деятельности и уровня сложности выполняемых работ, состава трудовых функций и специфики осуществляемых видов деятельности в рамках сектора.

Таблица 1 – Распределение профессий рабочих (должностей служащих) по ролям в бизнес-процессе субъектов хозяйствования, а также на межсекторальные (МС) и специфические (СП)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Группа занятий по [ОКРБ 014-2017](consultantplus://offline/ref=79836097B8B6FC90B692BD7B6CBEAB067AC37CDC0FBBEE0B938B169919E341D04EB19E09528B199452DFE2B5qCd2G) «Занятия» | | | | Распреде-  ление профессий рабочих (должностей служащих) на МС и СП | |
| Руководители организаций (их заместители) | 1120-014 | Директор | МС | |
| 1120-051 | Начальник | МС | |
| 1120-052 | Начальник автовокзала | СП | |
| 1120-053 | Начальник аэроклуба | СП | |
| 1120-056 | Начальник пароходства | СП | |
| 1120-057 | Начальник порта (речного) | СП | |
| Руководители структурных подразделений  (их заместители) | 1211-006 | Начальник | МС | |
| 1321-034 | Мастер по контрольно-измерительным приборам и средствам автоматики | МС | |
| 1321-038 | Мастер по ремонту спецмашин и механизмов | МС | |
| 1321-039 | Мастер по ремонту технологического оборудования | МС | |
| 1321-040 | Мастер по эксплуатации и ремонту машин и механизмов | МС | |
| 1321-066 | Начальник мастерской | МС | |
| 1321-067 | Начальник мастерской ремонтной | МС | |
| 1321-068 | Начальник мастерской ремонтно-механической | МС | |
| 1321-069 | Начальник мастерской ремонтно-технической | МС | |
| 1321-071 | Начальник отдела дефектоскопии металлов и технического контроля | МС | |
| 1321-072 | Начальник отдела инженерно-технической поддержки эксплуатации | МС | |
| 1321-082 | Начальник отдела технического контроля | МС | |
| 1321-095 | Начальник района электроснабжения | МС | |
| 1321-115 | Начальник участка погрузочно-разгрузочных работ | МС | |
| 1323-013 | Мастер дорожный | МС | |
| 1323-014 | Мастер мостовой | МС | |
| 1324-001 | Второй помощник капитана - второй помощник механика | СП | |
| 1324-002 | Второй помощник командира - второй помощник механика | СП | |
| 1324-003 | Второй помощник командира - третий помощник механика | СП | |
| 1324-004 | Главный диспетчер | МС | |
| 1324-005 | Главный диспетчер дорожный | СП | |
| 1324-007 | Главный метролог железной дороги | СП | |
| 1324-008 | Главный редактор карт и лоций | СП | |
| 1324-009 | Главный штурман | СП | |
| 1324-010 | Главный энергодиспетчер дорожный | СП | |
| 1324-011 | Групповой (старший) инженер-механик | СП | |
| 1324-013 | Заведующий бюро билетным | СП | |
| 1324-014 | Заведующий бюро справочным | СП | |
| 1324-015 | Заведующий гаражом | МС | |
| 1324-016 | Заведующий группой учета и отчетности по оформленным проездным документам | СП | |
| 1324-017 | Заведующий двором грузовым | СП | |
| 1324-018 | Заведующий двором машинным | МС | |
| 1324-019 | Заведующий домом отдыха локомотивных (поездных) бригад | СП | |
| 1324-020 | Заведующий камерой хранения | МС | |
| 1324-021 | Заведующий кассами (билетными и др.) | СП | |
| 1324-022 | Заведующий комнатой отдыха | СП | |
| 1324-023 | Заведующий конторой товарной | СП | |
| 1324-025 | Заведующий отделением багажным | СП | |
| 1324-026 | Заведующий платформой сортировочной | СП | |
| 1324-027 | Заведующий складом бланков проездных и перевозочных документов | СП | |
| 1324-028 | Заведующий складом взрывчатых материалов | МС | |
| 1324-029 | Заведующий складом нефтепродуктов | МС | |
| 1324-030 | Заведующий складом центральным | МС | |
| 1324-031 | Заведующий станцией лодочной | СП | |
| 1324-032 | Капитан - второй помощник механика | СП | |
| 1324-033 | Капитан - первый помощник механика | СП | |
| 1324-034 | Капитан - сменный механик | СП | |
| 1324-035 | Капитан (командир) караванной службы | СП | |
| 1324-036 | Капитан порта | СП | |
| 1324-037 | Капитан-механик | СП | |
| 1324-038 | Капитан-наставник (транспортного, портового и служебно-вспомогательного флота) | СП | |
| 1324-039 | Капитан-наставник спасательного подцентра | СП | |
| 1324-040 | Капитан-наставник спасательно-координационного центра | СП | |
| 1324-041 | Командир - второй помощник механика | СП | |
| 1324-042 | Командир - первый помощник механика | СП | |
| 1324-043 | Командир - третий помощник механика | СП | |
| 1324-044 | Командир воздушного судна (пилот, летчик) - инструктор | СП | |
| 1324-045 | Командир авиационного звена | СП | |
| 1324-046 | Командир авиационного отряда | СП | |
| 1324-047 | Командир авиационной эскадрильи | СП | |
| 1324-048 | Командир воздушного судна | СП | |
| 1324-049 | Командир-механик | СП | |
| 1324-050 | Командир-наставник | СП | |
| 1324-051 | Мастер | МС | |
| 1324-052 | Мастер вагонного депо | СП | |
| 1324-053 | Мастер газодымозащитной службы | СП | |
| 1324-054 | Мастер локомотивного депо | СП | |
| 1324-055 | Мастер по ремонту транспорта | СП | |
| 1324-056 | Мастер погрузочно-разгрузочных работ | МС | |
| 1324-057 | Мастер портовых мастерских (береговых, плавучих, дока) | СП | |
| 1324-058 | Мастер промывочно-пропарочной станции (поезда, пункта) | МС | |
| 1324-059 | Мастер ремонтно-отстойного пункта | СП | |
| 1324-060 | Мастер участка | МС | |
| 1324-061 | Менеджер | МС | |
| 1324-062 | Менеджер отдела материально-технического снабжения | МС | |
| 1324-063 | Менеджер по перевозкам | СП | |
| 1324-064 | Начальник | МС | |
| 1324-065 | Начальник авиаотделения | СП | |
| 1324-066 | Начальник аэровокзала (аэровокзального комплекса) | СП | |
| 1324-067 | Начальник аэродрома | СП | |
| 1324-068 | Начальник аэропорта | СП | |
| 1324-069 | Начальник авиационно-технической базы | СП | |
| 1324-070 | Начальник базы аэродромно-технического обеспечения | СП | |
| 1324-071 | Начальник базы гидрографической | СП | |
| 1324-072 | Начальник базы запаса локомотивов (вагонов) | СП | |
| 1324-073 | Начальник базы производственно-технического обеспечения и комплектации | МС | |
| 1324-074 | Начальник базы топлива | СП | |
| 1324-075 | Начальник информационно-справочного бюро (группы) | СП | |
| 1324-076 | Начальник бюро по распределению и использованию мест в пассажирских поездах | СП | |
| 1324-077 | Начальник (руководитель) бюро (группы) по розыску багажа | СП | |
| 1324-078 | Начальник вагона | СП | |
| 1324-079 | Начальник вагона по измерениям | СП | |
| 1324-080 | Начальник вагона по испытаниям | СП | |
| 1324-081 | Начальник вагона почтового | МС | |
| 1324-082 | Начальник вагона путеизмерительного | СП | |
| 1324-083 | Начальник вагона специально-технического | СП | |
| 1324-084 | Начальник водопитающей системы | СП | |
| 1324-085 | Начальник вокзала | СП | |
| 1324-086 | Начальник вокзала речного | СП | |
| 1324-087 | Начальник гаража | МС | |
| 1324-088 | Начальник гидроузла (шлюза) | СП | |
| 1324-089 | Начальник главной кассы | МС | |
| 1324-090 | Начальник группы камерального производства | СП | |
| 1324-091 | Начальник группы обработки полевых материалов | СП | |
| 1324-092 | Начальник группы оформительско-издательской | СП | |
| 1324-093 | Начальник депо | СП | |
| 1324-094 | Начальник детской железной дороги | СП | |
| 1324-095 | Начальник дирекции по обслуживанию пассажиров | СП | |
| 1324-096 | Начальник дистанции | СП | |
| 1324-097 | Начальник инспекции котлонадзора | СП | |
| 1324-098 | Начальник инспекции по безопасности плавания маломерных судов | МС | |
| 1324-099 | Начальник инспекции по безопасности полетов | СП | |
| 1324-100 | Начальник инспекции производственно-технической | СП | |
| 1324-101 | Начальник камеры электрорадионавигационной | СП | |
| 1324-102 | Начальник колонны автомобильной | СП | |
| 1324-103 | Начальник колонны городского электрического транспорта | СП | |
| 1324-104 | Начальник колонны спецмашин по вывозу бытовых отходов, уборке городских территорий | МС | |
| 1324-105 | Начальник аэродромно-технического комплекса | СП | |
| 1324-106 | Начальник комплекса путевых машин | СП | |
| 1324-107 | Начальник конторы грузовой | СП | |
| 1324-108 | Начальник конторы товарной | СП | |
| 1324-109 | Начальник летно-методического кабинета | СП | |
| 1324-110 | Начальник авиационно-ремонтной мастерской | СП | |
| 1324-111 | Начальник мастерской портовой | СП | |
| 1324-112 | Начальник нефтебазы | МС | |
| 1324-113 | Начальник отдела предполетной подготовки экипажей (аэронавигационной информации) | СП | |
| 1324-114 | Начальник отдела безопасности движения | СП | |
| 1324-114 | Начальник отдела безопасности движения | МС | |
| 1324-115 | Начальник отдела безопасности судовождения и охраны труда | СП | |
| 1324-117 | Начальник отдела внешней кооперации | МС | |
| 1324-118 | Начальник отдела водных путей | СП | |
| 1324-119 | Начальник отдела гидротехнических сооружений | СП | |
| 1324-120 | Начальник отдела движения | СП | |
| 1324-121 | Начальник диспетчерского отдела | СП | |
| 1324-122 | Начальник отдела диспетчерского (линейного) службы организации движения | СП | |
| 1324-123 | Начальник отдела диспетчерского (линейного) электрохозяйства | СП | |
| 1324-124 | Начальник отдела комплектации оборудования | МС | |
| 1324-125 | Начальник отдела контрольно-ревизорского | СП | |
| 1324-126 | Начальник отдела летных стандартов | СП | |
| 1324-128 | Начальник отдела материально-технического снабжения | МС | |
| 1324-128 | Начальник отдела материально-технического снабжения | МС | |
| 1324-129 | Начальник отдела навигационно-гидрографического обеспечения общего мореплавания | СП | |
| 1324-130 | Начальник отдела оперативного управления производством и обслуживания рейсов на перроне | СП | |
| 1324-131 | Начальник отдела оперативно-распорядительного службы перевозок | СП | |
| 1324-132 | Начальник отдела организации движения | СП | |
| 1324-133 | Начальник отдела организации перевозок | СП | |
| 1324-134 | Начальник отдела планирования и обеспечения использования воздушного пространства | СП | |
| 1324-135 | Начальник отдела по обслуживанию пассажиров | СП | |
| 1324-138 | Начальник производственно-диспетчерского отдела | СП | |
| 1324-139 | Начальник отдела производственно-технического | СП | |
| 1324-140 | Начальник отдела реализации и перевозок управления производственно-технологической комплектации | МС | |
| 1324-141 | Начальник отдела судомеханического | СП | |
| 1324-142 | Начальник отдела технического | МС | |
| 1324-143 | Начальник отдела товарно-транспортного магистральных нефтепроводов | МС | |
| 1324-144 | Начальник отдела транспорта | МС | |
| 1324-145 | Начальник отдела транспортного домостроительных и сельских строительных комбинатов | МС | |
| 1324-146 | Начальник отдела транспортно-экспедиционного | МС | |
| 1324-147 | Начальник отдела тренировок | СП | |
| 1324-148 | Начальник отдела флота и лоцманской службы | СП | |
| 1324-149 | Начальник отдела цифровой картографии | СП | |
| 1324-150 | Начальник отдела эксплуатации | МС | |
| 1324-154 | Начальник отряда гидрографическо-лоцмейстерского | СП | |
| 1324-155 | Начальник погрузочных комплексов (внутренней механизации) | СП | |
| 1324-157 | Начальник подразделения досмотра | СП | |
| 1324-158 | Начальник подразделения инженерно-технических средств охраны и досмотра (систем пожарной безопасности) | СП | |
| 1324-159 | Начальник летно-испытательного подразделения (базы, комплекса, станции, центра) | СП | |
| 1324-162 | Начальник подцентра спасательного | СП | |
| 1324-163 | Начальник поезда аварийно-восстановительного | МС | |
| 1324-164 | Начальник поезда восстановительного | СП | |
| 1324-165 | Начальник поезда пассажирского | СП | |
| 1324-166 | Начальник поезда пожарного аварийно-спасательного | СП | |
| 1324-167 | Начальник поезда рельсошлифовального | СП | |
| 1324-168 | Начальник командно-диспетчерского пункта | СП | |
| 1324-169 | Начальник пункта коммерческого осмотра поездов | СП | |
| 1324-170 | Начальник пункта передачи вагонов | СП | |
| 1324-171 | Начальник пункта ремонтно-отстойного | СП | |
| 1324-172 | Начальник пункта технического обслуживания вагонов | СП | |
| 1324-173 | Начальник путевой машины | СП | |
| 1324-174 | Начальник района грузового | СП | |
| 1324-175 | Начальник района грузового порта, производственного перегрузочного комплекса, грузового портового пункта | СП | |
| 1324-176 | Начальник района контактной сети | СП | |
| 1324-177 | Начальник района управления движением поездов | СП | |
| 1324-178 | Начальник резерва бригад локомотивных (поездных) | СП | |
| 1324-179 | Начальник резерва проводников пассажирских вагонов | СП | |
| 1324-180 | Начальник рейда | СП | |
| 1324-181 | Начальник склада горюче-смазочных материалов | СП | |
| 1324-182 | Начальник склада грузового | СП | |
| 1324-183 | Начальник службы (подразделения) авиационной безопасности и режима (охраны и контроля) | СП | |
| 1324-185 | Начальник аэродромной службы | СП | |
| 1324-186 | Начальник службы безопасности судовождения и охраны труда | СП | |
| 1324-187 | Начальник службы бортпроводников | СП | |
| 1324-188 | Начальник службы водных путей | СП | |
| 1324-192 | Начальник службы горюче-смазочных материалов | СП | |
| 1324-193 | Начальник службы грузового комплекса (транспортно-логистического центра) | СП | |
| 1324-194 | Начальник службы движения | СП | |
| 1324-195 | Начальник диспетчерской службы | СП | |
| 1324-196 | Начальник инженерно-авиационной службы по испытанию и эксплуатации воздушных судов | СП | |
| 1324-197 | Начальник службы контрольно-ревизорской | СП | |
| 1324-198 | Начальник службы лоцманской | СП | |
| 1324-199 | Начальник службы организации движения | СП | |
| 1324-200 | Начальник производственно-диспетчерской службы | СП | |
| 1324-201 | Начальник службы пути | СП | |
| 1324-202 | Начальник службы сервиса авиакомпаний | СП | |
| 1324-203 | Начальник службы спецтранспорта | МС | |
| 1324-204 | Начальник службы судового хозяйства (механико-судовой, технической эксплуатации судов) | СП | |
| 1324-208 | Начальник службы эксплуатации судов внутреннего водного транспорта | СП | |
| 1324-209 | Начальник службы электрохимической защиты магистральных нефтепроводов | МС | |
| 1324-210 | Начальник сортировочной горки | СП | |
| 1324-211 | Начальник станции | СП | |
| 1324-212 | Начальник станции автобусной | СП | |
| 1324-213 | Начальник станции автомобильной газонаполнительной компрессорной | МС | |
| 1324-214 | Начальник станции ацетиленовой | СП | |
| 1324-215 | Начальник станции городской товарной | СП | |
| 1324-216 | Начальник станции дорожной габаритообследовательской | СП | |
| 1324-217 | Начальник станции дорожной мостоиспытательной | СП | |
| 1324-218 | Начальник станции железнодорожной | СП | |
| 1324-221 | Начальник станции метрополитена | СП | |
| 1324-222 | Начальник станции нефтеперекачивающей магистральных нефтепроводов | МС | |
| 1324-223 | Начальник станции экспериментально-испытательной | СП | |
| 1324-224 | Начальник тяговой подстанции | СП | |
| 1324-225 | Начальник узла светотехнического и электротехнического обеспечения полетов | СП | |
| 1324-228 | Начальник управления технологического транспорта и спецтехники | МС | |
| 1324-229 | Начальник участка | СП | |
| 1324-230 | Начальник участка берегового производственного по техническому обслуживанию флота | СП | |
| 1324-231 | Начальник участка организации движения | СП | |
| 1324-233 | Начальник центра оперативно-технического учета работы локомотивного депо | СП | |
| 1324-234 | Начальник центра спасательно-координационного | СП | |
| 1324-235 | Начальник центра станционного технологического обработки поездной информации и перевозочных документов | СП | |
| 1324-236 | Начальник центра технологического по обработке перевозочных документов | СП | |
| 1324-237 | Начальник центра управления воздушным движением | СП | |
| 1324-238 | Начальник цеха | МС | |
| 1324-239 | Начальник цеха подготовки и транспортировки нефти | МС | |
| 1324-240 | Начальник цеха подготовки и хранения материалов | МС | |
| 1324-241 | Начальник цеха транспортного | МС | |
| 1324-242 | Начальник цеха транспортного | МС | |
| 1324-242 | Начальник цеха транспортного | СП | |
| 1324-243 | Начальник цеха управления перевозками | МС | |
| 1324-244 | Начальник технико-эксплуатационной части | СП | |
| 1324-246 | Начальник экспедиции комплексной арктической гидрографической | СП | |
| 1324-247 | Первый помощник капитана - второй помощник механика | СП | |
| 1324-248 | Первый помощник капитана - механик | СП | |
| 1324-249 | Первый помощник капитана - первый помощник механика | СП | |
| 1324-250 | Первый помощник командира - второй помощник механика | СП | |
| 1324-251 | Первый помощник командира - первый помощник механика | СП | |
| 1324-252 | Первый помощник механика - второй помощник капитана | СП | |
| 1324-253 | Помощник шкипера | СП | |
| 1324-254 | Производитель работ (путевых) | СП | |
| 1324-255 | Руководитель | МС | |
| 1324-256 | Руководитель полетов | СП | |
| 1324-257 | Сменный капитан - второй помощник механика | СП | |
| 1324-258 | Сменный капитан - сменный механик | СП | |
| 1324-259 | Третий помощник капитана - третий помощник механика | СП | |
| 1324-260 | Третий помощник командира - первый помощник механика | СП | |
| 1324-261 | Третий помощник командира - третий помощник механика | СП | |
| 1324-262 | Шкипер | СП | |
| 1324-263 | Начальник службы автоматизации и механизации производства | СП | |
| 1324-264 | Начальник службы по наземному обслуживанию воздушных судов | СП | |
| 1324-265 | Начальник службы электротехнического обеспечения полетов | СП | |
| 1324-266 | Начальник узла внутриаэропортовой связи | СП | |
| 1324-271 | Заведующий складом | МС | |
| 1324-272 | Главный инженер | МС | |
| 1324-273 | Главный инженер гидрографического предприятия | СП | |
| 1330-007 | Начальник группы береговых средств радионавигации и связи | СП | |
| 1330-008 | Начальник группы мобильных радионавигационных систем | СП | |
| 1330-009 | Начальник лаборатории по защите информации | МС | |
| 1330-010 | Начальник производственной лаборатории (испытательной) | МС | |
| 1330-011 | Начальник отдела автоматизированного фонда данных | МС | |
| 1330-012 | Начальник отдела автоматизированной системы управления производством | МС | |
| 1330-013 | Начальник отдела автоматизированных систем поддержки принятия решений | МС | |
| 1330-018 | Начальник отдела разработки алгоритмов и программ автоматизированных систем управления | МС | |
| 1330-019 | Начальник отдела системы автоматизированного проектирования | МС | |
| 1330-020 | Начальник отдела штурманско-гидрографического оборудования | СП | |
| 1330-024 | Начальник отряда навигационного ограждения и радионавигации | СП | |
| 1330-025 | Начальник отряда объединенного арктического радионавигационного | СП | |
| 1330-026 | Начальник отряда радионавигационного | СП | |
| 1330-027 | Начальник партии гидрографическо-лоцмейстерской | СП | |
| 1330-028 | Начальник партии радионавигационной | СП | |
| 1330-038 | Начальник службы радиотехнического обеспечения и связи (узла радионавигации) | СП | |
| 1330-040 | Начальник службы электронавигации и связи | СП | |
| 1330-043 | Начальник станции приема и обработки информации Международной системы КОСПАС-САРСАТ | СП | |
| 1330-046 | Начальник центра международного координационно-вычислительного системы КОСПАС-САРСАТ | СП | |
| 1349-031 | Начальник караула военизированной охраны | СП | |
| 1349-052 | Начальник отдела гидрографических исследований | СП | |
| 1349-071 | Начальник партии изыскательской русловой | СП | |
| 1349-115 | Начальник координационного центра поиска и спасания | СП | |
| 1349-116 | Начальник пожарной команды (смены службы поискового и аварийно-спасательного обеспечения полетов) | СП | |
| 1349-118 | Начальник службы поискового и аварийно-спасательного обеспечения полетов | СП | |
| Специалисты-профессионалы | 2141-001 | Ведущий инженер по объективному контролю | СП | |
| 2141-007 | Диспетчер связи | МС | |
| 2141-009 | Инженер по аварийно-спасательным работам | СП | |
| 2141-010 | Инженер по допуску транспортных средств к участию в дорожном движении | СП | |
| 2141-022 | Инженер-инспектор по безопасности полетов | СП | |
| 2142-009 | Инженер отдела пути | СП | |
| 2142-016 | Инженер по эксплуатации аэродромов | СП | |
| 2142-020 | Инженер-инспектор мостовой | МС | |
| 2142-025 | Приемщик по качеству ремонта пути | СП | |
| 2144-001 | Ведущий инженер по летным испытаниям воздушных судов | СП | |
| 2144-002 | Ведущий инженер по экспериментальным работам и летным испытаниям систем воздушных судов | СП | |
| 2144-003 | Ведущий инженер по эксплуатации воздушных судов (систем воздушных судов) | СП | |
| 2144-010 | Инженер-авиамоделист | СП | |
| 2144-011 | Инженер авиационного отряда | СП | |
| 2144-012 | Инженер бортовой | СП | |
| 2144-013 | Инженер бортовой авиационного отряда | СП | |
| 2144-014 | Инженер бортовой авиационной эскадрильи | СП | |
| 2144-015 | Инженер инженерно-авиационной службы | СП | |
| 2144-016 | Инженер-инспектор инспекции Регистра | СП | |
| 2144-017 | Инженер (механик)-испытатель бортовой | СП | |
| 2144-018 | Инженер-испытатель летающей лаборатории бортовой | СП | |
| 2144-022 | Инженер-механик портового флота (групповой) | СП | |
| 2144-023 | Инженер-механик по флоту (групповой) | СП | |
| 2144-024 | Инженер-механик по флоту (линейный) | СП | |
| 2144-026 | Инженер по диагностике авиационной техники | СП | |
| 2144-032 | Инженер по надежности авиационной техники | СП | |
| 2144-034 | Инженер по организации обеспечения авиационной техникой | СП | |
| 2144-035 | Инженер по специальным применениям авиации | СП | |
| 2144-036 | Инженер по техническим средствам обучения | СП | |
| 2144-041 | Инженер по техническому обслуживанию, ремонту и диагностике авиационной техники | СП | |
| 2144-042 | Инженер по техническому осмотру транспортных средств | СП | |
| 2144-043 | Инженер по транспорту | МС | |
| 2144-044 | Инженер по эксплуатации воздушных судов (систем воздушных судов) | СП | |
| 2144-047 | Инженер по эксплуатации технических средств железной дороги | СП | |
| 2144-048 | Инженер по эксплуатации спецмашин | МС | |
| 2144-049 | Инженер по эксплуатации тренажеров | СП | |
| 2144-050 | Инженер по эксплуатационной деятельности железной дороги | СП | |
| 2144-055 | Механик автомобильной колонны | СП | |
| 2144-056 | Механик транспортной организации | СП | |
| 2144-057 | Механик гаража | СП | |
| 2144-059 | Механик колонны городского электрического транспорта | СП | |
| 2144-060 | Механик отдела технического контроля | СП | |
| 2144-064 | Механик по ремонту транспорта | СП | |
| 2144-073 | Приемщик локомотивов (моторвагонного подвижного состава, вагонов) | СП | |
| 2144-074 | Специалист по автотехнической экспертизе | МС | |
| 2144-076 | Старший бортовой инженер (механик) авиационного отряда | СП | |
| 2149-006 | Дежурный локомотивного, моторвагонного (основного, оборотного) депо | СП | |
| 2149-007 | Дежурный оперативный по контролю полетов | СП | |
| 2149-008 | Дежурный по железнодорожной станции (поста централизации, разъезда) | СП | |
| 2149-009 | Дежурный по метрополитену | СП | |
| 2149-010 | Дежурный по отделению железной дороги | СП | |
| 2149-011 | Дежурный по приему и отправлению поездов метрополитена | СП | |
| 2149-012 | Дежурный по сортировочной горке | СП | |
| 2149-013 | Дежурный по станции (поста централизации) метрополитена | СП | |
| 2149-014 | Дежурный по электродепо метрополитена | СП | |
| 2149-039 | Приемщик локомотивов (моторвагонного подвижного состава, вагонов) | СП | |
| 2151-049 | Электромеханик | СП | |
| 2151-057 | Энергодиспетчер (дорожный, региональный, метрополитена) | СП | |
| 2152-004 | Инженер по светотехническому и электротехническому обеспечению полетов | СП | |
| 2152-005 | Инженер по эксплуатации авиационного оборудования объективного контроля | СП | |
| 2152-006 | Инженер по эксплуатации аэрофотосъемочного (фотолабораторного) оборудования | СП | |
| 2152-007 | Инженер по электротехническому обеспечению полетов | СП | |
| 2152-017 | Инженер по авиационному и радиоэлектронному оборудованию | СП | |
| 2153-013 | Инженер по радиовещательному оборудованию | МС | |
| 2153-015 | Инженер по радионавигации и радиолокации | СП | |
| 2161-009 | Приемщик по качеству ремонта пути | СП | |
| 2164-004 | Диспетчер (маневровый, станционный) железнодорожной станции | СП | |
| 2164-005 | Диспетчер (наземного, автомобильного, электро-) транспорта | СП | |
| 2164-006 | Диспетчер вагонного депо | СП | |
| 2164-007 | Диспетчер диспетчерской службы управления | МС | |
| 2164-008 | Диспетчер дорожный | СП | |
| 2164-009 | Диспетчер локомотивного депо | СП | |
| 2164-010 | Диспетчер локомотивный | СП | |
| 2164-011 | Диспетчер локомотивный дорожный | СП | |
| 2164-012 | Диспетчер пароходства (судоходной компании), порта, районного и пассажирского управлений | СП | |
| 2164-013 | Диспетчер по регулированию вагонного парка | СП | |
| 2164-014 | Диспетчер по сигнализации и связи (дорожный) | СП | |
| 2164-015 | Диспетчер поездной | СП | |
| 2164-016 | Диспетчер службы движения | СП | |
| 2164-017 | Диспетчер центральный службы организации движения | СП | |
| 2164-019 | Инженер по безопасности движения | СП | |
| 2164-019 | Инженер по безопасности движения | МС | |
| 2164-020 | Инженер по безопасности движения на железнодорожном транспорте (метрополитене) | СП | |
| 2164-021 | Инженер по организации перевозок | СП | |
| 2164-021 | Инженер по организации перевозок | СП | |
| 2164-022 | Инженер по организации перевозок на железнодорожном транспорте (метрополитене) | СП | |
| 2164-024 | Инженер-инспектор по безопасности полетов | СП | |
| 2165-008 | Инженер изыскательской русловой партии | СП | |
| 2165-016 | Составитель лоций | СП | |
| 2359-009 | Инструктор авиапожарной команды | МС | |
| 2359-011 | Инструктор детской железной дороги | СП | |
| 2359-013 | Инструктор десантно-пожарной службы | СП | |
| 2359-032 | Мастер производственного обучения управлению механическим транспортным средством | МС | |
| 2359-033 | Машинист-инструктор бригад локомотивных (путевых машин и моторно-рельсового транспорта) | СП | |
| 2359-045 | Старший бортовой проводник | СП | |
| Специалисты | 3111-003 | Дефектоскопист по магнитному и ультразвуковому контролю | МС | |
| 3111-004 | Дефектоскопист рентгено-, гаммаграфирования | МС | |
| 3111-005 | Контролер технический почтовых вагонов | МС | |
| 3111-011 | Лаборант по обработке измерений | МС | |
| 3111-012 | Лаборант по обслуживанию испытаний | МС | |
| 3111-013 | Лаборант по ультразвуковой технике | МС | |
| 3111-014 | Лаборант по физико-механическим испытаниям | МС | |
| 3111-017 | Лаборант рентгеноспектрального анализа | МС | |
| 3111-018 | Лаборант-рентгеноструктурщик | МС | |
| 3111-019 | Лаборант спектрального анализа | МС | |
| 3111-020 | Лаборант химического анализа | МС | |
| 3112-006 | Техник-геодезист | МС | |
| 3112-008 | Техник изыскательской русловой партии | СП | |
| 3113-009 | Авиационный техник по приборам и электрооборудованию | СП | |
| 3114-005 | Авиационный техник по радиооборудованию | СП | |
| 3115-002 | Инспектор морской | СП | |
| 3115-003 | Инспектор по сохранности вагонного парка | СП | |
| 3115-004 | Механик рефрижераторного поезда (секции) | СП | |
| 3115-006 | Ревизор по сохранности вагонного парка дорожный (отделения железной дороги) | СП | |
| 3115-008 | Техник авиационный | СП | |
| 3115-009 | Техник-конструктор | МС | |
| 3115-013 | Техник по эксплуатации технических средств железной дороги | СП | |
| 3115-014 | Техник по эксплуатации тренажеров | СП | |
| 3115-016 | Авиационный техник по горюче-смазочным материалам | СП | |
| 3115-017 | Авиационный техник по парашютным и аварийно-спасательным средствам | СП | |
| 3115-018 | Авиационный техник по планеру и двигателям | СП | |
| 3119-004 | Инспектор дорожный по котлонадзору | СП | |
| 3119-005 | Инспектор дорожный по приемке продукции железнодорожного назначения | СП | |
| 3119-006 | Инспектор летно-производственного сектора | СП | |
| 3119-011 | Ревизор автомобильного транспорта | СП | |
| 3119-012 | Ревизор весового хозяйства | СП | |
| 3119-013 | Ревизор движения отделения железной дороги | СП | |
| 3119-014 | Ревизор по безопасности движения поездов (дорожный, отделения железной дороги) | СП | |
| 3119-015 | Ревизор-инструктор по контролю пассажирских поездов | СП | |
| 3119-016 | Ревизор коммерческий дорожный (отделения железной дороги) | СП | |
| 3119-017 | Ревизор по безопасности движения на электрическом транспорте | СП | |
| 3119-018 | Старший инспектор десантно-пожарной службы | СП | |
| 3119-021 | Техник по расшифровке лент скоростемеров | СП | |
| 3129-001 | Бригадир (освобожденный) предприятий железнодорожного транспорта и метрополитенов | СП | |
| 3151-001 | Водолазный специалист | СП | |
| 3151-002 | Механик на дноочистительном снаряде | СП | |
| 3151-003 | Механик-наставник | СП | |
| 3151-004 | Механик перегрузочных машин (групповой) | СП | |
| 3151-005 | Механик - первый помощник капитана | СП | |
| 3151-006 | Механик - второй помощник капитана | СП | |
| 3151-007 | Механик - первый помощник командира | СП | |
| 3151-008 | Механик - второй помощник командира | СП | |
| 3151-009 | Механик - третий помощник командира | СП | |
| 3151-010 | Механик - сменный капитан | СП | |
| 3151-011 | Механик флота (групповой) | СП | |
| 3151-012 | Сменный механик - первый помощник капитана | СП | |
| 3151-013 | Сменный механик - второй помощник капитана | СП | |
| 3151-014 | Электромеханик (помощник механика по электрооборудованию) | СП | |
| 3151-015 | Электромеханик на дноочистительном снаряде | СП | |
| 3151-016 | Электромеханик-наставник | СП | |
| 3151-017 | Электромеханик флота (линейный) | СП | |
| 3152-001 | Диспетчер по флоту | СП | |
| 3152-002 | Инспектор-капитан (инспектор портового надзора) | СП | |
| 3152-003 | Капитан прогулочного (патрульного, спасательного) катера |  | |
| 3152-004 | Лоцман | СП | |
| 3153-001 | Бортмеханик | СП | |
| 3153-002 | Бортоператор | СП | |
| 3153-003 | Инструктор-дельтапланерист | СП | |
| 3153-004 | Инструктор летчик-методист | СП | |
| 3153-005 | Инструктор-парашютист | СП | |
| 3153-006 | Инструктор-проводник бортовой | СП | |
| 3153-007 | Инструктор парашютно-десантной подготовки | МС | |
| 3153-008 | Инструктор тренажера | СП | |
| 3153-009 | Летчик | СП | |
| 3153-010 | Летчик-инструктор | СП | |
| 3153-011 | Летчик-испытатель | СП | |
| 3153-012 | Летчик-наблюдатель | СП | |
| 3153-013 | Парашютист-испытатель | СП | |
| 3153-014 | Парашютист-спасатель | СП | |
| 3153-015 | Парашютист - укладчик парашютов | СП | |
| 3153-016 | Пилот | СП | |
| 3153-017 | Пилот-инструктор | СП | |
| 3153-018 | Старший бортовой оператор авиационного отряда | СП | |
| 3153-019 | Старший штурман авиационной организации | СП | |
| 3153-020 | Технический пилот | СП | |
| 3153-021 | Штурман авиационного звена | СП | |
| 3153-022 | Штурман авиационного отряда | СП | |
| 3153-023 | Штурман авиационной эскадрильи | СП | |
| 3153-024 | Штурман аэроклуба | СП | |
| 3153-025 | Штурман дежурный аэропорта (бюро, группы, службы, отдела) | СП | |
| 3153-026 | Штурман-инструктор | СП | |
| 3153-027 | Штурман-инструктор тренажера | СП | |
| 3153-028 | Штурман-испытатель | СП | |
| 3153-029 | Штурман-оператор | СП | |
| 3153-030 | Штурман центра (службы, отдела, бюро) аэронавигационной информации (предполетной подготовки экипажей) | СП | |
| 3153-031 | Штурман экипажа | СП | |
| 3153-032 | Инструктор-пилот по безопасности полетов | СП | |
| 3154-001 | Диспетчер аэродромного диспетчерского (авиационно-диспетчерского) пункта | СП | |
| 3154-002 | Диспетчер диспетчерского пункта посадки (круга, подхода) | СП | |
| 3154-003 | Диспетчер-инструктор по управлению воздушным движением | СП | |
| 3154-004 | Диспетчер-инструктор службы движения | СП | |
| 3154-005 | Диспетчер планирования воздушного движения | СП | |
| 3154-006 | Диспетчер пожарной связи | СП | |
| 3154-007 | Диспетчер по обеспечению питания пассажиров | СП | |
| 3154-008 | Диспетчер по организации авиационных перевозок (международных, пассажирских, почтово-грузовых) | СП | |
| 3154-009 | Диспетчер по организации авиационных перевозок в приписных аэропортах | СП | |
| 3154-010 | Диспетчер по рулению | СП | |
| 3154-011 | Диспетчер по управлению воздушным движением | СП | |
| 3154-012 | Диспетчер по центровке | СП | |
| 3154-013 | Диспетчер производственно-диспетчерской службы (отдела) по контролю за подготовкой воздушных судов к вылету | СП | |
| 3154-014 | Диспетчер производственно-диспетчерской службы по организации информационно-справочной работы | СП | |
| 3154-015 | Диспетчер службы перевозок | СП | |
| 3154-016 | Диспетчер стартового диспетчерского пункта | СП | |
| 3154-017 | Диспетчер центра управления воздушным движением | СП | |
| 3154-018 | Техник по обработке полетной информации | СП | |
| 3155-001 | Оператор беспилотного летательного аппарата | МС | |
| 3155-002 | Техник (механик) авиационный по эксплуатации авиационного оборудования объективного контроля | СП | |
| 3155-003 | Техник (механик) авиационный по эксплуатации воздушных судов (систем воздушных судов) | СП | |
| 3155-004 | Техник аэродромной службы | СП | |
| 3155-005 | Техник по аэронавигационной информации | СП | |
| 3155-006 | Техник по светотехническому и электротехническому обеспечению полетов | СП | |
| 3257-001 | Инженер-инспектор по безопасности полетов | СП | |
| 3257-005 | Инспектор-пилот по безопасности полетов | СП | |
| 3257-008 | Инспектор-проводник бортовой | СП | |
| 3257-015 | Старший инспектор летно-производственного сектора | СП | |
| 3314-002 | Техник по ведению эксплуатационной документации службы организации движения | СП | |
| 3314-003 | Техник по организации и управлению движением | СП | |
| 3314-005 | Техник по эксплуатационной деятельности железной дороги | СП | |
| 3315-003 | Инспектор по актово-претензионной работе | СП | |
| 3322-001 | Агент коммерческий по транспортному обслуживанию | СП | |
| 3331-001 | Специалист по таможенному декларированию | МС | |
| 3331-003 | Экспедитор по перевозке грузов | МС | |
| 3331-004 | Экспедитор транспортный | СП | |
| 3339-003 | Операционный логист | МС | |
| 3343-005 | Инспектор по оформлению и выдаче служебных билетов и транспортных требований | СП | |
| 3343-006 | Инспектор по учету и бронированию военнообязанных | МС | |
| 3343-007 | Инспектор по досмотру | СП | |
| 3423-001 | Инструктор | МС | |
| 3423-002 | Инструктор парашютной вышки | МС | |
| 3423-003 | Инструктор-спасатель на водах | МС | |
| 3431-001 | Фотооператор бортовой | СП | |
| 3512-002 | Техник по защите информации | МС | |
| 3513-001 | Техник-программист | МС | |
| 3522-002 | Техник по связи | СП | |
| 3522-002 | Техник по связи | МС | |
| 3522-003 | Электромеханик связи | МС | |
| Работники, занятые предоставлением офисных административных и вспомогательных услуг, услуг потребителям, подготовкой, обработкой информации и учетом | 4221-002 | Агент по заказам населения на перевозку | СП | |
| 4221-003 | Агент по организации обслуживания пассажирских авиаперевозок | СП | |
| 4222-003 | Дежурный по выдаче справок | МС | |
| 4224-001 | Дежурный по дому отдыха локомотивных (поездных) бригад | СП | |
| 4224-002 | Дежурный по комнате отдыха | МС | |
| 4229-002 | Агент по заказам населения на перевозку | СП | |
| 4322-003 | Дежурный оперативный (отряда пожарной охраны) | СП | |
| 4322-007 | Оператор службы диспетчерской | СП | |
| 4323-002 | Агент по обслуживанию автомобильных перевозок | СП | |
| 4323-003 | Агент по организации почтово-грузовых авиаперевозок | СП | |
| 4323-004 | Агент по передаче грузов | СП | |
| 4323-005 | Агент по приему заказов и доставке билетов | СП | |
| 4323-006 | Агент по розыску грузов и багажа | СП | |
| 4323-006 | Агент по розыску грузов и багажа | СП | |
| 4323-007 | Дежурный по автовокзалу | СП | |
| 4323-008 | Дежурный помощник начальника вокзала | СП | |
| 4323-009 | Дежурный по парку железнодорожной станции | СП | |
| 4323-010 | Нарядчик локомотивных (поездных) бригад | СП | |
| 4323-011 | Оператор вагонного депо | СП | |
| 4323-012 | Оператор диспетчерской движения и погрузочно-разгрузочных работ | МС | |
| 4323-013 | Оператор диспетчерской погрузочно-разгрузочных работ | СП | |
| 4323-014 | Оператор диспетчерской движения | СП | |
| 4323-015 | Оператор депо (станции, дистанции, участка) | СП | |
| 4323-016 | Оператор контрольно-промежуточного пункта (конечной станции) службы движения | СП | |
| 4323-017 | Оператор по обработке проездных и перевозочных документов | СП | |
| 4323-018 | Оператор при дежурном по железнодорожной станции (по отделению железной дороги) | СП | |
| 4323-019 | Оператор при маневровом диспетчере железнодорожной станции | СП | |
| 4323-020 | Оператор службы диспетчерской | СП | |
| 4323-021 | Оператор станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов | СП | |
| 4323-022 | Таксировщик перевозочных документов | СП | |
| 4323-023 | Приемосдатчик груза и багажа | СП | |
| 4323-024 | Приемщик поездов | СП | |
| 4323-025 | Приемщик трамваев и троллейбусов | СП | |
| 4323-026 | Проводник по сопровождению грузов и спецвагонов | СП | |
| 4323-027 | Тальман | СП | |
| Обслуживающий персонал в пути, на общественном транспорте и гиды | 5111-001 | Бортпроводник | СП | |
| 5112-001 | Контролер пассажирского транспорта | СП | |
| 5112-002 | Контролер перронный (билетный) | СП | |
| 5112-002 | Контролер перронный (билетный) | СП | |
| 5112-003 | Контролер-ревизор пассажирских поездов | СП | |
| 5112-004 | Кондуктор | СП | |
| 5112-005 | Кондуктор грузовых поездов | СП | |
| 5112-006 | Кондуктор поезда | СП | |
| 5112-007 | Проводник пассажирского вагона | СП | |
| 5112-008 | Проводник по сопровождению железнодорожного подвижного состава в нерабочем состоянии | СП | |
| 5151-001 | Дежурный по дому отдыха локомотивных (поездных) бригад | СП | |
| 5230-001 | Кассир | МС | |
| 5230-002 | Кассир багажный | СП | |
| 5230-002 | Кассир багажный | СП | |
| 5230-003 | Кассир грузовой | СП | |
| 5230-003 | Кассир грузовой | СП | |
| 5230-004 | Кассир товарный | СП | |
| 5230-004 | Кассир товарный | СП | |
| 5230-005 | Кассир по расчетам в гостинице | МС | |
| 5230-006 | Кассир билетный | МС | |
| 5230-007 | Кассир торгового зала | МС | |
| 5230-008 | Контролер билетов | МС | |
| 5230-009 | Контролер-кассир (контролер) | МС | |
| 5230-010 | Распространитель билетов | МС | |
| 5230-011 | Кассир по продаже билетов | МС | |
| 5244-001 | Агент по приему заказов и доставке билетов | СП | |
| 5244-002 | Агент | МС | |
| Квалифицированные рабочие | 7119-001 | Аэродромный рабочий | МС | |
| 7119-002 | Дорожный рабочий | МС | |
| 7119-005 | Монтер пути | СП | |
| 7119-006 | Обходчик пути и искусственных сооружений | СП | |
| 7119-007 | Полигонный рабочий | МС | |
| 7119-009 | Путевой рабочий на озере | СП | |
| 7119-013 | Ремонтник искусственных сооружений | СП | |
| 7119-014 | Речной рабочий на подводно-технических, габионных и фашинных работах, выполняемых с поверхности | МС | |
| 7119-015 | Тоннельный рабочий | МС | |
| 7126-001 | Бортоператор по проверке магистральных трубопроводов | МС | |
| 7126-002 | Водопроводчик доменной печи | МС | |
| 7126-003 | Дренажник | МС | |
| 7126-004 | Монтажник наружных трубопроводов | МС | |
| 7126-009 | Слесарь по изготовлению и ремонту трубопроводов | МС | |
| 7126-011 | Слесарь по изготовлению узлов и деталей технологических трубопроводов | МС | |
| 7126-012 | Слесарь по обслуживанию и ремонту наружных газопроводов | МС | |
| 7126-013 | Слесарь-сантехник | МС | |
| 7126-014 | Трубопроводчик линейный | МС | |
| 7126-015 | Трубопроводчик судовой | МС | |
| 7127-002 | Слесарь по изготовлению деталей и узлов систем вентиляции и пневмотранспорта | МС | |
| 7212-014 | Сварщик на диффузионно-сварочных установках | МС | |
| 7212-015 | Сварщик на машинах контактной (прессовой) сварки | МС | |
| 7212-016 | Сварщик на электронно-лучевых сварочных установках | МС | |
| 7212-017 | Сварщик термитной сварки | МС | |
| 7212-018 | Электровибронаплавщик | МС | |
| 7212-019 | Электрогазосварщик | МС | |
| 7212-020 | Электрогазосварщик-врезчик | МС | |
| 7212-023 | Электросварщик ручной сварки | МС | |
| 7215-006 | Такелажник судовой | МС | |
| 7223-049 | Оператор линии отделки рельсов | МС | |
| 7231-001 | Автомеханик | МС | |
| 7231-002 | Водитель-испытатель | МС | |
| 7231-003 | Водитель-испытатель боевых и специальных машин | МС | |
| 7231-004 | Испытатель двигателей | МС | |
| 7231-005 | Кузовщик | МС | |
| 7231-006 | Машинист двигателей внутреннего сгорания | МС | |
| 7231-007 | Слесарь по ремонту автомобилей | МС | |
| 7231-008 | Слесарь по ремонту боевых и специальных машин | МС | |
| 7231-009 | Слесарь по топливной аппаратуре | МС | |
| 7231-010 | Слесарь-стендовик | МС | |
| 7232-001 | Авиационный механик по криогенным системам | МС | |
| 7232-002 | Авиационный механик по планеру и двигателям | СП | |
| 7232-003 | Дефектовщик авиационной техники | СП | |
| 7232-004 | Дефектовщик деталей и изделий | МС | |
| 7232-005 | Изолировщик | МС | |
| 7232-006 | Испытатель-механик двигателей | МС | |
| 7232-007 | Испытатель парашютно-десантной техники | МС | |
| 7232-008 | Клейщик силовой арматуры и мягких баков | МС | |
| 7232-009 | Регулировщик-настройщик тренажеров | МС | |
| 7232-010 | Сборщик-клепальщик | МС | |
| 7232-011 | Слесарь-испытатель | МС | |
| 7232-012 | Слесарь по аэрогидродинамическим испытаниям | МС | |
| 7232-013 | Слесарь по изготовлению и доводке деталей летательных аппаратов | МС | |
| 7232-014 | Слесарь по ремонту авиадвигателей | МС | |
| 7232-015 | Слесарь по ремонту агрегатов | МС | |
| 7232-016 | Слесарь по ремонту летательных аппаратов | МС | |
| 7232-017 | Слесарь-сборщик летательных аппаратов | МС | |
| 7232-018 | Укладчик-монтажник изделий | МС | |
| 7232-019 | Упрочнитель деталей | МС | |
| 7232-020 | Фотоплазокопировщик | МС | |
| 7233-029 | Наладчик железнодорожно-строительных машин и механизмов | МС | |
| 7233-060 | Осмотрщик вагонов | МС | |
| 7233-061 | Осмотрщик-ремонтник вагонов | МС | |
| 7233-069 | Слесарь зумпфового агрегата | МС | |
| 7233-070 | Слесарь-механик по испытанию установок и аппаратуры | МС | |
| 7233-071 | Слесарь-монтажник судовой | МС | |
| 7233-073 | Слесарь по монтажу и ремонту оснований морских буровых и эстакад | МС | |
| 7233-079 | Слесарь по осмотру и ремонту локомотивов на пунктах технического обслуживания | МС | |
| 7233-084 | Слесарь по ремонту и обслуживанию перегрузочных машин | МС | |
| 7233-090 | Слесарь по ремонту подвижного состава | МС | |
| 7233-091 | Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов | МС | |
| 7233-097 | Слесарь-ремонтник | МС | |
| 7233-101 | Слесарь-судоремонтник двигателей внутреннего сгорания (ДВС) | МС | |
| 7412-014 | Крановый электрик | МС | |
| 7412-015 | Монтажник оборудования блокировки и централизации на железнодорожном транспорте | МС | |
| 7412-016 | Монтажник приборов и систем автоматики | МС | |
| 7412-022 | Моторист электродвигателей | МС | |
| 7412-023 | Наладчик контрольно-измерительных вагонов | МС | |
| 7412-024 | Наладчик контрольно-измерительных приборов и систем автоматики | МС | |
| 7412-025 | Обходчик линейный | МС | |
| 7412-027 | Оператор автоматической газовой защиты | МС | |
| 7412-034 | Поездной электромеханик | МС | |
| 7412-035 | Проводник-электромонтер почтовых вагонов | МС | |
| 7412-038 | Слесарь-механик по ремонту авиационных приборов | МС | |
| 7412-039 | Слесарь-механик электромеханических приборов и систем | МС | |
| 7412-040 | Слесарь-монтажник приборного оборудования | МС | |
| 7412-041 | Слесарь по выводам и обмоткам электрических машин | МС | |
| 7412-042 | Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике | МС | |
| 7412-043 | Слесарь-электрик по обслуживанию и ремонту оборудования метрополитена | МС | |
| 7412-044 | Слесарь-электрик по обслуживанию и ремонту станционного и тоннельного оборудования метрополитена | МС | |
| 7412-045 | Слесарь-электрик по обслуживанию и ремонту эскалаторов | МС | |
| 7412-046 | Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования | МС | |
| 7412-047 | Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования боевых и специальных машин | МС | |
| 7412-048 | Слесарь-электромонтажник | МС | |
| 7412-051 | Электрик судовой | МС | |
| 7412-054 | Электромеханик по испытанию и ремонту электрооборудования | МС | |
| 7412-056 | Электромеханик по обслуживанию светотехнического оборудования систем обеспечения полетов | СП | |
| 7412-057 | Электромеханик по торговому и холодильному оборудованию | МС | |
| 7412-059 | Электромонтажник по сигнализации, централизации и блокировке | МС | |
| 7412-060 | Электромонтажник судовой | МС | |
| 7412-063 | Электромонтер диспетчерского оборудования и телеавтоматики | МС | |
| 7412-064 | Электромонтер контактной сети | МС | |
| 7412-072 | Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации, блокировки | МС | |
| 7412-076 | Электромонтер по ремонту аппаратуры релейной защиты и автоматики | МС | |
| 7412-077 | Электромонтер по ремонту вторичной коммутации и связи | МС | |
| 7412-084 | Электромонтер тяговой подстанции | МС+ | |
| 7421-052 | Радиомонтажник судовой | МС | |
| 7422-006 | Мачтовик-антенщик судовой | МС | |
| 7422-016 | Электромонтер по обслуживанию и ремонту аппаратуры и устройств связи | МС | |
| 7541-001 | Водолаз | МС | |
| 7541-002 | Кессонщик-аппаратчик | МС | |
| 7541-003 | Кессонщик-проходчик | МС | |
| 7541-004 | Кессонщик-электромонтажник | МС | |
| 7543-068 | Контролер судокорпусных, судомонтажных и трубопроводных работ | МС | |
| 7543-070 | Контролер технического состояния механических транспортных средств | МС | |
| Операторы, аппаратчики, машинисты и другие рабочие | 8131-456 | Машинист электровоза тушильного вагона | МС | |
| 8181-033 | Машинист пескоподающей установки | МС | |
| 8182-004 | Водораздатчик порта | МС | |
| 8182-007 | Кочегар паровоза | МС | |
| 8182-015 | Машинист железнодорожного водоснабжения | МС | |
| 8182-016 | Машинист компрессора для подачи воздуха водолазам | МС | |
| 8182-031 | Машинист установок по обслуживанию подвижного состава | СП | |
| 8189-003 | Машинист зумпфового агрегата | СП | |
| 8189-007 | Машинист моечной установки | МС | |
| 8189-008 | Машинист моечных машин | МС | |
| 8189-012 | Машинист установки по обработке транспортных средств | МС | |
| 8189-013 | Машинист холодильных установок | МС | |
| 8189-015 | Мойщик-уборщик подвижного состава | СП | |
| 8189-031 | Оператор дефектоскопной тележки | СП | |
| 8189-032 | Оператор по путевым измерениям | СП | |
| 8189-040 | Промывальщик-пропарщик цистерн | СП | |
| 8211-004 | Слесарь механосборочных работ | МС | |
| 8212-068 | Слесарь-сборщик авиационных приборов | СП | |
| 8311-001 | Водитель дрезины | СП | |
| 8311-002 | Машинист автомотрисы | СП | |
| 8311-003 | Машинист дизель-поезда | СП | |
| 8311-004 | Машинист мотовоза | СП | |
| 8311-005 | Машинист паровоза | СП | |
| 8311-006 | Машинист самоходного весоповерочного вагона | СП | |
| 8311-007 | Машинист тепловоза | СП | |
| 8311-008 | Машинист электровоза | МС | |
| 8311-008 | Машинист электровоза | СП | |
| 8311-009 | Машинист электровоза металлургического цеха | МС | |
| 8311-010 | Машинист электропоезда | СП | |
| 8311-011 | Помощник машиниста дизель-поезда | СП | |
| 8311-012 | Помощник машиниста паровоза | СП | |
| 8311-013 | Помощник машиниста тепловоза | СП | |
| 8311-014 | Помощник машиниста электровоза | СП | |
| 8311-015 | Помощник машиниста электропоезда | СП | |
| 8312-001 | Дежурный по переезду | СП | |
| 8312-002 | Дежурный стрелочного поста | СП | |
| 8312-003 | Оператор поста централизации | СП | |
| 8312-004 | Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров | СП | |
| 8312-005 | Оператор сортировочной горки | СП | |
| 8312-006 | Пломбировщик вагонов и контейнеров | СП | |
| 8312-007 | Регулировщик скорости движения вагонов | СП | |
| 8312-008 | Сигналист | СП | |
| 8312-009 | Составитель поездов | СП | |
| 8312-010 | Станционный рабочий | СП | |
| 8321-001 | Водитель аэросаней | МС | |
| 8321-002 | Водитель мотоцикла (мопеда) | СП | |
| 8322-001 | Водитель автомобиля | СП | |
| 8331-001 | Водитель автомобиля | СП | |
| 8331-002 | Водитель трамвая | СП | |
| 8331-003 | Водитель троллейбуса | СП | |
| 8332-001 | Водитель автомобиля | СП | |
| 8332-002 | Водитель боевых и специальных машин | МС | |
| 8332-003 | Машинист самоходной (буксируемой) машины (подметально-уборочной, снегоуборочной) | МС | |
| 8342-012 | Машинист дорожно-транспортных машин | МС | |
| 8342-013 | Машинист железнодорожно-строительных машин | МС | |
| 8342-018 | Машинист комбинированных машин для ремонта и содержания дорог | МС | |
| 8342-021 | Машинист машины для укладки дорожных бордюров | МС | |
| 8342-022 | Машинист машины для устройства защитных шероховатых слоев дорожных покрытий | МС | |
| 8342-044 | Моторист механической лопаты | МС | |
| 8342-045 | Оператор оборудования микротоннельного комплекса | МС | |
| 8342-046 | Помощник машиниста железнодорожно-строительных машин | СП | |
| 8342-047 | Речной рабочий на эксплуатации и обслуживании несамоходных плавучих снарядов и других плавучих средств | МС | |
| 8343-001 | Вагонетчик воздушно-канатной дороги | МС | |
| 8343-002 | Дежурный по подъемно-транспортным средствам | МС | |
| 8343-007 | Машинист автовышки и автогидроподъемника | МС | |
| 8343-008 | Машинист автомобилеразгрузчика | МС | |
| 8343-009 | Машинист вагоноопрокидывателя | МС | |
| 8343-010 | Машинист воздушно-канатной дороги | МС | |
| 8343-017 | Машинист мостового перегружателя | МС | |
| 8343-019 | Машинист поворотной и подъемной машин моста | СП | |
| 8343-020 | Машинист подъемника | МС | |
| 8343-021 | Машинист подъемной машины | МС | |
| 8343-023 | Машинист по обслуживанию установок специализированных автомобилей | МС | |
| 8343-026 | Машинист сухих доковых установок | МС | |
| 8343-028 | Машинист эскалатора | МС | |
| 8343-029 | Механизатор (докер-механизатор) комплексной бригады на погрузочно-разгрузочных работах | МС | |
| 8343-030 | Моторист поворотного круга | МС | |
| 8344-001 | Водитель погрузчика | МС | |
| 8344-002 | Водитель транспортно-уборочной машины | МС | |
| 8344-003 | Водитель электро- и автотележки | МС | |
| 8344-004 | Машинист трапов | МС | |
| 8344-005 | Машинист штабелеформирующей машины | МС | |
| 8350-001 | Береговой боцман | СП | |
| 8350-002 | Береговой матрос | СП | |
| 8350-003 | Береговой рабочий | СП | |
| 8350-004 | Информатор судоходной обстановки | СП | |
| 8350-005 | Матрос | СП | |
| 8350-006 | Матрос земснаряда | СП | |
| 8350-007 | Монтер судоходной обстановки | СП | |
| 8350-008 | Моторист | СП | |
| 8350-009 | Полевой (путевой) рабочий изыскательской русловой партии | СП | |
| 8350-010 | Постовой рабочий судоходной обстановки | СП | |
| 8350-011 | Путевой рабочий тральной бригады | СП | |
| 8350-012 | Сигнальщик боновый | СП | |
| 8350-013 | Смотритель маяка | СП | |
| 8350-014 | Смотритель огней | СП | |
| 8350-015 | Судопропускник | СП | |
| Неквалифицированные работники | 9122-002 | Мойщик воздушных судов | СП | |
| 9311-007 | Матрос драги | МС | |
| 9311-013 | Шлюзовщик | МС | |
| 9312-001 | Подсобный рабочий | МС | |
| 9329-056 | Приемщик-отправитель | МС | |
| 9331-001 | Водитель транспортных средств с ручным и педальным управлением | СП | |
| 9333-001 | Грузчик | МС | |
| 9621-001 | Вызывальщик локомотивных и поездных бригад | СП | |
| 9621-003 | Доставщик перевозочных документов | МС | |

2.2 Критерии, используемые для описания квалификаций

Критерии для описания степени сложности требований, в основе которых лежит понятие результатов обучения в секторе ИКТ (дескрипторы):

Дескриптор «самостоятельность и ответственность» характеризуют различную степень самостоятельности при осуществлении профессиональной деятельности, а также степень ответственности за экономические, технические и социальные последствия, полноту реализации в трудовой деятельности основных функций контроля и руководства. Отражают ответственность за создание здоровых и безопасных условий труда для подчиненных им исполнителей, а также контроль за соблюдением ими требований по охране труда и пожарной безопасности, профессиональное развитие подчиненных, ответственность за качество, результативность и своевременность выполнения работы.

Дескриптор «умения и навыки» характеризуют требования как к общим когнитивным умениям и навыкам (мышление, пространственная ориентация, понимание происходящих процессов, обучение, способность рассуждать и принимать соответствующие решения и т.д.), так и к специализированным профессиональным навыкам и связаны с особенностями трудовой деятельности: вариативностью способов решения профессиональных задач, необходимостью выбора или разработки этих способов, степенью неопределенности рабочей ситуации и непредсказуемости ее развития, степенью умений и навыков осуществлять руководство и контрольную деятельность, степенью использования в трудовой деятельности информационно-коммуникационных и инновационных технологий и т.д.

Дескриптор «знания (теоретические и (или) практические)» характеризуют объем и сложность используемой информации, инновационность применяемых знаний и степень их абстрактности (соотношения теоретических и практических знаний).

Уровень квалификации, предусмотренный СРК, по обобщенной трудовой функции и входящим в нее трудовым функциям устанавливается в соответствии с секторальной рамкой квалификации, и сопоставляется в соответствии с уровнями квалификации для разработки профессиональных стандартов, утвержденными приказом Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 14 февраля 2020 г. № 20 и отраженными в приложении 1 к Рекомендациям по процедуре и критериям соотнесения трудовых функций, представленных в профессиональном стандарте, с уровнями квалификации (далее – уровни квалификации, установленные на национальном уровне). Схема сопоставления уровней квалификации приведена в таблице 2.

Таблица 2 – Схема сопоставления уровней квалификации

|  |  |
| --- | --- |
| Уровни СРК | Уровни квалификации,  установленные на национальном уровне |
| 1-й уровень | 1-й уровень |
| 2-й уровень | 2-й уровень |
| 3-й уровень | 3-й уровень |
| 4-й уровень | 4-й уровень |
| 5-й уровень | 5-й уровень |
| 6-й уровень | 6-й уровень |
| 7-й уровень | 7-й уровень |
| 8-й уровень | 8-й уровень |

Раздел 3. СЕКТОРАЛЬНАЯ РАМКА КВАЛИФИКАЦИЙ   
В СФЕРЕ ТРАНСПОРТА И ТРАНСПОРТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Таблица 3 –  СРК в сфере транспорта и транспортной деятельности

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дескрипторы (оценочные критерии): | | | Пути достижения уровня  квалификации  (в соответствии с ОК) | Примеры выполняемых  работ | | |
| Самостоятельность  и ответственность | Умения и навыки | Знания |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| Область профессиональной деятельности:  1. Подготовка транспортной инфраструктуры, парка транспортных машин и оборудования, производство транспортных средств | | | | | | | |
| Уровень квалификации - 1 | | | | | | | |
| Выполнение работы в соответствии с рабочими инструкциями и под непосредственным руководством (контролем). Ответственность за собственные действия и результаты труда. | Выполнение типовых несложных (однообразных) практических заданий (работ), в знакомых ситуациях с заранее установленными правилами и критериями оценки. Осуществление самоконтроля, обеспечение безопасности собственных действий в соответствии с отраслевыми нормативами и требованиями правил охраны труда и пожарной безопасности.  Обладание навыками самодисциплины. | Базовые знания о предмете труда в цикле соответствующих исполнительских действий.  Сбор первичной информации о состоянии предметов и средствах труда и передача этой информации на параллельный или контрольный уровень в соответствии с заданием и/или выполняемым алгоритмам работ. | Общее среднее образование и/или краткосрочное обучение (инструктаж) на рабочем месте и/или краткосрочные курсы или переподготовки рабочих (служащих) соответствующей деятельности в области транспорта и транспортной деятельности. | Реализует простейшие функции при подготовке к монтажу и демонтажу несложного оборудования. Выполняет элементарные действия по заранее разработанным работодателем алгоритмам, с сопоставлением своих действий с заранее определенным работодателем критериями, определяющими пространственно-временные, физиологические или функциональные характеристики этих действий. | |
| Уровень квалификации - 2 | | | | | | | |
| Выполнение простых типовых задач в соответствии с рабочими инструкциями или исполнительская деятельность по реализации норм под руководством.  Ограниченная самостоятельность при выборе средств и способов действия по заранее установленным алгоритмам.  Ответственность за собственные действия, за свою безопасность и безопасность других, а также результаты труда. | Умение выбирать способ работы на основании инструкций и выполнение несложные практических заданий. Формирование и выдача элементарных заданий, осуществление обратной связи, применяя устные и письменные коммуникации, и координация действий персонала первого уровня в рамках выполняемого алгоритма работ.  Координация, оценка и самокоррекция своих действий в простых производственных ситуациях по установленным критериям. Умение работать в команде. | Базовые профессиональные знания о предмете труда, основах технологии, средствах и способах достижения результата при выполнении простых типовых задач на различных этапах производственного процесса.  Сбор первичной информации о состоянии предметов и средств труда и передача этой информации на параллельный или контрольный уровень в соответствии с заданием и/или выполняемым алгоритмам работ. | Общее среднее образование и практический опыт и/или краткосрочное обучение (инструктаж) на рабочем месте и/или краткосрочные курсы; освоение образовательной программы профессионально-технического образования в соответствии с выполняемыми трудовыми функциями, программы переподготовки рабочих, служащих и/или освоение образовательной программы повышения квалификации рабочих (служащих) в области транспорта и транспортной деятельности. | Выполняет эксплуатационно-техническое обслуживание, работы по определению места и характера повреждения, работах по его устранению. Подбирает необходимые материалы, инструменты, оборудование для обслуживания техники. Проверяет смотровые и технические устройства. Согласовывает выполнение подготовленных регулирующих решений с персоналом вышестоящего уровня. | |
| Уровень квалификации - 3 | | | | | | | |
| Самостоятельное выполнение и определение пути реализации стандартных трудовых функций под руководством, предусматривающее индивидуальную ответственность за выполнение поставленных задач и ограниченную независимость в структурированной, предсказуемой среде. Способность организовать свою работу и/или в команде.  Ответственность за результат выполнения работ, за свою безопасность и безопасность других. | Выполнение стандартных профессиональных задач, адаптация их к изменяющимся производственным условиям, обучаемость, умение применять знания и навыки на практике, читать техническую документацию, реализовывать алгоритм для решения и выполнения поставленной задачи, нацеленность на конечный результат. Оценка своих собственных действий и действий других по установленным критериям. | Система профессиональных знаний по технологическим и методическим основам выполнения практических задач в пределах профессиональной деятельности, используемых при этом технологиях, предметах и средствах труда, нормативных документов, касающихся парка транспортных машин и оборудования и производства транспортных средств. Знание внутреннего трудового распорядка, норм охраны труда, техники безопасности и противопожарной защиты. | Освоение образовательной программы профессионально- технического образования в области транспорта и транспортной деятельности.  Освоение образовательной программы профессиональной подготовки и переподготовки рабочих (служащих) в области транспорта и транспортной деятельности, или образовательной программы повышения квалификации рабочих (служащих) в области транспорта и транспортной деятельности и практический опыт, подтвержденный в установленном порядке. | Определяет место повреждения (сбоя) элементов транспортной инфраструктуры, транспортных машин и оборудования.  Устанавливает (заменяет), демонтирует элементы оборудования и транспортных средств. Ведет, установленную для рабочего места техническую документацию. Формирует производственные задания, в рамках ведения технологических режимов, для персонала первого и второго квалификационных уровней. | |
| Уровень квалификации - 4 | | | | | | | |
| Осуществление самостоятельной деятельности в широком спектре профессиональных поставленных задач в соответствии с установленными требованиями под общим руководством.  Ответственность и оценка по установленным критериям своих действий и результатов труда при реализации закрепленных функций. Частичная ответственность за результаты деятельности других в рабочей группе.  Ответственность за свою безопасность и безопасность других. | Решение типовых практических задач, выбор способа действий из известных по инструкции, корректировка действий с учетом условий их выполнения. Планирование и организация своей работы с учетом анализа существующей ситуации и ее предсказуемых последствий. Умение оценить результаты деятельности. Обладание высоким уровнем коммуникативных навыков, навыков организации работы в группе, постановки задачи и проведения производственного инструктажа. | Профессиональные теоретические и практические знания способов постановки, решения и выполнения производственных задач. Знание технической документации и умение ее разработки в рамках решения технологических и производственных задач. Отдельные практические знания основ экономики, организации труда и производства, производственного планирования, элементов менеджмента. | Освоение образовательной программы профессионально-технического образования и практический опыт, подтвержденный в установленном порядке, или среднего специального образования в области транспорта и транспортной деятельности; или образовательной программы профессионально-технического образования и/или среднего специального образования и образовательной программы переподготовки рабочих (служащих) в области транспорта и транспортной деятельности. | Участвует в эксплуатационно-техническом обслуживании, в работах по определению места и характера повреждения машин и оборудования, работах по устранению неисправностей.  Выполняет работы по текущему и капитальному ремонту машин и оборудования. Разработка технической документации в рамках обслуживаемых технологических процессов. Конкретизирует постановку задач подчиненным для осуществления связи с вокзалами, станциями и другими транспортными структурами. Создает условия, обеспечивающие успешность деятельности персонала первого, второго и третьего уровней, в течение рабочего дня. Ведет, установленную для рабочего места, техническую документацию. Формирует, оформляет и предоставляет в установленные сроки оперативные сводки и отчетные данные о работе за смену. | |
| Уровень квалификации - 5 | | | | | | | |
| Выполнение самостоятельной деятельности и руководство деятельности группы в рамках участка технологического процесса в стандартных и изменяющихся условиях с принятием ответственности за результат на конкретном участке в структурированной непредсказуемой среде, требующих самостоятельного анализа рабочей ситуации.  Ответственность за личный результат и результат деятельности группы работников в масштабе структурного подразделения. | Управление производственным процессом, выполнение сложных, в т.ч. нестандартных производственных заданий, связанных с применением навыков креативного мышления, работы внутри проектной команды, при внедрении новой техники и технологий, требующих самостоятельного анализа рабочей ситуации и ее непредсказуемых результатов. Выбор способов осуществления своей деятельности на основе знаний и практического опыта, используя логический, систематический и последовательный подходы. Владеет навыками применения техник проведения измерений и наблюдений, обращения с программным обеспечением в рамках осуществления профессиональной деятельности. Организация коммуникаций внутри рабочей группы в масштабе структурного подразделения. Обеспечение планирования, организация, контроль, оценка и мотивация подчиненных работников.  Проведение мониторинга, обработки и системного анализа своей деятельности и деятельности рабочей группы. | Глубокие специализированные практические и теоретические знания в рамках определенной области работы.  Знания о проектировании профессиональных ситуаций, способах принятия управленческих решений.  Знание основ трудового законодательства, норм охраны труда, техники безопасности, противопожарной безопасности, делопроизводства, правила работы со средствами вычислительной техники, коммуникаций и связи. Знание этики и психологии отношений, рефлексии мышления и деятельности, способах мотивации и стимулирования труда. | Освоение образовательной программы среднего специального образования в области транспорта и транспортной деятельности или освоение образовательной программы среднего специального образования и переподготовка руководящих работников и специалистов в области транспорта и транспортной деятельности. | Организует и контролирует производственно-технологические процессы на транспорте.  Производит мониторинг функционирования парка транспортных машин и оборудования.  Осуществляет техническое обслуживание, текущий ремонт, демонтаж и испытание машин и оборудования. Обеспечивает содержание машин и оборудования в пределах существующих эксплуатационно-технических норм.  Контролирует исправность состояния средств измерения, аварийных, запасных, эксплуатационно-технических материалов, запасных частей, инструмента, обеспечивает их сохранность. Проводит профилактику несложных дефектов, усталостей, изломов, поломок, наладку технических, вспомогательных средств. Выявляет и устраняет неисправности, повреждения и аварии транспортных путей, машин, оборудования, систем управления, участвует в расследовании причин их возникновения. | |
| Уровень квалификации - 6 | | | | | | | |
| Выполнение самостоятельной исполнительско-управленческой деятельности в рамках стратегии организации (предприятия), функций структурного подразделения, предполагающей определение задач собственной работы для достижения цели, где анализ ситуации или информации требует глубокой оценки различных факторов. Руководство сотрудниками с принятием оптимального способа решения и ответственности за результат на конкретном участке технологического процесса в структурированной непредсказуемой среде.  Ответственность за принятие решений по достижению своих целей и целей подразделений. | Управление комплексными действиями и процессами (планирование, постановка и распределение задач, оценка трудоемкости, формирование команды), организация коммуникации и согласования точек зрения, принятие решений в профессиональных ситуациях высокой неопределенности в масштабе подразделений. умение выбирать методы, методики и критерии оценки для получения результатов, распределять и делегировать полномочия, формировать эффективные команды, а также принимать решения по ходу производственного процесса.  Использование методов и стилей межличностного общения для обеспечения развития, мотивации и работы команды в нужном направлении. Осуществление коммуникаций со специалистами и руководителями других подразделений в зависимости от конкретной ситуации. | Широкий диапазон интегрированных общих и профессиональных знаний и понимание производственных процессов на транспорте, их взаимосвязи с другими сферами деятельности, применение знаний в работе. Понимание принципов организации финансово-хозяйственной деятельности организации, с учетом специфики работы. Знания о методологии системного анализа, проектирования и принятия решений в сложных социальных и профессиональных ситуациях, способах коммуникации и согласования точек зрения.  Основы трудового законодательства, норм охраны труда, техники безопасности, противопожарной безопасности, стандарты делопроизводства, правила работы со средствами вычислительной техники, коммуникаций и связи. | Освоение образовательной программы высшего образования в области транспорта и транспортной деятельности или освоение образовательной программы высшего образования и освоение образовательной программы переподготовки руководящих работников и специалистов в области транспорта и транспортной деятельности.  Практический опыт, подтвержденный в установленном порядке. | Обеспечивает эффективную, высококачественную подготовку и функционирование транспортного предприятия (цеха), транспортных средств, их эксплуатацию и организацию технологического процесса в соответствии с установленными требованиями. Руководит работами по повышению качества выполняемых работ, экономии ресурсов, внедрению прогрессивных форм организации и стимулирования труда, использованию резервов повышения производительности труда. Разрабатывает предложения по внедрению новых подходов для повышения качества выполняемых работ и минимизации затрат. | |
| Уровень квалификации - 7 | | | | | | | |
| Исполнительско-управленческая деятельность, руководство деятельностью сотрудников в рамках стратегии деятельности организации с принятием ответственности за стратегическое направление развития области профессиональной деятельности, технической архитектуры или технологии на уровне подразделения в неструктурированной непредсказуемой среде.  Ответственность за разработку, планирование и управление процессами, инициация сложных и комплексных процессов и задач, контроль их выполнения. Ответственность за внедрение и развитие новых методов в профессиональной сфере, а также оценка прогресса других сотрудников, планирование и организация их профессионального обучения и подготовки, принятие непосредственного участия в планировании и распределении ресурсов. | Владение профессиональными навыками проектирования и моделирования систем, необходимыми для решения сложных технических проблем, интеграции знаний, полученных из смежных отраслей профессиональной деятельности, развития инноваций и новых знаний; выбор необходимых методов и подходов, проведение комплексного анализа и прогнозирование результатов профессиональной деятельности для обеспечения внедрения наиболее оптимальных по функциональности решений. Навыки анализа конкурентоспособности организации с учетом тенденций развития рынка, умение распознавать изменения в бизнес-среде и определять стратегическое направление развития своего подразделения. | Специализированные, современные теоретические и прикладные знания, необходимые для разработки новых концепций, стратегий функциональных моделей деятельности и взаимодействия, способах постановки и системного решения задач и проблем в профессиональной сфере, а также для сбора данных и информации о ключевых знаниях в рамках профессиональной и междисциплинарных сфер. Знание методологии проектирования транспортных систем. Тенденции развития технологий и транспортных систем. Знание жизненного цикла проектной деятельности, правил разработки транспортных систем, основных бизнес-процессов компании, основ управления персоналом, производство, менеджмент, психология управления, вопросы транспортной безопасности. | Освоение образовательной программы высшего образования в области транспорта и транспортной деятельности и наличие степени магистра в области транспорта и транспортной деятельности или освоение образовательной программы высшего образования, наличие степени магистра, и освоение образовательной программы переподготовки повышения квалификации руководящих работников и специалистов в области транспорта и транспортной деятельности.  Практический и управленческий опыт, подтвержденный в установленном порядке | Возглавляет разработку проектов перспективных и текущих планов работы, составление отчетов об их выполнении.  Организует, управляет и контролирует деятельность, предполагающую проектирование бизнес-логики, руководит деятельностью сотрудников.  Управляет проектами по внедрению новой техники и технологии производства, разработку и осуществление мероприятий по повышению производительности труда и снижению издержек производства, координирует внедрение и функционирование систем охраны труда, пожарной безопасности в подразделении/ организации. Организует разработку и внедрение организационных и технических мероприятий в организации, обеспечивает соблюдение режима проводимых работ и сохранение конфиденциальности документированной информации. | |
| Уровень квалификации - 8 | | | | | | | |
| Управленческая деятельность, определение стратегии, управление процессами и деятельностью (в том числе, инновационной) с принятием решения на уровне крупных организаций.  Ответственность за решение задач и проблем исследовательского и проектного характера, связанных с повышением эффективности управляемых процессов, за результаты деятельности крупных организаций и (или) отрасли, в том числе в условиях непредсказуемой и неструктурированной среды, в масштабах государства и на международном уровне. | Решение задач исследовательского и проектного характера, связанных с повышением эффективности процессов. Умение генерировать идеи, прогнозировать результаты инновационной деятельности осуществлять широкомасштабные изменения в профессиональной и социальной сфере, руководить сложными производственными и научными процессами; инициировать, разрабатывать и адаптировать, реализовывать проекты, ведущие к получению новых решений и практик.  Компетентное общение и участие в дискуссиях в области своей профессиональной деятельности. Навыки и умения оценки ситуации для решения критических проблем, возникающих в профессиональной деятельности, позволяющие пересматривать и обновлять применяемые знания, методики и практики. Способности к управлению изменениями, работать в ситуациях неопределенности, быстрого принятия сложных решений, а также решений при недостатке данных, демонстрировать постоянное лидерство, инновационность и самостоятельность в профессиональной деятельности в новых контекстах, требующих решения проблем, связанных множеством взаимосвязанных факторов. | Обладание широким спектром практических, инновационных, междисциплинарных и межотраслевых (в том числе финансов, маркетинга, международных рынков) знаний в целях отбора информации, критического анализа, определения стратегии, управления процессами и деятельностью, принятия решений, оценки и синтеза новых и сложных идей необходимых для развития области деятельности и/или отрасли. | Освоение образовательной программы высшего образования в области транспорта и транспортной деятельности, наличие степени магистра в области транспорта и транспортной деятельности и (предпочтительно) освоение образовательной программы аспирантуры (адъюнктуры, докторантуры), или освоение образовательной программы высшего образования, наличие степени магистра, освоение образовательной программы  переподготовки повышения квалификации руководящих работников и специалистов в области транспорта и транспортной деятельности и (предпочтительно) освоение образовательной программы аспирантуры (адъюнктуры, докторантуры).  Практический и управленческий опыт в транспортной отрасли, подтвержденный в установленном порядке. | Планирует, организует и контролирует исполнение поставленных целей и мероприятий. Анализирует поставленные цели и пути решения задач, определяющих содержание направленности деятельности, для разработки структуры управления, обеспечивающей достижение оптимальных результатов, эффективности организационно-распорядительной деятельности.  Анализирует эффективность функционирования подчиненных подразделений, организацию исполнения, разрабатывает, при необходимости, регулирующие решения. Организует деятельность научно-исследовательских и проектных организаций в области разработки программ и проектных документов в соответствии с нормативными документами и внутренними стандартами предприятия. Создает условия, обеспечивающие успешность деятельности персонала седьмого уровня в течении рабочего дня.  Обеспечивает условия, исключающие нарушения в соблюдении проектных пределов и условий безопасности при наличии необходимого уровня подготовки персонала и организации работ.  Выдает распоряжения, формирует задания в области организации деятельности подразделений и контролирует их исполнение.  Проводит исследования, разрабатывает, реализовывает и адаптирует проекты, ведущие к получению новых знаний и новых решений. | |
| Область профессиональной деятельности:  2. Предоставление услуг по перевозке грузов и пассажиров | | | | | | | |
| Уровень квалификации - 1 | | | | | | | |
| Исполнительские действия и реализация простейших функций в соответствии с рабочими инструкциями под непосредственным руководством (контролем). Ответственность за собственные действия и результаты труда. | Выполнение типовых несложных (однообразных) практических заданий (работ), в знакомых ситуациях с заранее установленными правилами и критериями оценки. Осуществление самоконтроля, обеспечение безопасности собственных действий в соответствии с отраслевыми нормативами и требованиями правил охраны труда и пожарной безопасности. Обладание навыками самодисциплины. | Базовые знания о предмете труда в цикле соответствующих исполнительских действий. Сбор первичной информации о состоянии предметов и средствах труда и передача этой информации на параллельный или контрольный уровень в соответствии с заданием и/или выполняемым алгоритмам работ. | Общее среднее образование и/или краткосрочное обучение (инструктаж) на рабочем месте и/или краткосрочные курсы или переподготовки рабочих (служащих) соответствующей деятельности в области транспорта и транспортной деятельности. | Выполнение простейших функций при подготовке к монтажу и демонтажу несложного оборудования. Выполнение элементарных действий по заранее разработанным работодателем алгоритмам, с сопоставлением своих действий с заранее определенным работодателем критериями, определяющими пространственно-временные, физиологические или функциональные характеристики этих действий. |
| Уровень квалификации - 2 | | | | | | | |
| Выполнение простых типовых задач в соответствии с рабочими инструкциями или исполнительская деятельность по реализации норм под руководством.  Ограниченная самостоятельность при выборе средств и способов действия по заранее установленным алгоритмам.  Ответственность за собственные действия и результаты труда, за свою безопасность и безопасность других. | Умение выбирать способ работы на основании инструкций и выполнение несложных практических заданий. Формирование и выдача элементарных заданий, осуществление обратной связи, применяя устные и письменные коммуникации, и координация действий персонала первого уровня в рамках выполняемого алгоритма работ.  Координация, оценка и самокоррекция своих действий в простых производственных ситуациях по установленным критериям.  Умение работать в команде.  Обладание навыками самоконтроля действий в простых производственных ситуациях. | Базовые профессиональные знания о предмете труда, основах технологии, средствах и способах достижения результата при выполнении простых типовых задач на различных этапах производственного процесса. Сбор первичной информации о состоянии предметов и средств труда и передача этой информации на параллельный или контрольный уровень в соответствии с заданием и/или выполняемыми алгоритмами работ. | Общее среднее образование и практический опыт и/или краткосрочное обучение (инструктаж) на рабочем месте и/или краткосрочные курсы; освоение образовательной программы профессионально-технического образования в соответствии с выполняемыми трудовыми функциями, программы переподготовки рабочих, служащих и/или освоение образовательной программы повышения квалификации рабочих (служащих) в области транспорта и транспортной деятельности. | Выполняет эксплуатационно-техническое обслуживание.  Подбирает необходимые материалы, инструменты, оборудование для обслуживания техники. Согласовывает выполнение подготовленных регулирующих решений с персоналом вышестоящего уровня.  Формирует задания на выполнение действий в рамках заранее разработанных, выполняемых в текущем моменте алгоритмов для персонала первого уровня. |
| Уровень квалификации - 3 | | | | | | | |
| Самостоятельное выполнение и определение пути реализации стандартных трудовых функций под руководством, предусматривающее индивидуальную ответственность и профессиональный подход при выполнении поставленных задач и ограниченную независимость в структурированной, предсказуемой среде (в том числе за прием/ выдачу грузов в соответствии с сопроводительными документами, работу с пассажирами).  Способность организовать свою работу и/или в команде и координировать свои действия с параллельно работающими работниками в рамках, определяемых заданием и выполняемым алгоритмом работ поставленной задачи Ответственность за результат выполнения работ, за свою безопасность и безопасность других. | Выполнение стандартных профессиональных задач, адаптация их к изменяющимся производственным условиям, обучаемость, умение применять знания и навыки на практике, читать техническую документацию, реализовывать алгоритм для решения и выполнения поставленной задачи, нацеленность на конечный результат.  Владение навыками: учета, приема, сопровождения, выдачи грузов, сверки качественных и количественных показателей с сопроводительными документами, обеспечения их сохранности при транспортировке; проверки наличия и исправности приспособлений для перевозки грузов; проверки правильности проведения погрузочно-разгрузочных работ, размещения и крепления грузов в соответствии с правилами перевозок и сопроводительной документации; участия в составлении документов о недостаче и порче грузов; осуществления контроля за ходом перевозочного процесса; ведения оперативного учета хода перевозочного процесса (пассажиров и грузов); работы со средствами коммуникации и связи, вычислительной техникой.  Оценка своих собственных действий и действий других по установленным критериям. | Выполнение четко определенных стандартных действий, решение стандартных/ типовых задач, выбор способов действий из известных на основе знаний и практического опыта, корректировка действий с учетом условий их выполнения, нормативных документов, касающихся перевозок грузов и пассажиров: порядок приема грузов, адресов основных поставщиков грузов и их складов, форм документов на прием и отправку грузов и их оформления, норм охраны труда, техники безопасности, и противопожарной защиты.  Знание в необходимом объеме: условий перевозки (пассажиров и грузов), хранения экспедируемых грузов, маршрутов перевозки (пассажиров и грузов); правил перевозок пассажиров, грузов соответствующим транспортом, основных типов повреждений и дефектов упаковки (тары) грузов; нормативных документов, касающиеся транспортно-экспедиционной работы, форм актов и других документов о недостаче, порче грузов и порядка их заполнения. Знание порядка заполнения путевых листов и правил дорожного движения, основных положений по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанностей должностных лиц и участников дорожного движения по обеспечению безопасности дорожного движения и Перечня оперативных и специальных служб, транспорт которых подлежит оборудованию специальными световыми и звуковыми сигналами и окраске по специальным цветографическим схемам. Знание внутреннего трудового распорядка, норм охраны труда, техники безопасности и противопожарной защиты | Освоение образовательной программы профессионально- технического образования в области транспорта и транспортной деятельности.  Освоение образовательной программы профессиональной подготовки и переподготовки рабочих (служащих) в области транспорта и транспортной деятельности, или образовательной программы повышения квалификации рабочих (служащих) в области транспорта и транспортной деятельности и практический опыт, подтвержденный в установленном порядке. | Осуществляет прием и отправление грузов и их документальное оформление. Ведет, установленную для рабочего места документацию: оформляет путевые листы, документы и акты о перевозке пассажиров, грузов (в том числе об их недостаче, порче).  Формирует производственные задания, в рамках ведения технологических режимов, для персонала первого и второго квалификационных уровней. |
| Уровень квалификации - 4 | | | | | | | |
| Исполнительско-управленческая деятельность в широком спектре профессиональных поставленных задач, выбор способа действий в соответствии с инструкцией и установленными требованиями под общим руководством.  Самостоятельное планирование с учетом поставленной цели и решение возникающих вопросов в структурированной и непредсказуемой среде. Осуществление самостоятельной деятельности при определении задач, организации и текущем/итоговом контроле реализации нормы подчиненными работниками, анализе рабочей ситуации и ее предсказуемых изменений. Ответственность за решение поставленных задач, оценку и коррекцию по установленным критериям своих действий и результатов труда при реализации закрепленных функций. Частичная ответственность за результаты деятельности других в рабочей группе.  Ответственность свою безопасность и безопасность других. | Решение типовых практических задач, выбор способа действий из известных по инструкции, постановка задач подчиненным для осуществления связи с клиентурой, вокзалами, станциями и кассами и корректировка действий с учетом условий их выполнения. Умение оценивать результаты деятельности, определять недостаточность знаний и навыков, мотивировать повышение профессионализма работников.  Обладание навыками по: учету выполненных перевозок (пассажиров, грузов); принятию и реализации мер по ликвидации сверхнормативных простоев транспортных средств при осуществлении (пассажирских и грузовых) перевозок; проведению производственных инструктажей; принятию мер по оперативному устранению сбоев транспортных процессов; ведение установленной для рабочего места, технической документации; самоопределению и самонормированию;  коммуникативными и организации работы в группе. Создает условия, обеспечивающие успешность деятельности персонала первого, второго и третьего уровней, в течение рабочего дня. | Профессиональные теоретические и практические знания о (об): подходах, принципах, способах постановки и решения профессиональных задач; технической документации и умение ее разработки, позволяющие выполнять технологические и производственные задачи; порядке оформления, выдачи, приема и обработки путевых листов, сменных заданий, документов по выполненным перевозкам (пассажиров и багажа), соответствующим транспортом и ведения диспетчерского журнала, книги дежурств; установленных сроках предоставления и порядка оформления оперативных сводок и рапортов о работе и происшествиях за смену; основ экономики, организации производства, производственного планирования труда и управления; основах законодательства о труде.  Отдельные практические знания в области менеджмента, этики и психологии отношений, способах мотивации и стимулирования труда. | Освоение образовательной программы профессионально-технического образования и практический опыт, подтвержденный в установленном порядке, или среднего специального образования в области транспорта и транспортной деятельности; или образовательной программы профессионально-технического образования и/или среднего специального образования и образовательной программы переподготовки рабочих (служащих) в области транспорта и транспортной деятельности. | Разрабатывает техническую документацию в рамках обслуживаемых технологических процессов. Ведет учет и контроль кассовых операций. Организует и контролирует деятельность по перевозке грузов и пассажиров соответствующими видами транспорта.  Участвует в эксплуатационно-техническом обслуживании, в работах по определению места и характера повреждения, работах по их устранению.  Анализирует состояние технологических режимов и условий обеспечения безопасности технических систем, закрепленных за рабочим местом, в течение рабочего дня, с целью опережающего принятия решений по возможным регулирующим воздействиям в случаях негативных результатов этого анализа.  Планирует, формирует и контролирует задания исполнителями первого, второго и третьего уровней, в течение рабочего дня, по ведению технологических режимов технических систем всех зон обслуживания, закрепленных за рабочим местом. |
| Уровень квалификации - 5 | | | | | | | |
| Выполнение исполнительско-управленческой самостоятельной деятельности и деятельности группы по реализации нормы под руководством, предусматривающая самостоятельное определение задач, организацию и контроль реализации нормы подчиненными работниками, с принятием ответственности за результат при подготовке и эксплуатации транспортных средств организации, за свою безопасность и безопасность других в масштабе структурного подразделения. Анализ состояний технологических режимов и условий обеспечения безопасности технических систем, закрепленных за рабочим местом, в течение рабочего дня, с целью опережающего принятия решений по возможным регулирующим воздействиям в случаях негативных результатов этого анализа. | Выполнение сложных, в т.ч. нестандартных производственных заданий, связанных с внедрением новой техники и технологий, требующих самостоятельного анализа рабочей ситуации и ее непредсказуемых результатов. Выбор способов осуществления своей деятельности на основе знаний и практического опыта. Планирование, формирование заданий и контроль деятельности персонала четвертого уровня, в течение рабочего дня, по реализации мероприятий, планируемых персоналом вышестоящего уровня.  Умение управлять рабочим процессом, находить решение проблем, используя логический, систематический и последовательный подходы. Владение навыками по: креативному мышлению, принятию решений и созданию условий их реализации; контролю за техническим состоянием транспортных средств, по рациональному подбору типа транспортных средств для конкретного вида перевозок; обработке и анализу отчетности о проведении и результатах предрейсовых/послерейсовых медицинских осмотров персонала, связанного с движением соответствующих транспортных средств; коррекции деятельности в контексте командной работы, опережающего повышения управленческого и исполнительского профессионализма; разбору причин и обстоятельств транспортных происшествий, анализу и разработке мер по их устранению; контролю за дисциплиной и созданием условий, обеспечивающих качество работы и успешность деятельности персонала четвертого уровня, в течение рабочего дня. Организация коммуникаций внутри рабочей группы в масштабе структурного подразделения, обучение и инструктаж, мотивация подчиненных работников к приобретению новых знаний и опыта. | Углубленные профессиональные теоретические и практические знания, позволяющие выполнять производственные задачи повышенной сложности; специальные знания о методологии системного анализа и проектирования профессиональных ситуаций, способах принятия управленческих решений; знания основ трудового законодательства, норм охраны труда, техники безопасности, методов и форм распространения положительного опыта безаварийной работы при управлении транспортными средствами, противопожарной безопасности, делопроизводства, правил работы со средствами вычислительной техники, коммуникаций и связи; знание методической и нормативной правовой документации по расследованию происшествий на транспорте; знание методики, способов и форм разработки и внедрения мер по модернизации и совершенствованию работы подразделений и служб организации. | Освоение образовательной программы среднего специального образования в области транспорта и транспортной деятельности или освоение образовательной программы среднего специального образования и переподготовка руководящих работников и специалистов в области транспорта и транспортной деятельности. | Организует и контролирует производственно-технологические процессы.  Осуществляет сбор информации о состоянии технологических режимов и оборудования, а также передача этой информации на параллельный или контролирующий уровень в соответствии с требованиями организационно-технической документации. Разрабатывает и верифицирует техническую документацию в рамках обслуживаемых технологических процессов. Производит мониторинг функционирования средств защиты информации.  Обеспечивает содержание оборудования и каналов передачи в пределах существующих эксплуатационно-технических норм.  Контролирует исправность состояния средств измерения, аварийных, запасных, эксплуатационно-технических материалов, запасных частей, инструмента, обеспечивает их сохранность.  Выявляет и устраняет неисправности, несложные повреждения транспортных машин, оборудования, систем управления и аварии, участвует в расследовании причин их возникновения.  Осуществляет ведение, установленной для рабочего места, технической документации.  Реализует локальные мероприятия инновационной политики, в рамках заданий, формируемых персоналом вышестоящего уровня.  Планирует, формирует задания и контролирует деятельность персонала четвертого уровня. |
| Уровень квалификации - 6 | | | | | | | |
| Исполнительско-управленческая деятельность в рамках стратегии деятельности предприятия и функций структурного подразделения, предполагающая самостоятельную работу или руководство группой/подразделением с принятием ответственности за собственную деятельность и результативность работы команды над сложными задачами, где анализ ситуации или информации требует глубокой оценки различных факторов в структурированной непредсказуемой среде.  Ответственность за принятие решений по достижению своих целей и целей подразделений.  Ответственность за создание условий, исключающих нарушения в соблюдении проектных пределов и условий безопасности при наличии необходимого уровня подготовки персонала и организации работ. | Управление комплексными действиями и процессами в масштабе подразделений.  Разработка предложений по внедрению новых подходов для повышения качества предоставляемых услуг и минимизации затрат. Проявление лидерства и осуществление коммуникаций со специалистами и руководителями других подразделений.  Управление и ответственность за результативность работы команды, за ее развитие в структурированной непредсказуемой среде.  Применение набора навыков управления процессом работы, планирования, постановки и распределения задач, оценки трудоемкости, формирования команды, организации коммуникации и согласования точек зрения, принятия решений в профессиональных ситуациях высокой неопределенности. Умение выбирать методы, методики и критерии оценки для получения результатов, распределять и делегировать полномочия, формировать эффективные команды, а также принимать решения по ходу производственного процесса. Использование необходимых методов и стилей межличностного общения для обеспечения развития, мотивации и работы команды в нужном направлении, коммуникативные умения и умение обсуждать профессиональные проблемы и инновационные технологии на советах и совещаниях на уровне эксперта. Организация информационного обеспечения персонала подразделения/организации в объеме, соответствующем требованиям организации безопасной и эффективной эксплуатации.  Создание условий, обеспечивающих успешность деятельности персонала пятого уровня в течении рабочего дня. | Широкий диапазон интегрированных общих и профессиональных знаний и понимание процессов в области транспорта и транспортной деятельности, их взаимосвязи с другими сферами деятельности, применение знаний в работе. Понимание принципов организации финансово-хозяйственной деятельности организации, в том числе специфики сектора, профессионального развития отдельных лиц или групп.  Знания о/об: методологии совместного анализа, проектирования и принятия решений в сложных социальных и профессиональных ситуациях; способах коммуникации и согласования точек зрения; делопроизводстве, правилах работы со средствами вычислительной техники, формировании аналитической и проектной документации в соответствии с внутренними стандартами предприятия и другими нормативными документами; основах трудового законодательства, нормах охраны труда, техники безопасности, противопожарной безопасности. | Освоение образовательной программы высшего образования в области транспорта и транспортной деятельности или освоение образовательной программы высшего образования и освоение образовательной программы переподготовки руководящих работников и специалистов в области транспорта и транспортной деятельности.  Практический опыт, подтвержденный в установленном порядке. | Обеспечивает эффективную организацию технологических процессов в соответствии с установленными требованиями.  Руководит работами по повышению качества выполняемых работ, экономии ресурсов, внедрению прогрессивных форм организации и стимулирования труда, использованию резервов повышения производительности труда.  Согласовывает выполнение подготовленных регулирующих решений с персоналом вышестоящего уровня.  Организует и участвует в валидации и аккредитации технической документации в рамках обслуживаемых процессов.  Осуществляет текущее и перспективное месячное планирование деятельности персонала подразделения, разрабатывает и организует исполнение планируемых мероприятий.  Анализирует эффективность и адекватность требованиям и условиям безопасности, действующим в подразделении предприятия технологий и технических решений и регулирование выявленных несоответствий. |
| Уровень квалификации - 7 | | | | | | | |
| Управленческая деятельность в рамках определения стратегии организации/подразделения с принятием ответственности за результат в неструктурированной непредсказуемой среде.  Исполнительско-управленческая деятельность, предполагающая проектирование бизнес-логики, а также руководство деятельностью сотрудников. Ответственность за: разработку, планирование и управление процессами, инициация сложных и комплексных процессов и задач, контроль их выполнения; внедрение и развитие новых методов в профессиональной сфере; решение проблем исследовательского и проектного характера, связанных с повышением эффективности управляемых процессов; оценку прогресса других сотрудников, планирование и организация их профессионального обучения и подготовки; принятие непосредственного участия в планировании и распределении ресурсов; анализ штатной численности подразделения на соответствие обеспечения эффективного управления персоналом и процессами в организационно-технических условиях деятельности подразделения, на основе проектной, отраслевой, организационной документации; разработку регулирующих решений и принятие решений о корректирующих действиях в рамках кадровой политики руководства предприятия; соблюдение условий, исключающих нарушения условий безопасности при наличии необходимого уровня подготовки персонала и организации работ. | Владение профессиональными навыками, необходимыми для критического анализа, оценки и интерпретации сложной и всеобъемлющей информации: интеграция знаний, полученных из смежных отраслей профессиональной деятельности; решения сложных проблем, развития инноваций, концепций и стратегий деятельности; выбора необходимых методов и подходов, оценки долгосрочных и краткосрочных результатов деятельности, проводимой в профессиональной сфере; анализа конкурентоспособности организации с учетом тенденций рынка труда; создания условий, обеспечивающих успешность деятельности персонала шестого уровня в течении рабочего дня. Обладание умениями: распознавать изменения в бизнес-среде и определять стратегическое направление развития; постановки целей, выбора методов и средств их достижения; формировать обоснования концепций; проводить экспертизу для решения сложных технических проблем и обеспечивать внедрение наиболее оптимальных по функциональности решений; осуществлять коррекцию деятельности подразделения или организации. | Специализированные, современные теоретические и прикладные знания, необходимые для разработки новых концепций, стратегий функциональных моделей деятельности и взаимодействия, способах постановки и системного решения задач и проблем в профессиональной сфере, а также для сбора данных и информации о ключевых знаниях в рамках профессиональной и междисциплинарной сферах.  Знание методологии проектирования и тенденции развития технологий и транспортных систем, организации научными исследованиями в области разработки проектных документов в соответствии внутренними стандартами и нормативными документами. Знание жизненного цикла проектной деятельности, правил разработки транспортных систем, основных бизнес-процессов организации, основ управления персоналом, производство, менеджмент, психология управления, вопросы транспортной безопасности. | Освоение образовательной программы высшего образования в области транспорта и транспортной деятельности и наличие степени магистра в области транспорта и транспортной деятельности или освоение образовательной программы высшего образования, наличие степени магистра, и освоение образовательной программы переподготовки повышения квалификации руководящих работников и специалистов в области транспорта и транспортной деятельности.  Практический и управленческий опыт, подтвержденный в установленном порядке | Возглавляет разработку проектов перспективных и текущих планов работы, регулирующих решений, составление отчетов об их выполнении.  Управляет проектами по внедрению новой техники и технологии производства, разработку и осуществление мероприятий по повышению производительности труда и снижению издержек производства, координирует внедрение и функционирование систем по охране труда, пожарной безопасности в организации.  Решает проблемы исследовательского и проектного характера, связанные с повышением эффективности управляемых процессов. Организует разработку и внедрение организационных и технических мероприятий по комплексной защите информации в организации, обеспечивает соблюдение режима проводимых работ и сохранение конфиденциальности документированной информации.  Осуществляет текущее и перспективное планирование деятельности персонала подразделения/организации, организует исполнение планируемых мероприятий. Анализирует штатное заполнение должностей на соответствие эффективного управления персоналом в конкретных организационно-технических условиях и квалификации лиц их занимающих.  Анализирует организационно- распорядительную деятельность в подразделении/организации. |
| Уровень квалификации - 8 | | | | | | | |
| Управленческая деятельность, предполагающая определение стратегии управления процессами и деятельностью (в том числе, инновационной) с принятием решения и ответственности за результаты деятельности на уровне крупных организаций/отрасли в условиях непредсказуемой и неструктурированной среды. Планирование, организация и контроль исполнения планируемых мероприятий. Способность к управлению изменениями, инновационность и самостоятельность в трудовой деятельности, быстрому принятию сложных решений, а также решений при недостатке данных, демонстрировать лидерские качества, требующих решения проблем, связанных множеством взаимосвязанных факторов. Анализ поставленных целей, оценка эффективности организационно-распорядительной деятельности, синтез новых и сложных идей и принятие стратегических решений на основании путей решения задач для разработки структуры управления. Анализ эффективности функционирования подчиненных подразделений. Разработка при необходимости регулирующих решений.  Решение проблем исследовательского и проектного характера, связанных с повышением эффективности управляемых процессов. | Решение задач исследовательского и проектного характера, связанных с повышением эффективности процессов. Умение руководить сложными производственными и научными процессами, генерировать идеи, прогнозировать результаты инновационной деятельности и осуществлять широкомасштабные изменения в профессиональной и социальной сфере; инициировать, разрабатывать и адаптировать, реализовывать проекты, ведущие к получению новых решений и практик.  Компетентное общение в области профессиональной деятельности. Обладает стратегическим мышлением, навыками принятия взаимовыгодных решений с использованием логических методов, построения и проигрывания моделей профессиональной деятельности и взаимодействия.  Проводит исследование, разрабатывает, реализует и адаптирует проекты, ведущие к получению новых знаний и новых решений.  Создает условия, обеспечивающие успешность деятельности персонала седьмого уровня в течении рабочего дня.  Соблюдает условия, исключающие нарушения в соблюдении проектных пределов и условий безопасности при наличии необходимого уровня подготовки персонала и организации работ. | Обладание широким спектром практических, инновационных и междисциплинарных знаний из различных функциональных областей (в том числе финансов, маркетинга, международных рынков, методологии моделирования и управления макросоциальными и макроэкономическими системами) для критического анализа, оценки и синтеза новых и сложных идей развития отрасли.  Создание новых знаний междисциплинарного и межотраслевого характера.  Оценка и отбор информации, необходимой для развития области деятельности.  Способность к лидерству, автономности, анализу, оценке и реализации сложных инновационных идей в практической области.  Компетентное общение в своей области профессиональной деятельности. | Освоение образовательной программы высшего образования в области транспорта и транспортной деятельности, наличие степени магистра в области транспорта и транспортной деятельности и (предпочтительно) освоение образовательной программы аспирантуры (адъюнктуры, докторантуры), или освоение образовательной программы высшего образования, наличие степени магистра, освоение образовательной программы  переподготовки повышения квалификации руководящих работников и специалистов в области транспорта и транспортной деятельности и (предпочтительно) освоение образовательной программы аспирантуры (адъюнктуры, докторантуры).  Практический и управленческий опыт в транспортной отрасли, подтвержденный в установленном порядке. | Анализирует деятельность организации для разработки структуры управления, обеспечивающей достижение оптимальных результатов.  Планирует, организует и контролирует исполнение планируемых мероприятий.  Решает научно-исследовательские и проектные задачи, связанные с повышением эффективности управляемых процессов.  Дает распоряжения, формирует задания в области организации деятельности подразделений и контролирует их исполнение. |
| Область профессиональной деятельности:  3. Содержание и ремонт транспортной инфраструктуры, обновление парка транспортных машин и оборудования | | | | | | | |
| Уровень квалификации - 1 | | | | | | | |
| Выполнение работы в соответствии с рабочими инструкциями, в том числе и под непосредственным руководством (контролем). Выполнение элементарных действий по заранее разработанным работодателем алгоритмам, с сопоставлением своих действий с заранее определенным работодателем критериями, определяющими пространственно-временные, физиологические или функциональные характеристики этих действий. Ответственность за собственные действия и результаты труда. | Выполнение типовых несложных (однообразных) практических заданий (работ), в знакомых ситуациях с заранее установленными правилами и критериями оценки. Осуществление самоконтроля, обеспечение безопасности собственных действий в соответствии с отраслевыми нормативами и требованиями правил, определяющих общетехническую, пожарную и специальную безопасность, в том числе охрану труда.  Обладание навыками самодисциплины и самонаблюдения. | Базовые знания о предмете труда, процессе его преобразования и цикле соответствующих исполнительских действий. Сбор первичной информации о состоянии предметов и средствах труда и передача этой информации на параллельный или контрольный уровень в соответствии с заданием и/или выполняемым алгоритмам работ. | Общее среднее образование и/или краткосрочное обучение (инструктаж) на рабочем месте и/или краткосрочные курсы или переподготовки рабочих (служащих) соответствующей деятельности в области транспорта и транспортной деятельности. | Реализация простейших функций при подготовке к монтажу и демонтажу несложного оборудования. Выполнение элементарных действий по заранее разработанным работодателем алгоритмам, с сопоставлением своих действий с заранее определенным работодателем критериями, определяющими пространственно-временные, физиологические или функциональные характеристики этих действий. |
| Уровень квалификации - 2 | | | | | | | |
| Выполнение простых типовых задач в соответствии с рабочими инструкциями или исполнительская деятельность по реализации норм под руководством.  Ограниченная самостоятельность при выборе средств и способов действия по заранее установленным алгоритмам.  Ответственность за собственные действия, за свою безопасность и безопасность других, а также результаты труда. | Умение выбирать способ работы на основании инструкций и выполнение несложные практических заданий. Формирование и выдача заданий, осуществление контроля за их исполнением, координация действий персонала первого уровня в рамках выполняемого алгоритма работ.  Координация, оценка и самокоррекция своих действий в простых производственных ситуациях по установленным критериям. Умение работать в команде. | Базовые профессиональные знания о предмете труда, средствах и способах достижения результата при выполнении простых типовых задач на различных этапах производственного процесса. Сбор первичной информации о состоянии предметов и средств труда и передача этой информации на параллельный или контрольный уровень в соответствии с заданием и/или выполняемым алгоритмам работ. | Общее среднее образование и практический опыт и/или краткосрочное обучение (инструктаж) на рабочем месте и/или краткосрочные курсы; освоение образовательной программы профессионально-технического образования в соответствии с выполняемыми трудовыми функциями, программы переподготовки рабочих, служащих и/или освоение образовательной программы повышения квалификации рабочих (служащих) в области транспорта и транспортной деятельности. | Выполняет эксплуатационно-техническое обслуживание элементов транспортной инфраструктуры.  Подбирает необходимые материалы, инструменты, оборудование для обслуживания техники. Проверяет смотровые и технические устройства. Согласовывает выполнение подготовленных регулирующих решений с персоналом вышестоящего уровня. |
| Уровень квалификации - 3 | | | | | | | |
| Самостоятельное выполнение и определение пути реализации стандартных трудовых функций под руководством, предусматривающее индивидуальную ответственность за выполнение поставленных задач и ограниченную независимость в структурированной, предсказуемой среде.  Принятие решений по регулирующим воздействиям, обеспечивающим поддержание установленных параметров технологических режимов, условий безопасности и экономичности функционирования систем и установок. Способность организовать свою работу и/или работу в команде.  Ответственность за результат выполнения работ, за свою безопасность и безопасность других. | Выполнение стандартных профессиональных задач, адаптация их к изменяющимся производственным условиям, обучаемость.  Умение самостоятельно определять способ выполнения поставленной нормы, предмет и средства труда, осуществлять координацию своих действий и действий персонала первого и второго уровней в рамках выполняемого алгоритма работ, координацию своих действий с параллельно работающими работниками в рамках, определяемых заданием и выполняемым алгоритмом работ. Обладает навыками самооценки, самоопределения и самоорганизации. | Знания о технологиях преобразования предмета, планировании и организации труда, самостоятельном выполнении задач в типовых ситуациях профессиональной деятельности. Ведение, установленной для рабочего места технической документации. Формирование производственных заданий, в рамках ведения технологических режимов, для персонала первого и второго квалификационных уровней. Сбор информации о состоянии технологических режимов и оборудования, а также передача этой информации на параллельный или контролирующий уровень в соответствии с требованиями организационно-технической документации. | Освоение образовательной программы профессионально-технического образования в области транспорта и транспортной деятельности.  Освоение образовательной программы профессиональной подготовки и переподготовки рабочих (служащих) в области транспорта и транспортной деятельности, или образовательной программы повышения квалификации рабочих (служащих) в области транспорта и транспортной деятельности и практический опыт, подтвержденный в установленном порядке. | Выполняет профилактический осмотр оборудования.  Подготавливает и выполняет подготовительные и заключительные функции по обеспечению эксплуатационно-технического обслуживания оборудования средств связи, а также по анализу технического задания, изыскательным работам на местности, подготовке проектно-сметной документации.  Формирует производственные задания, в рамках ведения технологических режимов, для персонала первого и второго квалификационных уровней. |
| Уровень квалификации - 4 | | | | | | | |
| Осуществление самостоятельной деятельности при решении профессиональных поставленных задач в соответствии с установленными требованиями под руководством.  Организация и контроль реализации нормы подчиненными работниками, ответственность за подбор инструментов, инвентаря и средств диагностирования.  Анализ состояния технологических режимов и условий обеспечения безопасности технических систем, закрепленных за рабочим местом, в течение рабочего дня, с целью опережающего принятия решений по возможным регулирующим воздействиям в случаях негативных результатов этого анализа.  Ответственность за собственное обучение и обучение других. | Навыки в решении типовых практических задач, выборе способа действий из известных по инструкции, корректировка действий с учетом условий их выполнения. Выполнение сложных, в т.ч. нестандартных производственных заданий, связанных с внедрением новой техники и технологий, требующих самостоятельного анализа рабочей ситуации и ее непредсказуемых результатов.  Планирование и организация своей работы с учетом анализа существующей ситуации и ее предсказуемых последствий. Обладание высоким уровнем коммуникативных навыков и навыков организации работы в группе. Конкретизация полученных заданий, постановка задач подчиненным, оценка результатов деятельности, определение недостаточности знаний и навыков, мотивация повышения профессионализма работников. Создание условий, обеспечивающих успешность деятельности персонала первого, второго и третьего уровней, в течение рабочего дня. Ведение, установленной для рабочего места, технической документации. Обладание навыками: выбора необходимых технических средств диагностирования; выбора необходимых технологических операций по обнаружению неисправностей транспортных средств; по монтажу, эксплуатации и обслуживанию средств диагностирования транспортных средств; по эксплуатации, обслуживанию и ремонту средств диагностирования транспортных средств; самоопределения и самонормирования; организации и проведении производственных инструктажей. | Профессиональные теоретические и практические знания о подходах, принципах и способах постановки и решения профессиональных задач. Знание технической документации и умение ее разработки в рамках решения технологических и производственных задач.  Знание: назначения имеющихся контрольно- диагностических приборов и принципов их работы, правил и норм охраны труда, техники безопасности и противопожарной защиты; способов выполнения сложных операций по обнаружению неисправностей транспортных средств; технологии проведения технической диагностики транспортных средств, инструкций по эксплуатации и ремонту контрольно-диагностического оборудования; комплектации поставки имеющегося контрольно-диагностического оборудования и норм расхода материалов и запасных частей при проведении диагностирования;  основ экономики, организации труда и производства, производственного планирования, труда и управления, законодательства о труде; установленных сроков предоставления и порядка оформления установленной отчетной и оперативной документации; психологии отношений, рефлексии мышления и деятельности, способах мотивации и стимулирования труда. | Освоение образовательной программы профессионально-технического образования и практический опыт, подтвержденный в установленном порядке, или среднего специального образования в области транспорта и транспортной деятельности; или образовательной программы профессионально-технического образования и/или среднего специального образования и образовательной программы переподготовки рабочих (служащих) в области транспорта и транспортной деятельности. | Подготавливает транспортную инфраструктуру, парк транспортных машин и оборудования, производство транспортных средств.  Участвует в эксплуатационно-техническом обслуживании, в работах по определению места и характера повреждения, работах по их устранению.  Разрабатывает техническую документацию в рамках обслуживаемых технологических процессов. Планирует, формирует задания и контролирует деятельность первого, второго и третьего уровней в течение рабочего дня по ведению технологических режимов технических систем всех зон обслуживания, закрепленных за рабочим местом. Осуществляет сбор информации о состоянии технологических режимов и оборудования, а также передачу этой информации на параллельный или контролирующий уровень в соответствии с требованиями организационно-технической документации. |
| Уровень квалификации - 5 | | | | | | | |
| Выполнение самостоятельной деятельности и деятельности группы в рамках участка технологического процесса, предполагающая работу над сложными задачами, где анализ ситуации или информации требует глубокой оценки различных факторов, а также руководство сотрудниками с принятием ответственности за результат на конкретном участке в структурированной непредсказуемой среде.  Индивидуальная ответственность за выполнение поставленных задач по профилактике дефектов, усталостей, изломов, поломок, наладка технических, вспомогательных средств, а также за результат деятельности группы работников в масштабе структурного подразделения. | Выполнение сложных, в т.ч. нестандартных производственных заданий, связанных с внедрением новой техники и технологий. Обладание навыками креативного мышления, работы внутри проектной команды, управления рабочим процессом, находить решение проблем, используя логический, систематический и последовательный подходы. Обладание навыками обучения и инструктирования людей, вызывать в других людях желание к приобретению новых знаний и опыта.  Проведение обработки и системного анализа, мониторинга. Владение навыками обращения с программным обеспечением, для проектирования, а также применения техник проведения измерений и наблюдений. Развитость способности к устной и письменной коммуникации. Организация коммуникаций внутри рабочей группы в масштабе структурного подразделения. Обеспечение планирования, организации, контроля, оценки и мотивации подчиненных работников. | Глубокие специализированные практические и теоретические знания в рамках определенной области работы. Знания о методологии системного анализа и проектирования профессиональных ситуаций, способах принятия управленческих решений, о коллективо- и командообразовании.  Сбор информации о состоянии технологических режимов и оборудования, передача этой информации на параллельный или контролирующий уровень в соответствии с требованиями организационно-технической документации. Разработка и верификация технической документации в рамках обслуживаемых технологических процессов. Знание методов определения остаточного ресурса работы транспортных средств на основе данных диагностирования, Знание методов планирования и управления производством и принципов нормирования труда, нормативной технической документации в области нормирования труда. Знание методов организации, контроля и оперативного управления процессом диагностирования транспортных средств. Знание методов обеспечения эффективного использования контрольно-диагностических средств.  Основы трудового законодательства, норм охраны труда, техники безопасности, противопожарной безопасности, делопроизводства, правила работы со средствами вычислительной техники, коммуникаций и связи. | Освоение образовательной программы среднего специального образования в области транспорта и транспортной деятельности или освоение образовательной программы среднего специального образования и переподготовка руководящих работников и специалистов в области транспорта и транспортной деятельности. | Осуществляет: сбор информации о состоянии технологических режимов и оборудования; передачу информации на параллельный или контролирующий уровень в соответствии с требованиями организационно-технической документации;  подготовку транспортной инфраструктуры, парка транспортных машин и оборудования.  Выполняет работы по профилактике несложных дефектов, усталостей, изломов, поломок, наладке технических, вспомогательных средств.  Организует сбор информации и анализирует состояние транспортной инфраструктуры, парка транспортных машин и оборудования, производства транспортных средств. Выявляет и устраняет неисправности, повреждений транспортных путей, машин, оборудования, систем управления.  Обеспечивает техническое обслуживание, ремонт техники и/или оборудования.  Планирует, формирует задания и контролирует деятельность второго, третьего и четвертого уровней в течение рабочего дня по ведению технологических режимов технических систем всех зон обслуживания, закрепленных за рабочим местом. |
| Уровень квалификации - 6 | | | | | | | |
| Выполнение самостоятельной исполнительско-управленческой деятельности в рамках стратегии организации (предприятия), функций структурного подразделения, предполагающей руководство группой, определение задач собственной работы для достижения цели, где анализ ситуации или информации требует глубокой оценки различных факторов. Руководство сотрудниками с принятием оптимального способа решения и ответственности за результат на конкретном участке технологического процесса в структурированной непредсказуемой среде.  Ответственность за принятие решений по достижению своих целей и целей подразделений. | Управление комплексными действиями и процессами (планирование, постановка и распределение задач, оценка трудоемкости, формирование команды), организация коммуникации и согласования точек зрения, принятие решений в профессиональных ситуациях высокой неопределенности в масштабе подразделений.  Развитость способности показать глубокие знания и умения в технической сфере., умение выбирать методы, методики и критерии оценки для получения результатов, распределять и делегировать полномочия, формировать эффективные команды, а также принимать решения по ходу производственного процесса, обладать навыками по анализу технической информации, определению тенденций развития средств диагностирования транспортных средств. Использование методов и стилей межличностного общения для обеспечения развития, мотивации и работы команды в нужном направлении в зависимости от конкретной ситуации. Осуществление коммуникаций со специалистами и руководителями других подразделений в зависимости от конкретной ситуации. | Широкий диапазон интегрированных общих и профессиональных знаний и понимание производственных процессов на транспорте, их взаимосвязи с другими сферами деятельности, применение знаний в работе. Понимание принципов организации финансово-хозяйственной деятельности организации, с учетом специфики работы.  Знания о методологии совместного анализа, проектирования и принятия решений в сложных социальных и профессиональных ситуациях, способах коммуникации и согласования точек зрения.  Знание современных методов анализа научно-технической информации. Знание принципов модернизации и обновления средств диагностирования транспортных средств с учетом современных тенденций. Знание методов разработки технологических процессов диагностирования технического состояния транспортных средств.  Основы трудового законодательства, норм охраны труда, техники безопасности, противопожарной безопасности, стандарты делопроизводства, правила работы со средствами вычислительной техники, коммуникаций и связи.  Знание методов непрерывного образования и принципов технического обучения персонала. | Освоение образовательной программы высшего образования в области транспорта и транспортной деятельности или освоение образовательной программы высшего образования и освоение образовательной программы переподготовки руководящих работников и специалистов в области транспорта и транспортной деятельности.  Практический опыт, подтвержденный в установленном порядке. | Руководит работами по повышению качества выполняемых работ, экономии ресурсов, внедрению прогрессивных форм организации и стимулирования труда, использованию резервов повышения производительности труда. Разрабатывает предложения по внедрению новых подходов для повышения качества выполняемых работ и минимизации затрат.  Анализирует эффективность и адекватность требованиям и условиям безопасности, действующих в подразделении предприятия технологий и технических решений и регулирование выявленных несоответствий.  Анализирует аппаратурное оформление технологических процессов, действующих в подразделении предприятия, на техническое соответствие требованиям и условиям безопасности и эффективности, и регулирование выявленных несоответствий. |
| Уровень квалификации - 7 | | | | | | | |
| Исполнительско-управленческая деятельность, руководство деятельностью сотрудников в рамках стратегии деятельности организации с принятием ответственности за стратегическое направление развития области профессиональной деятельности, технической архитектуры или технологии на уровне подразделения в неструктурированной непредсказуемой среде.  Ответственность за разработку, планирование и управление процессами, инициация сложных и комплексных процессов и задач, контроль их выполнения. Ответственность за внедрение и развитие новых методов в профессиональной сфере, а также оценка прогресса других сотрудников, планирование и организация их профессионального обучения и подготовки, принятие непосредственного участия в планировании и распределении ресурсов. | Владение профессиональными навыками проектирования и моделирования систем, необходимыми для решения сложных технических проблем, интеграции знаний, полученных из смежных отраслей профессиональной деятельности, развития инноваций и новых знаний; выбор необходимых методов и подходов, проведение комплексного анализа и прогнозирование результатов профессиональной деятельности для обеспечения внедрения наиболее оптимальных по функциональности решений. Навыки анализа конкурентоспособности организации с учетом тенденций развития рынка, умение распознавать изменения в бизнес-среде и определять стратегическое направление развития своего подразделения. | Специализированные, современные теоретические и прикладные знания, необходимые для разработки новых концепций, стратегий функциональных моделей деятельности и взаимодействия, способах постановки и системного решения задач и проблем в профессиональной сфере, а также для сбора данных и информации о ключевых знаниях в рамках профессиональной и междисциплинарных сфер. Знание методологии проектирования транспортных систем. Тенденции развития технологий и транспортных систем. Знание жизненного цикла проектной деятельности, правил разработки транспортных систем, основных бизнес-процессов компании, основ управления персоналом, производство, менеджмент, психология управления, вопросы транспортной безопасности. | Освоение образовательной программы высшего образования в области транспорта и транспортной деятельности и наличие степени магистра в области транспорта и транспортной деятельности или освоение образовательной программы высшего образования, наличие степени магистра, и освоение образовательной программы переподготовки повышения квалификации руководящих работников и специалистов в области транспорта и транспортной деятельности.  Практический и управленческий опыт, подтвержденный в установленном порядке | Возглавляет разработку проектов перспективных и текущих планов работы, составление отчетов об их выполнении.  Организует, управляет и контролирует деятельность, предполагающую проектирование бизнес-логики, руководит деятельностью сотрудников.  Управляет проектами по внедрению новой техники и технологии производства, разработку и осуществление мероприятий по повышению производительности труда и снижению издержек производства, координирует внедрение и функционирование систем охраны труда, пожарной безопасности в подразделении/организации.  Организует разработку и внедрение организационных и технических мероприятий в организации, обеспечивает соблюдение режима проводимых работ и сохранение конфиденциальности документированной информации.  Создает условия, обеспечивающие успешность деятельности персонала шестого уровня, в течение рабочего дня.  Осуществляет ведение, установленной для рабочего места, технической документации.  Реализует локальные мероприятия инновационной политики, в рамках заданий, формируемых персоналом вышестоящего уровня.  Собирает информацию о состоянии технологических режимов и оборудования и организует передачу этой информации на параллельный или контролирующий уровень в соответствии с требованиями организационно-технической документации.  Разрабатывает и верифицирует техническую документацию в рамках обслуживаемых технологических процессов. |
| Уровень квалификации - 8 | | | | | | | |
| Управленческая деятельность, определение стратегии, управление процессами и деятельностью (в том числе, инновационной) с принятием решения на уровне крупных организаций, в том числе в условиях непредсказуемой и неструктурированной среды. Ответственность за решение задач и проблем исследовательского и проектного характера, связанных с повышением эффективности управляемых процессов, за результаты деятельности крупных организаций и (или) отрасли, в том числе в условиях непредсказуемой и неструктурированной среды, в масштабах государства и на международном уровне. | Решение задач исследовательского и проектного характера, связанных с повышением эффективности процессов. Умение генерировать идеи, прогнозировать результаты инновационной деятельности, осуществлять широкомасштабные изменения в профессиональной и социальной сфере, руководить сложными производственными и научными процессами; инициировать, разрабатывать и адаптировать, реализовывать проекты, ведущие к получению новых решений и практик;  критически анализировать, оценивать и синтезировать новые и сложные идеи и принимать стратегические решения на основании этих процессов.  Компетентное общение и участие в дискуссиях в области своей профессиональной деятельности. Навыки и умения оценки ситуации для решения критических проблем, возникающих в профессиональной деятельности, позволяющие пересматривать и обновлять применяемые знания, методики и практики. Способности к управлению изменениями, работать в ситуациях неопределенности, быстрого принятия сложных решений, а также решений при недостатке данных, демонстрировать постоянное лидерство, инновационность и самостоятельность в профессиональной деятельности в новых контекстах, требующих решения проблем, связанных множеством взаимосвязанных факторов. | Обладание широким спектром практических, инновационных, междисциплинарных и межотраслевых (в том числе финансов, маркетинга, международных рынков) знаний в целях отбора информации, критического анализа, определения стратегии, управления процессами и деятельностью, принятия решений, оценки и синтеза новых и сложных идей, необходимых для развития области деятельности и/или отрасли. | Освоение образовательной программы высшего образования в области транспорта и транспортной деятельности, наличие степени магистра в области транспорта и транспортной деятельности и (предпочтительно) освоение образовательной программы аспирантуры (адъюнктуры, докторантуры), или освоение образовательной программы высшего образования, наличие степени магистра, освоение образовательной программы  переподготовки повышения квалификации руководящих работников и специалистов в области транспорта и транспортной деятельности и (предпочтительно) освоение образовательной программы аспирантуры (адъюнктуры, докторантуры).  Практический и управленческий опыт в транспортной отрасли, подтвержденный в установленном порядке. | Планирует, организует и контролирует исполнение поставленных целей и мероприятий. Анализирует поставленные цели и пути решения задач, определяющих содержание направленности деятельности, для разработки структуры управления, обеспечивающей достижение оптимальных результатов, эффективности организационно-распорядительной деятельности.  Анализирует эффективность функционирования подчиненных подразделений, организацию исполнения, разрабатывает, при необходимости, регулирующие решения. Организует деятельность научно-исследовательских и проектных организаций в области разработки программ и проектных документов в соответствии с нормативными документами и внутренними стандартами предприятия.  Создает условия, обеспечивающие успешность деятельности персонала седьмого уровня в течении рабочего дня.  Обеспечивает условия, исключающие нарушения в соблюдении проектных пределов и условий безопасности при наличии необходимого уровня подготовки персонала и организации работ. Выдает распоряжения, формирует задания в области организации деятельности подразделений и контролирует их исполнение.  Проводит исследования, разрабатывает, реализовывает и адаптирует проекты, ведущие к получению новых знаний и новых решений. |
| Область профессиональной деятельности:  4. Обеспечение безопасности | | | | | | | |
| Уровень квалификации - 4 | | | | | | | |
| Осуществление самостоятельной деятельности в широком спектре профессиональных поставленных задач в соответствии с установленными требованиями под общим руководством.  Частичная ответственность за результаты деятельности других в рабочей группе.  Ответственность и оценка своих действий по установленным критериям результатов труда при реализации закрепленных функций Ответственность за свою безопасность и безопасность других. | Решение типовых практических задач, выбор способа действий из известных по инструкции, корректировка действий с учетом условий их выполнения. Планирование и организация своей работы с учетом анализа существующей ситуации и ее предсказуемых последствий. Умение оценить результаты деятельности, создать условия, обеспечивающие успешность деятельности персонала первого, второго и третьего уровней, в течение рабочего дня.  Обладание высоким уровнем коммуникативных навыков, навыков организации работы в группе; ставит задачи подчиненным, конкретизирует постановку заданий, оценивает результаты деятельности, определяет недостаточность знаний и навыков, мотивирует повышение профессионализма работников, проводит производственный инструктаж. | Профессиональные теоретические и практические знания способов постановки, решения и выполнения производственных задач. Знание технической документации и умение ее разработки в рамках решения и производственных задач. Отдельные практические знания организации труда и производства. | Освоение образовательной программы профессионально-технического образования и практический опыт, подтвержденный в установленном порядке, или среднего специального образования в области транспорта и транспортной деятельности; или образовательной программы профессионально-технического образования и/или среднего специального образования и образовательной программы переподготовки рабочих (служащих) в области транспорта и транспортной деятельности. | Участвует в эксплуатационно-техническом обслуживании, в работах по определению и устранению неисправностей. Разработка технической документации в рамках обслуживаемых технологических процессов. Конкретизирует постановку задач подчиненным для осуществления связи различными транспортными структурами. Создает условия, обеспечивающие успешность деятельности персонала первого, второго и третьего уровней, в течение рабочего дня. Ведет, установленную для рабочего места, техническую документацию. Формирует, оформляет и предоставляет в установленные сроки оперативные сводки и отчетные данные о работе за смену. |
| Уровень квалификации - 5 | | | | | | | |
| Выполнение самостоятельной деятельности и руководство деятельности группы в рамках участка технологического процесса в стандартных и изменяющихся условиях с принятием ответственности за результат на конкретном участке в структурированной непредсказуемой среде, требующих самостоятельного анализа рабочей ситуации.  Самостоятельный поиск информации, необходимой для решения поставленных профессиональных задач.  Ответственность за безопасность, личный результат и результат деятельности группы работников первого-четвертого уровней в рамках структурного подразделения. | Управление производственным процессом, выполнение сложных, в т.ч. нестандартных производственных заданий, связанных с применением навыков работы внутри команды, требующих самостоятельного анализа рабочей ситуации и ее непредсказуемых результатов. Выбор способов осуществления своей деятельности на основе знаний и практического опыта, используя логический, систематический и последовательный подходы. Владеет навыками применения техник проведения измерений и наблюдений, в рамках осуществления профессиональной деятельности.  Организация коммуникаций внутри рабочей группы в масштабе структурного подразделения. Обеспечение планирования, организация, контроль, оценка и мотивация подчиненных работников.  Проведение мониторинга, обработки и системного анализа своей деятельности и деятельности рабочей группы. | Глубокие специализированные практические и теоретические знания в рамках определенной области работы.  Знания о методологии системного анализа и проектирования профессиональных ситуаций, способах принятия управленческих решений. Знание основ трудового законодательства, норм охраны труда, техники безопасности, противопожарной безопасности, методов и форм распространения положительного опыта безаварийной работы при управлении транспортными средствами, делопроизводства.  Знание методической и нормативной правовой документации по расследованию происшествий на транспорте; знание методики, способов и форм разработки и внедрения мер по модернизации и совершенствованию работы подразделений и служб организации.  Знание этики и психологии отношений, рефлексии мышления и деятельности, способах мотивации и стимулирования труда. | Освоение образовательной программы среднего специального образования в области транспорта и транспортной деятельности или освоение образовательной программы среднего специального образования и переподготовка руководящих работников и специалистов в области транспорта и транспортной деятельности. | Организует и контролирует производственно-технологические процессы на транспорте.  Производит мониторинг безопасного функционирования парка транспортных машин и оборудования. Осуществляет техническое обслуживание. Обеспечивает содержание машин и оборудования в пределах существующих эксплуатационно-технических норм. Контролирует исправность состояния средств измерения, аварийных, запасных, эксплуатационно-технических материалов, запасных частей, инструмента, обеспечивает их сохранность.  Проводит профилактику несложных дефектов, поломок, наладку технических, вспомогательных средств. Выявляет и устраняет неисправности, повреждения и аварии транспортных путей, машин, оборудования, систем управления, участвует в расследовании причин их возникновения. |
| Уровень квалификации - 6 | | | | | | | |
| Выполнение самостоятельной исполнительско-управленческой деятельности в рамках стратегии организации (предприятия), функций структурного подразделения, предполагающей определение задач собственной работы для достижения цели, где анализ ситуации или информации требует глубокой оценки различных факторов. Руководство сотрудниками с принятием оптимального способа решения и ответственности за результат на конкретном участке технологического процесса в структурированной непредсказуемой среде.  Ответственность за безопасность, результат выполнения работ, принятие решений по достижению своих целей и целей подразделений (в том числе смежных) сотрудниками первого-пятого уровней. | Управление комплексными действиями и процессами (планирование, постановка и распределение задач, оценка трудоемкости, формирование команды), организация коммуникации и согласования точек зрения, принятие решений в профессиональных ситуациях высокой неопределенности в масштабе подразделений. умение выбирать методы, методики и критерии оценки для получения результатов, распределять и делегировать полномочия, формировать эффективные команды, а также принимать решения по ходу производственного процесса. Использование методов и стилей межличностного общения для обеспечения развития, мотивации и работы команды в нужном направлении. Осуществление коммуникаций со специалистами и руководителями других подразделений в зависимости от конкретной ситуации. | Широкий диапазон интегрированных общих и профессиональных знаний и понимание производственных процессов на транспорте, их взаимосвязи с другими сферами деятельности, применение знаний в работе. Понимание принципов деятельности организации, с учетом специфики работы. Знания о методологии совместного анализа, проектирования и принятия решений в сложных социальных и профессиональных ситуациях, способах коммуникации и согласования точек зрения. Основы трудового законодательства, норм охраны труда, техники безопасности, противопожарной безопасности, стандарты делопроизводства. | Освоение образовательной программы высшего образования в области транспорта и транспортной деятельности или освоение образовательной программы высшего образования и освоение образовательной программы переподготовки руководящих работников и специалистов в области транспорта и транспортной деятельности.  Практический опыт, подтвержденный в установленном порядке. | Обеспечивает эффективную, высококачественную подготовку и безопасное функционирование транспортного предприятия, транспортных средств, их эксплуатацию и организацию технологического процесса в соответствии с установленными требованиями.  Руководит работами по повышению безопасности и качества выполняемых работ, экономии ресурсов, внедрению прогрессивных форм организации и стимулирования труда, использованию резервов повышения производительности труда.  Разрабатывает предложения по внедрению новых подходов для повышения безопасности и качества выполняемых работ и минимизации затрат. |
| Уровень квалификации - 7 | | | | | | | |
| Исполнительско-управленческая деятельность, руководство деятельностью сотрудников в рамках стратегии деятельности организации с принятием ответственности за стратегическое направление развития области безопасной профессиональной деятельности, технологии на уровне подразделения в неструктурированной непредсказуемой среде.  Ответственность за разработку, планирование и управление процессами, инициация сложных и комплексных процессов и задач, контроль их выполнения. Ответственность за внедрение и развитие новых методов безопасности в профессиональной сфере, а также оценка прогресса других сотрудников, планирование и организация их профессионального обучения и подготовки, принятие непосредственного участия в планировании и распределении ресурсов. | Владение профессиональными навыками, необходимыми для решения сложных технических проблем, интеграции знаний, полученных из смежных отраслей профессиональной деятельности, развития инноваций и новых знаний; выбор необходимых методов и подходов, проведение комплексного анализа и прогнозирование результатов профессиональной деятельности для обеспечения внедрения наиболее оптимальных по функциональности решений. Навыки анализа конкурентоспособности с учетом тенденций развития рынка в направлении деятельности организации. | Специализированные, современные теоретические и прикладные знания, необходимые для разработки новых концепций, стратегий функциональных моделей деятельности и взаимодействия, а также для сбора данных и информации о ключевых знаниях в рамках профессиональной и междисциплинарных сфер. Знание тенденций и методологии проектирования безопасных транспортных систем. Знание жизненного цикла правил разработки транспортных систем, основ управления персоналом, психология управления, вопросы транспортной безопасности. | Освоение образовательной программы высшего образования в области транспорта и транспортной деятельности и наличие степени магистра в области транспорта и транспортной деятельности или освоение образовательной программы высшего образования, наличие степени магистра, и освоение образовательной программы переподготовки повышения квалификации руководящих работников и специалистов в области транспорта и транспортной деятельности.  Практический и управленческий опыт, подтвержденный в установленном порядке | Возглавляет разработку проектов перспективных и текущих планов работы, составление отчетов об их выполнении.  Организует, управляет и контролирует деятельность, предполагающую проектирование безопасных транспортных систем, руководит деятельностью сотрудников.  Управляет проектами по внедрению новой техники и технологии производства, разработку и осуществление мероприятий по повышению безопасности и производительности труда, и снижению травматизма на производстве, координирует внедрение и функционирование систем охраны труда, пожарной безопасности в подразделении/ организации.  Организует разработку и внедрение организационных и технических мероприятий в организации, обеспечивает соблюдение безопасного режима проводимых работ и сохранение конфиденциальности документированной информации. |
| Уровень квалификации - 8 | | | | | | | |
| Управленческая деятельность, определение стратегии, управление процессами и деятельностью (в том числе, инновационной) с принятием решения на уровне крупных организаций.  Ответственность за решение задач и проблем исследовательского и проектного характера, связанных с повышением безопасности и эффективности управляемых процессов, за результаты деятельности крупных организаций и (или) отрасли, в том числе в условиях непредсказуемой и неструктурированной среды, в масштабах государства и на международном уровне. | Решение задач исследовательского и проектного характера, связанных с повышением безопасности и эффективности процессов. Умение генерировать идеи, прогнозировать результаты инновационной деятельности, осуществлять широкомасштабные изменения в профессиональной и социальной сфере, руководить сложными производственными и научными процессами; инициировать, разрабатывать и адаптировать, реализовывать проекты, ведущие к получению новых решений и практик.  Компетентное общение и участие в дискуссиях в области своей профессиональной деятельности. Навыки и умения оценки ситуации для решения критических проблем, возникающих в профессиональной деятельности, позволяющие пересматривать и обновлять применяемые знания, методики и практики по безопасности на транспорте.  Способности к управлению изменениями, работать в ситуациях неопределенности, быстрого принятия сложных решений, а также решений при недостатке данных, демонстрировать постоянное лидерство, инновационность и самостоятельность в профессиональной деятельности в новых контекстах, требующих решения проблем безопасности, связанных множеством взаимосвязанных факторов. | Обладание широким спектром практических, инновационных, междисциплинарных и межотраслевых знаний по безопасности в целях отбора информации, критического анализа, определения стратегии, управления процессами и деятельностью, принятия решений, оценки и синтеза новых и сложных идей необходимых для развития области деятельности и/или отрасли. | Освоение образовательной программы высшего образования в области транспорта и транспортной деятельности, наличие степени магистра в области транспорта и транспортной деятельности и (предпочтительно) освоение образовательной программы аспирантуры (адъюнктуры, докторантуры), или освоение образовательной программы высшего образования, наличие степени магистра, освоение образовательной программы  переподготовки повышения квалификации руководящих работников и специалистов в области транспорта и транспортной деятельности и (предпочтительно) освоение образовательной программы аспирантуры (адъюнктуры, докторантуры).  Практический и управленческий опыт в транспортной отрасли, подтвержденный в установленном порядке. | Планирует, организует и контролирует исполнение поставленных целей и мероприятий. Анализирует поставленные цели и пути решения задач, определяющих содержание направленности деятельности по безопасности, для разработки структуры управления, обеспечивающей достижение оптимальных результатов, эффективности организационно-распорядительной деятельности.  Анализирует безопасность и эффективность функционирования подчиненных подразделений, организацию исполнения, разрабатывает, при необходимости, регулирующие решения. Организует деятельность научно-исследовательских и проектных организаций в области разработки программ безопасности и проектных документов в соответствии с нормативными документами и внутренними стандартами предприятия. Создает условия, обеспечивающие успешность деятельности персонала седьмого уровня в течении рабочего дня. Обеспечивает условия, исключающие нарушения в соблюдении проектных пределов и условий безопасности при наличии необходимого уровня подготовки персонала и организации работ. Выдает распоряжения, формирует задания в области безопасности и организации деятельности подразделений и контролирует их исполнение. Проводит исследования, разрабатывает, реализует и адаптирует проекты, ведущие к получению новых знаний и новых решений по безопасности в транспортной деятельности. |

Секторальная рамка квалификаций одобрена Секторальным советом в сфере транспорта и транспортной деятельности (протокол № от 20 г.)

В целях дальнейшей разработки профессиональных стандартов и формирования профессионально-квалификационной политики в секторе профессии рабочих (должности служащих) сформирована карта распределения профессий рабочих (должностей служащих) по секторальным уровням квалификаций (таблица 4).

Таблица 4 – Карта распределения профессий рабочих (должностей служащих) по секторальным уровням квалификаций

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Уровни СРК\* | Код  начальной группы  занятий по [ОКЗ](consultantplus://offline/ref=79836097B8B6FC90B692BD7B6CBEAB067AC37CDC0FBBEE0B938B169919E341D04EB19E09528B199452DFE2B5qCd2G) | Пример профессий рабочих  (должностей служащих) |
|  | 1120-014 | Директор |
|  | 1120-051 | Начальник |
|  | 1120-052 | Начальник автовокзала |
|  | 1120-053 | Начальник аэроклуба |
|  | 1120-056 | Начальник пароходства |
|  | 1120-057 | Начальник порта (речного) |
|  | 1211-006 | Начальник |
|  | 1321-034 | Мастер по контрольно-измерительным приборам и средствам автоматики |
|  | 1321-038 | Мастер по ремонту спецмашин и механизмов |
|  | 1321-039 | Мастер по ремонту технологического оборудования |
|  | 1321-040 | Мастер по эксплуатации и ремонту машин и механизмов |
|  | 1321-066 | Начальник мастерской |
|  | 1321-067 | Начальник мастерской ремонтной |
|  | 1321-068 | Начальник мастерской ремонтно-механической |
|  | 1321-069 | Начальник мастерской ремонтно-технической |
|  | 1321-071 | Начальник отдела дефектоскопии металлов и технического контроля |
|  | 1321-072 | Начальник отдела инженерно-технической поддержки эксплуатации |
|  | 1321-082 | Начальник отдела технического контроля |
|  | 1321-095 | Начальник района электроснабжения |
|  | 1321-115 | Начальник участка погрузочно-разгрузочных работ |
|  | 1323-013 | Мастер дорожный |
|  | 1323-014 | Мастер мостовой |
|  | 1324-001 | Второй помощник капитана - второй помощник механика |
|  | 1324-002 | Второй помощник командира - второй помощник механика |
|  | 1324-003 | Второй помощник командира - третий помощник механика |
|  | 1324-004 | Главный диспетчер |
|  | 1324-005 | Главный диспетчер дорожный |
|  | 1324-007 | Главный метролог железной дороги |
|  | 1324-008 | Главный редактор карт и лоций |
|  | 1324-009 | Главный штурман |
|  | 1324-010 | Главный энергодиспетчер дорожный |
|  | 1324-011 | Групповой (старший) инженер-механик |
|  | 1324-013 | Заведующий бюро билетным |
|  | 1324-014 | Заведующий бюро справочным |
|  | 1324-015 | Заведующий гаражом |
|  | 1324-016 | Заведующий группой учета и отчетности по оформленным проездным документам |
|  | 1324-017 | Заведующий двором грузовым |
|  | 1324-018 | Заведующий двором машинным |
|  | 1324-019 | Заведующий домом отдыха локомотивных (поездных) бригад |
|  | 1324-020 | Заведующий камерой хранения |
|  | 1324-021 | Заведующий кассами (билетными и др.) |
|  | 1324-022 | Заведующий комнатой отдыха |
|  | 1324-023 | Заведующий конторой товарной |
|  | 1324-025 | Заведующий отделением багажным |
|  | 1324-026 | Заведующий платформой сортировочной |
|  | 1324-027 | Заведующий складом бланков проездных и перевозочных документов |
|  | 1324-028 | Заведующий складом взрывчатых материалов |
|  | 1324-029 | Заведующий складом нефтепродуктов |
|  | 1324-030 | Заведующий складом центральным |
|  | 1324-031 | Заведующий станцией лодочной |
|  | 1324-032 | Капитан - второй помощник механика |
|  | 1324-033 | Капитан - первый помощник механика |
|  | 1324-034 | Капитан - сменный механик |
|  | 1324-035 | Капитан (командир) караванной службы |
|  | 1324-036 | Капитан порта |
|  | 1324-037 | Капитан-механик |
|  | 1324-038 | Капитан-наставник (транспортного, портового и служебно-вспомогательного флота) |
|  | 1324-039 | Капитан-наставник спасательного подцентра |
|  | 1324-040 | Капитан-наставник спасательно-координационного центра |
|  | 1324-041 | Командир - второй помощник механика |
|  | 1324-042 | Командир - первый помощник механика |
|  | 1324-043 | Командир - третий помощник механика |
|  | 1324-044 | Командир воздушного судна (пилот, летчик) - инструктор |
|  | 1324-045 | Командир авиационного звена |
|  | 1324-046 | Командир авиационного отряда |
|  | 1324-047 | Командир авиационной эскадрильи |
|  | 1324-048 | Командир воздушного судна |
|  | 1324-049 | Командир-механик |
|  | 1324-050 | Командир-наставник |
|  | 1324-051 | Мастер |
|  | 1324-052 | Мастер вагонного депо |
|  | 1324-053 | Мастер газодымозащитной службы |
|  | 1324-054 | Мастер локомотивного депо |
|  | 1324-055 | Мастер по ремонту транспорта |
|  | 1324-056 | Мастер погрузочно-разгрузочных работ |
|  | 1324-057 | Мастер портовых мастерских (береговых, плавучих, дока) |
|  | 1324-058 | Мастер промывочно-пропарочной станции (поезда, пункта) |
|  | 1324-059 | Мастер ремонтно-отстойного пункта |
|  | 1324-060 | Мастер участка |
|  | 1324-061 | Менеджер |
|  | 1324-062 | Менеджер отдела материально-технического снабжения |
|  | 1324-063 | Менеджер по перевозкам |
|  | 1324-064 | Начальник |
|  | 1324-065 | Начальник авиаотделения |
|  | 1324-066 | Начальник аэровокзала (аэровокзального комплекса) |
|  | 1324-067 | Начальник аэродрома |
|  | 1324-068 | Начальник аэропорта |
|  | 1324-069 | Начальник авиационно-технической базы |
|  | 1324-070 | Начальник базы аэродромно-технического обеспечения |
|  | 1324-071 | Начальник базы гидрографической |
|  | 1324-072 | Начальник базы запаса локомотивов (вагонов) |
|  | 1324-073 | Начальник базы производственно-технического обеспечения и комплектации |
|  | 1324-074 | Начальник базы топлива |
|  | 1324-075 | Начальник информационно-справочного бюро (группы) |
|  | 1324-076 | Начальник бюро по распределению и использованию мест в пассажирских поездах |
|  | 1324-077 | Начальник (руководитель) бюро (группы) по розыску багажа |
|  | 1324-078 | Начальник вагона |
|  | 1324-079 | Начальник вагона по измерениям |
|  | 1324-080 | Начальник вагона по испытаниям |
|  | 1324-081 | Начальник вагона почтового |
|  | 1324-082 | Начальник вагона путеизмерительного |
|  | 1324-083 | Начальник вагона специально-технического |
|  | 1324-084 | Начальник водопитающей системы |
|  | 1324-085 | Начальник вокзала |
|  | 1324-086 | Начальник вокзала речного |
|  | 1324-087 | Начальник гаража |
|  | 1324-088 | Начальник гидроузла (шлюза) |
|  | 1324-089 | Начальник главной кассы |
|  | 1324-090 | Начальник группы камерального производства |
|  | 1324-091 | Начальник группы обработки полевых материалов |
|  | 1324-092 | Начальник группы оформительско-издательской |
|  | 1324-093 | Начальник депо |
|  | 1324-094 | Начальник детской железной дороги |
|  | 1324-095 | Начальник дирекции по обслуживанию пассажиров |
|  | 1324-096 | Начальник дистанции |
|  | 1324-097 | Начальник инспекции котлонадзора |
|  | 1324-098 | Начальник инспекции по безопасности плавания маломерных судов |
|  | 1324-099 | Начальник инспекции по безопасности полетов |
|  | 1324-100 | Начальник инспекции производственно-технической |
|  | 1324-101 | Начальник камеры электрорадионавигационной |
|  | 1324-102 | Начальник колонны автомобильной |
|  | 1324-103 | Начальник колонны городского электрического транспорта |
|  | 1324-104 | Начальник колонны спецмашин по вывозу бытовых отходов, уборке городских территорий |
|  | 1324-105 | Начальник аэродромно-технического комплекса |
|  | 1324-106 | Начальник комплекса путевых машин |
|  | 1324-107 | Начальник конторы грузовой |
|  | 1324-108 | Начальник конторы товарной |
|  | 1324-109 | Начальник летно-методического кабинета |
|  | 1324-110 | Начальник авиационно-ремонтной мастерской |
|  | 1324-111 | Начальник мастерской портовой |
|  | 1324-112 | Начальник нефтебазы |
|  | 1324-113 | Начальник отдела предполетной подготовки экипажей (аэронавигационной информации) |
|  | 1324-114 | Начальник отдела безопасности движения |
|  | 1324-114 | Начальник отдела безопасности движения |
|  | 1324-115 | Начальник отдела безопасности судовождения и охраны труда |
|  | 1324-117 | Начальник отдела внешней кооперации |
|  | 1324-118 | Начальник отдела водных путей |
|  | 1324-119 | Начальник отдела гидротехнических сооружений |
|  | 1324-120 | Начальник отдела движения |
|  | 1324-121 | Начальник диспетчерского отдела |
|  | 1324-122 | Начальник отдела диспетчерского (линейного) службы организации движения |
|  | 1324-123 | Начальник отдела диспетчерского (линейного) электрохозяйства |
|  | 1324-124 | Начальник отдела комплектации оборудования |
|  | 1324-125 | Начальник отдела контрольно-ревизорского |
|  | 1324-126 | Начальник отдела летных стандартов |
|  | 1324-128 | Начальник отдела материально-технического снабжения |
|  | 1324-128 | Начальник отдела материально-технического снабжения |
|  | 1324-129 | Начальник отдела навигационно-гидрографического обеспечения общего мореплавания |
|  | 1324-130 | Начальник отдела оперативного управления производством и обслуживания рейсов на перроне |
|  | 1324-131 | Начальник отдела оперативно-распорядительного службы перевозок |
|  | 1324-132 | Начальник отдела организации движения |
|  | 1324-133 | Начальник отдела организации перевозок |
|  | 1324-134 | Начальник отдела планирования и обеспечения использования воздушного пространства |
|  | 1324-135 | Начальник отдела по обслуживанию пассажиров |
|  | 1324-138 | Начальник производственно-диспетчерского отдела |
|  | 1324-139 | Начальник отдела производственно-технического |
|  | 1324-140 | Начальник отдела реализации и перевозок управления производственно-технологической комплектации |
|  | 1324-141 | Начальник отдела судомеханического |
|  | 1324-142 | Начальник отдела технического |
|  | 1324-143 | Начальник отдела товарно-транспортного магистральных нефтепроводов |
|  | 1324-144 | Начальник отдела транспорта |
|  | 1324-145 | Начальник отдела транспортного домостроительных и сельских строительных комбинатов |
|  | 1324-146 | Начальник отдела транспортно-экспедиционного |
|  | 1324-147 | Начальник отдела тренировок |
|  | 1324-148 | Начальник отдела флота и лоцманской службы |
|  | 1324-149 | Начальник отдела цифровой картографии |
|  | 1324-150 | Начальник отдела эксплуатации |
|  | 1324-154 | Начальник отряда гидрографическо-лоцмейстерского |
|  | 1324-155 | Начальник погрузочных комплексов (внутренней механизации) |
|  | 1324-157 | Начальник подразделения досмотра |
|  | 1324-158 | Начальник подразделения инженерно-технических средств охраны и досмотра (систем пожарной безопасности) |
|  | 1324-159 | Начальник летно-испытательного подразделения (базы, комплекса, станции, центра) |
|  | 1324-162 | Начальник подцентра спасательного |
|  | 1324-163 | Начальник поезда аварийно-восстановительного |
|  | 1324-164 | Начальник поезда восстановительного |
|  | 1324-165 | Начальник поезда пассажирского |
|  | 1324-166 | Начальник поезда пожарного аварийно-спасательного |
|  | 1324-167 | Начальник поезда рельсошлифовального |
|  | 1324-168 | Начальник командно-диспетчерского пункта |
|  | 1324-169 | Начальник пункта коммерческого осмотра поездов |
|  | 1324-170 | Начальник пункта передачи вагонов |
|  | 1324-171 | Начальник пункта ремонтно-отстойного |
|  | 1324-172 | Начальник пункта технического обслуживания вагонов |
|  | 1324-173 | Начальник путевой машины |
|  | 1324-174 | Начальник района грузового |
|  | 1324-175 | Начальник района грузового порта, производственного перегрузочного комплекса, грузового портового пункта |
|  | 1324-176 | Начальник района контактной сети |
|  | 1324-177 | Начальник района управления движением поездов |
|  | 1324-178 | Начальник резерва бригад локомотивных (поездных) |
|  | 1324-179 | Начальник резерва проводников пассажирских вагонов |
|  | 1324-180 | Начальник рейда |
|  | 1324-181 | Начальник склада горюче-смазочных материалов |
|  | 1324-182 | Начальник склада грузового |
|  | 1324-183 | Начальник службы (подразделения) авиационной безопасности и режима (охраны и контроля) |
|  | 1324-185 | Начальник аэродромной службы |
|  | 1324-186 | Начальник службы безопасности судовождения и охраны труда |
|  | 1324-187 | Начальник службы бортпроводников |
|  | 1324-188 | Начальник службы водных путей |
|  | 1324-192 | Начальник службы горюче-смазочных материалов |
|  | 1324-193 | Начальник службы грузового комплекса (транспортно-логистического центра) |
|  | 1324-194 | Начальник службы движения |
|  | 1324-195 | Начальник диспетчерской службы |
|  | 1324-196 | Начальник инженерно-авиационной службы по испытанию и эксплуатации воздушных судов |
|  | 1324-197 | Начальник службы контрольно-ревизорской |
|  | 1324-198 | Начальник службы лоцманской |
|  | 1324-199 | Начальник службы организации движения |
|  | 1324-200 | Начальник производственно-диспетчерской службы |
|  | 1324-201 | Начальник службы пути |
|  | 1324-202 | Начальник службы сервиса авиакомпаний |
|  | 1324-203 | Начальник службы спецтранспорта |
|  | 1324-204 | Начальник службы судового хозяйства (механико-судовой, технической эксплуатации судов) |
|  | 1324-208 | Начальник службы эксплуатации судов внутреннего водного транспорта |
|  | 1324-209 | Начальник службы электрохимической защиты магистральных нефтепроводов |
|  | 1324-210 | Начальник сортировочной горки |
|  | 1324-211 | Начальник станции |
|  | 1324-212 | Начальник станции автобусной |
|  | 1324-213 | Начальник станции автомобильной газонаполнительной компрессорной |
|  | 1324-214 | Начальник станции ацетиленовой |
|  | 1324-215 | Начальник станции городской товарной |
|  | 1324-216 | Начальник станции дорожной габаритообследовательской |
|  | 1324-217 | Начальник станции дорожной мостоиспытательной |
|  | 1324-218 | Начальник станции железнодорожной |
|  | 1324-221 | Начальник станции метрополитена |
|  | 1324-222 | Начальник станции нефтеперекачивающей магистральных нефтепроводов |
|  | 1324-223 | Начальник станции экспериментально-испытательной |
|  | 1324-224 | Начальник тяговой подстанции |
|  | 1324-225 | Начальник узла светотехнического и электротехнического обеспечения полетов |
|  | 1324-228 | Начальник управления технологического транспорта и спецтехники |
|  | 1324-229 | Начальник участка |
|  | 1324-230 | Начальник участка берегового производственного по техническому обслуживанию флота |
|  | 1324-231 | Начальник участка организации движения |
|  | 1324-233 | Начальник центра оперативно-технического учета работы локомотивного депо |
|  | 1324-234 | Начальник центра спасательно-координационного |
|  | 1324-235 | Начальник центра станционного технологического обработки поездной информации и перевозочных документов |
|  | 1324-236 | Начальник центра технологического по обработке перевозочных документов |
|  | 1324-237 | Начальник центра управления воздушным движением |
|  | 1324-238 | Начальник цеха |
|  | 1324-239 | Начальник цеха подготовки и транспортировки нефти |
|  | 1324-240 | Начальник цеха подготовки и хранения материалов |
|  | 1324-241 | Начальник цеха транспортного |
|  | 1324-242 | Начальник цеха транспортного |
|  | 1324-242 | Начальник цеха транспортного |
|  | 1324-243 | Начальник цеха управления перевозками |
|  | 1324-244 | Начальник технико-эксплуатационной части |
|  | 1324-246 | Начальник экспедиции комплексной арктической гидрографической |
|  | 1324-247 | Первый помощник капитана - второй помощник механика |
|  | 1324-248 | Первый помощник капитана - механик |
|  | 1324-249 | Первый помощник капитана - первый помощник механика |
|  | 1324-250 | Первый помощник командира - второй помощник механика |
|  | 1324-251 | Первый помощник командира - первый помощник механика |
|  | 1324-252 | Первый помощник механика - второй помощник капитана |
|  | 1324-253 | Помощник шкипера |
|  | 1324-254 | Производитель работ (путевых) |
|  | 1324-255 | Руководитель |
|  | 1324-256 | Руководитель полетов |
|  | 1324-257 | Сменный капитан - второй помощник механика |
|  | 1324-258 | Сменный капитан - сменный механик |
|  | 1324-259 | Третий помощник капитана - третий помощник механика |
|  | 1324-260 | Третий помощник командира - первый помощник механика |
|  | 1324-261 | Третий помощник командира - третий помощник механика |
|  | 1324-262 | Шкипер |
|  | 1324-263 | Начальник службы автоматизации и механизации производства |
|  | 1324-264 | Начальник службы по наземному обслуживанию воздушных судов |
|  | 1324-265 | Начальник службы электротехнического обеспечения полетов |
|  | 1324-266 | Начальник узла внутриаэропортовой связи |
|  | 1324-271 | Заведующий складом |
|  | 1324-272 | Главный инженер |
|  | 1324-273 | Главный инженер гидрографического предприятия |
|  | 1330-007 | Начальник группы береговых средств радионавигации и связи |
|  | 1330-008 | Начальник группы мобильных радионавигационных систем |
|  | 1330-009 | Начальник лаборатории по защите информации |
|  | 1330-010 | Начальник производственной лаборатории (испытательной) |
|  | 1330-011 | Начальник отдела автоматизированного фонда данных |
|  | 1330-012 | Начальник отдела автоматизированной системы управления производством |
|  | 1330-013 | Начальник отдела автоматизированных систем поддержки принятия решений |
|  | 1330-018 | Начальник отдела разработки алгоритмов и программ автоматизированных систем управления |
|  | 1330-019 | Начальник отдела системы автоматизированного проектирования |
|  | 1330-020 | Начальник отдела штурманско-гидрографического оборудования |
|  | 1330-024 | Начальник отряда навигационного ограждения и радионавигации |
|  | 1330-025 | Начальник отряда объединенного арктического радионавигационного |
|  | 1330-026 | Начальник отряда радионавигационного |
|  | 1330-027 | Начальник партии гидрографическо-лоцмейстерской |
|  | 1330-028 | Начальник партии радионавигационной |
|  | 1330-038 | Начальник службы радиотехнического обеспечения и связи (узла радионавигации) |
|  | 1330-040 | Начальник службы электронавигации и связи |
|  | 1330-043 | Начальник станции приема и обработки информации Международной системы КОСПАС-САРСАТ |
|  | 1330-046 | Начальник центра международного координационно-вычислительного системы КОСПАС-САРСАТ |
|  | 1349-031 | Начальник караула военизированной охраны |
|  | 1349-052 | Начальник отдела гидрографических исследований |
|  | 1349-071 | Начальник партии изыскательской русловой |
|  | 1349-115 | Начальник координационного центра поиска и спасания |
|  | 1349-116 | Начальник пожарной команды (смены службы поискового и аварийно-спасательного обеспечения полетов) |
|  | 1349-118 | Начальник службы поискового и аварийно-спасательного обеспечения полетов |
|  | 2141-001 | Ведущий инженер по объективному контролю |
|  | 2141-007 | Диспетчер связи |
|  | 2141-009 | Инженер по аварийно-спасательным работам |
|  | 2141-010 | Инженер по допуску транспортных средств к участию в дорожном движении |
|  | 2141-022 | Инженер-инспектор по безопасности полетов |
|  | 2142-009 | Инженер отдела пути |
|  | 2142-016 | Инженер по эксплуатации аэродромов |
|  | 2142-020 | Инженер-инспектор мостовой |
|  | 2142-025 | Приемщик по качеству ремонта пути |
|  | 2144-001 | Ведущий инженер по летным испытаниям воздушных судов |
|  | 2144-002 | Ведущий инженер по экспериментальным работам и летным испытаниям систем воздушных судов |
|  | 2144-003 | Ведущий инженер по эксплуатации воздушных судов (систем воздушных судов) |
|  | 2144-010 | Инженер-авиамоделист |
|  | 2144-011 | Инженер авиационного отряда |
|  | 2144-012 | Инженер бортовой |
|  | 2144-013 | Инженер бортовой авиационного отряда |
|  | 2144-014 | Инженер бортовой авиационной эскадрильи |
|  | 2144-015 | Инженер инженерно-авиационной службы |
|  | 2144-016 | Инженер-инспектор инспекции Регистра |
|  | 2144-017 | Инженер (механик)-испытатель бортовой |
|  | 2144-018 | Инженер-испытатель летающей лаборатории бортовой |
|  | 2144-022 | Инженер-механик портового флота (групповой) |
|  | 2144-023 | Инженер-механик по флоту (групповой) |
|  | 2144-024 | Инженер-механик по флоту (линейный) |
|  | 2144-026 | Инженер по диагностике авиационной техники |
|  | 2144-032 | Инженер по надежности авиационной техники |
|  | 2144-034 | Инженер по организации обеспечения авиационной техникой |
|  | 2144-035 | Инженер по специальным применениям авиации |
|  | 2144-036 | Инженер по техническим средствам обучения |
|  | 2144-041 | Инженер по техническому обслуживанию, ремонту и диагностике авиационной техники |
|  | 2144-042 | Инженер по техническому осмотру транспортных средств |
|  | 2144-043 | Инженер по транспорту |
|  | 2144-044 | Инженер по эксплуатации воздушных судов (систем воздушных судов) |
|  | 2144-047 | Инженер по эксплуатации технических средств железной дороги |
|  | 2144-048 | Инженер по эксплуатации спецмашин |
|  | 2144-049 | Инженер по эксплуатации тренажеров |
|  | 2144-050 | Инженер по эксплуатационной деятельности железной дороги |
|  | 2144-055 | Механик автомобильной колонны |
|  | 2144-056 | Механик транспортной организации |
|  | 2144-057 | Механик гаража |
|  | 2144-059 | Механик колонны городского электрического транспорта |
|  | 2144-060 | Механик отдела технического контроля |
|  | 2144-064 | Механик по ремонту транспорта |
|  | 2144-073 | Приемщик локомотивов (моторвагонного подвижного состава, вагонов) |
|  | 2144-074 | Специалист по автотехнической экспертизе |
|  | 2144-076 | Старший бортовой инженер (механик) авиационного отряда |
|  | 2149-006 | Дежурный локомотивного, моторвагонного (основного, оборотного) депо |
|  | 2149-007 | Дежурный оперативный по контролю полетов |
|  | 2149-008 | Дежурный по железнодорожной станции (поста централизации, разъезда) |
|  | 2149-009 | Дежурный по метрополитену |
|  | 2149-010 | Дежурный по отделению железной дороги |
|  | 2149-011 | Дежурный по приему и отправлению поездов метрополитена |
|  | 2149-012 | Дежурный по сортировочной горке |
|  | 2149-013 | Дежурный по станции (поста централизации) метрополитена |
|  | 2149-014 | Дежурный по электродепо метрополитена |
|  | 2149-039 | Приемщик локомотивов (моторвагонного подвижного состава, вагонов) |
|  | 2151-049 | Электромеханик |
|  | 2151-057 | Энергодиспетчер (дорожный, региональный, метрополитена) |
|  | 2152-004 | Инженер по светотехническому и электротехническому обеспечению полетов |
|  | 2152-005 | Инженер по эксплуатации авиационного оборудования объективного контроля |
|  | 2152-006 | Инженер по эксплуатации аэрофотосъемочного (фотолабораторного) оборудования |
|  | 2152-007 | Инженер по электротехническому обеспечению полетов |
|  | 2152-017 | Инженер по авиационному и радиоэлектронному оборудованию |
|  | 2153-013 | Инженер по радиовещательному оборудованию |
|  | 2153-015 | Инженер по радионавигации и радиолокации |
|  | 2161-009 | Приемщик по качеству ремонта пути |
|  | 2164-004 | Диспетчер (маневровый, станционный) железнодорожной станции |
|  | 2164-005 | Диспетчер (наземного, автомобильного, электро-) транспорта |
|  | 2164-006 | Диспетчер вагонного депо |
|  | 2164-007 | Диспетчер диспетчерской службы управления |
|  | 2164-008 | Диспетчер дорожный |
|  | 2164-009 | Диспетчер локомотивного депо |
|  | 2164-010 | Диспетчер локомотивный |
|  | 2164-011 | Диспетчер локомотивный дорожный |
|  | 2164-012 | Диспетчер пароходства (судоходной компании), порта, районного и пассажирского управлений |
|  | 2164-013 | Диспетчер по регулированию вагонного парка |
|  | 2164-014 | Диспетчер по сигнализации и связи (дорожный) |
|  | 2164-015 | Диспетчер поездной |
|  | 2164-016 | Диспетчер службы движения |
|  | 2164-017 | Диспетчер центральный службы организации движения |
|  | 2164-019 | Инженер по безопасности движения |
|  | 2164-019 | Инженер по безопасности движения |
|  | 2164-020 | Инженер по безопасности движения на железнодорожном транспорте (метрополитене) |
|  | 2164-021 | Инженер по организации перевозок |
|  | 2164-021 | Инженер по организации перевозок |
|  | 2164-022 | Инженер по организации перевозок на железнодорожном транспорте (метрополитене) |
|  | 2164-024 | Инженер-инспектор по безопасности полетов |
|  | 2165-008 | Инженер изыскательской русловой партии |
|  | 2165-016 | Составитель лоций |
|  | 2359-009 | Инструктор авиапожарной команды |
|  | 2359-011 | Инструктор детской железной дороги |
|  | 2359-013 | Инструктор десантно-пожарной службы |
|  | 2359-032 | Мастер производственного обучения управлению механическим транспортным средством |
|  | 2359-033 | Машинист-инструктор бригад локомотивных (путевых машин и моторно-рельсового транспорта) |
|  | 2359-045 | Старший бортовой проводник |
|  | 3111-003 | Дефектоскопист по магнитному и ультразвуковому контролю |
|  | 3111-004 | Дефектоскопист рентгено-, гаммаграфирования |
|  | 3111-005 | Контролер технический почтовых вагонов |
|  | 3111-011 | Лаборант по обработке измерений |
|  | 3111-012 | Лаборант по обслуживанию испытаний |
|  | 3111-013 | Лаборант по ультразвуковой технике |
|  | 3111-014 | Лаборант по физико-механическим испытаниям |
|  | 3111-017 | Лаборант рентгеноспектрального анализа |
|  | 3111-018 | Лаборант-рентгеноструктурщик |
|  | 3111-019 | Лаборант спектрального анализа |
|  | 3111-020 | Лаборант химического анализа |
|  | 3112-006 | Техник-геодезист |
|  | 3112-008 | Техник изыскательской русловой партии |
|  | 3113-009 | Авиационный техник по приборам и электрооборудованию |
|  | 3114-005 | Авиационный техник по радиооборудованию |
|  | 3115-002 | Инспектор морской |
|  | 3115-003 | Инспектор по сохранности вагонного парка |
|  | 3115-004 | Механик рефрижераторного поезда (секции) |
|  | 3115-006 | Ревизор по сохранности вагонного парка дорожный (отделения железной дороги) |
|  | 3115-008 | Техник авиационный |
|  | 3115-009 | Техник-конструктор |
|  | 3115-013 | Техник по эксплуатации технических средств железной дороги |
|  | 3115-014 | Техник по эксплуатации тренажеров |
|  | 3115-016 | Авиационный техник по горюче-смазочным материалам |
|  | 3115-017 | Авиационный техник по парашютным и аварийно-спасательным средствам |
|  | 3115-018 | Авиационный техник по планеру и двигателям |
|  | 3119-004 | Инспектор дорожный по котлонадзору |
|  | 3119-005 | Инспектор дорожный по приемке продукции железнодорожного назначения |
|  | 3119-006 | Инспектор летно-производственного сектора |
|  | 3119-011 | Ревизор автомобильного транспорта |
|  | 3119-012 | Ревизор весового хозяйства |
|  | 3119-013 | Ревизор движения отделения железной дороги |
|  | 3119-014 | Ревизор по безопасности движения поездов (дорожный, отделения железной дороги) |
|  | 3119-015 | Ревизор-инструктор по контролю пассажирских поездов |
|  | 3119-016 | Ревизор коммерческий дорожный (отделения железной дороги) |
|  | 3119-017 | Ревизор по безопасности движения на электрическом транспорте |
|  | 3119-018 | Старший инспектор десантно-пожарной службы |
|  | 3119-021 | Техник по расшифровке лент скоростемеров |
|  | 3129-001 | Бригадир (освобожденный) предприятий железнодорожного транспорта и метрополитенов |
|  | 3151-001 | Водолазный специалист |
|  | 3151-002 | Механик на дноочистительном снаряде |
|  | 3151-003 | Механик-наставник |
|  | 3151-004 | Механик перегрузочных машин (групповой) |
|  | 3151-005 | Механик - первый помощник капитана |
|  | 3151-006 | Механик - второй помощник капитана |
|  | 3151-007 | Механик - первый помощник командира |
|  | 3151-008 | Механик - второй помощник командира |
|  | 3151-009 | Механик - третий помощник командира |
|  | 3151-010 | Механик - сменный капитан |
|  | 3151-011 | Механик флота (групповой) |
|  | 3151-012 | Сменный механик - первый помощник капитана |
|  | 3151-013 | Сменный механик - второй помощник капитана |
|  | 3151-014 | Электромеханик (помощник механика по электрооборудованию) |
|  | 3151-015 | Электромеханик на дноочистительном снаряде |
|  | 3151-016 | Электромеханик-наставник |
|  | 3151-017 | Электромеханик флота (линейный) |
|  | 3152-001 | Диспетчер по флоту |
|  | 3152-002 | Инспектор-капитан (инспектор портового надзора) |
|  | 3152-003 | Капитан прогулочного (патрульного, спасательного) катера |
|  | 3152-004 | Лоцман |
|  | 3153-001 | Бортмеханик |
|  | 3153-002 | Бортоператор |
|  | 3153-003 | Инструктор-дельтапланерист |
|  | 3153-004 | Инструктор летчик-методист |
|  | 3153-005 | Инструктор-парашютист |
|  | 3153-006 | Инструктор-проводник бортовой |
|  | 3153-007 | Инструктор парашютно-десантной подготовки |
|  | 3153-008 | Инструктор тренажера |
|  | 3153-009 | Летчик |
|  | 3153-010 | Летчик-инструктор |
|  | 3153-011 | Летчик-испытатель |
|  | 3153-012 | Летчик-наблюдатель |
|  | 3153-013 | Парашютист-испытатель |
|  | 3153-014 | Парашютист-спасатель |
|  | 3153-015 | Парашютист - укладчик парашютов |
|  | 3153-016 | Пилот |
|  | 3153-017 | Пилот-инструктор |
|  | 3153-018 | Старший бортовой оператор авиационного отряда |
|  | 3153-019 | Старший штурман авиационной организации |
|  | 3153-020 | Технический пилот |
|  | 3153-021 | Штурман авиационного звена |
|  | 3153-022 | Штурман авиационного отряда |
|  | 3153-023 | Штурман авиационной эскадрильи |
|  | 3153-024 | Штурман аэроклуба |
|  | 3153-025 | Штурман дежурный аэропорта (бюро, группы, службы, отдела) |
|  | 3153-026 | Штурман-инструктор |
|  | 3153-027 | Штурман-инструктор тренажера |
|  | 3153-028 | Штурман-испытатель |
|  | 3153-029 | Штурман-оператор |
|  | 3153-030 | Штурман центра (службы, отдела, бюро) аэронавигационной информации (предполетной подготовки экипажей) |
|  | 3153-031 | Штурман экипажа |
|  | 3153-032 | Инструктор-пилот по безопасности полетов |
|  | 3154-001 | Диспетчер аэродромного диспетчерского (авиационно-диспетчерского) пункта |
|  | 3154-002 | Диспетчер диспетчерского пункта посадки (круга, подхода) |
|  | 3154-003 | Диспетчер-инструктор по управлению воздушным движением |
|  | 3154-004 | Диспетчер-инструктор службы движения |
|  | 3154-005 | Диспетчер планирования воздушного движения |
|  | 3154-006 | Диспетчер пожарной связи |
|  | 3154-007 | Диспетчер по обеспечению питания пассажиров |
|  | 3154-008 | Диспетчер по организации авиационных перевозок (международных, пассажирских, почтово-грузовых) |
|  | 3154-009 | Диспетчер по организации авиационных перевозок в приписных аэропортах |
|  | 3154-010 | Диспетчер по рулению |
|  | 3154-011 | Диспетчер по управлению воздушным движением |
|  | 3154-012 | Диспетчер по центровке |
|  | 3154-013 | Диспетчер производственно-диспетчерской службы (отдела) по контролю за подготовкой воздушных судов к вылету |
|  | 3154-014 | Диспетчер производственно-диспетчерской службы по организации информационно-справочной работы |
|  | 3154-015 | Диспетчер службы перевозок |
|  | 3154-016 | Диспетчер стартового диспетчерского пункта |
|  | 3154-017 | Диспетчер центра управления воздушным движением |
|  | 3154-018 | Техник по обработке полетной информации |
|  | 3155-001 | Оператор беспилотного летательного аппарата |
|  | 3155-002 | Техник (механик) авиационный по эксплуатации авиационного оборудования объективного контроля |
|  | 3155-003 | Техник (механик) авиационный по эксплуатации воздушных судов (систем воздушных судов) |
|  | 3155-004 | Техник аэродромной службы |
|  | 3155-005 | Техник по аэронавигационной информации |
|  | 3155-006 | Техник по светотехническому и электротехническому обеспечению полетов |
|  | 3257-001 | Инженер-инспектор по безопасности полетов |
|  | 3257-005 | Инспектор-пилот по безопасности полетов |
|  | 3257-008 | Инспектор-проводник бортовой |
|  | 3257-015 | Старший инспектор летно-производственного сектора |
|  | 3314-002 | Техник по ведению эксплуатационной документации службы организации движения |
|  | 3314-003 | Техник по организации и управлению движением |
|  | 3314-005 | Техник по эксплуатационной деятельности железной дороги |
|  | 3315-003 | Инспектор по актово-претензионной работе |
|  | 3322-001 | Агент коммерческий по транспортному обслуживанию |
|  | 3331-001 | Специалист по таможенному декларированию |
|  | 3331-003 | Экспедитор по перевозке грузов |
|  | 3331-004 | Экспедитор транспортный |
|  | 3339-003 | Операционный логист |
|  | 3343-005 | Инспектор по оформлению и выдаче служебных билетов и транспортных требований |
|  | 3343-006 | Инспектор по учету и бронированию военнообязанных |
|  | 3343-007 | Инспектор по досмотру |
|  | 3423-001 | Инструктор |
|  | 3423-002 | Инструктор парашютной вышки |
|  | 3423-003 | Инструктор-спасатель на водах |
|  | 3431-001 | Фотооператор бортовой |
|  | 3512-002 | Техник по защите информации |
|  | 3513-001 | Техник-программист |
|  | 3522-002 | Техник по связи |
|  | 3522-002 | Техник по связи |
|  | 3522-003 | Электромеханик связи |
|  | 4221-002 | Агент по заказам населения на перевозку |
|  | 4221-003 | Агент по организации обслуживания пассажирских авиаперевозок |
|  | 4222-003 | Дежурный по выдаче справок |
|  | 4224-001 | Дежурный по дому отдыха локомотивных (поездных) бригад |
|  | 4224-002 | Дежурный по комнате отдыха |
|  | 4229-002 | Агент по заказам населения на перевозку |
|  | 4322-003 | Дежурный оперативный (отряда пожарной охраны) |
|  | 4322-007 | Оператор службы диспетчерской |
|  | 4323-002 | Агент по обслуживанию автомобильных перевозок |
|  | 4323-003 | Агент по организации почтово-грузовых авиаперевозок |
|  | 4323-004 | Агент по передаче грузов |
|  | 4323-005 | Агент по приему заказов и доставке билетов |
|  | 4323-006 | Агент по розыску грузов и багажа |
|  | 4323-006 | Агент по розыску грузов и багажа |
|  | 4323-007 | Дежурный по автовокзалу |
|  | 4323-008 | Дежурный помощник начальника вокзала |
|  | 4323-009 | Дежурный по парку железнодорожной станции |
|  | 4323-010 | Нарядчик локомотивных (поездных) бригад |
|  | 4323-011 | Оператор вагонного депо |
|  | 4323-012 | Оператор диспетчерской движения и погрузочно-разгрузочных работ |
|  | 4323-013 | Оператор диспетчерской погрузочно-разгрузочных работ |
|  | 4323-014 | Оператор диспетчерской движения |
|  | 4323-015 | Оператор депо (станции, дистанции, участка) |
|  | 4323-016 | Оператор контрольно-промежуточного пункта (конечной станции) службы движения |
|  | 4323-017 | Оператор по обработке проездных и перевозочных документов |
|  | 4323-018 | Оператор при дежурном по железнодорожной станции (по отделению железной дороги) |
|  | 4323-019 | Оператор при маневровом диспетчере железнодорожной станции |
|  | 4323-020 | Оператор службы диспетчерской |
|  | 4323-021 | Оператор станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов |
|  | 4323-022 | Таксировщик перевозочных документов |
|  | 4323-023 | Приемосдатчик груза и багажа |
|  | 4323-024 | Приемщик поездов |
|  | 4323-025 | Приемщик трамваев и троллейбусов |
|  | 4323-026 | Проводник по сопровождению грузов и спецвагонов |
|  | 4323-027 | Тальман |
|  | 5111-001 | Бортпроводник |
|  | 5112-001 | Контролер пассажирского транспорта |
|  | 5112-002 | Контролер перронный (билетный) |
|  | 5112-002 | Контролер перронный (билетный) |
|  | 5112-003 | Контролер-ревизор пассажирских поездов |
|  | 5112-004 | Кондуктор |
|  | 5112-005 | Кондуктор грузовых поездов |
|  | 5112-006 | Кондуктор поезда |
|  | 5112-007 | Проводник пассажирского вагона |
|  | 5112-008 | Проводник по сопровождению железнодорожного подвижного состава в нерабочем состоянии |
|  | 5151-001 | Дежурный по дому отдыха локомотивных (поездных) бригад |
|  | 5230-001 | Кассир |
|  | 5230-002 | Кассир багажный |
|  | 5230-002 | Кассир багажный |
|  | 5230-003 | Кассир грузовой |
|  | 5230-003 | Кассир грузовой |
|  | 5230-004 | Кассир товарный |
|  | 5230-004 | Кассир товарный |
|  | 5230-005 | Кассир по расчетам в гостинице |
|  | 5230-006 | Кассир билетный |
|  | 5230-007 | Кассир торгового зала |
|  | 5230-008 | Контролер билетов |
|  | 5230-009 | Контролер-кассир (контролер) |
|  | 5230-010 | Распространитель билетов |
|  | 5230-011 | Кассир по продаже билетов |
|  | 5244-001 | Агент по приему заказов и доставке билетов |
|  | 5244-002 | Агент |
|  | 5411-003 | Десантник-пожарный |
|  | 7119-001 | Аэродромный рабочий |
|  | 7119-002 | Дорожный рабочий |
|  | 7119-005 | Монтер пути |
|  | 7119-006 | Обходчик пути и искусственных сооружений |
|  | 7119-007 | Полигонный рабочий |
|  | 7119-009 | Путевой рабочий на озере |
|  | 7119-013 | Ремонтник искусственных сооружений |
|  | 7119-014 | Речной рабочий на подводно-технических, габионных и фашинных работах, выполняемых с поверхности |
|  | 7119-015 | Тоннельный рабочий |
|  | 7126-001 | Бортоператор по проверке магистральных трубопроводов |
|  | 7126-002 | Водопроводчик доменной печи |
|  | 7126-003 | Дренажник |
|  | 7126-004 | Монтажник наружных трубопроводов |
|  | 7126-009 | Слесарь по изготовлению и ремонту трубопроводов |
|  | 7126-011 | Слесарь по изготовлению узлов и деталей технологических трубопроводов |
|  | 7126-012 | Слесарь по обслуживанию и ремонту наружных газопроводов |
|  | 7126-013 | Слесарь-сантехник |
|  | 7126-014 | Трубопроводчик линейный |
|  | 7126-015 | Трубопроводчик судовой |
|  | 7127-002 | Слесарь по изготовлению деталей и узлов систем вентиляции и пневмотранспорта |
|  | 7212-014 | Сварщик на диффузионно-сварочных установках |
|  | 7212-015 | Сварщик на машинах контактной (прессовой) сварки |
|  | 7212-016 | Сварщик на электронно-лучевых сварочных установках |
|  | 7212-017 | Сварщик термитной сварки |
|  | 7212-018 | Электровибронаплавщик |
|  | 7212-019 | Электрогазосварщик |
|  | 7212-020 | Электрогазосварщик-врезчик |
|  | 7212-023 | Электросварщик ручной сварки |
|  | 7215-006 | Такелажник судовой |
|  | 7223-049 | Оператор линии отделки рельсов |
|  | 7231-001 | Автомеханик |
|  | 7231-002 | Водитель-испытатель |
|  | 7231-003 | Водитель-испытатель боевых и специальных машин |
|  | 7231-004 | Испытатель двигателей |
|  | 7231-005 | Кузовщик |
|  | 7231-006 | Машинист двигателей внутреннего сгорания |
|  | 7231-007 | Слесарь по ремонту автомобилей |
|  | 7231-008 | Слесарь по ремонту боевых и специальных машин |
|  | 7231-009 | Слесарь по топливной аппаратуре |
|  | 7231-010 | Слесарь-стендовик |
|  | 7232-001 | Авиационный механик по криогенным системам |
|  | 7232-002 | Авиационный механик по планеру и двигателям |
|  | 7232-003 | Дефектовщик авиационной техники |
|  | 7232-004 | Дефектовщик деталей и изделий |
|  | 7232-005 | Изолировщик |
|  | 7232-006 | Испытатель-механик двигателей |
|  | 7232-007 | Испытатель парашютно-десантной техники |
|  | 7232-008 | Клейщик силовой арматуры и мягких баков |
|  | 7232-009 | Регулировщик-настройщик тренажеров |
|  | 7232-010 | Сборщик-клепальщик |
|  | 7232-011 | Слесарь-испытатель |
|  | 7232-012 | Слесарь по аэрогидродинамическим испытаниям |
|  | 7232-013 | Слесарь по изготовлению и доводке деталей летательных аппаратов |
|  | 7232-014 | Слесарь по ремонту авиадвигателей |
|  | 7232-015 | Слесарь по ремонту агрегатов |
|  | 7232-016 | Слесарь по ремонту летательных аппаратов |
|  | 7232-017 | Слесарь-сборщик летательных аппаратов |
|  | 7232-018 | Укладчик-монтажник изделий |
|  | 7232-019 | Упрочнитель деталей |
|  | 7232-020 | Фотоплазокопировщик |
|  | 7233-029 | Наладчик железнодорожно-строительных машин и механизмов |
|  | 7233-060 | Осмотрщик вагонов |
|  | 7233-061 | Осмотрщик-ремонтник вагонов |
|  | 7233-069 | Слесарь зумпфового агрегата |
|  | 7233-070 | Слесарь-механик по испытанию установок и аппаратуры |
|  | 7233-071 | Слесарь-монтажник судовой |
|  | 7233-073 | Слесарь по монтажу и ремонту оснований морских буровых и эстакад |
|  | 7233-079 | Слесарь по осмотру и ремонту локомотивов на пунктах технического обслуживания |
|  | 7233-084 | Слесарь по ремонту и обслуживанию перегрузочных машин |
|  | 7233-090 | Слесарь по ремонту подвижного состава |
|  | 7233-091 | Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов |
|  | 7233-097 | Слесарь-ремонтник |
|  | 7233-101 | Слесарь-судоремонтник двигателей внутреннего сгорания (ДВС) |
|  | 7412-014 | Крановый электрик |
|  | 7412-015 | Монтажник оборудования блокировки и централизации на железнодорожном транспорте |
|  | 7412-016 | Монтажник приборов и систем автоматики |
|  | 7412-022 | Моторист электродвигателей |
|  | 7412-023 | Наладчик контрольно-измерительных вагонов |
|  | 7412-024 | Наладчик контрольно-измерительных приборов и систем автоматики |
|  | 7412-025 | Обходчик линейный |
|  | 7412-027 | Оператор автоматической газовой защиты |
|  | 7412-034 | Поездной электромеханик |
|  | 7412-035 | Проводник-электромонтер почтовых вагонов |
|  | 7412-038 | Слесарь-механик по ремонту авиационных приборов |
|  | 7412-039 | Слесарь-механик электромеханических приборов и систем |
|  | 7412-040 | Слесарь-монтажник приборного оборудования |
|  | 7412-041 | Слесарь по выводам и обмоткам электрических машин |
|  | 7412-042 | Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике |
|  | 7412-043 | Слесарь-электрик по обслуживанию и ремонту оборудования метрополитена |
|  | 7412-044 | Слесарь-электрик по обслуживанию и ремонту станционного и тоннельного оборудования метрополитена |
|  | 7412-045 | Слесарь-электрик по обслуживанию и ремонту эскалаторов |
|  | 7412-046 | Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования |
|  | 7412-047 | Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования боевых и специальных машин |
|  | 7412-048 | Слесарь-электромонтажник |
|  | 7412-051 | Электрик судовой |
|  | 7412-054 | Электромеханик по испытанию и ремонту электрооборудования |
|  | 7412-056 | Электромеханик по обслуживанию светотехнического оборудования систем обеспечения полетов |
|  | 7412-057 | Электромеханик по торговому и холодильному оборудованию |
|  | 7412-059 | Электромонтажник по сигнализации, централизации и блокировке |
|  | 7412-060 | Электромонтажник судовой |
|  | 7412-063 | Электромонтер диспетчерского оборудования и телеавтоматики |
|  | 7412-064 | Электромонтер контактной сети |
|  | 7412-072 | Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации, блокировки |
|  | 7412-076 | Электромонтер по ремонту аппаратуры релейной защиты и автоматики |
|  | 7412-077 | Электромонтер по ремонту вторичной коммутации и связи |
|  | 7412-084 | Электромонтер тяговой подстанции |
|  | 7421-052 | Радиомонтажник судовой |
|  | 7422-006 | Мачтовик-антенщик судовой |
|  | 7422-016 | Электромонтер по обслуживанию и ремонту аппаратуры и устройств связи |
|  | 7541-001 | Водолаз |
|  | 7541-002 | Кессонщик-аппаратчик |
|  | 7541-003 | Кессонщик-проходчик |
|  | 7541-004 | Кессонщик-электромонтажник |
|  | 7543-068 | Контролер судокорпусных, судомонтажных и трубопроводных работ |
|  | 7543-070 | Контролер технического состояния механических транспортных средств |
|  | 8131-456 | Машинист электровоза тушильного вагона |
|  | 8181-033 | Машинист пескоподающей установки |
|  | 8182-004 | Водораздатчик порта |
|  | 8182-007 | Кочегар паровоза |
|  | 8182-015 | Машинист железнодорожного водоснабжения |
|  | 8182-016 | Машинист компрессора для подачи воздуха водолазам |
|  | 8182-031 | Машинист установок по обслуживанию подвижного состава |
|  | 8189-003 | Машинист зумпфового агрегата |
|  | 8189-007 | Машинист моечной установки |
|  | 8189-008 | Машинист моечных машин |
|  | 8189-012 | Машинист установки по обработке транспортных средств |
|  | 8189-013 | Машинист холодильных установок |
|  | 8189-015 | Мойщик-уборщик подвижного состава |
|  | 8189-031 | Оператор дефектоскопной тележки |
|  | 8189-032 | Оператор по путевым измерениям |
|  | 8189-040 | Промывальщик-пропарщик цистерн |
|  | 8211-004 | Слесарь механосборочных работ |
|  | 8212-068 | Слесарь-сборщик авиационных приборов |
|  | 8311-001 | Водитель дрезины |
|  | 8311-002 | Машинист автомотрисы |
|  | 8311-003 | Машинист дизель-поезда |
|  | 8311-004 | Машинист мотовоза |
|  | 8311-005 | Машинист паровоза |
|  | 8311-006 | Машинист самоходного весоповерочного вагона |
|  | 8311-007 | Машинист тепловоза |
|  | 8311-008 | Машинист электровоза |
|  | 8311-008 | Машинист электровоза |
|  | 8311-009 | Машинист электровоза металлургического цеха |
|  | 8311-010 | Машинист электропоезда |
|  | 8311-011 | Помощник машиниста дизель-поезда |
|  | 8311-012 | Помощник машиниста паровоза |
|  | 8311-013 | Помощник машиниста тепловоза |
|  | 8311-014 | Помощник машиниста электровоза |
|  | 8311-015 | Помощник машиниста электропоезда |
|  | 8312-001 | Дежурный по переезду |
|  | 8312-002 | Дежурный стрелочного поста |
|  | 8312-003 | Оператор поста централизации |
|  | 8312-004 | Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров |
|  | 8312-005 | Оператор сортировочной горки |
|  | 8312-006 | Пломбировщик вагонов и контейнеров |
|  | 8312-007 | Регулировщик скорости движения вагонов |
|  | 8312-008 | Сигналист |
|  | 8312-009 | Составитель поездов |
|  | 8312-010 | Станционный рабочий |
|  | 8321-001 | Водитель аэросаней |
|  | 8321-002 | Водитель мотоцикла (мопеда) |
|  | 8322-001 | Водитель автомобиля |
|  | 8331-001 | Водитель автомобиля |
|  | 8331-002 | Водитель трамвая |
|  | 8331-003 | Водитель троллейбуса |
|  | 8332-001 | Водитель автомобиля |
|  | 8332-002 | Водитель боевых и специальных машин |
|  | 8332-003 | Машинист самоходной (буксируемой) машины (подметально-уборочной, снегоуборочной) |
|  | 8342-012 | Машинист дорожно-транспортных машин |
|  | 8342-013 | Машинист железнодорожно-строительных машин |
|  | 8342-018 | Машинист комбинированных машин для ремонта и содержания дорог |
|  | 8342-021 | Машинист машины для укладки дорожных бордюров |
|  | 8342-022 | Машинист машины для устройства защитных шероховатых слоев дорожных покрытий |
|  | 8342-044 | Моторист механической лопаты |
|  | 8342-045 | Оператор оборудования микротоннельного комплекса |
|  | 8342-046 | Помощник машиниста железнодорожно-строительных машин |
|  | 8342-047 | Речной рабочий на эксплуатации и обслуживании несамоходных плавучих снарядов и других плавучих средств |
|  | 8343-001 | Вагонетчик воздушно-канатной дороги |
|  | 8343-002 | Дежурный по подъемно-транспортным средствам |
|  | 8343-007 | Машинист автовышки и автогидроподъемника |
|  | 8343-008 | Машинист автомобилеразгрузчика |
|  | 8343-009 | Машинист вагоноопрокидывателя |
|  | 8343-010 | Машинист воздушно-канатной дороги |
|  | 8343-017 | Машинист мостового перегружателя |
|  | 8343-019 | Машинист поворотной и подъемной машин моста |
|  | 8343-020 | Машинист подъемника |
|  | 8343-021 | Машинист подъемной машины |
|  | 8343-023 | Машинист по обслуживанию установок специализированных автомобилей |
|  | 8343-026 | Машинист сухих доковых установок |
|  | 8343-028 | Машинист эскалатора |
|  | 8343-029 | Механизатор (докер-механизатор) комплексной бригады на погрузочно-разгрузочных работах |
|  | 8343-030 | Моторист поворотного круга |
|  | 8344-001 | Водитель погрузчика |
|  | 8344-002 | Водитель транспортно-уборочной машины |
|  | 8344-003 | Водитель электро- и автотележки |
|  | 8344-004 | Машинист трапов |
|  | 8344-005 | Машинист штабелеформирующей машины |
|  | 8350-001 | Береговой боцман |
|  | 8350-002 | Береговой матрос |
|  | 8350-003 | Береговой рабочий |
|  | 8350-004 | Информатор судоходной обстановки |
|  | 8350-005 | Матрос |
|  | 8350-006 | Матрос земснаряда |
|  | 8350-007 | Монтер судоходной обстановки |
|  | 8350-008 | Моторист |
|  | 8350-009 | Полевой (путевой) рабочий изыскательской русловой партии |
|  | 8350-010 | Постовой рабочий судоходной обстановки |
|  | 8350-011 | Путевой рабочий тральной бригады |
|  | 8350-012 | Сигнальщик боновый |
|  | 8350-013 | Смотритель маяка |
|  | 8350-014 | Смотритель огней |
|  | 8350-015 | Судопропускник |
|  | 9122-002 | Мойщик воздушных судов |
|  | 9311-007 | Матрос драги |
|  | 9311-013 | Шлюзовщик |
|  | 9312-001 | Подсобный рабочий |
|  | 9329-056 | Приемщик-отправитель |
|  | 9331-001 | Водитель транспортных средств с ручным и педальным управлением |
|  | 9333-001 | Грузчик |
|  | 9621-001 | Вызывальщик локомотивных и поездных бригад |
|  | 9621-003 | Доставщик перевозочных документов |

\* Уровни определяются в профессиональных стандартах и по результатам их разработки заносятся в карту сектора.

Общие профессиональные умения и навыки, востребованные при осуществлении видов трудовой деятельности в сфере ТД, не связанные с техническими аспектами квалификации, оказывают значительное влияние на эффективное выполнение трудовых функций работниками с разными уровнями квалификаций.

Для описания требований к умениям и навыкам по трудовым функциям сформирован Перечень общих профессиональных умений и навыков при осуществлении трудовой деятельности в сфере ТД (таблица 5).

Таблица 5 – Перечень общих профессиональных умений и навыков при осуществлении трудовой деятельности в сфере ТД

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование умений и навыков | Описание |
| 1 | 2 |
| Организация собственной работы | Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество |
| Личная ответственность за выполнение работы | Формировать индивидуальную ответственность работника за выполнение рабочего задания или его части в рамках установленных полномочий |
| Управление рабочим временем | Контролировать, регулировать, оптимизировать рабочее время процесса и его этапов в целях выполнения установленных норм и сроков |
| Автономность работы | Самостоятельно выполнять рабочие задания в рамках установленных полномочий без участия других лиц |
| Навыки групповой работы | Выстраивать оптимальные межличностные отношения с членами группы, команды, проекта, руководством |
| Коммуникативные навыки | Устанавливать и развивать деловую коммуникацию с коллегами, подчиненными, клиентами / потребителями: ведение дискуссий, проведение обсуждений, подготовка и представление презентаций, ведение деловых переговоров, создание обратной связи |
| Управление эмоциями | Сохранять и поддерживать позитивное восприятие рабочей среды с целью ухода от стрессовых ситуаций и создания благоприятной психологической атмосферы |
| Планирование собственного развития | Планировать включение в процесс переобучения или повышения квалификации самого работника на основе оценки дефицита собственных профессиональных знаний и навыков |
| Поиск и структурирование информации | Осуществлять поиск информации из различных источников и в разных средах в соответствии с задачей, оценивать качество, надежность, полезность и эффективность информации и источников ее получения, систематизировать массивы информации |
| Применение информационно-коммуникационных технологий | Работать в цифровой среде |
| Решение проблем | Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях |
| Междисциплинарный подход | Выходить за рамки своих профессиональных обязанностей при решении комплексных рабочих заданий и обязанностей |
| Мобильность | Своевременно реагировать на изменение условий работы и оптимальное распределение ресурсов в работе |
| Самообразование | Выявлять дефицит в собственной квалификации и навыках, планировать повышение квалификации и карьерного роста, проявлять готовность к переобучению и повышению квалификации. |
| Мотивированность на результат | Ориентироваться на успешную реализацию установленных целей и рабочих задач на основе внутренних психологических и социальных установок |
| Обучение других | Организовывать взаимодействие с коллегами с целью передачи опыта и повышения их квалификаций |
| Лидерство | Брать на себя лидерские функции, ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за общий результат |

Термины и определения

Для целей Секторальной рамки квалификаций применяются следующие термины и их определения:

Секторальная рамка квалификаций - документ, определяющий единую шкалу требований к квалификациям, необходимым для осуществления трудовой деятельности в рамках конкретного сектора экономики;

Сектор экономики - совокупность институциональных единиц, однородных с точки зрения выполняемых в экономике функций, что предполагает их сходное экономическое поведение;

Институциональная единица - субъект хозяйствования - предприятия, их объединения, организации любых организационно-правовых форм, граждане, осуществляющие предпринимательскую деятельность без образования юридического лица.

Квалификация - официальное признание освоенных знаний, умений и полученного опыта, необходимых для осуществления трудовой деятельности, подтвержденное установленными законодательством видами документов;

Уровень квалификации - обобщенные требования к знаниям, умениям и полученному опыту, дифференцируемые по сложности, ответственности и самостоятельности.

Сокращения и обозначения

ОК (ОКРБ 011-2009) - общегосударственный классификатор Республики Беларусь «Специальности и квалификации», утвержденный постановлением Министерства образования Республики Беларусь  
от 2 июня 2009 г. № 36; (ОКРБ 011-2022) - общегосударственный классификатор Республики Беларусь «Специальности и квалификации», утвержденный постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 24 марта 2022 г. № 54.

ОКЭД (ОКРБ 005-2011) - общегосударственный классификатор Республики Беларусь «Виды экономической деятельности», утвержденный постановлением Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь от 5 декабря 2011 г. № 85.

ОКЗ ([ОКРБ](consultantplus://offline/ref=55BC43236A66B86C3C5666DDCD3F88D573A38439A037A55186E36F9BF991E359E3051E8571F5B784E0F00FEDAE0C076E337255C3B41DF1517B580BFCq2V0L) 014-2017) - общегосударственный классификатор Республики Беларусь «Занятия», утвержденный постановлением Министерства   
труда и социальной защиты Республики Беларусь  
от 24 июля 2017 г. № 33. ( в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=A2C8ADBE0941F07C253230275761199BB3389D8461F875A4F3F68775C918C4B6CA9F11731C5A6CB5634AECDAEAB21D0B6871AD62E91AF44683E9DB6C3703kFQ) Минтруда и соцзащиты от 11.09.2019 № 43)