

Қазақстан Республикасының Индустрия және
инфрақұрылымдық даму министрлігіПриказ Министра индустрии и
инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 27 июня
2023 года № 468. Зарегистрирован
в Министерстве юстиции
Республики Казахстан 4 июля
2023 года № 33033Министерство индустрии и инфраструктурного
развития Республики Казахстан

**О внесении изменения в приказ исполняющего обязанности Министра
транспорта и коммуникаций Республики Казахстан от 20 сентября
2010 года № 424 «Об утверждении Перечня должностей (профессий)
работников железнодорожного транспорта и квалификационных
требований, предъявляемых к ним»**

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ исполняющего обязанности Министра транспорта и коммуникаций Республики Казахстан от 20 сентября 2010 года № 424 «Об утверждении Перечня должностей (профессий) работников железнодорожного транспорта и квалификационных требований, предъявляемых к ним» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 6581) следующее изменение:

Перечень должностей (профессий) работников железнодорожного транспорта и квалификационных требований, предъявляемых к ним, утвержденных указанным приказом, изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу.

2. Комитету транспорта Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;



QR-код содержит данные ЭЦП должностного лица РГП на ПХВ «ИЗПИ»



QR-код содержит ссылку на
данный документ в ЭКБ НПА РК

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства
индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на
курирующего вице-министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных
дней после дня его первого официального опубликования.

**Министр индустрии и инфраструктурного развития Республики
Казахстан**

**М.
Карабаев**

**Приложение к приказу
Министра индустрии и
инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 27 июня 2023 года
№ 468**

**Утвержден
приказом исполняющего
обязанности Министра
транспорта и коммуникаций
Республики Казахстан
от 20 сентября 2010 года
№ 424**

**Перечень
должностей (профессий) работников железнодорожного транспорта и
квалификационные требования, предъявляемые к ним**

Раздел 1. Подразделения производственной безопасности и экологии

Наименование должности	Требования к квалификации		
	Образование	Специальность в сфере	Опыт работы по специальности на должностях по соответствующему профилю службы
Подразделения охраны труда, экологии, промышленной безопасности и примыканий, пересечений железнодорожных путей			
Центральный аппарат национальной железнодорожной компании			
Руководитель (директор) службы (департамента)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны, Локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Автоматизация и управление; Электроэнергетика; Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспортное строительство; Машиностроение (Технологические машины и оборудование)	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях в организациях железнодорожного транспорта не менее 5 лет
Заместитель руководителя (директора) службы (департамента)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны, Локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Автоматизация и управление; Электроэнергетика; Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспортное строительство; Машиностроение (Технологические машины и оборудование)	не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях в организациях железнодорожного транспорта не менее 3 лет

Руководитель (начальник) функционального направления (группы, управления)/Главный менеджер, имеющий в подчинении персонал	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны, Локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Автоматизация и управление; Электроэнергетика; Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Строительство (Строительство железных дорог; путь и путевое хозяйство); Транспортное строительство; Машиностроение (Технологические машины и оборудование); Инженерные системы; <i>Лечебное дело</i> ; Медико-профилактическое дело; Общественное здравоохранение; Общая медицина	не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях в организациях железнодорожного транспорта не менее 3 лет
Главный менеджер, не имеющий в подчинении персонал	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет
Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Филиалы сетевого уровня / Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Руководитель (директор) службы (департамента)		Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны, Локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Автоматизация и управление; Электроэнергетика; Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Строительство (Строительство железных дорог; путь и путевое хозяйство); Транспортное строительство; Машиностроение (Технологические машины и оборудование) Инженерные системы; Экология; Теплоэнергетика	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Заместитель руководителя(директора) службы (департамента)/ Руководитель (начальник) функционального направления(группы, управления)/Заместитель руководителя (начальника) подразделения (управления)/Главный менеджер, имеющий в подчинении персонал			не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Главный менеджер, не имеющий в подчинении персонал	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет
Руководитель (начальник) отдела/ Менеджер, имеющий в подчинении персонал/ Эксперт	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Главный специалист/ Менеджер, не имеющий в подчинении персонал	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист/ инженер	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Специалист (Инженер)	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
Филиалы регионального уровня			
Руководитель (начальник) службы (подразделения, отдела, сектора)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны, Локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта(железнодорожный транспорт); Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Автоматизация и управле-	не менее 5 лет, в том числе не менее 3 лет на руководящих должностях
			не менее 5 лет

Ведущий инженер по безопасности и охране труда/ Ведущий инженер по охране окружающей среды (эколог)	высшее (или послевузовское)	ние; Электроэнергетика; Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Строительство (Строительство железных дорог; путь и путевое хозяйство); Транспортное строительство; Машиностроение (Технологические машины и оборудование) Инженерные системы; Экология; Теплоэнергетика	
Инженер по безопасности и охране труда I категории/Инженер по охране окружающей среды (эколог) I категории	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет в аналогичной должности II категории
Инженер по безопасности и охране труда II категории/Инженер по охране окружающей среды (эколог) II категории	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Инженер по безопасности и охране труда/ Инженер по охране окружающей среды (эколог)	высшее (или послевузовское)		без предъявлений требований к стажу
Главный специалист/Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист /инженер	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Специалист/ инженер	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
Филиалы линейного уровня			
Руководитель (начальник) службы (подразделения, отдела, сектора)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны, Локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Автоматизация и управление; Электроэнергетика; Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей	не менее 3 лет, в том числе не менее 2 лет на должности по охране труда
Ведущий инженер по безопасности и охране труда/ Ведущий инженер по охране окружающей среды (эколог)	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет
Инженер по безопасности и охране труда I категории/Инженер по охране окружающей среды (эколог) I категории	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет в аналогичной должности II категории
Инженер по безопасности и охране труда II категории / Инженер по охране окружающей среды (эколог) II категории	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Инженер по безопасности и охране труда/ Инженер			без предъявления требований к стажу

по охране окружающей среды (эколог)			
Ведущий специалист (инженер)			не менее 1 года
Специалист (Инженер)			без предъявления требований к стажу
Раздел 2. Подразделения контроля и безопасности			
Наименование должности	Требования к квалификации		
	Образование	Специальность в сфере	Опыт работы по специальности на должностях по соответствующему профилю службы
2.1. Подразделения безопасности движения			
Центральный аппарат национальной железнодорожной компании			
Руководитель (директор) службы (департамента)/ Заместитель руководителя (директора) службы (департамента)/ Руководитель (начальник) функционального направления группы (управления)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Локомотивы, Вагоны, Локомотиво – вагоностроение, Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспортное строительство; Автоматизация и управление (Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте и метрополитене); Электроэнергетика (Электрооборудование, электротехника, электроснабжение, монтаж железных дорог)	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет, в том числе по обеспечению безопасности движения соответствующего хозяйства не менее 3 лет
Главный менеджер, имеющий в подчинении персонал	высшее (или послевузовское)		не менее 6 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет, в том числе по обеспечению безопасности движения соответствующего хозяйства не менее 3 лет
Главный менеджер, не имеющий в подчинении персонал	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет по профилю соответствующего хозяйства в организациях железнодорожного транспорта
Менеджер, имеющий в подчинении персонал/ Главный менеджер-Ревизор по безопасности движения (по хозяйствам)	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет по профилю соответствующего хозяйства на руководящих должностях в организациях железнодорожного транспорта
Главный специалист/ Менеджер, не имеющий в подчинении персонал	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Региональный главный ревизор по безопасности движения	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет по профилю соответствующего хозяйства

			на руководящих должностях в организациях железнодорожного транспорта	
Региональный ревизор по безопасности движения (по хозяйствам)	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет	
Ведущий инженер/Инженер I категории/ Инспектор	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет	
Филиалы сетевого уровня/Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта				
Руководитель (директор) службы (департамента)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование, Вагоны); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Автоматизация и управление; Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Электроэнергетика	не менее 7 лет, в том числе не менее 5 лет на руководящих должностях в организациях железнодорожного транспорта	
Заместитель руководителя (директора) службы (департамента)/Руководитель (начальник) функционального направления (группы, управления) /Главный менеджер, имеющий в подчинении персонал	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет, в том числе не менее 3 лет на руководящих должностях в организациях железнодорожного транспорта	
Главный менеджер, не имеющий в подчинении персонал	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет	
Руководитель (начальник) отдела/ Менеджер, имеющий в подчинении персонал	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет	
Главный специалист/Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет	
Ведущий специалист/ инженер	высшее (или послевузовское)		по профилю соответствующего хозяйства не менее 3 лет, либо в должности инженера, не менее 2 лет	
Специалист/ инженер	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года	
Инженер по безопасности движения /Инспектор	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет	
2.2. Подразделения по восстановительным и пожарным работам				
Филиал сетевого уровня (Департамент восстановительных и пожарных поездов)				
Руководитель (директор) департамента/ Заместитель руководителя (ди-	высшее (послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования,	не менее 5 лет	

ректора) департамента/ Главный менеджер		Вагоны); Пожарная безопасность; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт) путь и путевое хозяйство; Автоматизация и телемеханика; Электроснабжение; Транспортное строительство; Логистика на транспорте; Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды.	не менее 4 лет
Руководитель (начальник) отдела			
Главный специалист/ Менеджер	высшее (послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования, Вагоны); Пожарная безопасность; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт) путь и путевое хозяйство; Автоматизация и телемеханика; Электроснабжение; Транспортное строительство; Логистика на транспорте; Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды	не менее 2 лет
Филиал регионального уровня (негосударственная противопожарная служба)			
Начальник (руководитель) негосударственной противопожарной службы	высшее (послевузовское), подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности	Пожарная безопасность. Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Транспорт, транспортная техника и технология; Транспортное строительство; Логистика на транспорте; Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды. Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Автоматизация и телемеханика; Электроснабжение;	не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Заместитель начальника (руководителя) негосударственной противопожарной службы	высшее (послевузовское), подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности		
Помощник начальника негосударственной противопожарной службы	высшее (послевузовское)		не менее 3 лет
	среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка в	Пожарная безопасность, Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Транспорт, транспортная техника и технологии; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Автоматизация и управление, Автоматика, телемеханика и управлением движением	не менее 4 лет

	специализированном учебном центре в области пожарной безопасности	ем на железнодорожном транспорте; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Электроснабжение;	
	высшее (последузовское), подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности	Пожарная безопасность. Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Автоматизация и телемеханика; Электроснабжение; Транспорт, транспортная техника и технология; Транспортное строительство; Логистика на транспорте; Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды.	не менее 3 лет
Старший инспектор (инструктор) пожарной безопасности	среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности	Транспорт, транспортная техника и технологии; Пожарная безопасность, Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Автоматика, телемеханика и управлением Электроснабжение; Транспорт, транспортная техника и технология; Транспортное строительство; Логистика на транспорте; Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды.	не менее 4 лет
Инспектор (инструктор) пожарной безопасности	высшее (последузовское), подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности	Пожарная безопасность. Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Автоматизация и телемеханика; Электроснабжение; Транспорт, транспортная техника и технология; Транспортное строительство; Логистика на транспорте; Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды.	не менее 2 лет
	среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности	Пожарная безопасность, Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Автоматизация и управление, Автоматика, телемеханика и управлением движением на железнодорожном транспорте; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Электроснабжение; Транспорт, транспортная техника и технологии	
Диспетчер центрального пункта пожарной связи	среднее (техническое и	Пожарная безопасность, Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплу-	не менее 2 лет

	профессиональное), специальная подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности	тация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Автоматизация и управление, Автоматика, телемеханика и управлением движением на железнодорожном транспорте; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Электроснабжение; Транспорт, транспортная техника и технологии	
	среднее, подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности и гражданской защиты		не менее 3 лет
Водитель автомобиля	среднее		не менее 1 года.
Машинист котельной	среднее		не менее 2 лет
Филиал линейного уровня (пожарный поезд)			
Начальник пожарного поезда / Начальник пожарного поста	высшее (последузовское), подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности	Пожарная безопасность. Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Автоматизация и телемеханика; Электроснабжение; Транспорт, транспортная техника и технология; Транспортное строительство; Логистика на транспорте; Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды.	не менее 3лет
	среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности	Пожарная безопасность, Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Автоматизация и управление, Автоматика, телемеханика и управлением движением на железнодорожном транспорте; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Электроснабжение; Транспорт, транспортная техника и технологии	
Начальник отделения (караула)	среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка в специализи-	Пожарная безопасность, Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Автоматизация и управление, Автоматика, телемеханика и управлением движением на желез-	не менее 2 лет

	<p>роvanном учебном центре в области пожарной безопасности</p>	<p>нодорожном транспорте; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Транспорт, транспортная техника и технологии; Электроснабжение;</p>	
	<p>Среднее, подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности и гражданской защиты</p>		<p>не менее 3 лет</p>
<p>Мастер по ремонту пожарных рукавов и обслуживанию пожарной техники</p>	<p>среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности</p>	<p>Пожарная безопасность. Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Автоматизация и телемеханика; Электроснабжение; Транспорт, транспортная техника и технология; Транспортное строительство; Логистика на транспорте; Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды.</p>	<p>не менее 2 лет</p>
	<p>среднее, подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности и гражданской защиты</p>		
<p>мастер газодымозащитной службы</p>	<p>среднее, подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности и гражданской защиты</p>		<p>не менее 2 лет</p>
<p>водитель пожарного автомобиля</p>	<p>среднее, подготовка в специализированном</p>		<p>не менее 1 года</p>

	учебном центре по специальности, наличие водительских прав не ниже категории "С1, С1Е, С, СЕ"		
Старший пожарный / пожарный	среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности	Пожарная безопасность, Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Автоматизация и управление, Автоматика, телемеханика и управлением движением на железнодорожном транспорте; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Транспорт, транспортная техника и технологии; Электроснабжение;	без предъявления требований к стажу работы
	среднее, подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности и гражданской защиты		без предъявления требований к стажу работы
Филиал линейного уровня (Восстановительный поезд)			
Начальник восстановительного поезда / Заместитель начальника восстановительного поезда	высшее (послеузовское), подготовка по специальности в специализированном учебном центре в области производственной безопасности и охраны труда	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Автоматизация и управление, Автоматика, телемеханика и управлением движением на железнодорожном транспорте; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Транспорт, транспортная техника и технологии, Электроснабжение.	не менее 3 лет
Мастер подъемного оборудования/ Мастер по гидropневматике	среднее (техническое и профессиональное), подготовка по специальности в специализиро-	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Автоматизация и управление, Автоматика, телемеханика и управлением движением на железнодорожном транспорте; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Электроснабжение	не менее 2 лет

	ванном учебном центре в области производственной безопасности и охраны труда		
Инструктор по восстановительным поездом отделения магистральной сети	среднее (техническое и профессиональное), подготовка по специальности в специализированном учебном центре в области производственной безопасности и охраны труда	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 3 лет
	среднее, подготовка по специальности в специализированном учебном центре в области производственной безопасности и охраны труда		не менее 3 лет
Машинист крана	среднее (техническое и профессиональное), подготовка в специализированном учебном центре по специальности	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Автоматизация и управление, Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Электроснабжение.	не менее 1 года
Помощник машиниста крана	среднее, подготовка по специальности в специализированном учебном центре		без предъявления требований к стажу работы
Машинист бульдозера, трактора, механик-водитель тягача			
Машинист передвижной электростанции			
Электрогазосварщик-электрогазорезчик			
Слесарь-аккумуляторщик			

Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования			
Проводник вагона специального технического назначения	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Автоматизация и управление, Автоматика, телемеханика и управлением движением на железнодорожном транспорте; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Электроснабжение.	
Такелажник (стропальщик)	среднее		без предъявления требований к стажу работы
Водитель автомобиля	среднее		не менее 1 года
Раздел 3. Подразделения инфраструктуры, перевозок и транспортной логистики			
3.1. Подготовка транспортной инфраструктуры, парка машин и оборудования, производство транспортных средств			
3.1.1. Подразделения по реализации проектов строительства, реконструкции и капитального ремонта			
Филиалы сетевого уровня / Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Руководитель (директор) филиала	высшее (или послевузовское)	Менеджмент; Экономика; Маркетинг; Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Строительство; Архитектура; Производство строительных материалов, изделий и конструкций; Землеустройство; Машиностроение; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Информационные системы, География и геоэкология; Электроэнергетика; Геодезия и картография; Гидротехника; Автоматизация и управление; Механизация производства; Горное дело; Теплоэнергетика; Транспортное строительство	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Заместитель руководителя (директора) филиала			не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Главный менеджер (руководитель функционального направления, группы, отдела)	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет
Эксперт/Главный инспектор/Главный инспектор по качеству и приемке строительно-монтажных работ / Главный инспектор по контролю за техническим содержанием зданий/ Главный менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет
Эксперт (по осуществлению технического надзора)/Менеджер	высшее (или послевузовское), желательно наличие аттестата эксперта по экспертным работам и инженеринговым услугам		не менее 3 лет
Главный специалист/ Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет

Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
Подразделение по разработке проектов на капитальный ремонт железнодорожного пути			
Руководитель (начальник) подразделения/ Заместитель руководителя (начальника) подразделения / Главный менеджер	высшее (или послевузовское)	Экономика; Строительство; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Архитектура; Электроэнергетика; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте	не менее 5 лет
Руководитель (начальник) отдела / Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет
Эксперт	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Главный специалист (инженер) / Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
3.2. Предоставление услуг по перевозке грузов и пассажиров			
Наименование должности	Требования к квалификации		
	Образование	Специальность в сфере	Опыт работы по специальности на должностях по соответствующему профилю службы
3.2.1. Подразделения локомотивного парка (функциональные направления по эксплуатации и ремонту локомотивного хозяйства, нормированию и контролю ТЭР)			
Филиалы сетевого уровня/Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Руководитель (директор) службы (департамента)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (локомотивы и локомотивное хозяйство)	на руководящих должностях не менее 7 лет, в том числе не менее 5 лет в должностях: заместителя руководителя департамента/начальника управления (функционального направления) департамента /начальника эксплуатационного локомотивного депо
Заместитель руководителя (Главный менеджер) департамента/ Главный инженер	высшее (или послевузовское)		на руководящих должностях не менее 5 лет, в том числе не менее 3 лет в должностях: начальника управления /Главного менеджера функционального направ-

			ления/заместителя, главного инженера эксплуатационного локомотивного депо
Начальник управления / Главный менеджер, имеющий в подчинении персонал (руководитель функционального направления, группы, управления)	высшее (или послевузовское)		на руководящих должностях не менее 5 лет, в том числе работы не менее 2 лет в должностях: Начальника (главного менеджера/менеджера) отдела/ машиниста -инструктора локомотивных бригад
Подразделения (по направлениям деятельности): эксплуатации и организации ремонта локомотивов: оперативно-распорядительной работы, организации работы локомотивов и локомотивных бригад, непроизводительных расходов, планирования ремонта локомотивов, контроля и надежности локомотивов, контроля технологических процессов/группа по работе АСУ ЭДТ/группа планирования, нормирования и анализа ТЭР			
начальник отдела /Главный менеджер (менеджер)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (локомотивы и локомотивное хозяйство)	не менее 4 лет, в том числе в должностях: заместителя начальника отдела/ машиниста -инструктора локомотивных бригад /дежурного основного (оборотного) локомотивного депо /Приемщика локомотивов (локомотивного депо)
заместитель начальника (эксперт) отдел / менеджер группы			не менее 3 лет с опытом работы в должностях: главного специалиста отдела/ машиниста -инструктора локомотивных бригад /дежурного основного (оборотного) локомотивного депо/Приемщика локомотивов (локомотивного депо)
Главный специалист/ Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет с опытом работы в должностях: машиниста -инструктора локомотивных бригад/диспетчера локомотивного/дежурного основного (оборотного)локомотивного депо /Приемщика локомотивов (локомотивного депо) /машиниста локомотива
Филиалы регионального уровня			

Руководитель (начальник) локомотивного депо /Директор филиала	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (локомотивы и локомотивное хозяйство)	Стаж работы по специальности не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет, в том числе на должности заместителя руководителя (начальника) локомотивного депо по эксплуатации
Заместитель руководителя (начальника) локомотивного депо по эксплуатации/ Заместитель руководителя (начальника) по оборотному локомотивному депо/ Заместитель директора филиала (по эксплуатации)	высшее (или послевузовское)		стаж работы по специальности не менее 5 лет, в том числе в должности машиниста-инструктора локомотивных бригад /приемщика локомотивов не менее 3 лет
Руководитель (начальник) подразделения (производственно-эксплуатационного)	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет, в том числе на должностях машинистом-инструктором локомотивных бригад/приемщиком локомотивов не менее 2 лет
Руководитель (начальник) подразделения (по оперативной работе регионального представительства) / Заместитель начальника подразделения (по оперативной работе регионального представительства)	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет, в том числе на должностях машинистом-инструктором локомотивных бригад/приемщиком локомотивов не менее 1 года
Ведущий инженер (по организации эксплуатации и ремонту/ метролог/ эколог/ технолог/ программист/ по охране труда)	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет, в том числе желательно опыт работы в должности машиниста/помощника машиниста
Руководитель (начальник) (оборотного) депо (пункта подмены)	высшее (или послевузовское)		Транспорт, транспортная техника и технологии (локомотивы и локомотивное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (организация перевозок и управления на железнодорожном транспорте)
Инженер (по качеству технического обслуживания перед каждым отправлением в рейс в пункте формирования, в	высшее (или послевузовское)	не менее 2 лет, в том числе желательно	

пунктах оборота и в пути следования; по основному депо, по оборотному депо/ технолог/ теплотехник/ по снабжению/ по безопасности движения/ по контролю и ремонту/ по охране труда)			опыт работы в должности машиниста/помощника машиниста
Инженер (по расшифровке скоростемерных лент) I категории	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет в аналогичной должности II категории
Инженер (по расшифровке скоростемерных лент) II категории	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (организация перевозок и управления на железнодорожном транспорте)	не менее 4 лет
Инженер (по расшифровке скоростемерных лент)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (локомотивы и локомотивное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (организация перевозок и управления на железнодорожном транспорте)	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (организация перевозок и управления на железнодорожном транспорте)	не менее 1 года
Диспетчер локомотивного депо	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (локомотивы и локомотивное хозяйство)	без предъявления требований к стажу
Старший приемщик локомотивов (локомотивного депо)	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет в должности машиниста, мастера технического обслуживания локомотивов
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 10 лет в должности машиниста, мастера технического обслуживания локомотивов
Приемщик локомотивов (локомотивного депо)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (локомотивы и локомотивное хозяйство)	не менее 4 лет в должности помощника машиниста, машиниста, мастера технического обслуживания локомотивов, инженера-технолога, слесарь по ремонту подвижного состава
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 5 лет в должности помощника машиниста, машиниста, мастера техни-

			ческого обслуживания локомотивов, инженера-технолога, слесарь по ремонту подвижного состава
Старший мастер, мастер, бригадир пункта технического обслуживания локомотивов (локомотивного депо)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (локомотивы и локомотивное хозяйство)	не менее 3 лет
Начальник (заместитель начальника) отдела контроля ремонта локомотивов, главный технолог (локомотивного депо)	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Ведущий инженер, инженер-технолог отдела контроля ремонта локомотивов (локомотивного депо)	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Старший дежурный локомотивного депо	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (локомотивы и локомотивное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (организация перевозок и управления на железнодорожном транспорте)	не менее 2 лет дежурным по депо
Дежурный оборотного локомотивного депо/ Дежурный основного локомотивного депо/ Дежурный по депо подвижного состава/ Дежурный пункта оборота локомотивов/ Дежурный пункта подмены локомотивных бригад	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет машинистом локомотива
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 3 лет машинистом локомотива
Начальник резерва локомотивных бригад, Старший нарядчик локомотивных бригад	высшее (или послевузовское)		Транспорт, транспортная техника и технологии (локомотивы и локомотивное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (организация перевозок и управления на железнодорожном транспорте)
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 2 лет нарядчиком локомотивных бригад
Нарядчик локомотивных бригад	среднее (техническое и профессиональное)		без предъявления требований к стажу
Старший машинист-инструктор локомотивных бригад	высшее (или послевузовское)	Транспорт транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта	не менее 2 лет в должности машиниста - инструктора локомотивных бригад
Машинист-инструктор локомотивных бригад / Инструктор (по обучению локомотивных бригад)	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет, в том числе в должности машиниста локомотива соответствующей тяги не ниже 2 класса

	среднее специальное, (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 3 лет в должности машиниста локомотива соответствующей тяги не ниже 2 класса
Машинист локомотива (моторвагонного подвижного состава)	высшее (или послевузовское)	Транспорт транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта	не менее 6 месяцев в должности помощника машиниста локомотива соответствующей тяги
	среднее (техническое и профессиональное) или специальная подготовка по установленной программе	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 1,5 года в должности помощника машиниста локомотива соответствующей тяги
Помощник машиниста локомотива (моторвагонного подвижного состава)	среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
Мастер (по учету моторвагонного подвижного состава)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 1 года
Мастер участка (2 группы)/Мастер (локомотивного депо)	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 3 лет
Начальник подразделения (по оперативно-техническому учету)	высшее (или послевузовское)	Автоматизация и управление; Информационные системы; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 1 года в должности оператора по обработке маршрута машиниста / машиниста / помощника машиниста
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям);	не менее 3 лет в должности оператора по обработке маршрута машиниста / машиниста / помощника машиниста
Оператор по обработке маршрута машиниста	среднее (техническое и		без предъявления требований к стажу

	профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	
	среднее		без предъявления требований к стажу
Техник (паспортист, по замерам, по учету)	среднее специальное, (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	без предъявления требований к стажу
Начальник базы запаса	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (локомотивы и локомотивное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (организация перевозок и управления на железнодорожном транспорте)	не менее 2 лет

3.2.2. Подразделения по организации военизированной охраны и обеспечению безопасности на транспорте

Наименование должности	Требования к квалификации		
	Образование	Специальность в сфере	Опыт работы по специальности на должностях по соответствующему профилю службы
Филиалы сетевого уровня / Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Руководитель (начальник) подразделения (департамента, управления)	высшее (или послевузовское)	Юриспруденция; Правоведение; Военное дело и безопасность; Правоохранительная деятельность; Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Логистика; Автоматизация и управление; Менеджмент; Информационные системы	не менее 7 лет по специальности, в том числе не менее 5 лет на руководящих должностях в службе по организации охранной деятельности на транспорте
Заместитель руководителя (начальника) службы (департамента, управления)	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет по специальности, в том числе не менее 3 лет на руководящих должностях в службе по организации охранной деятельности на транспорте
Руководитель (начальник) службы (отдела, сектора) / Главный менеджер службы	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет, в том числе не менее 3 лет в службе по организации охранной деятельности на транспорте
Главный специалист (Ме-	высшее (или послевузовское)		

неджер) службы			не менее 2 лет в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте
Руководитель (начальник) подразделения дозора /Главный менеджер (подразделения дозора)	высшее (или послевузовское), желательное наличие сертификата об окончании курсов по безопасности на транспорте		не менее 3 лет в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте
Главный специалист / Менеджер (подразделения дозора)	высшее (или послевузовское), желательное наличие сертификата об окончании курсов по безопасности на транспорте		не менее 2 лет в службе по организации охранной деятельности на транспорте
Руководитель (начальник) диспетчерской службы / Главный менеджер (диспетчерской службы) / Старший диспетчер	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет по специальности, в том числе на руководящей должности не менее 3 лет
Главный специалист / Менеджер (диспетчерской службы)	высшее		не менее 3 лет по специальности, либо в службе по организации охранной деятельности на транспорте
Филиалы регионального уровня			
Директор филиала	высшее (или послевузовское), обязательно наличие свидетельства о прохождении курсов по специальной программе специализированного учебного центра по подготовке и повышению квалификации работников, занимающих должность руководителя в охранной организации	Юриспруденция; Правоведение; Военное дело и безопасность; Правоохранительная деятельность	не менее 7 лет, в том числе не менее 3 лет на командных должностях в Вооруженных Силах, других войсках и воинских формированиях или на руководящих должностях в правоохранительных и специальных органах или в органах государственного управления или на транспорте

Первый заместитель директора филиала/ Заместитель директора филиала	высшее (или послевузовское)	Юриспруденция; Правоведение; Военное дело и безопасность Правоохранительная деятельность; Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Инженерные системы; Транспортное Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Логистика; Коммерческая деятельность на железнодорожном транспорте; Автоматизация и управление; Менеджмент; Информационные системы	не менее 5 лет, в том числе не менее 3 лет на руководящих должностях, либо в организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора) по организации военизированной охраны / Главный менеджер по организации военизированной охраны	высшее (или послевузовское)	Юриспруденция; Правоведение; Военное дело и безопасность; Правоохранительная деятельность; Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Логистика; Автоматизация и управление; Менеджмент; Информационные системы; Инженерные системы; Транспортное Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство)	не менее 3 лет, либо в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте
Специалист (Менеджер) по организации военизированной охраны	высшее (или послевузовское)	Юриспруденция; Правоведение; Военное управление; Военное дело и безопасность; Правоохранительная деятельность; Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны и вагонное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Пожарная безопасность; Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Эксплуатация транспортных энергетических установок; Локомотив и Локомотивное хозяйство. Автоматизация и управление; Информационные системы	не менее 2 лет, либо в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте
Диспетчер	высшее (или послевузовское)	Юриспруденция; Правоведение; Военное управление; Военное дело и безопасность; Правоохранительная деятельность; Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны и вагонное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Пожарная безопасность; Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Эксплуатация транспортных энергетических установок; Локомотив и Локомотивное хозяйство. Автоматизация и управление; Информационные системы	не менее 2 лет в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте, в том числе на должностях старшего охранника, охранника (помощника), охранника
	среднее (техническое и профессиональное)	Правоохранительная деятельность; Правоведение; Военное управление; Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте;	не менее 3 лет в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте, в том числе на должностях старшего охранника, охранника (помощника), охранника

		Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	
Начальник стрелковой команды	высшее (или послевузовское)	Юриспруденция; Правоведение; Военное управление; Военное дело и безопасность; Правоохранительная деятельность; Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны и вагонное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта;	не менее 3 лет по специальности соответствующей профилю организации или в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте
Заместитель начальника стрелковой команды	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Локомотивы и Локомотивное хозяйство; Электрическое и электромеханическое оборудование; Строительство; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Пожарная безопасность; Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Автоматизация и управление; Информационные системы	не менее 3 лет по специальности соответствующей профилю организации или в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте
Помощник начальника стрелковой команды	высшее (или послевузовское)	Юриспруденция; Правоведение; Военное управление; Военное дело и безопасность; Правоохранительная деятельность; Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны и вагонное хозяйство); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Локомотивы и Локомотивное хозяйство; Электрическое и электромеханическое оборудование; Строительство; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Пожарная безопасность; Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Автоматизация и управление; Информационные системы	не менее 2 лет по специальности соответствующей профилю организации или в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте
	среднее (техническое и профессиональное)	Правоохранительная деятельность; Правоведение; Военное управление; Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслужива-	не менее 3 лет по специальности соответствующей профилю организации или в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте

		ние подвижного состава железных дорог (по видам)	
Начальник подразделения по организации досмотра	высшее (или послевузовское), желательное наличие сертификата об окончании курсов по безопасности на транспорте	Юриспруденция; Правоведение; Военное управление; Военное дело и безопасность; Правоохранительная деятельность; Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Автоматизация и управление; Информационные системы	не менее 3 лет стажа работы на должностях специалиста на транспорте, либо не менее 2 лет стажа работы в качестве специалиста в службе по организации охранной деятельности на транспорте
Заместитель начальника подразделения по организации досмотра / Начальник смены подразделения по организации досмотра	высшее (или послевузовское), желательное наличие сертификата об окончании курсов по безопасности на транспорте	Юриспруденция; Правоведение; Военное управление; Военное дело и безопасность; Правоохранительная деятельность; Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Автоматизация и управление; Информационные системы	не менее 3 лет стажа работы на должностях специалиста на транспорте, либо не менее 2 лет стажа работы в качестве специалиста в службе по организации охранной деятельности на транспорте
	среднее (техническое и профессиональное), желательное наличие сертификата об окончании курсов по безопасности на транспорте	Правоведение; Юриспруденция; Правоохранительная деятельность; Военное дело и безопасность; Транспорт (по отраслям); Транспортная техника; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Автоматизация и управление (по профилю); Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Безопасность жизнедеятельности; Связь, радиоэлектроника и телекоммуникации	не менее 4 лет стажа работы на должностях специалиста на транспорте, либо не менее 3 лет стажа работы в качестве специалиста в службе по организации охранной деятельности на транспорте
Инспектор подразделения по организации досмотра	высшее (или послевузовское), желательное наличие сертификата об окончании курсов по безопасности на транспорте	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; (железнодорожный транспорт); Юриспруденция; Международное право; Военное дело и безопасность; Правоохранительная деятельность; Правоведение; Военное управление; Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ре-	без предъявления требований к стажу работы

		монт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	
	среднее (техническое и профессиональное), желательное наличие сертификата об окончании курсов по безопасности на транспорте	Правоведение; Юриспруденция; Правоохранительная деятельность; Военное дело и безопасность; Транспорт (по отраслям); Транспортная техника; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Локомотивы и Локомотивное хозяйство; Электрическое и электромеханическое оборудование; Автоматизация и управление (по профилю); Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Безопасность жизнедеятельности; Связь, радиоэлектроника и телекоммуникации	без предъявления требований к стажу работы
Начальник группы	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны и вагонное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; (железнодорожный транспорт); Юриспруденция; Международное право; Военное дело и безопасность; Правоохранительная деятельность; Правоведение; Военное управление; Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Локомотивы и Локомотивное хозяйство; Электрическое и электромеханическое оборудование Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Автоматизация и управление; Информационные системы	не менее 2 лет по специальности соответствующей профилю организации или в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте (помощником, старшим охранником, охранником (помощником))
	среднее (техническое и профессиональное)	Правоохранительная деятельность; Правоведение; Военное управление; Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 3 лет по специальности в соответствующей профилю организации или в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте (помощником, старшим охранником, охранником (помощником))
Помощник начальника группы	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны и вагонное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; (железнодорожный транспорт); Юриспруденция; Международное право; Военное де-	не менее 1 года по специальности, соответствующей профилю организации или в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте

		ло и безопасность; Правоохранительная деятельность; Правоведение; Военное управление; Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Локомотивы и Локомотивное хозяйство; Электрическое и электромеханическое оборудование; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Автоматизация и управление; Информационные системы	
	среднее (техническое и профессиональное)	Правоведение; Юриспруденция; Правоохранительная деятельность; Военное дело и безопасность; Транспорт (по отраслям); Транспортная техника; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Автоматизация и управление (по профилю); Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Безопасность жизнедеятельности; Информационные системы (по областям применения); Связь, радиоэлектроника и телекоммуникации; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Пожарная безопасность	не менее 2 лет по специальности или в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте
Старший охранник сменной группы	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны и вагонное хозяйство); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; (железнодорожный транспорт); Локомотив и Локомотивное хозяйство; Юриспруденция; Международное право; Военное дело и безопасность; Правоохранительная деятельность; Правоведение; Военное управление; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Автоматизация и управление; Информационные системы	не менее 1 года в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте (помощником либо охранником)
	среднее (техническое и профессиональное)	Правоведение; Юриспруденция; Правоохранительная деятельность; Военное дело и безопасность; Транспорт (по отраслям); Транспортная техника; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок	

		и управление движением на железнодорожном транспорте; Автоматизация и управление (по профилю); Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Безопасность жизнедеятельности; Информационные системы (по областям применения); Связь, радиоэлектроника и телекоммуникации; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Пожарная безопасность	
Охранник (помощник)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны и вагонное хозяйство); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; (железнодорожный транспорт); Локомотив и Локомотивное хозяйство; Юриспруденция; Международное право; Военное дело и безопасность; Правоохранительная деятельность; Правоведение; Военное управление; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Автоматизация и управление; Информационные системы	не менее 1 года в должности охранника
	среднее (техническое и профессиональное)	Правоведение; Юриспруденция; Правоохранительная деятельность; Военное дело и безопасность; Транспорт (по отраслям); Транспортная техника; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Автоматизация и управление (по профилю); Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Безопасность жизнедеятельности; Информационные системы (по областям применения); Связь, радиоэлектроника и телекоммуникации; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Пожарная безопасность	
Охранник	среднее (обязательно наличие свидетельства об окончании специального курса первоначальной подготовки в специализированном учебном центре)		без предъявления требований к стажу
3.2.3. Подразделения контейнерных перевозок			
Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта/Филиалы сетевого уровня			
Руководитель (директор, начальник)	высшее (или послевузовское)		

службы (департамента)/		Транспорт, транспортная техника и технологии; Вагоны; Экономика; Строительство	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Заместитель руководителя (директора, начальника) службы (департамента)/ Главный менеджер, имеющий в подчинении персонал	высшее (или послевузовское)	(Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожного транспорта); Экономика; Логистика (на транспорте); Менеджмент	не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Главный менеджер, не имеющий в подчинении персонал	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора) /Эксперт	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет
Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Филиалы регионального уровня			
Руководитель (начальник) службы (отдела, сектора)/ Заместитель руководителя (начальника) службы (отдела, сектора)/ Директор филиала/ Заместитель директора филиала/	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Вагоны; Экономика, Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Логистика (на транспорте); Менеджмент	не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Главный инженер	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Вагоны; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Автоматизация и управление; Электроэнергетика; Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Машиностроение (Технологические машины и оборудование) Инженерные системы; Экология; Теплоэнергетика	не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора) / Эксперт	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Вагоны; Экономика, Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Логистика (на транспорте); Менеджмент	не менее 4 лет
Главный специалист/ Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет

Ведущий специалист (инженер)/диспетчер	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Руководитель (начальник) агентства (транспортно-экспедиционного)/ Заместитель начальника агентства (транспортно-экспедиционного) Руководитель (начальник) пункта	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет
Руководитель (начальник) отделения контейнерных перевозок и транспортно-экспедиционных операций/Руководитель (начальник) конторы/ Руководитель (начальник) участка/ Руководитель (начальник) цеха/ Заместитель руководителя (начальника) участка/ Заместитель руководителя (начальника) цеха	высшее (или послевузовское) среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Производство подвижного состава железных дорог	не менее 3 лет не менее 5 лет
Заведующий контейнерной площадкой/ Начальник площадки	высшее (послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Грузовая и коммерческая работа; Логистика (на транспорте)	не менее 3 лет
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Производство подвижного состава железных дорог	не менее 5 лет
Заведующий пакагаузом	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Грузовая и коммерческая работа; Логистика (на транспорте)	не менее 1 года
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Производство подвижного состава железных дорог	не менее 3 лет

Заведующий сортировочной платформой	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Грузовая и коммерческая работа; Логистика (на транспорте)	не менее 1 года
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Производство подвижного состава железных дорог	не менее 2 лет
Менеджер по приемке подвижного состава	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта	не менее 2 лет
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Производство подвижного состава железных дорог	не менее 5 лет
Инспектор (по приему контейнеров)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта	Без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Производство подвижного состава железных дорог	не менее 2 лет
Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог;	Без предъявления требований к стажу
Автотранспортный участок			
Руководитель (начальник) участка	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Грузовая и коммерческая работа; Транспортная логистика на железнодорожном транспорте	не менее 3 лет
	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 5 лет

		Организация перевозок и управление движением на транспорте; Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автомобильного транспорта	
Заместитель руководителя (начальника) участка/ Главный механик/механик	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Грузовая и коммерческая работа; Транспортная логистика на железнодорожном транспорте	не менее 3 лет
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте; Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автомобильного транспорта	не менее 4 лет
Ведущий инженер	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Грузовая и коммерческая работа; Транспортная логистика на железнодорожном транспорте	не менее 2 лет
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте; Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автомобильного транспорта;	не менее 4 лет
Инженер	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Грузовая и коммерческая работа; Транспортная логистика на железнодорожном транспорте	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте; Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автомобильного транспорта	не менее 3 лет
3.2.4. Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте			
Организация движения на сети железных дорог			
Филиалы сетевого уровня/ Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Председатель Правления ДО/ Генеральный директор ДО/ Директор филиала сетевого уровня/Заместитель Председателя Правления ДО, заместитель Генерального директора ДО)	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 10 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 7 лет по профилю деятельности
Главный инженер/ Исполнительный директор (по основному профилю деятельности Службы)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны, локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Строительство; Электроэнергетика; Ав-	не менее 7 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет по профилю деятельности

		томатизация и управление; Информационные системы; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Водные ресурсы и водопользование; Инженерные системы	
Подразделения движения (направление по координации перевозочного процесса и эксплуатационной работе, управления движением поездов, моделирования перевозочного процесса, разработки графиков движения и планов формирования поездов, технологического нормирования, технический блок хозяйства движения/подразделения специальных и воинских перевозок)			
Руководитель (директор) департамента (управления)	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	на руководящих должностях не менее 5 лет, опыт работы не менее 3 лет в должностях: заместителя руководителя департамента/ начальника управления (функционального направления) курируемого направления
Заместитель руководителя (директора) департамента/ Главный менеджер	высшее (или послевузовское)		на руководящих должностях не менее 4 лет, опыт работы не менее 2 лет в должностях: Начальника управления /Главного менеджера функционального направления курируемого направления
Начальник управления / Главный менеджер (руководитель) функционального направления	высшее (или послевузовское)		на руководящих должностях не менее 5 лет и опыт работы не менее 3 лет в должностях: Начальника (заместителя начальника) оперативно-распорядительного отдела (группы) сетевого и регионального уровня/ Начальника (заместителя начальника) отдела (группы) производственно-технического сетевого, регионального и линейного уровня/Старшего диспетчера по управлению перевозками на направлении/ Старшего (заместителя старшего) диспетчера регионального уровня/ начальника, заместителя начальника по оперативной работе, главного инженера станции внеклассной, 1 и 2 класса/ дежурного по отделению/ поездного диспетчера
Диспетчерское руководство			
Главный диспетчер	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 3 лет, в том числе в должности старший диспетчер по управлению перевозками на направлениях
	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет в должностях: дежурный по отделению/диспетчер поездной (узловой)

Старший диспетчер по управлению перевозками на направлении			
	среднее (техническое или послеузузовское)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 5 лет в должностях: дежурный по отделению/диспетчер поездной (узловой)
Старший диспетчер по управлению и регулированию локомотивным парком	высшее (или послеузузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 3 лет в должностях: дежурный по отделению/диспетчер поездной (узловой)/диспетчер локомотивного
	среднее (техническое или послеузузовское)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 5 лет в должностях: дежурный по отделению/диспетчер поездной (узловой)/диспетчер локомотивного
Диспетчер грузовой	высшее (или послеузузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее не менее 2- лет в должностях: Помощник дежурного по отделению железной дороги/Оператор при дежурном по отделению железной дороги/ Оператор при дежурном по отделению перевозок/ дежурного по станции/Оператор по грузовой работе/Приемосдатчик груза и багажа/Товарный кассир/оператор по обработке перевозочных документов/составитель поездов
	Диспетчер АСУ (автоматизированной системы управления)		высшее (или послеузузовское)
Диспетчер по работе с негабаритными грузами и специальными перевозками	высшее (или послеузузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); транспорт, транспортная техника и технологии	не менее 3 лет в должностях помощник дежурный по отделению/оператор по спец. перевозкам/оператора при дежурном по отделению/оператор по обработке перевозочных документов внеклассной, 1-го или 2-го класса.
Подразделения по направлениям деятельности: координации перевозок/ отдел эксплуатации информационных систем/группа по планированию эксплуатационных показателей/группа по мониторингу эксплуатационных показателей/группа по разработке нормативного вариантного графика движения/группа моделирования перевозочного процесса с ИС MREE и разработки плана формирования/группа узлы и станции/группа технологических процессов и нормативно-технологической документации/группа по технической политике и развитию			
Руководитель департамента	высшее (или послеузузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет, опыт работы не менее 2 лет в должностях: заместителя руководителя департа-

		мента/ начальника управления (куруруемого функционального направления)
Заместитель руководителя / Главный менеджер	высшее (или послевузовское)	не менее 6 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 4 лет, опыт работы не менее 2 лет в должностях: Начальника управления / Главного менеджера курируемого функционального направления
Начальник управления / Главный менеджер функционального направления		на руководящих должностях не менее 5 лет и опыт работы не менее 3 лет в должностях: Начальника (заместителя начальника) оперативно-распорядительного отдела (группы) сетевого и регионального уровня / Начальника (заместителя начальника) отдела (группы) производственно-технического сетевого, регионального и линейного уровня/Старшего диспетчера по управлению перевозками на направлении/старшего (заместителя старшего) диспетчера регионального уровня/начальника, заместителя начальника по оперативной работе, главного инженера станции внеклассной, 1 и 2 класса/ дежурного по отделению/ поездного диспетчера
Начальник отдела /Главный менеджер (менеджер) группы	высшее (послевузовское)	не менее 7 лет в должностях: заместитель начальника (эксперт) отдел, менеджер группы /главного специалиста (менеджера)/ Старшего диспетчера по управлению перевозками на направлении/ведущего специалиста (инженера)/ведущего инженера (инженера) регионального и линейного уровня /диспетчера поездного / дежурного по станции
Заместитель начальника (эксперт) отдела / Менеджер группы	высшее (или послевузовское)	не менее 5 лет в должностях: главного специалиста (менеджера)/ Старшего диспетчера по управлению перевозками на направлении/ведущего специалиста (инженера)/ ведущего инженера (инженера) регионального и линейного уровня /диспетчера поездного / дежурного по станции
Главный специалист/ Менеджер	высшее (или послевузовское)	не менее 3 лет в должностях: Старшего диспетчера по управ-

			лению перевозками на направлении/ведущего специалиста (инженера)/ ведущего инженера (инженера) регионального и линейного уровня /диспетчера поезда / дежурного по станции / оператора станционного технологического центра обработки поезда информации и перевозочных документов
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет в должностях инженера регионального и линейного уровня /поездного диспетчера/ дежурного по станции /оператор при дежурном по отделению/ Оператор при дежурном по отделению перевозок/ оператора станционного технологического центра обработки поезда информации и перевозочных документов/ оператор станции по АСУ/Оператор при дежурном по станции/при маневровом (станционном) диспетчере
Оперативно-распорядительный отдел (группа)			
Начальник отдела /Главный менеджер (Руководитель группы)	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 5 лет в должностях: заместителя начальника (эксперт) оперативно-распорядительного отдела сетевого уровня/ Главного менеджера оперативно-распорядительной группы сетевого уровня/Главного диспетчера
Заместитель начальника (эксперт) отдела / Главный менеджер группы	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет в должностях: Главного специалист (Менеджер) оперативно-распорядительного отдела сетевого уровня/главного диспетчера/ Старшего диспетчера по управлению перевозками на направлении/ начальника оперативно-распорядительного отдела регионального уровня/старшего (заместителя старшего) диспетчера регионального уровня/дежурного по отделению дороги (перевозок)
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)		не менее 3 года в должности старшего диспетчера по управлению перевозками на направлении
Подразделения по эксплуатации локомотивного парка/ подразделения по разработке тяговых расчетов			
	высшее (или послевузовское)		не менее 7 лет в должностях: заместителя начальника (экс-

<p>Начальник отдела /Главный менеджер (менеджер) группы</p>		<p>Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)</p>	<p>перт)/Главный менеджер группы/Главного специалиста (Менеджер) отдела (группы) эксплуатации локомотивного парка, оперативно-распорядительного отдела сетевого уровня/начальника (заместителя начальника) подвижного состава, оперативно-распорядительного отдела регионального уровня/старший диспетчер по управлению и регулированию локомотивным парком /старшего диспетчера по управлению перевозками на направлении/старшего (заместителя старшего) диспетчера регионального уровня/старшего диспетчера локомотивного / дежурного по отделению дороги (перевозок)</p>
<p>заместитель начальника (эксперт) отдела/ менеджер группы</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Локомотивы и локомотивное хозяйство; Транспорт транспортная техника и технологии</p>	<p>не менее 5 лет в должностях: Главного специалиста (Менеджера) отдела (группы) эксплуатации локомотивного парка, оперативно-распорядительного отдела сетевого уровня/начальника (заместителя начальника) подвижного состава, оперативно-распорядительного отдела регионального уровня/старший диспетчер по управлению и регулированию локомотивным парком /старшего диспетчера по управлению перевозками на направлении/старшего (заместителя старшего) диспетчера регионального уровня/старшего диспетчера локомотивного / дежурного по отделению дороги (перевозок)/диспетчера локомотивного</p>
<p>Главный специалист (Менеджер)</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Локомотивы и локомотивное хозяйство; Транспорт транспортная техника и технологии</p>	<p>не менее 3 лет в должностях: старший диспетчер по управлению и регулированию локомотивным парком /старшего диспетчера по управлению перевозками на направлении/старшего (заместителя старшего) диспетчера регионального уровня/старшего диспетчера локомотивного / дежурного по отделению дороги (перевозок) /диспетчера поездного/диспетчера локомотивного/дежурного по станции внеклассной, 1 и 2 класса</p>

Подразделения: грузовой и коммерческой работы / коммерческой работы с грузами/ организации погрузки и выгрузки/ сводного склада/ таможенной деятельности/ контейнерной работы/ маркетинга и развития сервисов/ по взаимодействию с участниками рынка			
Руководитель департамента	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте; Транспортная логистика на железнодорожном транспорте	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет, опыт работы не менее 2 лет в должностях: заместителя руководителя департамента/ начальника управления (курируемого функционального направления)
Заместитель руководителя (Главный менеджер) департамента	высшее (или послевузовское)		не менее 6 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 4 лет, опыт работы не менее 2 лет в должностях: Начальника управления /Главного менеджера (курируемого функционального направления)
Главный менеджер (руководитель функционального направления)	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет, опыт работы не менее 2 лет в должности менеджера (курируемого функционального направления)
Подразделения: по организации и условиям грузовой работы/ ревизий грузовой работы/ по рассмотрению претензий за несохранность груза/ актово-аналитической работы/ по организации договорной работы с ветвевладельцами			
Начальник отдела /Главный менеджер (менеджер) группы	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте;	не менее 5 лет в должностях: заместитель начальника (эксперт) отдела, менеджер группы (главного специалиста) /менеджера курируемого отдела
заместитель начальника (эксперт) отдела / менеджер группы	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет в должностях: Главного специалист (Менеджер) курируемого отдела/ начальника (заместителя) отделов регионального уровня организации и условий перевозок, по логистике и организации перевозок грузов актово-претензионного отдела
Главный специалист/ Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет в должностях: инженера (ведущего) регионального уровня организации и условий перевозок, по логистике и организации перевозок грузов, актово-претензионного отдел/ товарного кассира/старшего приемосдатчика груза и багажа
Эксплуатация информационных систем перевозочного процесса			
Руководитель (начальник) департамента (управления) /	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Транспортная техника и технологии (Вагон и вагонное хозяйство; Локомотивы и локо-	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Заместитель руководителя (начальника)	высшее (или послевузовское)		

департамент (управления)/ Главный менеджер		мотивное хозяйство); Автоматизация и управление;	не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора) / Эксперт	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Филиалы регионального уровня			
Директор филиала отделение дороги /отделения перевозок/	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	на руководящих должностях не менее 5 лет, в том числе не менее 3-х лет в должности первого заместителя директора филиала по оперативной работе
Заместитель (первый) директора филиала по оперативной работе	высшее (или послевузовское)		на руководящих должностях не менее 3 лет, в том числе опыт работы в должностях: начальника оперативно-распорядительного отдела/производственно-технического отдела филиала/начальника станции внеклассной, 1 и 2 класса/ дежурного по отделению
Главный Инженер	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Транспортная техника и технологии (Вагон и вагонное хозяйство; Локомотивы и локомотивное хозяйство)	
Заместитель директора филиала по АСУ	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	
Заместитель директора по грузовой и коммерческой работе	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте, Транспортная логистика на железнодорожном транспорте	на руководящих должностях не менее 3 лет, в том числе опыт работы в должностях: начальника отдела организации и условий перевозок / заместителя начальника станции по грузовой и коммерческой работе
Подразделения по координации перевозочного процесса и эксплуатационной работе			
Начальник оперативно-распорядительного отдела	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 3 лет в должностях: заместителя оперативно-распорядительного отдела (не менее 1 года)/старшего диспетчера/заместителя старшего диспетчера
заместитель начальника оперативно-распорядительного отдела	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет в должностях: старшего диспетчера/заместителя старшего диспетчера/дежурного по отделению
старший диспетчер оперативно-распорядительного отдела	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года в должности заместителя старшего диспетчера оперативно-распорядительного отдела

заместитель старшего диспетчера оперативно-распорядительного отдела	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет в должности дежурного по отделению/ диспетчера поездного (узлового)
Ведущий инженер	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года в должностях: инженера/ диспетчера поездного
Инженер	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года в должностях: инженера станции/диспетчера поездного
Подразделение по эксплуатации локомотивов			
Начальник отдела подвижного состава	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок управление движением на транспорте по отраслям; Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Локомотивы и локомотивное хозяйство	не менее 1 года в должности заместителя начальника отдела подвижного состава/ старшего диспетчера локомотивного
заместитель начальника отдела подвижного состава	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года в должностях старшего диспетчера локомотивного/ дежурного по отделению/ диспетчера поездного или узлового
старший диспетчер локомотивный	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года в должностях старшего диспетчера локомотивного/ дежурного по отделению/ диспетчера поездного или узлового
Ведущий инженер	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года, наличие стажа работы на должностях рабочих и служащих железнодорожного транспорта
Подразделения по грузовой и коммерческой работе, транспортной логистике			
Начальник (руководитель) отдела организации и условий перевозок /отдела по логистике и организации перевозок грузов/отдела контейнерных перевозок/актово-претензионного отдела	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте, Транспортная логистика на железнодорожном транспорте	не менее 4 лет, в том числе наличие стажа работы в должностях не менее 1 года: заместителя начальника (руководителя отдела) и старшего товарного кассира/старшего приемосдатчика груза и багажа
Начальник (руководитель) отдела организации и условий перевозок /отдела по логистике и организации перевозок грузов/контейнерных перевозок	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет, в том числе наличие стажа работы не менее 1 года в должностях: ведущего инженера (инспектора-ревизора) и товарного кассира/ приемосдатчика груза и багажа
Ведущий инженер/ Инспектор-ревизор	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет, наличие стажа работы не менее 1 года на должностях: инженера соответ-

			ствующего отдела и товарного кассира/ приемосдатчика груза и багажа	
Инженер	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет, наличие стажа работы не менее 1 года на должностях товарного кассира /приемосдатчика груза и багажа	
техник/техник - технолог	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 2 лет, наличие стажа работы не менее 1 года на должностях товарного кассира /приемосдатчика груза и багажа	
Подразделения по информатизации перевозочного процесса				
Начальник (руководитель) технического отдела/производственного отдела /производственно-технического отдела	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 4 лет, в том числе наличие стажа работы в должностях не менее 1 года: заместителя начальника (руководителя отдела) и поездного диспетчера /дежурного по станции	
заместитель начальника(руководитель) технического отдела /производственного отдела/производственно-технического отдела	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет, в том числе наличие стажа работы не менее 1 года в должностях: ведущего инженера (ревизора участка по безопасности) и поездного диспетчера/ дежурного по станции	
ведущий инженер	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет, в том числе наличие опыт работы не менее 1 года в должностях: инженера (1 категории)/поездного диспетчера/ дежурного по станции/ инженер станции (по технологическому процессу и ТРА станции, по АСУ) / Начальника станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов	
инженер (1 категории)	высшее (или послевузовское)		наличие опыта работы не менее 1 года в должностях: поездного диспетчера/ дежурного по станции/ инженер станции (по технологическому процессу и ТРА станции, по АСУ) / Начальника станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов/оператор по обработке поездной информации и перевозочных документов	
инженер - технолог	высшее (или послевузовское)			
Филиалы линейного уровня				
Дежурный по отделению железной до-	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет	

роги /дежурный по отделению перевозок		Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт)	
	Среднее (техническое или послевузовское)	Организация перевозок и управления движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 5 лет, в том числе наличие стажа не менее 2 лет работы поездного диспетчера
диспетчер по узлу	Высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 4 лет, в том числе не менее 1-го года поездным диспетчером и 2 лет дежурным по станции внеклассной, 1-го или 2-го класса/ диспетчером маневровым/ диспетчером станционным
	среднее (техническое или профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 5 лет, в том числе не менее 1 года поездным диспетчером и 3 лет дежурным по станции внеклассной, 1-го или 2-го класса/ диспетчером маневровым/ диспетчером станционным
Диспетчер вагон-распределитель	Высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 4 лет, в том числе не менее 2 лет дежурным по станции внеклассной, 1 или 2 класса/ диспетчером маневровым/ диспетчером станционным
	среднее (техническое или профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 5 лет, в том числе не менее 2 лет дежурным по станции внеклассной, 1 или 2 класса/ диспетчером маневровым/ диспетчером станционным
Диспетчер поездной	Высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 5 лет, в том числе не менее 2 лет дежурным по станции внеклассной, 1 или 2 класса/ диспетчером маневровым/ диспетчером станционным
	среднее (техническое или профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	
Диспетчер локомотивный	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Локомотивы и локомотивное хозяйство	не менее 4 лет, в том числе не менее 2 лет дежурным по станции внеклассной, 1 или 2 класса/ диспетчер маневровый/машинист-инструктор локомотивных бригад/ дежурным по локомотивному депо
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте. Локомотивы и локомотивное хозяйство	не менее 5 лет, в том числе не менее 2 лет дежурным по станции внеклассной, 1 или 2 класса/ диспетчер маневровый/машинист-инструктор локомотивных бригад/ дежурным по локомотивному депо
диспетчер грузовой	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 1-го года, в том числе в должности приемосдатчика

		порте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	груза и багажа/товарного кассира/оператор по обработке перевозочных документов/составителя поездов
	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 3 лет, в том числе в должности приемосдатчика груза и багажа/товарного кассира /оператор по обработке перевозочных документов/составителя поездов
Помощник дежурного по отделению железной дороги	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт)	не менее 1 года, наличие стажа работы на должностях служащих железнодорожного транспорта
	Среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт)	не менее 3 лет, наличие стажа работы на должностях служащих железнодорожного транспорта
Оператор при дежурном по отделению железной дороги/ Оператор при дежурном по отделению перевозок/по специальным перевозкам	Высшее	Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт)	не менее 1 года в должности оператора при дежурном по станции/маневрового диспетчера/станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов
	Среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт)	не менее 3 лет в должностях оператора при дежурном по станции/маневрового диспетчера/станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов
	среднее		не менее 5 лет в должностях оператора при дежурном по станции/маневрового диспетчера/станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов
Оператор при дежурном по отделению железной дороги (по грузовой работе)	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 1 года, в том числе в должности приемосдатчика груза и багажа/товарного кассира /станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов/ составителя поездов
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт)	не менее 3 лет, в том числе в должности приемосдатчика груза и багажа/товарного кассира /оператор станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов/ составителя поездов

	среднее		не менее 5 лет, в том числе в должности приемосдатчика груза и багажа/товарного кассира /станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов/ составителя поездов
техник-технолог	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок управление движением на транспорте по отраслям; Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 1-го года в должности оператора при дежурном по станции/ маневрового диспетчера/ станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов
Организация работы станции			
Начальник станции внеклассной, 1-2 класса	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт);	не менее 7 лет, в том числе не менее 2 лет в должности заместителя начальника станции (по оперативной работе)/главного инженера и не менее 2 лет в должностях поездного диспетчера/дежурного по отделению
Заместитель начальника станции (по оперативной работе), главный инженер внеклассной, 1-2 класса	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет, в том числе не менее 2 лет в должностях начальника производственно-технического отдела или не менее 3 лет диспетчера станционного /маневрового, дежурного по станции внеклассной, 1-2 класса
Помощник начальника станции по безопасности движения	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет, в должностях инженера производственно-технического отдела, диспетчера станционного/маневрового, дежурного по станции внеклассной, 1-2 класса
Начальник станции 3 класса	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт);	не менее 5 лет, в том числе в должностях не менее 3 лет заместителя начальника станции 3 класса и не менее 1 года поездного диспетчера
Заместитель начальника станции 3 класса	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет, в том числе в должностях не менее 2 лет дежурного по станции 3 класса и не менее 1 года поездного диспетчера
Начальник станции 4,5 класса	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет, в том числе в должности не менее 2 лет дежурного по станции 4,5 класса
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 5 лет, в том числе в должности не менее 3 лет дежурного по станции 4,5 класса

Начальник производственно-технического отдела станции	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта	не менее 3 лет в должности ведущего инженера
Начальник отдела АСУ станции	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет в должности ведущего инженера/инженера/инженера-технолога
Ведущий инженер	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет в должности инженера
Инженер	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 1 года в должностях: маневрового (станционного) диспетчера/дежурного по станции/дежурного станционного поста централизации/ дежурного по парку/дежурного по сортировочной горке
	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 3 лет в должностях: маневрового (станционного) диспетчера/дежурного по станции/дежурного станционного поста централизации/ дежурного по парку/дежурного по сортировочной горке
Инженер-технолог	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта	не менее 1 года в должностях: маневрового (станционного) диспетчера/дежурного по станции/дежурного станционного поста централизации/ дежурного по парку/дежурного по сортировочной горке
	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 5 лет в должностях: маневрового (станционного) диспетчера/дежурного по станции/дежурного станционного поста централизации/ дежурного по парку/дежурного по сортировочной горке
техник-технолог	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 3 лет в должностях: маневрового (станционного) диспетчера/дежурного по станции/дежурного станционного поста централизации/ дежурного по парку/дежурного по сортировочной горке
Мастер производственного обучения (для работников хозяйства перевозок) / Инструктор производственного обучения (хозяйства перевозок) / Инструктор	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 5 лет на должностях, связанных с организацией движения поездов не ниже дежурного по станции, маневрового, станционного поездного диспетчера

(вагона) тренажера (хозяйства перевозок)			
Оператор по обслуживанию компьютерных устройств (автоматизированной системы управления)	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок, движения и управление движением (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 2 лет
	среднее и специальная подготовка по установленной программе		не менее 3 лет
Начальник станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 3-х лет, в том числе в должностях не ниже старшего оператора станционного технологического центра/ дежурного по парку/ дежурного по станции/ маневрового диспетчера
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок, движения и управление движением (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 4-х лет, в том числе в должностях не ниже старшего оператора станционного технологического центра/ дежурного по парку/ дежурного по станции/ маневрового диспетчера
Диспетчер маневровый/ станционный	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 2 лет, в том числе на должности дежурного станционного поста централизации/ дежурного по парку/дежурного по станции внеклассной, 1-3 класса / дежурного по сортировочной горке
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок, движения и управление движением (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 3 лет, в том числе на должности дежурного станционного поста централизации/ дежурного по парку/дежурного по станции внеклассной, 1-3 класса / дежурного по сортировочной горке
Дежурный по железнодорожной станции 1 класса, внеклассной	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 2 лет, в том числе на должности дежурного станционного поста централизации/ дежурного по парку/дежурного по станции 2-3 класса/ начальника станции 4-5 класса/ дежурного по сортировочной горке, составителя поездов, оператора по станции
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок, движения и управление движением (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 3 лет, в том числе на должности дежурного станционного поста централизации/ дежурного по парку/дежурного по станции 2-3 класса/ начальника станции 4-5 класса/ дежур-

			ного по сортировочной горке, составителя поездов, оператора по станции
Дежурный по железнодорожной станции 2-3 класса	высшее (или послеузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 1 года в должностях дежурного по станции 4-5 класса, составителя поездов, оператора станции, дежурный стрелочного поста, дежурного по парку
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 2 лет в должностях дежурного по станции 4-5 класса, составителя поездов, оператора станции, дежурный стрелочного поста, дежурного по парку
Дежурный по железнодорожной станции 4-5 класса	высшее	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 1 года в должностях составителя поездов, помощника составителя поездов, сигналиста, дежурного стрелочного поста, оператора станции
	среднее и специальная подготовка по установленной программе		не менее 2 лет в должностях составителя поездов, помощника составителя поездов, сигналиста, дежурного стрелочного поста, оператора станции
Дежурный станционного поста централизации	высшее	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 2 лет в должностях дежурного по парку, оператора при дежурном по станции, дежурного по сортировочной горке
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 5 лет в должностях дежурного по парку, оператора при дежурном по станции, дежурного по сортировочной горке
Дежурный по парку	высшее (или послеузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 1 года в должностях составителя поездов, регулировщика скорости движения вагонов, дежурного стрелочного поста, оператор по обработке перевозочных документов, сигналиста, оператор при дежурном по станции, оператор поста централизации, оператор сортировочной горки
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 3 лет в должностях составителя поездов, регулировщика скорости движения вагонов, дежурного стрелочного поста, оператор по обработке перевозочных документов, сигналиста, оператор при дежурном

			по станции, оператор поста централизации, оператор сортировочной горки
Оператор поста централизации	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 1 года в должностях составителя поездов, регулировщика скорости движения вагонов, дежурного по парку, дежурного стрелочного поста
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 2 лет в должностях составителя поездов, регулировщика скорости движения вагонов, дежурного по парку, дежурного стрелочного поста
Оператор сортировочной горки	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 2 лет в должностях составителя поездов, помощника составителя поездов, регулировщика скорости движения вагонов
	среднее		не менее 3 лет в должностях составителя поездов, помощника составителя поездов, регулировщика скорости движения вагонов
Оператор станции по АСУ	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 1 года в должности оператора станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 2 лет в должности оператора станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов
	среднее		не менее 5 лет в должности станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов
Оператор станции-накопитель (учет вагонов по путям в	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 2 года в должностях доставщик поездных, перевозочных документов, Оператор станции по списыванию вагонов
	среднее		не менее 3 лет в должностях доставщик поездных, перевозочных документов, Оператор станции по списыванию вагонов
Оператор при дежурном по станции	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу

/при маневровом (станционном) диспетчере		Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт)	
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	без предъявления требований к стажу
	среднее		не менее 2 лет в должностях сигналиста, доставщика поездных, перевозочных документов, оператора по списыванию вагонов, оператора по обработке перевозочных документов
Оператор по учету перехода вагонов	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт)	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 1 года в должностях оператора по обработке перевозочных документов, приемсдатчика груза и багажа, приемщика поездов
Старший оператор станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт)	не менее 1 года в должности оператора станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 2 лет в должности оператора станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов
	среднее		не менее 5 лет в должности станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов
Оператор станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт)	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	без предъявления требований к стажу
	среднее		не менее 1 года в должностях Оператора станции по списыванию вагонов/Доставщик поездных и перевозочных документов
Оператор по контролю и учету натуральных листов пассажирских поездов	высшее	Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт)	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	без предъявления требований к стажу
	среднее		

			не менее 1 года в должностях Оператора станции по списыванию вагонов/Доставщик поездных и перевозочных документов
Дежурный по разъезду	высшее	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 1 года в должностях составителя поездов, помощника составителя поездов, сигналиста, дежурного стрелочного поста
Старший дежурный стрелочного поста	среднее		не менее 2 лет в должности дежурного стрелочного поста
Дежурный стрелочного поста	среднее		без предъявления требований к стажу
Составитель поездов (станции внеклассная и 1-2 класса)	среднее и специальная подготовка по установленной программе		не менее 1 года в должностях помощника составителя поездов/ регулировщика скорости движения вагонов
Кондуктор грузовых поездов	среднее и специальная подготовка по установленной программе		не менее 1 года в должностях помощника составителя поездов/ регулировщика скорости движения вагонов/дежурного стрелочного поста
Составитель поездов (станции 3-5 класса)	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
Помощник составителя поездов	среднее		
Оператор станции по списыванию вагонов	среднее		
Доставщик поездных и перевозочных документов	среднее		
Старший регулировщик скорости движения вагонов	среднее		
Регулировщик скорости движения вагонов	среднее		без предъявления требований к стажу
Сигналист	среднее		
Дежурный агент контрольного поста	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	
	среднее		не менее 1 года в должностях Оператора станции по списыванию вагонов/Доставщик поездных и перевозочных документов/ сигналиста/ дежурного стрелочного поста

Железнодорожные перевозки грузов: Транспортная обработка грузов			
Заместитель начальника станции по грузовой и коммерческой работе (внеклассной, 1-2 класса)	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте, Транспортная логистика на железнодорожном транспорте	не менее 5 лет, в том числе не менее 3 лет в должностях заведующего бюро (по розыску груза и багажа), начальника конторы (товарной), начальника грузового района
Начальник конторы (товарной)	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 3 лет, в том числе 2 года в должности заместителя начальника конторы (товарной)
Заместитель начальника конторы (товарной)	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет, в том числе 2 года в должности старшего товарного кассира, товарного кассира
Начальник конторы по передаче грузов на пограничной станции (пункте)	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет, в том числе 2 года в должности заместителя начальника конторы (товарной)
Заместитель начальника конторы по передаче грузов на пограничной станции (пункте)	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет, в том числе 2 года в должности старшего товарного кассира, товарного кассира
Заведующий бюро (по розыску груза и багажа)	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет, в том числе 2 года в должности агента коммерческого
	среднее (техническое и профессиональное)		Коммерческая деятельность (железнодорожный транспорт); Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт)
Ведущий инженер (хозяйства грузовой и коммерческой работы)	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 1 года, в том числе в должностях: инженера 1 категории/инженера-технолога/ диспетчера станции по грузовой работе/товарного кассира/приемосдатчика груза и багажа/оператор по обработке перевозочных документов
Инженер 1 категории (хозяйства грузовой и коммерческой работы)	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года, в том числе в должностях: инженера-технолога/ диспетчера станции по грузовой работе/товарного кассира /приемосдатчика груза и багажа /оператор по обработке перевозочных документов
Инженер-технолог (хозяйства грузовой и коммерческой работы)	высшее (или послевузовское)		в должностях: диспетчера станции по грузовой работе/товарного кассира/приемосдатчика груза и багажа/оператор по обработке перевозочных документов
Диспетчер станции по грузовой работе	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет, в том числе в должности приемосдатчика груза и багажа/товарного кассира

			/оператор по обработке перевозочных документов/составителя поездов
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 5 лет, в том числе в должности приемосдатчика груза и багажа/товарного кассира /оператор по обработке перевозочных документов/ составителя поездов
Заведующий (Начальник) контейнерной площадкой	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 3 лет, в том числе 2 лет в должностях: старшего товарного кассира/ товарного кассира/приемосдатчика груза и багажа
	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 5 лет, в том числе 3 лет в должностях: старшего товарного кассира/товарного кассира/ приемосдатчика груза и багажа/ приемщика поездов
Начальник грузового района	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 2 лет, в том числе 1 год в должности приемосдатчика груза и багажа, приемщика поездов
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 3 лет, в том числе 2 года в должности приемосдатчика груза и багажа, приемщика поездов
Старший кассир товарный	высшее	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 3 лет, в том числе 2 года в должности товарного кассира
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 5 лет, в том числе 3 года в должности товарного кассира
Кассир товарный	высшее	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 2 лет, в том числе 1 год в должности приемосдатчика груза и багажа, приемщика поездов, оператора по обработке перевозочных документов (СТЦ)
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 3 года, в том числе 1 год в должности приемосдатчика груза и багажа, приемщика поездов, оператора по обработке перевозочных документов (СТЦ)
Агент по розыску груза и багажа	высшее		не менее 2 лет, в том числе 1 года в должностях приемосдатчика груза и багажа, приемщика

		Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	поездов, оператора по обработке перевозочных документов (СТЦ)
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 3 лет, в том числе 2 года в должностях приемосдатчика груза и багажа, приемщика поездов, оператора по обработке перевозочных документов (СТЦ)
Старший агент по передаче грузов на пограничной станции (пункте) /Старший агент по обработке транзитных документов	высшее	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 1 года в должности Агент по передаче грузов на пограничной станции (пункте) /Агент по обработке транзитных документов
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 3 лет в должности Агент по передаче грузов на пограничной станции (пункте) /Агент по обработке транзитных документов
	среднее		не менее 5 лет в должности Агент по передаче грузов на пограничной станции (пункте) /Агент по обработке транзитных документов
Агент по передаче грузов на пограничной станции (пункте) /Агент по обработке транзитных документов	высшее	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 1 года в должностях приемосдатчика груза и багажа, приемщика поездов, оператора по обработке перевозочных документов (СТЦ)
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 2 лета в должностях приемосдатчика груза и багажа, приемщика поездов, оператора по обработке перевозочных документов (СТЦ)
	среднее		не менее 3 лет в должностях приемосдатчика груза и багажа/ приемщика поездов/ оператора по обработке перевозочных документов (СТЦ)
Старший агент по обработке перевозочных документов на пограничной станции с третьими странами (КНР)	высшее и наличие сертификата знания китайского языка не ниже уровня HSK-Level3 (средний)/английского языка не ниже уровня Pre-intermediate	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 1 года в должности агента по обработке перевозочных документов на пограничной станции с третьими странами (КНР)
	среднее (техническое и профессиональное) и наличие сертификата о знании китайского не ниже уровня HSK-Level3 (средний)/английского не ниже уровня Pre-intermediate	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 3 лет в должности агента по обработке перевозочных документов на пограничной станции с третьими странами (КНР)

	среднее и наличие сертификата о знании китайского не ниже уровня HSK-Level3 (средний)/английского не ниже уровня Pre-intermediate		не менее 5 лет в должности агента по обработке перевозочных документов на пограничной станции с третьими странами (КНР)
Агент по обработке перевозочных документов на пограничной станции с третьими странами (КНР)	высшее и наличие сертификата знания китайского языка не ниже уровня HSK-Level3 (средний)/английского языка не ниже уровня Pre-intermediate	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 1 года в должностях товарного кассира/ приемосдатчика груза и багажа/ приемщика поездов/ оператора по обработке перевозочных документов (СТЦ)
	среднее (техническое и профессиональное) и наличие сертификата о знании китайского не ниже уровня HSK-Level3 (средний)/английского не ниже уровня Pre-intermediate	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 2 лет в должностях товарного кассира/приемосдатчика груза и багажа, приемщика поездов, оператора по обработке перевозочных документов (СТЦ)
	среднее и наличие сертификата о знании китайского не ниже уровня HSK-Level3 (средний)/английского не ниже уровня Pre-intermediate		не менее 3 лет в должностях приемосдатчика груза и багажа/ приемщика поездов/ оператора по обработке перевозочных документов (СТЦ)
Старший приемосдатчик груза и багажа	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 3 лет, в том числе 2 года в должностях приемосдатчика груза и багажа, приемщика поездов
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 5 лет, в том числе 3 года в должностях приемосдатчика груза и багажа, приемщика поездов
Старший приемщик поездов	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 1 года, в том числе в должностях приемосдатчика груза и багажа, приемщика поездов
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 3 лет, в том числе 2 лет в должностях приемосдатчика груза и багажа, приемщика поездов
	среднее		не менее 5 лет, в том числе 3 года в должностях приемосдатчика груза и багажа, приемщика поездов
Бригадир пункта коммерческого осмотра (освобожденный)	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте; Транспорт, транспортная техника и технологии	не менее 3 лет, в том числе 2 года в должностях приемосдатчика груза и багажа, приемщика поездов
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа	

		на железнодорожном транспорте; Транспорт, транспортная техника и технологии	не менее 5 лет, в том числе 3 года в должностях приемсдатчика груза и багажа, приемщика поездов
Агент коммерческий	высшее	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте;	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)		
	среднее		не менее 3 лет, в том числе 2 года в должностях приемсдатчика груза и багажа, приемщика поездов
Приемсдатчик груза и багажа	высшее	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Коммерческая деятельность (железнодорожный транспорт)	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте; Транспорт, транспортная техника и технологии Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	
	среднее		
Приемщик поездов	среднее		без предъявления требований к стажу
Станционный рабочий			
Мойщик – уборщик подвижного состава			
Дежурный (по подъездным путям)	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
	среднее		не менее 1 года, в должностях приемщика поездов/дежурного стрелочного паста/регулирующего скорости движения вагонов

3.2.5. Железнодорожные перевозки пассажиров, багажа, грузобагажа и почтовых отправлений

Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта/Филиалы сетевого уровня			
Председатель Правления ДО/ Генеральный	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Учет и аудит; Финансы; Экономика; Менеджмент; Маркетинг; Юриспруденция	не менее 10 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руково-

директор ДО/Заместитель Председателя Правления ДО/ Заместитель Генерального директора ДО			дящих должностях не менее 7 лет по профилю деятельности
Главный инженер/ Исполнительный директор	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны, локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Строительство; Электроэнергетика; Автоматизация и управление; Информационные системы; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Водные ресурсы и водопользование; Инженерные системы Учет и аудит; Финансы; Экономика; Менеджмент; Маркетинг; Юриспруденция	не менее 7 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет по профилю деятельности
Организация продажи проездных документов			
Руководитель (директор) департамента	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Учет и аудит; Финансы; Экономика; Менеджмент; Маркетинг; Юриспруденция	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях, не менее 5 лет
Заместитель руководителя (директора) управления/ Главный менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях, не менее 3 лет
Руководитель (начальник) управления (функционального направления)/ Главный менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях, не менее 3 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Ведущий специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Расчетов за перевозки			
Руководитель (директор) департамента	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Учет и аудит; Финансы; Экономика; Менеджмент; Маркетинг; Юриспруденция ; Транспортная логистика на железнодорожном транспорте	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях, не менее 5 лет
Заместитель руководителя (директора) управления/ Главный менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях, не менее 3 лет
Руководитель (начальник) управления	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих

(функционального направления)/ Главный менеджер			должностях, не менее 3 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Ведущий специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Подвижной состав, оперативная работа и безопасность движения			
Руководитель (директор) департамента	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны, локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях, не менее 5 лет
Заместитель руководителя (директора) управления/ Главный менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях, не менее 3 лет
Руководитель (начальник) управления (функционального направления)/ Главный менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях, не менее 3 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Ведущий специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Техническая политика			
Руководитель (директор) департамента	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны, локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Транспортное Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство)	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях, не менее 5 лет
Заместитель руководителя (директора) управления/ Главный менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях, не менее 3 лет
Руководитель (начальник) управления (функционального направления)/ Главный менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях, не менее 3 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет

Ведущий специалист (Менеджер)	высшее (или после-вузовское)		не менее 2 лет
Взаимодействие с пассажирским хозяйством/Сервис и работа с клиентами			
Руководитель (директор) департамента	высшее (или после-вузовское)	Экономика; Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны, локомотивы); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Менеджмент; Маркетинг	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях, не менее 5 лет
Заместитель руководителя (директора) управления/ Главный менеджер	высшее (или после-вузовское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях, не менее 3 лет
Руководитель (начальник) управления (функционального направления)/ Главный менеджер	высшее (или после-вузовское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях, не менее 3 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или после-вузовское)		не менее 3 лет
Ведущий специалист (Менеджер)	высшее (или после-вузовское)		не менее 2 лет
Филиалы регионального уровня			
Руководитель (начальник) службы/ Директор филиала	высшее (или после-вузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика; Менеджмент; Финансы; Транспорт, транспортная техника и технологии	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях (в организациях железнодорожного транспорта) не менее 5 лет
Заместитель руководителя (начальника) службы/ Заместитель директора филиала	высшее (или после-вузовское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях (в организациях железнодорожного транспорта) не менее 3 лет
Главный инженер	высшее (или после-вузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны, локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Строительство; Электроэнергетика; Автоматизация и управление; Информационные системы; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Водные ресурсы и водопользование; Инженерные системы	
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора)/	высшее (или после-вузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Транспорт, транспортная техника и технологии; Экономика; Менеджмент;	в организациях железнодорожного транспорта не менее 3 лет

		Финансы;	
Начальник участка			
Руководитель (начальник) сектора (по профилактике нарушений Правил перевозки пассажиров, багажа и грузобагажа)	высшее (или после-вузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика; Менеджмент; Маркетинг; Учет и аудит, Финансы, Юриспруденция, Правоохранительная деятельность	не менее 3 лет
Менеджер (по внутреннему надзору)	высшее (или после-вузовское)		не менее 2 лет
Контролер-ревизор пассажирских поездов / Инспектор (по профилактике нарушений Правил перевозки пассажиров, багажа и грузобагажа)	высшее (или после-вузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Вагоны и вагонное хозяйство.	не менее 1 года
Главный специалист по безопасности движения	высшее (или после-вузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 3 лет
мастер по эксплуатации подвижного состава	высшее (или после-вузовское)		не менее 3 лет
Начальник пассажирского поезда	высшее (или после-вузовское), специальная подготовка по установленной программе: Начальник пассажирского поезда, свободное владение государственным и русским языками, владение английским языком на уровне не ниже Elementary		не менее 3 лет в должности проводника пассажирского вагона
Старший инструктор производственного обучения	высшее (или после-вузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Вагоны и вагонное хозяйство;	в организациях железнодорожного транспорта не менее 3 лет
Инструктор производственного обучения	высшее (или после-вузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Международные отношения; Иностранные языки; Туризм; Экономика; Финансы; Менеджмент; Юриспруденция; Международное право; Психология; Психология и педагогика; Маркетинг и коммерция; Ресторанное дело и гостиничный бизнес; Связи с общественностью; Культурнодосуговое дело; Государственное и местное управление	в организациях железнодорожного транспорта не менее 2 лет
Начальник пассажирского поезда («Тальго»)	высшее (или после-вузовское), специальная подготовка		

	по установленной программе: Начальник пассажирского поезда, свободное владение государственным и русским языками, обязательное знание английского языка на уровне Intermediate		не менее 3 лет в должности проводника пассажирского вагона
Проводник (пассажирского вагона «Тальго» класса «Гранд»)	высшее (или послевузовское), специальная подготовка по установленной программе: Проводник на железнодорожном транспорте; Проводник пассажирских вагонов; обязательное знание английского языка на уровне Intermediate		не менее 1 года в должности проводника пассажирского вагона
Проводник (пассажирского вагона «Тальго» класса «Бизнес»)	высшее (или послевузовское), специальная подготовка по установленной программе: Проводник на железнодорожном транспорте; Проводник пассажирских вагонов; свободное владение государственным и русским языками, обязательное знание английского языка Elementary		без предъявления требований к стажу
Проводник (пассажирского вагона «Тальго» класса «Турист»)	высшее (или послевузовское), специальная подготовка по установленной программе: Проводник на железнодорожном транспорте; Проводник пассажирских вагонов; свободное владение государственным и русским языками, желательное знание английского языка		без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное) подготовка по установленной	Организация перевозок и управление движением на транспорте; Организация перевозок и управление движением на железнодорожном	без предъявления требований к стажу

	<p>программе: Проводник на железнодорожном транспорте; Проводник пассажирских вагонов; свободное владение государственным и русским языками, желательное знание английского языка</p>	<p>транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Туризм; Организация питания; Организация обслуживания гостиничных хозяйств; Социальная работа; Маркетинг; Менеджмент; Финансы; Экономика; Правоохранительная деятельность; Правоведение; Социально-культурная деятельность и народное художественное творчество; Начальное образование; Профессиональное обучение; Организация воспитательной работы</p>	
Проводник пассажирского вагона (электропоезда)	<p>среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка по установленной программе: Проводник на железнодорожном транспорте; Проводник пассажирских вагонов на государственном и официальном языках</p>	<p>Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)</p>	<p>без предъявления требований к стажу</p>
Техник (по обработке документов)	<p>среднее (техническое и профессиональное)</p>	<p>Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт) Экономика; Финансы</p>	<p>без предъявления требований к стажу</p>
Проводник пассажирского вагона межобластного, межрайонного сообщения	<p>высшее, специальная подготовка по установленной программе: Проводник на железнодорожном транспорте; Проводник пассажирских вагонов; свободное владение государственным и русским языками</p>	<p>Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Вагоны и вагонное хозяйство.</p>	<p>без предъявления требований к стажу</p>
	<p>среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка по установленной программе: Проводник на железнодорожном транспорте; Проводник пассажирских вагонов; свободное владение государственным и русским языками</p>	<p>Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)</p>	<p>без предъявления требований к стажу</p>
Проводник (служебного вагона, пассажирского вагона фирменного поезда, поезда)	<p>высшее, специальная подготовка по установленной программе: Проводник на железнодорожном транспорте; Проводник пасса-</p>	<p>Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны и вагонное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)</p>	<p>в организациях железнодорожного транспорта не менее 5 лет</p>

международно-го сообщения)	жирских вагонов; свободное владение государственным и русским языками		
	среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка по установленной программе: Проводник на железнодорожном транспорте; Проводник пассажирских вагонов; свободное владение государственным и русским языками	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	в должности проводника пассажирского вагона межобластного, межрайонного сообщения не менее 5 лет
Проводник (служебно-технического вагона)	высшее, специальная подготовка по установленной программе: Проводник на железнодорожном транспорте; Проводник пассажирских вагонов	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны и вагонное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	без предъявления требований к стажу
Проводник по сопровождению локомотивов и пассажирских вагонов в нерабочем состоянии (парк отстоя)	среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка по установленной программе: Проводник на железнодорожном транспорте; Проводник пассажирских вагонов	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	без предъявления требований к стажу
Приемосдатчик груза и багажа / Приемосдатчик груза и багажа в поездах	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	без предъявления требований к стажу
Заведующий багажным отделением	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Учет и аудит; Финансы; Экономика	не менее 2 лет
Кассир (багажный)	среднее (техническое и профессиональное)		без предъявления требований к стажу
Старший кассир (багажный)	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 2 лет на должности кассира (багажного)

Кассир (билетный)	среднее (техническое и профессиональное)		без предъявления требований к стажу
Старший кассир (билетный)	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 2 лет на должности кассира (билетного)
Нарядчик багажного отделения	среднее (техническое и профессиональное)		без предъявления требований к стажу
Нарядчик (старший)	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 1 года на должности нарядчика
Контроль пассажирской отчетности, учет бланков строгой отчетности объединенной группы учета и отчетности			
Руководитель (начальник) подразделения	высшее (или послевузовское)	Учет и аудит, Экономика; Менеджмент; Финансы; Транспорт, транспортная техника и технологии (железнодорожный транспорт); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 3 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 1 года
Ведущий экономист	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Экономист/ Инженер	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
Оператор (склада бланков строгой отчетности)	среднее (техническое и профессиональное)	Учет и аудит, Экономика; Менеджмент; Финансы; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 2 лет
Техник	среднее (техническое и профессиональное)		без предъявления требований к стажу
3.2.6. Подразделения по обеспечению перевозок грузовым вагонным парком			
Председатель Правления ДО/ Генеральный директор ДО/ Заместитель Председателя Правления ДО/ заместитель Генерального директора ДО	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Транспортное Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспорт, транспортная техника и технологии (Локомотивы; Вагоны; Подъемно-транспортные, строительно-дорожные машины и оборудование); Логистика (на железнодорожном транспорте); Коммерческая деятельность на железнодорожном транспорте; Менеджмент	не менее 10 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 7 лет по профилю деятельности
Главный инженер/ Исполнительный директор	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны, локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Строительство; Электроэнергетика; Автоматизация и управление; Информационные системы; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Водные ресурсы и водопользование; Ин-	не менее 7 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет

		женерные системы Учет и аудит; Финансы; Экономика; Менеджмент; Маркетинг; Юриспруденция	
Руководитель (директор) службы (департамента)	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Транспортное Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспорт, транспортная техника и технологии (Локомотивы; Вагоны; Подъемно-транспортные, строительно-дорожные машины и оборудование); Логистика (на железнодорожном транспорте); Коммерческая деятельность на железнодорожном транспорте; Менеджмент	не менее 7 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Заместитель руководителя (директора) службы (департамента)/ Главный менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Руководитель (начальник) управления / Заместитель руководителя (начальника) управления/ Главный менеджер, имеющий в подчинении персонал	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 2 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора)/ Эксперт/ Менеджер, имеющий в подчинении персонал	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Главный специалист/ Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер) / Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Подразделение по автоматизации технологического процесса и проектирования программ			
Руководитель (начальник) подразделения	высшее (или послевузовское)	Автоматизация и управление; Информационные системы; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Информатика; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Прикладная математика и информатика; Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта	не менее 4 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 2 лет
	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет

Эксперт/ Менеджер, имеющий в подчинении персонал			
Главный специалист/ Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер) / Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Специалист (Инженер)	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
Филиалы регионального уровня			
Руководитель (начальник) службы/ Директор филиала	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Транспортное Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспорт, транспортная техника и технологии (Локомотивы; Вагоны; Подъемно-транспортные, строительно-дорожные машины и оборудование); Логистика (на железнодорожном транспорте); Коммерческая деятельность на железнодорожном транспорте; Менеджмент	не менее 5 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Заместитель руководителя (начальника) службы/ Заместитель директора филиала	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 2 лет
Главный инженер	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны, локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Строительство; Электроэнергетика; Автоматизация и управление; Информационные системы; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Водные ресурсы и водопользование; Инженерные системы	
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора)/ Главный технолог/Эксперт	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Транспортное Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспорт, транспортная техника и технологии (Локомотивы; Вагоны; Подъемно-транспортные, строительно-дорожные машины и оборудование); Логистика (на железнодорожном транспорте); Коммерческая деятельность на железнодорожном транспорте; Менеджмент	не менее 3 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер) /Ведущий инже-	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года

нер-технолог (инженер-технолог)			
Специалист (Инженер)/ Инженер-технолог	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
Инспектор дорожный (по сохранности вагонного парка, по приемке вагонов)	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и управление движением на железнодорожном транспорте; Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Техническая эксплуатация дорожно-строительных машин (по видам)	не менее 1 года
Техник	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	без предъявления требований к стажу
Подразделение по автоматизации технологического процесса и проектирования программ			
Руководитель (начальник) подразделения	высшее	Автоматизация и управление; Информационные системы; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Информатика; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Математика; Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта	не менее 4 лет
Эксперт/ Главный менеджер	высшее		не менее 3 лет
Главный специалист/ Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Специалист (Инженер)	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
3.2.7. Подразделения транспортной логистики и мультимодальных перевозок			
Филиалы сетевого уровня/Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Председатель Правления ДО/ Генеральный директор ДО/ Заместитель Председателя Правления ДО/ заместитель Генерального директора ДО	высшее (или послевузовское)	Логистика (по отраслям); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Коммерческая деятельность (на железнодорожном транспорте); Транспорт, транспортная техника и технологии, Экономика; Менеджмент, Таможенное дело; Маркетинг; Юриспруденция; Финансы; Международные отношения	не менее 10 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 7 лет по профилю деятельности
	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны, локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок	не менее 7 лет опыта работы по профилю дея-

Главный инженер/ Исполнительный директор		зок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Строительство; Электроэнергетика; Автоматизация и управление; Информационные системы; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Водные ресурсы и водопользование; Инженерные системы Учет и аудит; Финансы; Экономика; Менеджмент; Маркетинг; Юриспруденция	тельности, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Руководитель (директор) службы (департамента)	высшее (или послевузовское)	Логистика (по отраслям); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Коммерческая деятельность (на железнодорожном транспорте); Транспорт, транспортная техника и технологии, Экономика; Менеджмент, Таможенное дело	не менее 7 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Заместитель руководителя (директора) службы (департамента)/ Главный менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Руководитель (начальник) управления / Заместитель руководителя (начальника) управления/ Главный менеджер, имеющий в подчинении персонал	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 2 лет
Эксперт/ Менеджер, имеющий в подчинении персонал	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Главный специалист/ Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер) / Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Филиалы регионального уровня			
Руководитель (директор) службы (департамента, филиала)	высшее (или послевузовское)	Логистика (терминальноскладская деятельность); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Коммерческая деятельность (на железнодорожном транспорте); Транспорт, транспортная техника и технологии, Экономика; Юриспруденция; Менеджмент, Регионоведение, Международные отношения	не менее 5 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет

Эксперт/ Заместитель руководителя (директора) службы (департамента, филиала)/ Главный менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет
Главный специалист/ Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер) / Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
3.2.8. Подразделения расчетов за перевозки			
Филиалы сетевого уровня / Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Руководитель департамента	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте; Транспортная логистика на железнодорожном транспорте	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет, опыт работы не менее 2 лет в должностях: заместителя руководителя департамента/ начальника управления (курируемого функционального направления)
Заместитель руководителя (Главный менеджер) департамента	высшее (или послевузовское)		не менее 6 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 4 лет, опыт работы не менее 2 лет в должностях: Начальника управления / Главного менеджера (курируемого функционального направления)
Главный менеджер (руководитель функционального направления)	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет, опыт работы не менее 2 лет в должности менеджера (курируе-

			мого функционального направления)
Филиалы регионального уровня			
Руководитель (начальник) службы/ Заместитель руководителя (начальника) службы/ Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора) / Заместитель руководителя (начальника) подразделения (отдела, сектора)	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Менеджмент; Экономика; Финансы; Коммерческая деятельность (на железнодорожном транспорте)	Не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
Товарный кассир	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте;	не менее 3 лет
Оператор по обработке перевозочных документов	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте;	без предъявления требований к стажу

3.3.1. Вокзальная служба

Филиалы сетевого уровня / Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Руководитель (начальника) службы (департамента)/Заместитель руководителя (начальника) службы (департамента)	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта, Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Строительство зданий и сооружений; Электроэнергетика, Экономика, Инженерные системы, Маркетинг, Транспорт, транспортная техника и технологии, механизация и автоматизация	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях в организациях железнодорожного транспорта не менее 5 лет
Руководитель (начальник) управления /Заместитель руководителя (начальника) управления	высшее (или послевузовское)		Не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях в организациях железнодорожного транспорта не менее 3 лет

Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора) / Эксперт	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
Филиалы регионального уровня			
Заместитель директора по вокзальному хозяйству филиала /Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора)	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта, Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Строительство зданий и сооружений; Электроэнергетика, Экономика, Инженерные системы, Маркетинг, Транспорт, транспортная техника и технологии, механизация и автоматизация	на руководящих должностях в организациях железнодорожного транспорта не менее 5 лет в том числе не менее 3 лет в должности начальника вокзала
Ведущий инженер	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Инженер по вокзальной работе	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Филиалы линейного уровня			
Начальник вокзала/ Директор/Заместитель начальника вокзала /Главный инженер	высшее (или послевузовское), знание английского языка на уровне не ниже языка на уровне не ниже Elementary	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта, Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Строительство зданий и сооружений; Электроэнергетика, Экономика, Инженерные системы, Маркетинг; Транспорт, транспортная техника и технологии, механизация и автоматизация	на руководящих должностях в организациях железнодорожного транспорта не менее 5 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора)/эксперт			Не менее 3 лет, в том числе на руководящих должностях в области железнодорожного транспорта не менее 2 лет
Главный специалист (Менеджер)			не менее 2 лет

Ведущий специалист (инженер)			не менее 1 года
Специалист (инженер)			не менее 1 года
Дежурный помощник начальника вокзала/старший дежурный по вокзалу	высшее (или послевузовское), знание английского языка на уровне не ниже языка на уровне не ниже Elementary	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте; Транспорт, транспортная техника и технологии; Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспортное строительство; Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Строительство зданий и сооружений; Электроэнергетика, Экономика, Инженерные системы, Маркетинг, Транспорт, транспортная техника и технологии, механизация и автоматизация	не менее 2 лет в должности дежурного по вокзалу/дежурного по перрону/дежурный по выдаче справок
	среднее (техническое и профессиональное), знание английского языка на уровне не ниже языка на уровне не ниже Elementary	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство;	не менее 3 лет в должности дежурного по вокзалу/дежурного по перрону/дежурный по выдаче справок
Дежурный по выдаче справок (бюро справок) /Дежурный по вокзалу	высшее (или послевузовское), знание английского языка на уровне не ниже языка на уровне не ниже Elementary	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте; Транспорт, транспортная техника и технологии; Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспортное строительство; Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Строительство; Электроэнергетика, Экономика, Инженерные системы, Маркетинг, Транспорт, транспортная техника и технологии, механизация и автоматизация, психология, филология, туристическое/гостиничное дело.	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное), знание английского языка на уровне не ниже языка на уровне не ниже Elementary	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	без предъявления требований к стажу
дежурный по перрону	высшее (или послевузовское), знание английского языка на уровне не	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте; Транспорт, транспортная техника и технологии; Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспортное строительство; Электроэнергетика, Экономика, Инженерные системы, Маркетинг, Транспорт, транспортная техника и техноло-	без предъявления требований к стажу

	ниже языка на уровне не ниже Elementary	гии, механизация и автоматизация, психология, филология, туристическое/гостиничное дело	
	среднее (техническое), знание английского языка на уровне не ниже языка на уровне не ниже Elementary	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	без предъявления требований к стажу
диктор/дежурный по комнате матери и ребенка	среднее, знание английского языка на уровне не ниже языка на уровне не ниже Elementary		без предъявления требований к стажу
Производственно-техническое подразделение			
Главный инженер/ Начальник (мастер) участка /Начальник подразделения	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды;	на руководящих должностях не менее 3 лет
Ведущий инженер	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Инженер	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
Мастер (вокзала)	высшее	Строительство; Транспорт, транспортная техника и технологии; Транспортное строительство	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	не менее 2 лет
3.3.2. Подразделения по техническому обслуживанию, ремонту, сдаче вагонов в аренду и обеспечению технически исправного парка пассажирских вагонов			
Филиалы сетевого уровня / Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Генеральный директор / Заместитель Генерального директора	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Учет и аудит; Финансы; Экономика; Менеджмент; Маркетинг; Юриспруденция	не менее 10 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях

			стях не менее 7 лет по профилю деятельности
Главный инженер/ Исполнительный директор	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны, локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Строительство; Электроэнергетика; Автоматизация и управление; Информационные системы; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Водные ресурсы и водопользование; Инженерные системы Учет и аудит; Финансы; Экономика; Менеджмент; Маркетинг; Юриспруденция	не менее 7 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет по профилю деятельности
Главный приемщик вагонов	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 5 лет
Филиалы регионального уровня			
Руководитель (начальник) службы/ Директор филиала	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика; Менеджмент; Финансы; Транспорт, транспортная техника и технологии	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях (в организациях железнодорожного транспорта) не менее 5 лет
Заместитель руководителя (начальника) службы/ Заместитель директора филиала/ Главный инженер	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях (в организациях железнодорожного транспорта) не менее 3 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора)/Эксперт/ Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Специалист (Инженер)	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
Инспектор-приемщик	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет

заводской (включая старшего)			
Менеджер по приемке подвижного состава (вагонов)	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Производство подвижного состава железных дорог	не менее 5 лет
Руководитель (начальник) службы / Руководитель (начальник) подразделения	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 4 лет
Главный технолог	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет
Ведущий инженер-технолог	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет
Инженер-технолог I категории	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет в аналогичной должности II категории
Инженер-технолог II категории	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Инженер-технолог	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 3 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Специалист (Инженер)	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
Начальник участка/ Мастер участка	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет
Инспектор-приемщик заводской	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет

(включая старшего)			
Менеджер по приемке подвижного состава	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 5 лет
Техник	среднее (техническое и профессиональное)		без предъявления требований к стажу
Бригадир (освобожденный) организаций железнодорожного транспорта	среднее (техническое и профессиональное)		без предъявления требований к стажу
Проводник по сопровождению пассажирских вагонов в нерабочем состоянии (парк отстоя)	среднее и специальная подготовка по установленной программе		не менее 2 лет
Приемщик пассажирских вагонов (включая старшего)	среднее и специальная подготовка по установленной программе		не менее 4 лет
Инженер по приему вагонов в депо	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 2 лет
Слесарь по ремонту подвижного состава	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	без предъявления требований к стажу
	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	среднее (техническое и профессиональное)	Слесарное дело; Электрическое и электромеханическое оборудование (по видам); Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	без предъявления требований к стажу

Водитель погрузчика	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
Старший осмотрщик вагонов (по ходовым частям)	среднее (техническое и профессиональное)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 3 лет
Старший осмотрщик вагонов (по внутреннему оборудованию)	среднее (техническое и профессиональное)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 3 лет
Старший осмотрщик вагонов (по электрооборудованию)	среднее (техническое и профессиональное)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 3 лет
Экипировщик водой (старший) твердым топливом	среднее		без предъявления требований к стажу
Радиомеханик по обслуживанию и ремонту радиотелевизионной аппаратуры	высшее (или послеузовское)	Автоматизация и управление; Радиотехника, электроника и телекоммуникации	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Автоматизация и управление (по профилю); Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Связь, радиоэлектроника и телекоммуникации; Радиоэлектроника и связь (по видам)	

3.3.3. Подразделения ремонта вагонов и путевой техники

Филиалы сетевого уровня/Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Руководитель (начальник) службы (департамента)/ Заместитель руководителя (начальника) службы (департамента)	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования, Вагоны, вагонное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Машиностроение; Транспортное строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Мосты и транспортные тоннели)	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет

Руководитель (начальник) управления /Заместитель руководителя (начальника) управления/ Главный менеджер	высшее (или послеузовское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора)/Эксперт	высшее (или послеузовское)		не менее 3 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послеузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послеузовское)		не менее 1 года
Филиалы регионального уровня			
Руководитель (начальник) службы/ Заместитель руководителя (начальника) службы/ Директор филиала/ Заместитель директора филиала/Главный инженер	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования, Вагоны, вагонное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Транспортное строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Мосты и транспортные тоннели)	на руководящих должностях не менее 5 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора)/Заместитель руководителя (начальника) подразделения (отдела, сектора)	высшее (или послеузовское)		не менее 4 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послеузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послеузовское)		не менее 1 года

Специалист (Инженер)	высшее (или послеузовское)		без предъявления требований к стажу
Начальник бюро описи подвижного состава	высшее (или послеузовское)		не менее 3 лет
Инженер (бюро описи подвижного состава)	высшее (или послеузовское)		без предъявления требований к стажу
Главный технолог	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования, Вагоны, вагонное хозяйство); Машиностроение; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды; Транспортное строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Мосты и транспортные тоннели)	не менее 5 лет
Ведущий инженер по метрологии	высшее (или послеузовское)		не менее 3 лет
Инженер по метрологии / Инженер-механик	высшее (или послеузовское)		без предъявления требований к стажу
Инженер-технолог I категории	высшее (или послеузовское)		не менее 2 лет в аналогичной должности II категории
Инженер-технолог II категории	высшее (или послеузовское)		не менее 3 лет
Инженер-технолог	высшее (или послеузовское)		без предъявления

			требуваний к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 3 лет
Техник-метролог/ Техник/Техник-механик /Техник-технолог	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Стандартизация, метрология и сертификация (по отраслям); Контроль качества (по отраслям применения); Сварочное дело (по видам); Электромеханическое оборудование в промышленности (по видам); Технология машиностроения (по видам); Техническая эксплуатация, обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования (по видам); Электротехнология (по видам)	без предъявления требований к стажу
Главный энергетик	высшее (или послевузовское)	Электроэнергетика; Теплоэнергетика	не менее 5 лет
Ведущий инженер-энергетик	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Инженер-энергетик	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Начальник парка (технического пассажирского)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования, Вагоны, вагонное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Машиностроение	не менее 5 лет
Начальник цеха	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года в должности мастера цеха
Ведущий инженер по ремонту/Ведущий инженер по техническому обслуживанию	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Инженер по ремонту	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Главный механик/ Мастер (включая старшего)	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет

Инструктор производственного обучения / Инструктор (по техническому обучению)	высшее (или послеузовское)		не менее 2 лет
Механик	высшее (или послеузовское)		не менее 1 года
Старший оператор (автотормозного оборудования)	высшее (или послеузовское)		не менее 2 лет
Оператор (автотормозного оборудования) / Инструктор (автотормозного оборудования)	высшее (или послеузовское)		без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 1 года
Инженер по приему локомотивов (вагонов) в депо	среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка по установленной программе		не менее 4 лет
Приемщик поездов (вагонов)	высшее (или послеузовское)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 2 лет
Инспектор-приемщик заводской (включая старшего)	высшее (или послеузовское)		не менее 5 лет
Мастер цеха (колесно-моторных блоков, автоматного цеха и т.п.)	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования, Вагоны, вагонное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Машиностроение	в должности в должности сменного мастера

			ра не менее 1 года
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	
Мастер (сменный)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования, Вагоны, вагонное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Машиностроение	в должности слесаря, бригадира не менее 1 года
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	
Бригадир цеха (колесно-моторных блоков, автоматного цеха и т.п.)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования, Вагоны, вагонное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Машиностроение	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 1 года
Поездной электромеханик	среднее (техническое и профессиональное)		без предъявления требований к стажу
Осмотрщик вагонов	среднее (техническое и профессиональное)		без предъявления требований к стажу
Механик дизельной установки	среднее (техническое и про-		не менее 1 года

	фессио- нальное), специаль- ная подго- товка по установ- ленной программе		
Механик рефриже- раторного поезда (секции)	среднее (техниче- ское и про- фессио- нальное), специаль- ная подго- товка по установ- ленной программе		не ме- нее 1 года
Слесарь по ремон- ту подвижного со- става/ Слесарь по ремонту путевых машин и механиз- мов/Слесарь по ре- монту дорожно- строительных ма- шин и тракторов	среднее (техниче- ское и про- фессио- нальное)		без предъ- явле- ния требо- ваний к ста- жу
	среднее и специаль- ная подго- товка по установ- ленной программе		без предъ- явле- ния требо- ваний к ста- жу
Экспедитор	среднее (техниче- ское и про- фессио- нальное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Ор- ганизация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	без предъ- явле- ния требо- ваний к ста- жу
	среднее и специаль- ная подго- товка по установ- ленной программе		без предъ- явле- ния требо- ваний к ста- жу

3.3.4. Подразделения ремонта и технического обслуживания локомотивов и электropоездов

Филиалы сетевого уровня/Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Руководитель (начальник) службы (департамента) /	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Машиностроение	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Заместитель руководителя (начальника) службы (департамента) / Главный инженер / Главный менеджер	высшее (или послеузовское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Руководитель (начальник) управления /Заместитель руководителя (начальника) управления/ Главный менеджер	высшее (или послеузовское)		не менее 4 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора) / Эксперт / Менеджер	высшее (или послеузовское)		не менее 3 лет
Главный специалист / Менеджер	высшее (или послеузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послеузовское)		не менее 1 года
Специалист (Инженер)	высшее (или послеузовское)		без предъявления требований к стажу
Филиалы регионального уровня			
Руководитель (начальник) службы/ Заместитель руководителя (начальника) службы/ Директор филиала/ Заместитель директора филиала/Главный инженер	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Машиностроение;	не менее 7 лет, в том числе

			на ру- ково- дящих долж- но- стях не ме- нее 5 лет
Руководитель (начальник) подразделе- ния (отдела, сектора) / Заместитель руко- водителя (начальника) подразделения (отдела, сектора)/Главный механик	высшее (или послевузовское)		не ме- нее 4 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)		не ме- нее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)		не ме- нее 1 года
Специалист (Инженер)	высшее (или послевузовское)		без предъ- явле- ния требо- ваний к ста- жу
Руководителя (начальник) подразделе- ния/Главный технолог	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и тех- нологии (Локомотивы); Организация пе- ревозок, движения и эксплуатация транс- порта (железнодорожный транспорт); Теплоэнергетика; Электроэнергетика; Радиотехника, электроника и телекомму- никации; Транспортное строительство; Машиностроение; Приборостроение	не ме- нее 4 лет
Инженер по качеству (технического об- служивания локомотивов перед каждым отправлением в рейс в пункте формиро- вания, в пунктах оборота и в пути следо- вания)	высшее (или послевузовское)		не ме- нее 2 лет
Ведущий инженер (по организации экс- плуатации и ремонту локомотивов)	высшее (или послевузовское)		не ме- нее 2 лет
Инженер-технолог I категории	высшее (или послевузовское)		не ме- нее 2 лет в анало- гич- ной долж- ности II кате- гории
Инженер-технолог II категории	высшее (или послевузовское)		не ме- нее 3 лет
Инженер-технолог	высшее (или послевузовское)		без предъ- явле-

			ния требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 3 лет
Техник-паспортист /Техник по учету	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	без предъявления требований к стажу
Начальник (производственного) участка	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Теплоэнергетика; Электроэнергетика; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Транспортное строительство; Машиностроение; Приборостроение	не менее 3 лет, в том числе в должности мастера (бригадира) не менее 2 лет
Старший мастер (производственного) участка (цеха пункта технического обслуживания локомотивов)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Теплоэнергетика; Электроэнергетика; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Транспортное строительство; Машиностроение; Приборостроение	не менее 2 лет, в том числе в должности мастера (бригадира) не менее 1 года
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	
Мастер (производственного) участка (цеха пункта технического обслужива-	высшее	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движе-	без предь-

ния локомотивов) / Бригадир (цеха технического обслуживания локомотивов перед каждым отправлением в рейс в пункте формирования, в пунктах оборота и в пути следования)		ния и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Теплоэнергетика; Электроэнергетика; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Транспортное строительство; Машиностроение; Приборостроение	явления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 1 года в должности слесаря
Слесарь по осмотру и ремонту локомотивов на пунктах технического обслуживания	среднее (техническое и профессиональное)		без предъявления требований к стажу
Слесарь по ремонту подвижного состава	среднее (техническое и профессиональное)		без предъявления требований к стажу
	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
Токарь	среднее (техническое и профессиональное)	Токарное дело и металлообработка (по видам)	без предъявления требований к стажу
Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике (Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматической локомотивной сигнализации)	среднее (техническое и профессиональное)	Электроснабжение (по отраслям); Механообработка, контрольно-измерительные приборы и автоматика в машиностроении	без предъявления требований к стажу
			без предъя-

	среднее и специальная подготовка по установленной программе		явления требований к стажу
Заведующий домом отдыха локомотивных бригад	среднее		не менее 1 года
Дежурный дома отдыха локомотивных бригад	среднее		без предъявления требований к стажу
Лаборант химического анализа 5 разряда	среднее (техническое и профессиональное)	Химическая технология и производство (по видам)	не менее 2 лет
Дежурный стрелочного поста	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	без предъявления требований к стажу
Машинист пескоподающей установки	среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка по установленной программе	Техническая эксплуатация дорожно-строительных машин (по видам); Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)	без предъявления требований к стажу
	среднее и специальная подготовка по установленной программе		не менее 1 года
Экипировщик (песка и воды)	среднее		без предъявления требований к стажу

3.5. Подразделения по содержанию подъездных путей

Филиалы сетевого уровня/Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Руководитель (начальник) службы (департамента)/	высшее (или после-	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Транспортное строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Мосты и транспортные тоннели)	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет

	вузов-ское)		
Заместитель руководителя (начальника) службы (департамента) / Главный инженер	высшее (или после-вузов-ское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Руководитель (начальник) управления / Заместитель руководителя (начальника) управления	высшее (или после-вузов-ское)		не менее 4 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора) / Эксперт	высшее (или после-вузов-ское)		не менее 3 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или после-вузов-ское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или после-вузов-ское)		не менее 1 года
Специалист (Инженер)	высшее (или после-вузов-ское)		без предъявления требований к стажу
Филиалы регионального уровня			
Директор филиала	высшее (или после-вузов-ское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Автоматизация и управление; Электроэнергетика; Строительство (Строительство железных дорог; путь и путевое хозяйство)	не менее 7 лет по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Заместитель директора по эксплуатации и производству	высшее (или после-вузов-ское)		
Главный инженер	высшее		

	(или после-вузов-ское)		
Мастер дорож-ный	выс-шее (или после-вузов-ское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта(железнодорожный транспорт); Транс-портное строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хо-зяйство; Мосты и транспортные тоннели)	не менее 1 года
	сред-нее (техни-ческое и про-фесси-ональ-ное)	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Организация пе-ревозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Органи-зация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Мо-сты и транспортные тоннели	не менее 3 лет
Бригадир (осво-божденный) по текущему со-держанию и ре-монту пути и искусственных сооружений	сред-нее (техни-ческое и про-фесси-ональ-ное)	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Организация пе-ревозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Органи-зация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям)	не менее 1 года
Монтер пути	сред-нее (техни-ческое и про-фесси-ональ-ное)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Мосты и транспортные тоннели); Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуата-ция, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных до-рог	без предъявления требований к стажу
	сред-нее и специ-альная подго-товка по уста-новлен-ной про-грамме		
Кассир (товар-ный) II катего-рии	сред-нее (техни-ческое и про-фесси-ональ-ное)	Железнодорожные специальности	без предъявления требований к стажу

	сред- нее и специ- альная подго- товка по уста- нов- лен- ной про- грамме		не менее 1 года
3.3.6. Подразделения по предоставлению услуг водоснабжения и теплоснабжения			
Филиалы сетевого уровня/Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Председатель Правления ДО/ Генеральный директор ДО/ Заместитель Председателя Правления ДО, заместитель Ге- нерального ди- ректора ДО)	выс- шее (или после- вузов- ское)	Водные ресурсы и водопользование; Теплоэнергетика, Транспорт, транс- портная техника и технологии (Вагоны, Локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (же- лезнодорожный транспорт); Электротехника; Электроэнергетика; Стандар- тизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Строительство (Строительство железных дорог; путь и путевое хозяйство); Промышленно-гражданское строительство; Ма- шиностроение (Технологические машины и оборудование) Инженерные си- стемы; Экология; Теплоэнергетика; Транспорт, транспортная техника и тех- нология Учет и аудит; Финансы; Экономика; Менеджмент; Маркетинг; Юриспруденция	не менее 10 лет опы- та работы по профи- лю деятельности, в том числе на руково- дящих должностях не менее 7 лет по профилю деятельно- сти
Главный инже- нер/ Исполни- тельный дирек- тор	выс- шее (или после- вузов- ское)		не менее 7 лет опы- та работы по профи- лю деятельности, в том числе на руково- дящих должностях не менее 5 лет по профилю деятельно- сти
Руководитель (начальник) службы (депар- тамента)/ Заме- ститель руково- дителя (началь- ника) службы (департамента)/ Главный инже- нер	выс- шее (или после- вузов- ское)	Водные ресурсы и водопользование; Теплоэнергетика, Транспорт, транс- портная техника и технологии (Вагоны, Локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (же- лезнодорожный транспорт); Электротехника; Электроэнергетика; Стандар- тизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Строительство (Строительство железных дорог; путь и путевое хозяйство); Промышленно-гражданское строительство; Ма- шиностроение (Технологические машины и оборудование) Инженерные си- стемы; Экология; Теплоэнергетика; Транспорт, транспортная техника и тех- нология	не менее 7 лет опы- та работы по профи- лю деятельности, в том числе на руково- дящих должностях не менее 5 лет по профилю деятельно- сти
Руководитель (начальник) управления / За- меститель руко- водителя (на- чальника) управления /Главный мене- джер	выс- шее (или после- вузов- ское)		не менее 5 лет, в том числе на руково- дящих должностях не менее 3 лет
Руководитель (начальник) подразделения	выс- шее (или		не менее 3 лет

(отдела, сектора)/Эксперт	послевузовское)		
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Специалист (Инженер)	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
Филиалы регионального уровня			
Руководитель (начальник) службы/ Заместитель руководителя (начальника) службы/ Директор филиала/ Заместитель директора филиала/Главный инженер	высшее (или послевузовское)	Водные ресурсы и водопользование; Теплоэнергетика, Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны, Локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Электротехника; Электроэнергетика; Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Строительство (Строительство железных дорог; путь и путевое хозяйство); Промыленно-гражданское строительство; Машиностроение (Технологические машины и оборудование) Инженерные системы; Экология; Теплоэнергетика; Транспорт, транспортная техника и технология	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора)	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет
Заместитель руководителя (начальника) подразделения (отдела, сектора) /Эксперт	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или		не менее 1 года

	после-вузов-ское)		
Специалист (Инженер)	высшее (или после-вузов-ское)		без предъявления требований к стажу
Заведующий лабораторией	высшее (или после-вузов-ское)		не менее 3 лет
Лаборант	высшее (или после-вузов-ское)		без предъявления требований к стажу
Мастер участка (водотеплоснабжения и санитарно-технических устройств)	среднее (техническое и профессиональное)	Очистные сооружения систем водоснабжения и водоотведения; Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам); Строительство (Строительство железных дорог; путь и путевое хозяйство); Промышленно-гражданское строительство; Машиностроение (Технологические машины и оборудование) Инженерные системы; Экология; Теплоэнергетика; Транспорт, транспортная техника и технология; Водные ресурсы и водопользование	не менее 2 лет
Аппаратчик очистки сточных вод/ Аппаратчик химводоочистки	среднее (техническое и профессиональное)	Водные ресурсы и водопользование; Технологические машины и оборудование; Очистные сооружения систем водоснабжения и водоотведения;	без предъявления требований к стажу
	среднее и специальная подготовка по установленной программе		
Обходчик водопроводно-канализационной сети	среднее (техническое и про-	Водные ресурсы и водопользование; Технологические машины и оборудование; Очистные сооружения систем водоснабжения и водоотведения;	без предъявления требований к стажу

	фессииональ-ное)		
	среднее и специальная подготовка по установленной программе		
Проботборщик	среднее (техническое и профессиональное)	Экология и рациональное использование природных ресурсов (по отраслям); Очистные сооружения систем водоснабжения и водоотведения; Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам)	без предъявления требований к стажу
Мастер (по обеспечению теплоснабжения)	среднее (техническое и профессиональное)	Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических устройств, вентиляции и инженерных систем (по видам); Теплоэнергетика; Очистные сооружения систем водоснабжения	не менее 2 лет
Слесарь-сантехник (аварийно-восстановительных работ)	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
Газосварщик/ Электрогазосварщик/ Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах / Электросварщик ручной сварки	среднее и специальная подготовка по установленной		не менее 2 лет

	про- грамме		
3.3.7. Подразделения содержания и эксплуатации пути и сооружений			
Филиалы сетевого уровня/Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Руководитель (начальник) службы (департамента)/ Заместитель руководителя (начальник) службы (департамента) Главный инженер/Главный менеджер	высшее (или) послевузовское	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Мосты и транспортные тоннели); Транспорт, транспортная техника и технологии; Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	на руководящих должностях не менее 5 лет
Руководитель (начальник) управления / Заместитель руководителя (начальника) управления /Главный менеджер	высшее (или) послевузовское		не менее 5 лет в том числе на руководящих должностях не менее 4 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора) / Главный менеджер	высшее (или) послевузовское		не менее 4 лет
Эксперт (Менеджер)	высшее (или) послевузовское		не менее 3 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или) послевузовское		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер) / (Менеджер)			не менее 2 лет
специалист (инженер)/(Менеджер)	высшее (или) послевузовское		не менее 1 года
Филиалы регионального уровня			
			не менее 2 лет

Ведущий инженер	высшее (или послевузовское)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Мосты и транспортные тоннели); Транспортное строительство; Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные строительные, дорожные машины и оборудования)	
Инженер	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Филиалы линейного уровня			
Руководитель (начальник) службы / Директор филиала	высшее (или послевузовское)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Мосты и транспортные тоннели); Транспортное строительство; Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования)	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Главный инженер/ Заместитель руководителя (начальника) службы/ Заместитель директора филиала	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора) / Главный технолог	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 5 лет
Ведущий инженер-технолог	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет, либо в должности инженера I категории, не менее 1 года
Инженер-технолог I категории / Инженер I категории	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет в аналогичной должности II категории
			не менее 3 лет

Инженер-технолог II категории/ Инженер II категории	высшее (или послевузовское)	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Мосты и транспортные тоннели; Транспортная техника и технологии; Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительно-дорожных машин и оборудования	без предъявления требований к стажу
Инженер-технолог/ Инженер	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
	среднее (техническое и профессиональное)		
Главный механик	высшее	Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования); Машиностроение; Электроэнергетика; Приборостроение; Теплоэнергетика; Транспортное строительство; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Мосты и транспортные тоннели)	не менее 3 лет
Начальник лаборатории /Заместитель начальника лаборатории	высшее (или послевузовское)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Мосты и транспортные тоннели); Транспортное строительство	не менее 5 лет
Главный метролог	высшее (или послевузовское)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Мосты и транспортные тоннели); Транспортное строительство; Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования); Стандартизация, метрология и сертификация	не менее 3 лет
	ведущий инженер по метрологии		не менее 2 лет
Инженер по метрологии	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
Техник (участок, околотка)	среднее (техническое и про-	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Мосты и транспортные тоннели; Транспортная техника; Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительно-дорожных машин и оборудования	без предъявления требований к стажу

	фессииональ-ное) специальная подготовка по установленной программе		
Начальник (контрольно-измерительного) вагона / Заместитель начальника (контрольно-измерительного) вагона	высшее (или послевузовское)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспортное строительство; Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования)	не менее 2 лет в должности специалиста соответствующего профиля
Наладчик контрольно-измерительных вагонов	среднее (техническое и профессиональное)	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Мосты и транспортные тоннели	не менее 3 лет
Начальник комплекса	высшее (или послевузовское)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспортное строительство; Транспорт, транспортная техника и технологии, (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования)	не менее 1 года
	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 3 лет
Начальник производственного участка (цеха, базы)	высшее (или послевузовское)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспортное строительство; Транспорт, транспортная техника и технологии, (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования)	не менее 3 лет
Заместитель начальника производственного участка (цеха, базы)	высшее (или)		не менее 3 лет

	после-вузов-ское)		
	сред-нее (техническое и профессиональное)		не менее 4 лет
Начальник путе-вой машины	выс-шее (или после-вузов-ское)	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудова-ние, эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог, Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	в должности маши-ниста путевой маши-ны не менее 3 лет
	сред-нее (техническое и профессиональное)		
Начальник (гор-но-дробильно-сортировочно-го) участка	выс-шее (или после-вузов-ское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Горное дело	не менее 3 лет
	сред-нее (техническое и профессиональное)	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорож-ных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслужи-вание подвижного состава железных дорог	не менее 5 лет
Начальник ла-боратории (диа-гностического)	выс-шее (или после-вузов-ское)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Мосты и транспортные тоннели); Транспорт, транспортная техника и техно-логии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и обору-дование),	не менее 4 лет в должности руково-дителя (мастера це-ха дефектоскопии / дорожного мастера, начальника путевых машин/ бригадира (освобожденного) по текущему содер-жанию и ремонту пути и искусствен-ных сооружений и т. п.)
	выс-шее (или		
			не менее 2 лет

Заместитель начальника лаборатории (диагностического)	послевузовское)		
	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 3 лет
Монтер пути	среднее		без предъявления требований к стажу
Наладчик железнодорожно-строительных (путевых) машин и механизмов 7 разряда	среднее (техническое и профессиональное) или среднее и специальная подготовка по установленной программе	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	без предъявления требований к стажу
Наладчик железнодорожно-строительных (путевых) машин и механизмов	среднее и специальная подготовка по установленной программе		
	среднее и специальная подготовка по		Не мене 1 года

	установленной программме		
Машинист железнодорожно-строительных (путевых) машин	среднее и специальная подготовка	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 6 месяцев помощником машиниста
Помощник машиниста железнодорожно-строительных (путевых) машин	подготовка по установленной программе		После обкатки с машинистом-инструктором
Машинист реактивной установки	среднее специальная подготовка по установленной программе	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Мосты и транспортные тоннели; Строительство; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	без предъявления требований к стажу
Машинист скреперной лебедки	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
Машинист крана (электро-козлового, мостового крана) 6 разряда	среднее и специальная подготовка по установленной	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	без предъявлений требований к стажу

	про- грамме		
Машинист крана (на железнодорожном ходу) 6 разряда	среднее (техническое и профессиональное)	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	без предъявлений требований к стажу
	среднее, специальная подготовка по установленной программе		не менее 1 года
Машинист-инструктор бригад путевых машин	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования); Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	в должности машиниста путевых машин не менее 3 лет
	среднее (техническое и профессиональное)		в должности машиниста путевых машин не менее 5 лет
Мастер участка (ремонтно-строительных работ)	высшее (или послевузовское)	Транспортное строительство, Строительство; Архитектура; Производство строительных материалов, изделий и конструкций; Землеустройство	не менее 1 года
	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 3 лет
Мастер цеха	высшее (или после-	Транспорт, транспортная техника и технологии	не менее 1 года

	вузов-ское)		
	сред-нее (техни-ческое и про-фесси-ональ-ное)	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	не менее 3 лет
Мастер путе-вых работ (груп-пы)	выс-шее (или после-вузов-ское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование); Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Мосты и транспортные тоннели)	без предъявления требований к стажу
	сред-нее (техни-ческое и про-фесси-ональ-ное)	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Мосты и транспортные тоннели; Строительство; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяй-ство	не менее 1 года
Мастер цеха (дефектоско-пии)	выс-шее (или после-вузов-ское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование); Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Мосты и транспортные тоннели)	не менее 1 года
	сред-нее (техни-ческое и про-фесси-ональ-ное)	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслужи-вание подвижного состава железных дорог; Подъемно-транспортные, строи-тельные, дорожные машины и оборудование; Строительство; Строитель-ство железных дорог, путь и путевое хозяйство	не менее 3 лет
Машинист авто-мотрисы (АРВ-1М, АГВ, АДМ, АГМ)	сред-нее и специ-альная подго-товка по уста-нов-лен-ной про-грамме	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслужи-вание подвижного состава железных дорог	не менее 6 месяцев помощником маши-ниста
Машинист элек-тростанции пер-едвижной 5-8 разряда	сред-нее (техни-ческое	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслужи-вание подвижного состава железных дорог	не менее 1 года

	и профессиональное), специальная подготовка по установленной программе		
Машинист дизель-генераторной силовой установки 7-8 разряда	среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка по установленной программе	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 1 года
Машинист дизель-генераторной силовой установки 5 разряда	среднее и специальная подготовка по установленной программе	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 1 года
Водитель дрезины	среднее и специальная подготовка по установлен-	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 6 месяцев помощником машиниста

	лен-ной про-грам-ме,		
Помощник машиниста автомотрисы/ Помощник водителя дрезины/ Помощник машиниста электростанции передвижной/ Помощник машиниста дизельгенераторной силовой установки	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
Мастер (сменный) (горнодобильно-сортировочного) участка/ Мастер (вахты горно-добильно-сортировочного) участка	высшее	Транспорт, транспортная техника и технологии; Горное дело	не менее 1 года
	среднее (техническое и профессиональное)	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 3 лет
Мастер производственного обучения	высшее (или послевузовское)	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Мосты и транспортные тоннели. Транспорт, техническая эксплуатация (подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования);	не менее 5 лет
	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 10 лет
Мастер по эксплуатации и ремонту машин и механизмов (подъемного оборудования, по гидропневматике)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование); Транспортное строительство, Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство)	без предъявлений требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 3 лет

	или специальная подготовка по установленной программе		
Мастер дорожный/ Мастер мостовой/ Мастер тоннельный	высшее (или послевузовское)	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Мосты и транспортные тоннели, транспортное строительство	не менее 1 года
	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 3 лет
	среднее или специальная подготовка по установленной программе		не менее 4 лет
Диспетчер (пути)	высшее (или послевузовское)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Мосты и транспортные тоннели), Транспортное строительство, Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование)	не менее 1 года
	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 2 лет

Дежурный по переезду	среднее (техническое и профессиональное)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Мосты и транспортные тоннели), Транспортное строительство	без предъявления требований к стажу
	среднее		не менее 1 года
Дефектоскопист по газовому и жидкостному контролю / Дефектоскопист по магнитному и ультразвуковому контролю	среднее (техническое и профессиональное)	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Мосты и транспортные тоннели; Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 1 года
	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 1 года
Оператор дефектоскопной тележки	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
Бригадир (освожденный) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений	среднее (техническое и профессиональное)	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Мосты и транспортные тоннели;	без предъявления требований к стажу работы
	среднее и специальная подготовка по		не менее 2 лет

	установленной программме		
Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов	среднее и специальная подготовка по установленной программме		без предъявления требований к стажу
Ремонтник искусственных сооружений / Обходчик пути и искусственных сооружений	среднее		без предъявления требований к стажу

Рельсосварочное подразделение

Руководитель (начальник) подразделения/ Директор филиала	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспортное строительство	на руководящих должностях в организациях железнодорожного транспорта не менее 5 лет
Главный инженер	высшее (или послеузовское)		на руководящих должностях в организациях железнодорожного транспорта не менее 4 лет
Ведущий инженер-технолог/ Ведущий инженер	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспортное строительство	не менее 4 года
Инженер-технолог I категории/ Инженер I категории	высшее (или послеузовское)		не менее 2 лет в аналогичной должности II категории
Инженер-технолог II категории/ Инженер II категории	высшее (или послеузовское)		не менее 3 лет
Инженер-технолог/ Инженер	высшее (или послеузовское)		без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и		Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Техническая эксплуатация подъемно-транспортных,

	профессиональное)	строительных, дорожных машин и оборудования; Электроэнергетика; Электроснабжение по отраслям; Токарное дело и металлообработка (по видам);	
Главный механик	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автомобильного транспорта; Машиностроение; Электроэнергетика; Теплоэнергетика; Строительство (строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство), Транспортное строительство	не менее 5 лет
Инженер-энергетик	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Электроэнергетика; Электроснабжение по отраслям	не менее 3 лет
Оператор станков с программным управлением 5 разряда	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Электроэнергетика; Электроснабжение по отраслям; Токарное дело и металлообработка (по видам); Технологические машины и оборудование	без предъявления требований к стажу
Сварщик на машинах контактной (прессовой) сварки	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
Шлифовщик	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
Резчик металла на ножницах и прессах	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
Кузнец ручнойковки	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу

Токарь	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
Каменщик	среднее		без предъявления требований к стажу
Фрезеровщик	среднее		без предъявления требований к стажу
Комплектовщик изделий и инструмента	среднее		без предъявления требований к стажу
Заточник	среднее		без предъявления требований к стажу
Прокатчик горячего металла	среднее		без предъявления требований к стажу
Прессовщик горячего металла	среднее		без предъявления требований к стажу
Прессовщик горячего металла 7 разряда	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Электроэнергетика; Электроснабжение по отраслям; Токарное дело и металлообработка (по видам);	не менее 1 года
машинист сопровождения рельсовых составов/ машинист путевых машин (рельсовозный состав)	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу с обкаткой с опытным машинистом
помощник машиниста сопровождения рельсовых составов/ помощник машиниста путевых машин (рельсовозный состав)	среднее		без предъявления требований к стажу
машинист путевых машин (тракторист)	среднее, наличие удостоверения на право управления тракторами		без предъявления требований к стажу
оператор котельной	среднее, специальная подготовка		без предъявления требований к стажу
	среднее		

Проводник по сопровождению грузов и спец вагонов			без предъявления требований к стажу
3.3.8. Подразделения автоматики, телемеханики и телекоммуникаций			
Филиалы сетевого уровня/Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Руководитель (директор) Департамента)	высшее (или послевузовское)	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте; Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте, Радиосвязь и радиовещание	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Заместитель руководителя (директора) Департамента /Главный инженер/главный менеджер			не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Начальник управления департамента/ Главный менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 4 лет
Начальник отдела/сектора/ менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет
Эксперт	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Главный специалист/ Менеджер	Высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	Высшее (или послевузовское)		не менее года
Специалист (Инженер)	Высшее (или послевузовское)		Без предъявления требований к стажу
Филиалы регионального уровня			
Ведущий инженер	высшее (или послевузовское)	Автоматизация и управление; Радиотехника, электроника и телекоммуникации, Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте, радиосвязи и радиовещание	не менее 2 лет
Инженер	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Филиалы линейного уровня			
Руководитель дистанции	высшее (или послевузовское)	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте; Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте, Радиосвязь и радиовещание	на руководящих должностях не менее 5 лет
Главный инженер	высшее (или по-		на руководящих должностях не менее 5 лет

Заместитель руководителя дистанции по СЦБ	слеузовское)		на руководящих должностях не менее 5 лет
Заместитель руководителя дистанции по связи		Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	на руководящих должностях не менее 5 лет
Начальник участка (производственного) по СЦБ	среднее техническое	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте; Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте,	- не менее 1 года в должности старшего электромеханика СЦБ дистанции сигнализации и связи; - не менее 3 лет в должности электромеханика СЦБ дистанции сигнализации и связи;
Начальник участка (производственного) по связи, радио, КТСМ, РТУ (КИП)		Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	- не менее 1 года в должности старшего электромеханика дистанции сигнализации и связи; - не менее 3 лет в должности электромеханика дистанции сигнализации и связи;
Ведущий инженер	высшее (или послеузовское)	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте.	не менее 2 лет.
Инженер II категории	высшее (или послеузовское)	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	Не менее 1 года
Мастер производственного обучения	высшее (или послеузовское)		- не менее 5 лет
Ведущий инженер – электроник (электроник)	высшее (или послеузовское)	Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте; Вычислительная техника и программное обеспечение; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Приборостроение; Информационные системы	Не менее 4 лет
Инженер - электроник (электроник) I категории	высшее (или послеузовское)	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте.	не менее 2 лет в аналогичной должности II категории
Инженер - электроник (электроник) II категории	высшее (или послеузовское)	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте Информационные технологии.	не менее 3 лет
Инженер - электроник (электроник)	высшее (или послеузовское)		без предъявления требований к стажу

Инженер по техническим средствам	среднее техническое	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	без предъявления требований к стажу
Диспетчер связи (сменный)	высшее (или послеузовское)		не менее 1 года в должности электромеханика дистанции сигнализации и связи.
Старший электромеханик ремонтно-технологического участка	среднее техническое и профессиональное, специальная подготовка по установленной программе	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	не менее 1 года в должности электромеханика
Старший электромеханик СЦБ	среднее техническое и профессиональное, специальная подготовка по установленной программе	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	не менее 1 года в должности электромеханика СЦБ дистанции сигнализации и связи.
Старший электромеханик связи	среднее техническое и профессиональное, специальная подготовка по установленной программе	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	не менее 1 года в должности электромеханика дистанции сигнализации и связи.
Старший электромеханик (радиосвязи)	среднее техническое и профессиональное, специальная подготовка по установленной программе	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	не менее 1 года в должности электромеханика дистанции сигнализации и связи.

Старший электромеханик по средствам контроля (КТСМ)	среднее техническое среднее техническое и профессиональное, специальная подготовка по установленной программе	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	не менее 1 года в должности электромеханика дистанции сигнализации и связи.
старший электромеханик автомастерских	среднее техническое и профессиональное, специальная подготовка по установленной программе	Автомобили и автомобильное хозяйство. Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автомобильного транспорта; Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте	не менее 1 года в должности электромеханика дистанции сигнализации и связи
Электромеханик автоматической локомотивной сигнализации непрерывного действия/ Электромеханик по ремонтно-технологического участка/ Электромеханик связи/ Электромеханик (радиосвязи)/ Электромеханик по средствам контроля (КТСМ)/ Электромеханик СЦБ	среднее техническое (или специальная подготовка по установленной программе).	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	не менее 2 года в должности электромонтера
Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки 6-8 разряда /Электромонтер по обслуживанию и ремонту аппаратуры связи 7-8 разряда	среднее образование		без предъявления требований к стажу работы
Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки 4-5 разряда /Электромонтер по обслуживанию и ремонту аппаратуры связи 2-6 разряда	среднее образование		без предъявления требований к стажу работы
Машинист дрезины	специальная под-		не менее 1 года в должности помощника машиниста дрезины

	готовка по установленной программе		
Помощник машиниста дрезины	специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу работы
Телеграфист	среднее образование		без предъявления требований к стажу работы
Телефонист	среднее образование		без предъявления требований к стажу
Техник	среднее образование		без предъявления требований к стажу
Начальник Центра автоматизации, телемеханики и связи на железнодорожном транспорте	высшее (или послевузовское)	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	Опыт работы по специальности на должностях или на определенной должности: не менее 5 лет
Заместитель начальника Центра автоматизации, телемеханики и связи на железнодорожном транспорте	высшее (или послевузовское)	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	Опыт работы по специальности на должностях по соответствующему профилю службы: Опыт работы по специальности или на определенной должности: не менее 4 лет
Начальник отдела	высшее (или послевузовское)	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте.	Опыт работы по специальности на должностях по соответствующему профилю службы: не менее 3 лет
Главный специалист (анализа работы средств ЖАТС, проверки и разработки технической документации ЖАТС)	высшее (или послевузовское)	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	Опыт работы по специальности на должностях по соответствующему профилю службы: не менее 2 лет
Главный специалист (внедрения и сопровождения микропроцессорных и автоматизированных систем)		Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте, метролог	
Главный специалист по проверке и ремонту радиотехнических и электрических средств измерений, метрологического обеспечения		Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте.	

Ведущий инженер отдела по обеспечению контроля бесперебойной работы ЖАТС (ЦШД)	высшее (или послеузовское)	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте	Опыт работы по специальности на должностях по соответствующему профилю службы: не менее 2 лет
Ведущий инженер		Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте.	без предъявления требований к стажу работы.
Начальник вагона по испытаниям и измерениям устройств сигнализации, централизации, блокировки и связи / Начальник вагона (контрольно-измерительных и испытательно-обследовательских вагонов)	высшее (или послеузовское)	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	Опыт работы по специальности на должностях по соответствующему профилю службы: не менее 4 лет, в том числе на инженерных должностях не менее 2-х лет
Ведущий инженер (контрольно-измерительных и испытательно-обследовательских вагонов)	высшее (или послеузовское)	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	Опыт работы по специальности на должностях по соответствующему профилю службы: не менее 2 лет
Инженер I категории	высшее (или послеузовское)	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте.	Не менее 2 года в аналогичной должности 2 категории
Инженер II категории	высшее (или послеузовское)	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	Не менее 3 года
инженер	высшее (или послеузовское)		без предъявления требований к стажу работы
проводник	специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу работы
3.3.9. Подразделения электрификации и энергетики			
Филиалы сетевого уровня/Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Руководитель (начальник) службы (департамента)/ Заместитель руководителя (начальника) службы (департамента) / Главный инженер/ Главный менеджер	высшее (или послеузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте	на руководящих должностях не менее 5 лет

Руководитель (начальник) управления / Заместитель руководителя (начальника) управления/ Главный менеджер	высшее (или послеузовское)	Электроэнергетика; Автоматизация и управление; Электроэнергетика на железнодорожном транспорте; Радиотехника, электроника и телекоммуникации, автоматизация и телекоммуникации	не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 4 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора)/ Главный менеджер	Высшее (или послеузовское)		не менее 4 лет
Эксперт/ Менеджер	Высшее (или послеузовское)		не менее 3 лет
Главный специалист/ Менеджер	Высшее (или послеузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист/ инженер/ Менеджер	Высшее (или послеузовское)		не менее 2 года
Специалист (Инженер) Менеджер	Высшее (или послеузовское)		не менее 2 года
Филиалы регионального уровня			
Ведущий инженер	высшее (или послеузовское)	Электроэнергетика; Автоматизация и управление; Электроэнергетика на железнодорожном транспорте	не менее 3 лет
Инженер I категории	высшее (или послеузовское)		не менее 2 лет
Филиалы линейного уровня			
Руководитель (начальник) дистанции/начальник филиала	высшее (или послеузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте	на руководящих должностях не менее 5 лет, в том числе 2 года в должности главного инженера\заместителя начальника дистанции\филиала
Главный инженер/ Заместитель начальника дистанции\филиала	высшее (или послеузовское)		на руководящих должностях не менее 3 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора)	высшее (или послеузовское)		не менее 5 лет
			не менее 3 лет

Заместитель руководителя (начальника) подразделения (отдела, сектора)эксперт	высшее (или послеузовское)		
Главный специалист (менеджер)	высшее (или послеузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послеузовское)		не менее 1 года
Специалист (инженер)	высшее (или послеузовское)		без предъявления требований к стажу
Ведущий инженер-энергетик	высшее (или послеузовское)		не менее 4 лет
Инженер-энергетик (энергетик) 1 категории	высшее (или послеузовское)		не менее 3 лет
Техник	Среднее; среднее Техническое; среднее профессиональное; высшее (или послеузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте; Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротехнических систем железных дорог; Электрооборудование электростанции, подстанции и сетей, Электрическое и электромеханическое оборудование по отраслям; Техническая эксплуатация, обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования	без предъявления требований к стажу
Начальник тяговой подстанции/ Начальник района (контактной сети, электроснабжения)	высшее (или послеузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте;	не менее 1 года в должности электромеханика
	Среднее техническое, среднее профессиональное	Электроэнергетика; Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротехнических систем железных дорог; Электрооборудование электростанции, подстанции и сетей, Электрическое и электромеханическое оборудование по отраслям; Техническая эксплуатация, обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования	не менее 2 лет в должности электромеханика
Начальник (ремонтно-реви-зионного) участка	Высшее (или послеузовское)	Автоматизация и управление; Электроэнергетика на железнодорожном транспорте	не менее 2 лет
	Среднее техническое, среднее	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте Электроэнергетика; Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт элек-	не менее 3 лет

	профессиональное	тротехнических систем железных дорог; Электрооборудование электростанции, подстанции и сетей, другие технические специальности Электрическое и электромеханическое оборудование по отраслям; Техническая эксплуатация, обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования систем железных дорог,		
Начальник (механической) мастерской/ Заведующий ремонтно-механической мастерской	высшее (или послеузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте; Транспорт, транспортная техника и технологии (железнодорожный транспорт), Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автотранспортных средств, железнодорожного транспорта, Электроэнергетика; Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротехнических систем железных дорог; Электрооборудование электростанции, подстанции и сетей, Электрическое и электромеханическое оборудование по отраслям;	не менее 1 года	
	Среднее техническое, среднее профессиональное	Техническая эксплуатация, обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования систем железных дорог	не менее 2 лет	
Инженер электрических систем (автоматической системы учета электроэнергии) I категории	высшее (или послеузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте; Автоматизация и управление; Информационная технология	не менее 2 лет	
Начальник (электротехнической) лаборатории/ Заместитель начальника (электротехнической) лаборатории	высшее (или послеузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте;	На руководящих должностях не менее 5 лет	
Главный специалист (инженер)	высшее (или послеузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте, Электроэнергетика; Автоматизация и управление, Радиотехника, электроника и телекоммуникации, автоматизация и телекоммуникации	не менее 2 лет	
Ведущий специалист	высшее (или послеузовское)		не менее 2 лет	
Специалист (инженер)	высшее (или послеузовское)		без предъявления требований к стажу работы	
Начальник вагона (лаборатории)	высшее (или послеузовское)		не менее 4 лет	
Инженер-технолог	высшее (или послеузовское)		не менее 2 лет	

Главный энергодиспетчер	высшее (или послеузовское)	Электроэнергетика; Электроэнергетика на железнодорожном транспорте	в должности энергодиспетчера дорожного не менее 2 года
Энергодиспетчер дорожный	высшее (или послеузовское)		не менее 2 лет
Энергодиспетчер старший	высшее (или послеузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте, Электроэнергетика; Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротехнических систем железных дорог, Электрооборудование электростанции, подстанций и сетей	в должности энергодиспетчера не менее 1 года
	Среднее техническое, среднее профессиональное		в должности энергодиспетчера не менее 2 года
Энергодиспетчер	высшее (или послеузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте; Электроэнергетика Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротехнических систем железных дорог, Электрооборудование электростанции, подстанций и сетей	не менее 1 года
	Среднее техническое, среднее профессиональное		в должностях, связанных с эксплуатацией устройств электрификации и энергетики, не менее 2 лет
Мастер производственного обучения	высшее (или послеузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте; Электроэнергетика Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротехнических систем железных дорог, Электрооборудование электростанции, подстанций и сетей	не менее 5 лет
	Среднее техническое, среднее профессиональное		не менее 7 лет
Электромеханик (ремонтно-реvisionsонного) участка (включая старших)/ Электромеханик (тяговой подстанции, контактной сети, района электроснабжения) (включая старших)	высшее (или послеузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте; Электроэнергетика; Автоматизация и управление; Электрическое и электромеханическое оборудование по отраслям; Техническая эксплуатация, обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования	без предъявления требований к стажу
	Среднее техническое, среднее профессиональное		не менее 2 лет
Электромеханик (тяговых подстанций) (дежурный)	высшее (или послеузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте, Электроэнергетика; Автоматизация и управление; Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротех-	не менее 1 года
			не менее 2 лет

	Среднее техническое, среднее профессиональное	<p>нических систем железных дорог, Электрическое и электромеханическое оборудование по отраслям;</p> <p>Техническая эксплуатация, обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования</p>	
Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей	<p>Среднее техническое, среднее профессиональное, высшее</p> <p>Не полное среднее (по достижении 18 лет), среднее, специальная подготовка по установленной программе</p>	<p>Электроэнергетика на железнодорожном транспорте, Электроэнергетика; Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротехнических систем железных дорог</p>	без предъявления требований к стажу
Электромонтер контактной сети/ Электромонтер по ремонту и обслуживанию аппаратуры релейной защиты и автоматики и современных аналогов/ Электромонтер тяговой подстанции 6-8 разрядов	<p>Среднее техническое, среднее профессиональное, высшее</p> <p>Не полное среднее (по достижении 18 лет), среднее, специальная подготовка по установленной программе</p>	<p>Электроэнергетика на железнодорожном транспорте, Электроэнергетика; Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротехнических систем железных дорог</p>	без предъявления требований к стажу
Электромонтер контактной сети/Электромонтер по ремонту и обслуживанию аппаратуры релейной защиты и автоматики и современных аналогов/ Электромонтер тяговой подстанции	<p>Среднее техническое, среднее профессиональное, высшее</p>	<p>Электроэнергетика на железнодорожном транспорте, Электроэнергетика; Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротехнических систем железных дорог</p>	без предъявления требований к стажу

	Не полное среднее (по достижении 18 лет), среднее, специальная подготовка по установленной программе		
Электромонтер (района электроснабжения) (дежурный)	Среднее техническое, среднее профессиональное, высшее	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте, Электроэнергетика; Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротехнических систем железных дорог	без предъявления требований к стажу
	среднее, специальная подготовка по установленной программе		не менее 2 лет
Машинист автомоторисы (АРВ, АГВ, АДМ)/ Помощник машиниста автомоторисы	Неполное среднее, среднее, специальная подготовка по установленной программе	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте, Электроэнергетика; Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротехнических систем железных дорог	без предъявления требований к стажу
Проводник по сопровождению спец. вагонов (по испытаниям и измерениям параметров контактной сети)	Неполное среднее, среднее, специальная подготовка по установленной программе	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	без предъявления требований к стажу
3.3.10. Подразделения вагонного хозяйства			
Филиалы сетевого уровня/Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Руководитель (директор)/ Начальник Службы		Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны и вагонное хозяйство)	на руководящих должностях не менее 7 лет, с опытом работы не менее 5 лет в должностях: заме-

	высшее (или послевузовское)		стителя руководителя департамента, начальника управления (функционального направления) и начальника эксплуатационного вагонного депо
Заместитель руководителя (Главный менеджер) департамента/ Главный инженер	высшее (или послевузовское)		на руководящих должностях не менее 5 лет, опыт работы не менее 4 лет в должностях: Начальника управления / Главного менеджера функционального направления и начальника/ заместителя начальника/ главного инженера/мастера эксплуатационного вагонного депо/начальника пункта технического обслуживания
Начальник управления / Главный менеджер функционального направления	высшее (или послевузовское)		на руководящих должностях не менее 5 лет и опыт работы не менее 3 лет в должностях: Начальника отдела/мастера эксплуатационного вагонного депо/начальника пункта технического обслуживания
Подразделения: эксплуатации вагонов/ по контролю за допуском на МЖС/ по сохранности вагонного парка			
Начальник отдела/ Главный менеджер (менеджер) группы	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны и вагонное хозяйство)	не менее 4 лет с опытом работы в должностях: заместителя начальника отдела / мастера эксплуатационного вагонного депо/начальника пункта технического обслуживания/ главный технолог/главный механик вагонного депо/инженера по приему вагонов (приемщик вагонов)
заместитель начальника (эксперт) отдела / менеджер группы	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет с опытом работы в должностях: главного специалиста (менеджера) отдела/ мастера эксплуатационного вагонного депо/начальника пункта технического обслуживания/ инспектор-приемщик/инженера по приему вагонов (приемщик вагонов)/старший осмотрщик вагонов/инструктор по автотормозам и буксовым узлам
Главный специалист/ Менеджер	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет с опытом работы в должностях: инженер/инженер-технолог вагонного депо/осмотрщик вагонов/осмотрщик-ремонтник вагонов/оператор вагонного депо
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Специалист (Инженер)	высшее (или по-		не менее 1 года

	слеузов-ское)		
Филиалы регионального уровня			
Ведущий инженер	высшее (или послеузов-ское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны)	не менее 2 лет в эксплуатационном вагонном депо
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	
Инженер I категории	высшее (или послеузов-ское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны)	не менее 2 лет в эксплуатационном вагонном депо
Филиалы линейного уровня			
Руководитель (начальник) службы/ Директор филиала/ Главный инженер/ Заместитель руководителя (начальника) службы / Заместитель директора филиала / Начальник эксплуатационного вагонного депо/ Заместитель начальника эксплуатационного вагонного депо	высшее (или послеузов-ское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны и Вагоностроение)	не менее 5 лет на руководящих должностях службы, эксплуатационном вагонном депо, в том числе в должности инструктора, мастера, начальника пункта технического обслуживания не менее 3 лет
Главный механик / механик	высшее (или послеузов-ское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Машиностроение; Электроэнергетика; Теплоэнергетика; Приборостроение	не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях эксплуатационного вагонного депо не менее 2 лет, в том числе в должности инструктора, мастера (бригадира), начальника пункта технического обслуживания не менее 3 лет
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	
Главный технолог	высшее (или послеузов-ское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны и Вагоностроение)	не менее 5 лет в должности Ведущего инженера-технолога/ Ведущего инженера не менее 2 лет
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	
Руководитель (начальник) подразделения/ Заместитель руководителя (начальника) подразделения	высшее (или послеузов-ское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны и Вагоностроение)	не менее 4 лет в должности Ведущего инженера-технолога/ Ведущего инженера не менее 2 лет

Ведущий инженер-технолог/ Ведущий инженер/ Ведущий инженер-конструктор	высшее (или послеузовское)		не менее 5 лет в должности Инженер-технолог I категории/ Инженер-конструктор I категории не менее 3 лет
Инженер-технолог I категории/Инженер I категории / Инженер-конструктор I категории	высшее (или послеузовское)		не менее 4 лет в должности Инженер-технолога II категории/ Инженер-конструктор II категории не менее 2 лет
Инженер-технолог II категории/Инженер II категории/ Инженер-конструктор II категории	высшее (или послеузовское)		не менее 3 лет в должности Инженера-технолога/Инженер/Инженер-конструктор не менее 2 лет
Инженер-технолог / Инженер / Инженер-конструктор	высшее (или послеузовское)		без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 3 лет
Техник	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны и Вагоностроение)	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	
	среднее		
Мастер производственного обучения	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны и Вагоностроение)	не менее 5 лет в эксплуатационном вагонном депо, в том числе осмотрщика вагонов, осмотрщика ремонтника вагонов, бригадир текущего ремонта не менее 2-х лет
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	
Инструктор (по автотормозам и буксовому узлу)	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны и Вагоностроение)	не менее 3 лет в эксплуатационном вагонном депо, в том числе осмотрщика вагонов, осмотрщика ремонтника вагонов, бригадир текущего ремонта не менее 2-х лет
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	
Начальник поверочной лаборатории	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны и Вагоностроение), Стандартизация, метрология и сертификация	не менее 4 лет в эксплуатационном вагонном депо, в том числе должности метролога не менее 2 лет

	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	
Начальник специализированного вагона (испытания тормозов)	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны и Вагоностроение)	не менее 3 лет в эксплуатационном вагонном депо
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	
Старший инспектор-приемщик заводской	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны и Вагоностроение)	не менее 5 лет, в том числе в должности начальника ПТО, инструктора, мастера, бригадира ТОР, Инспектор-приемщик заводской, осмотрщика вагонов, не менее 3 лет
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	
Инспектор-приемщик заводской	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны и Вагоностроение)	не менее 5 лет, в том числе в должности инструктора, мастера, бригадира ТОР, осмотрщика вагонов
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	
Начальник бюро (Центрального конструкторско – технологического)	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны и Вагоностроение)	не менее 3 лет на руководящих должностях службы и в эксплуатационном вагонном депо
Начальник (экспериментального) цеха	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны)	не менее 3 лет в вагонном хозяйстве
Начальник базы запаса вагонов	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны)	менее 1 года в должности начальника ПТО, инструктора, мастера, инспектора базы запаса
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 3 лет в должности начальника ПТО, инструктора, мастера, инспектора базы запаса
Инспектор базы запаса	высшее (или по-	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны)	не менее 3 лет

	слеузов-ское)		
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 5 лет
Главный сварщик	высшее (или послеузов-ское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны); Машиностроение, сертификат.	не менее 5 лет в должности сварщика
Старший приемщик грузовых вагонов	высшее (или послеузов-ское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны)	не менее 2 лет в должности инженера по приему вагонов в депо (Приемщик вагонов), осмтрщика вагонов не менее 2 лет
Приемщик грузовых вагонов	высшее (или послеузов-ское)		не менее 2 лет в должности осмтрщика вагонов не менее 1 года
Начальник пункта технического обслуживания вагонов	высшее (или послеузов-ское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны)	не менее 1 года в должности инструктора, мастера
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 3 лет в должности инструктора, мастера
Мастер вагонного депо /Мастер пункта технического обслуживания вагонов/ Мастер (бригадир) текущего отцепочного ремонта	высшее (или послеузов-ское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны)	не менее 2 лет, в том числе в должности осмтрщика вагонов не менее 1 года
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 3 лет, в том числе в должности осмтрщика вагонов не менее 2 лет
Старший осмтрщик вагонов (по сохранности вагонного парка) / Старший осмтрщик-ремонтник вагонов	высшее (или послеузов-ское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны)	не менее 1 года в должности осмтрщика вагонов
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 2 лет в должности осмтрщика вагонов
	среднее и специальная подготовка по уста-		не менее 3 лет в должности осмтрщика вагонов

	новлен-ной про-грамме		
Осмотрщик вагонов (по сохранности вагонного парка) / Осмотрщик-ремонтник вагонов	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
Слесарь по ремонту подвижного состава	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования/ Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования 7-8 разряда	среднее (техническое и профессиональное)	Электрическое и электромеханическое оборудование (по видам); Техническая эксплуатация, обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования (по видам)	без предъявления требований к стажу
Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования/ Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
Старший диспетчер вагонного депо	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны), Электрическое и электромеханическое оборудование (по видам); Техническая эксплуатация, обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования (по видам)	не менее 1 года диспетчером вагонного депо
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 2 года диспетчером вагонного депо
Диспетчер вагонного депо	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 3 лет
Старший диспетчер по регулированию вагонного парка	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны)	не менее 1 года в должности диспетчера по регулированию вагонного парка
	среднее (техниче-	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	

	ское и профессиональное)		не менее 2 лет в должности диспетчера по регулированию вагонного парка
Диспетчер по регулированию вагонного парка	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны)	не менее 2 лет в эксплуатационном вагонном депо
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 3 лет в эксплуатационном вагонном депо
Старший оператор вагонного депо	высшее (или послеузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны)	не менее 1 года оператором вагонного депо
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 2 лет оператором вагонного депо
Оператор вагонного депо / Оператор вагонного депо (пункта технического обслуживания вагонов) / Оператор бюро по учету перехода вагонов	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	без предъявления требований к стажу
	среднее и специальная подготовка по установленной программе		не менее 3 лет в эксплуатационном вагонном депо
Старший оператор по обслуживанию ремонту вагонов и контейнеров	среднее и специальная подготовка по установленной программе		не менее 1 года в должности оператора по обслуживанию ремонту вагонов и контейнеров
Оператор по обслуживанию ремонту вагонов и контейнеров	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
Машинист передвижного компрессора 6-7 разряда	среднее (техническое)	Теплоэнергетические, теплофикационные котельные установки тепловых электрических	без предъявления требований к стажу

	ское и профессиональное)	станций; Теплотехническое оборудование и системы теплоснабжения; Техническая эксплуатация дорожно-строительных машин	
Машинист компрессорных установок/Машинист передвижного компрессора/ Помощник	среднее и специальная подготовка по установленной программе	Теплоэнергетические, теплофикационные котельные установки тепловых электрических станций; Теплотехническое оборудование и системы теплоснабжения; Техническая эксплуатация дорожно-строительных машин	без предъявления требований к стажу
Газосварщик/ Электрогозосварщик/ Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах/ Электросварщик ручной сварки	среднее и специальная подготовка по установленной программе		не менее 2 лет
Старший диспетчер Автоматической системы контроля подвижного состава (АСК ПС)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны)	не менее 1 года в должности Диспетчер Автоматической системы контроля подвижного состава (АСК ПС)
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	
Диспетчер Автоматической системы контроля подвижного состава (АСК ПС)	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 2 лет в эксплуатационном вагонном депо

3.3.11. Подразделения баз материально-технического снабжения

Филиалы сетевого уровня/Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Руководитель службы (начальник)/ Заместитель руководителя (начальника) службы (департамента)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Вагоны; Экономика; Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожного транспорта); Экономика	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Руководитель			не менее 5 лет, в том

(начальник) управления / Заместитель руководителя (начальника) управления/ Главный менеджер	высшее (или после-вузовское)		числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора) /Эксперт/ Менеджер	высшее (или после-вузовское)		не менее 3 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или после-вузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или после-вузовское)		не менее 1 года
Специалист (Инженер)	высшее (или после-вузовское)		без предъявления требований к стажу
Филиалы линейного уровня			
Руководитель (начальник) службы/ Заместитель руководителя (начальника) службы/ Директор филиала/ Заместитель директора филиала/ Главный инженер	высшее (или после-вузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Вагоны; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство)	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или после-вузовское)		не менее 2 лет

	ву-зовское)		
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или после-вузовское)		не менее 1 года
Специалист (Инженер)	высшее (или после-вузовское)		без предъявления требований к стажу
Экономист по материально-техническому снабжению (экономист-логистик) I категории/ Инженер-технолог I категории	высшее (или после-вузовское)		не менее 2 лет в аналогичной должности II категории
Экономист по материально-техническому снабжению (экономист-логистик) II категории/ Инженер-технолог II категории	высшее (или после-вузовское)		не менее 3 лет
Экономист по материально-техническому снабжению (экономист-логистик)/ Инженер-технолог	высшее (или после-вузовское)		без предъявления требований к стажу
Техник	среднее (техническое и профес-сионное)	Экономика, Менеджмент, Финансы, Учет и аудит; Статистика; Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	без предъявления требований к стажу

	наль- ное)		
Кладовщик /Агент по снаб- жению/Опера- тор загрузоч- ной и разгру- зочной установ- ки /Оператор механизирован- ных и автома- тизированных складов / Стро- пальщик	сред- нее и спе- ци- аль- ная под- го- тов- ка по уста- нов- лен- ной про- грам- ме		без предъяв- ления требо- ваний к стажу
Машинист кра- на	сред- нее (тех- ни- че- ское и про- фес- сио- наль- ное)	Техническая эксплуатация дорожно-строительных машин (по видам)	без предъяв- ления требо- ваний к стажу
	сред- нее и спе- ци- аль- ная под- го- тов- ка по уста- нов- лен- ной про- грам- ме		не менее 1 го- да
Водитель по- грузчика	сред- нее и спе-		без предъяв- ления требо- ваний к стажу

	ци- аль- ная под- го- тов- ка по уста- нов- лен- ной про- грам- ме		
Мастер по экс- плуатации и ре- монту машин и механизмов	сред- нее (тех- ни- че- ское и про- фес- сио- наль- ное)	Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация подвижного состава железных до- рог; Производство подвижного состава железных дорог; Эксплуатация, ремонт и тех- ническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 1 го- да
Стропальщик	сред- нее и спе- ци- аль- ная под- го- тов- ка по уста- нов- лен- ной про- грам- ме		без предъяв- ления требо- ваний к стажу
Приемосдатчик груза и багажа	сред- нее и спе- ци- аль- ная под- го- тов-		без предъяв- ления требо- ваний к стажу

	ка по установленной программе		
Грузчик	среднее		без предъявления требований к стажу
3.3.12. Подразделения диагностики и оценки состояния пути			
Филиалы сетевого уровня/Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Руководитель (начальник) службы (департамента)/ Заместитель руководителя (начальника) службы (департамента) / Главный инженер	высшее (или последующее)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство), Транспорт, транспортная техника и технологии; Мосты и транспортные тоннели; Геодезия, Стандартизация метрология, сертификация; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт)	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Руководитель (начальник) управления / Заместитель руководителя (начальника) управления/ Главный менеджер	высшее (или последующее)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора) / Эксперт/ Менеджер/ заместитель начальника отдела	высшее (или последующее)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство), Транспорт, транспортная техника и технологии; Мосты и транспортные тоннели; Геодезия, Стандартизация метрология, сертификация; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт) Автоматизация и управление, Приборы и методы контроля качества и диагностики; Экономика и бизнес, организаций перевозок, автоматизация и управление.	не менее 3 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или последующее)		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или последующее)		не менее 1 года

	ву- зов- ское)		
Специалист (Инженер)	выс- шее (или по- сле- ву- зов- ское)		без предъяв- ления требо- ваний к стажу
Начальник (мо- стоиспытатель- ной) лаборато- рии / Замести- тель начальни- ка (мостоиспы- тательной) ла- боратории	выс- шее (или по- сле- ву- зов- ское)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Мосты и транспортные тоннели)	не менее 3 лет
Филиалы регионального уровня			
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, секто- ра)	выс- шее (или по- сле- ву- зов- ское)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство), Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Стандартизация метрология. Сертификация; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт)	не менее 3 лет
Главный специ- алист (Мене- джер)	выс- шее (или по- сле- ву- зов- ское)		не менее 2 лет
Начальник (ре- гиональной ла- боратории (по средствам диа- гностики) /За- меститель на- чальника (реги- ональной) лабо- ратории (по средствам диа- гностики)	выс- шее (или по- сле- ву- зов- ское)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство), Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Стандартизация метрология. Сертификация; Радиотехника, электроника и телекоммуникации	не менее 3 лет
Инженер (реги- ональной лабо- ратории по средствам диа- гностики) I ка- тегории	выс- шее (или по- сле- ву- зов- ское)		не менее 2 лет

Наладчик путевых машин и механизмов/ наладчик контрольно-измерительных вагонов 7-8 разряда	среднее (техническое и профессиональное)	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	без предъявления требований к стажу
Наладчик путевых машин и механизмов 4-6 разряда	среднее и специальная подготовка по установленной программе		
Филиалы линейного уровня			
Начальник вагона (измерительно-диагностического)/Заместитель начальника вагона (измерительно-диагностического)	высшее (или послевузовское)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство), Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт); Стандартизация, метрология, Сертификация; Програмное обеспечение	не менее 3 лет
Ведущий инженер (измерительно-диагностического вагона)	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Инженер/электронщик	Высшее (или подготовка)		не менее 1 года

	по спец. программе)		
Машинист автотомотрисы	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
Наладчик путевых машин и механизмов 7-8 разряда	среднее (техническое и профессиональное)	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	без предъявления требований к стажу
Наладчик путевых машин и механизмов 4-6 разряда	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу

<p>Мастер цеха (дефектоскопии)</p>	<p>высшее (или послевузовское) среднее (техническое и профессиональное)</p>	<p>Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование); Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Мосты и транспортные тоннели)</p>	<p>не менее 1 года не менее 3 лет</p>
<p>Оператор дефектоскопной тележки</p>	<p>среднее или специальная подготовка по установленной программе</p>		<p>без предъявления требований к стажу</p>
<p>Наладчик путевых машин и механизмов 6-7 разряда</p>	<p>среднее и специальная подготовка по установленной про-</p>		<p>без предъявления требований к стажу</p>

	грам- ме		
3.3.13. Дистанция защитных лесонасаждений			
Начальник Лесо-питомника	высшее (или последующее)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспорт, транспортная техника и технологии; Лесное хозяйство; Вычислительная техника и программное обеспечение; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте; Строительство.	без предъявления требований к стажу
Начальник линейно-эксплуатационного подразделения	высшее (или последующее)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспорт, транспортная техника и технологии; Лесные ресурсы и лесоводство; Вычислительная техника и программное обеспечение; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте; Строительство	без предъявления требований к стажу
	среднее и профессиональное	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация подвижного состава железных дорог; Производство подвижного состава железных дорог; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Лесное хозяйство, садово-парковое и ландшафтное строительство (по видам)	не менее 5 лет в лесном хозяйстве
Ведущий инженер	высшее (или последующее)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспорт, транспортная техника и технологии; Лесные ресурсы и лесоводство; Вычислительная техника и программное обеспечение; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте; Строительство	не менее 5 лет
Инженер I категории	высшее (или последующее)		без предъявления требований к стажу
Мастер (лесозащитных насаждений)	высшее (или последующее)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство), Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Лесные ресурсы и лесоводство	без предъявления требований к стажу

Начальник производственного участка	высшее (или последнее) звено	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспорт, транспортная техника и технологии; Лесное хозяйство; Вычислительная техника и программное обеспечение; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте; Строительство	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация подвижного состава железных дорог; Производство подвижного состава железных дорог; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Лесное хозяйство, садово-парковое и ландшафтное строительство (по видам)	не менее 5 лет в лесном хозяйстве
Мастер производственного участка	высшее (или последнее) звено	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспорт, транспортная техника и технологии; Лесное хозяйство; Вычислительная техника и программное обеспечение; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте; Строительство.	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация подвижного состава железных дорог; Производство подвижного состава железных дорог; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Лесное хозяйство, садово-парковое и ландшафтное строительство (по видам)	не менее 5 лет в лесном хозяйстве
Мастер по эксплуатации и ремонту машин и механизмов	высшее (или последнее) звено	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспорт, транспортная техника и технологии; Лесное хозяйство; Вычислительная техника и программное обеспечение; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте; Строительство.	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация подвижного состава железных дорог; Производство подвижного состава железных дорог; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Лесное хозяйство, садово-парковое и ландшафтное строительство (по видам)	не менее 5 лет в лесном хозяйстве

	фес-сиональное)		
3.3.14. Администрирование и техническое сопровождение информационных систем			
Филиалы сетевого уровня/Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Директор филиала/ Руководитель филиала/ Управляющий директор	высшее (или последующее)	Информационные системы; Вычислительная техника и программное обеспечение; Автоматизация и управление; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Управление процессами перевозок на железнодорожном транспорте; Механика и прикладная математика; Компьютерные системы обработки информации и управления	на руководящих должностях информационно - вычислительного центра железнодорожного транспорта, не менее 7 лет
Заместитель директора/ Главный инженер	высшее (или последующее)		на руководящих должностях информационно - вычислительного центра железнодорожного транспорта, не менее 5 лет
Директор департамента/ Главный менеджер/ Начальник управления /Руководитель блока	высшее (или последующее)	Информационные системы; Вычислительная техника и программное обеспечение; Автоматизация и управление; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Управление процессами перевозок на железнодорожном транспорте; Механика и прикладная математика; Компьютерные системы обработки информации и управления; Электрификация; Электроэнергетика	на руководящих должностях информационно - вычислительного центра железнодорожного транспорта, не менее 3 лет
Подразделения по технической политике и отраслевому фонду алгоритмов и программ			
Начальник подразделения/ Начальник отдела/ Главный менеджер	высшее (или последующее)	Информационные системы; Вычислительная техника и программное обеспечение; Автоматизация и управление; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Математическое и компьютерное моделирование; Транспорт, транспортная техника и технологии; Защита информационных систем; Стандартизация, метрология и сертификация; Электроэнергетика; Автоматика телемеханика и связь	не менее 5 лет, в том числе в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 3 года
Заместитель начальника отдела/ Эксперт	высшее (или последующее)	Информационные системы; Вычислительная техника и программное обеспечение; Автоматизация и управление; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Математическое и компьютерное моделирование; Электроэнергетика; Автоматика телемеханика и связь; Транспорт, транспортная техника и технологии; Защита информационных систем; Стандартизация, метрология и сертификация; Компьютерные системы обработки информации и управления	не менее 4 лет, в том числе в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного

			транспорта 3 года
Главный специалист/ менеджер	высшее (или последующее)		не менее 3 лет, в том числе в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
Ведущий инженер / инженер	высшее (или последующее)	Информационные системы; Вычислительная техника и программное обеспечение; Автоматизация и управление; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Математическое и компьютерное моделирование; Транспорт, транспортная техника и технологии; Защита информационных систем; Стандартизация, метрология и сертификация; Компьютерные системы обработки информации и управления; Электроэнергетика; Автоматика, телемеханика и связь	не менее 2 лет
Администрирование и техническое сопровождение информационных систем и задач железнодорожного транспорта (АЗ, ЦК, ЦКО, РОПК)			
Начальник подразделения/Начальник отдела/ Главный менеджер	высшее (или последующее)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Механика; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Электроэнергетика; Автоматика, телемеханика и связь	не менее 5 лет, в том числе в сфере информационно - вычислительных систем железнодорожного транспорта 3 года
Заместитель начальника отдела/ Эксперт /Менеджер	высшее (или последующее)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Механика; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Электроэнергетика	не менее 3 лет, в том числе в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
Администратор баз данных/ администратор систем и задач/ администратор почтовой системы	высшее (или последующее)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Механика; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт);	не менее 2 лет, наличие сертифицированного обучения в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислительных систем

			железнодорожного транспорта 2 года
Главный специалист/ менеджер	высшее (или последующее)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Механика; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Электроэнергетика	не менее 2 лет, наличие сертифицированного обучения в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
Инженер / инженер (программист)	высшее (или последующее)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Вычислительная техника и программное обеспечение; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Механика; Математическое и компьютерное моделирование; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем;	не менее 1 года
	среднее (техническое и профессиональное)	Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Информатика и вычислительная техника; Вычислительная техника и программное обеспечение (по видам); Информационные системы (по областям применения); Связь, радиоэлектроника и телекоммуникации; Радиоэлектроника и связь (по видам); Эксплуатация линейных сооружений электросвязи и проводного вещания; Оптическое и электронное оборудование (по видам); Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта); Приборостроение (по отраслям) Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Приборостроение; Транспортная техника и технологии; Эксплуатация электротехнических систем железной дороги; Эксплуатация устройств оперативной технологической связи железнодорожном транспорте; Эксплуатация транспортных энергетических установок; Электрификация; Холодильно - компрессорные машины и установки; Электроснабжение; Монтаж и эксплуатация электрооборудования; Электроэнергетические системы и сети	не менее 2 лет, наличие сертификата в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
Системный администратор/ системный аналитик	высшее (или последующее)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Механика; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт);	не менее 2 лет, наличие сертифицированного обучения в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно

			вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
Инженер / инженер (электронщик)	высшее (или последующее)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Механика; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Электроэнергетика; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт);	не менее 1 года.
	среднее (техническое и профессиональное)	Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Информатика и вычислительная техника; Вычислительная техника и программное обеспечение (по видам); Информационные системы (по областям применения); Связь, радиоэлектроника и телекоммуникации; Радиоэлектроника и связь (по видам); Эксплуатация линейных сооружений электросвязи и проводного вещания; Оптическое и электронное оборудование (по видам); Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта); Приборостроение (по отраслям) Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Приборостроение; Транспортная техника и технологии; Эксплуатация электротехнических систем железной дороги; Эксплуатация устройств оперативной технологической связи железнодорожном транспорте; Эксплуатация транспортных энергетических установок; Электрификация; Холодильно - компрессорные машины и установки; Электроснабжение; Монтаж и эксплуатация электрооборудования; Электроэнергетические системы и сети	не менее 2 лет, наличие сертификата в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
Инженер / инженер (технолог)	высшее (или последующее)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Механика; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт);	не менее 1 года
	среднее (техническое и профессиональное)	Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Информатика и вычислительная техника; Вычислительная техника и программное обеспечение (по видам); Информационные системы (по областям применения); Связь, радиоэлектроника и телекоммуникации; Радиоэлектроника и связь (по видам); Эксплуатация линейных сооружений электросвязи и проводного вещания; Оптическое и электронное оборудование (по видам); Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта); Приборостроение (по отраслям) Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Приборостроение; Транспортная техника и технологии; Эксплуатация электротехнических систем железной дороги; Эксплуатация устройств оперативной технологической связи железнодорожном транспорте; Эксплуатация транспортных энергетических установок; Электрификация; Холодильно - компрессорные машины и установки; Электроснабжение; Монтаж и эксплуатация электрооборудования; Электроэнергетические системы и сети	не менее 2 лет, наличие сертификата в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
Инженер/математик	высшее	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Радиотехника, элект-	не менее 1 года.

	(или после-вузовское)	троника и телекоммуникации; Механика; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	
	среднее (техническое и профессиональное)	Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Информатика и вычислительная техника; Вычислительная техника и программное обеспечение (по видам); Информационные системы (по областям применения); Связь, радиоэлектроника и телекоммуникации; Радиоэлектроника и связь (по видам); Эксплуатация линейных сооружений электросвязи и проводного вещания; Оптическое и электронное оборудование (по видам); Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта); Приборостроение (по отраслям) Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Приборостроение; Транспортная техника и технологии; Эксплуатация электротехнических систем железной дороги; Эксплуатация устройств оперативной технологической связи железнодорожном транспорте; Эксплуатация транспортных энергетических установок; Электрификация; Холодильно - компрессорные машины и установки; Электроснабжение; Монтаж и эксплуатация электрооборудования; Электроэнергетические системы и сети	не менее 2 лет, наличие сертификата в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
Электромеханик (старший)	высшее (или после-вузовское)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Механика; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	без предъявления требований к стажу, наличие сертификата в сфере информационных технологий
	среднее (техническое и профессиональное)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Механика; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; электроэнергетика; Сети связи и системы коммутации; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Приборостроение; Транспортная техника и технологии; Технология дефектоскопического и электрического оборудования; Эксплуатация электротехнических систем железной дороги; Эксплуатация устройств оперативной технологической связи железнодорожном транспорте; Эксплуатация транспортных энергетических установок; Электрификация; Холодильно - компрессорные машины и установки; Электроснабжение; Монтаж и эксплуатация электрооборудования; Электроэнергетические системы и сети	
Подразделения администрирования и технологического сопровождения информационных систем и задач железнодорожного транспорта (АСОУП, ИОММ, ИОДВ, ДИСКОР, ЭКСПРЕСС)			
Начальник подразделения /Начальник отдела/ Главный менеджер	высшее (или после-вузовское)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика и менеджмент; Бухгалтерский учет и аудит; Стандартизация и сертификация;	не менее 5 лет, в том числе в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 3 года

Заместитель начальника отдела/ Эксперт	высшее (или послевузовское)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительных систем; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика и менеджмент; Бухгалтерский учет и аудит; Стандартизация и сертификация;	не менее 3 лет, в том числе в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
Администратор баз данных/ администратор систем и задач/ администратор почтовой системы	высшее (или послевузовское)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика и менеджмент; Бухгалтерский учет и аудит; Стандартизация и сертификация;	не менее 2 лет, наличие сертифицированного обучения в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
Главный специалист/ менеджер	высшее (или послевузовское)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика и менеджмент; Бухгалтерский учет и аудит; Стандартизация и сертификация;	не менее 2 лет, наличие сертифицированного обучения в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
Системный администратор/ системный аналитик	высшее (или послевузовское)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт);	не менее 2 лет, наличие сертифицированного обучения в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислитель-

			ных систем железнодорожного транспорта 2 года
Инженер / инженер (программист)	высшее (или последующее)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика и менеджмент; Бухгалтерский учет и аудит; Стандартизация и сертификация;	не менее 1 года.
	среднее (техническое и профессиональное)	Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Информатика и вычислительная техника; Вычислительная техника и программное обеспечение (по видам); Информационные системы (по областям применения); Связь, радиоэлектроника и телекоммуникации; Радиоэлектроника и связь (по видам); Эксплуатация линейных сооружений электросвязи и проводного вещания; Оптическое и электронное оборудование (по видам); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 2 лет, наличие сертификата в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
Инженер / инженер(технолог)	высшее (или последующее)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика и менеджмент; Бухгалтерский учет и аудит; Стандартизация и сертификация;	не менее 1 года.
	среднее (техническое и профессиональное)	Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Информатика и вычислительная техника; Вычислительная техника и программное обеспечение (по видам); Информационные системы (по областям применения); Связь, радиоэлектроника и телекоммуникации; Радиоэлектроника и связь (по видам); Эксплуатация линейных сооружений электросвязи и проводного вещания; Оптическое и электронное оборудование (по видам); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 2 лет, наличие сертификата в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
Инженер / математик	высшее (или	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и	не менее 1 года.

	послевузовское)	автоматизированных систем; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика и менеджмент; Бухгалтерский учет и аудит; Стандартизация и сертификация;	
	среднее (техническое и профессиональное)	Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Информатика и вычислительная техника; Вычислительная техника и программное обеспечение (по видам); Информационные системы (по областям применения); Связь, радиоэлектроника и телекоммуникации; Радиоэлектроника и связь (по видам); Эксплуатация линейных сооружений электросвязи и проводного вещания; Оптическое и электронное оборудование (по видам); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 2 лет, наличие сертификата в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
Региональные подразделения по обслуживанию информационных систем линейного уровня			
Начальник подразделения / Начальник отдела / Главный менеджер	высшее (или послевузовское)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика и менеджмент; Бухгалтерский учет и аудит; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации;	не менее 5 лет, в том числе в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 3 года
Заместитель начальника отдела / Эксперт / начальник сектора	высшее (или послевузовское)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика и менеджмент; Бухгалтерский учет и аудит; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации;	не менее 3 лет, в том числе в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
Главный специалист / менеджер	высшее (или послевузовское)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика и менеджмент; Бухгалтерский учет и аудит; Стандартизация и сертификация; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации;	не менее 2 лет, наличие сертифицированного обучения в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислительных систем железнодоро-

			рожного транспорта 2 года
Системный администратор/ системный аналитик	высшее (или последующее)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации;	стаж работы по специальности не менее 2 лет, наличие сертифицированного обучения в сфере информационных технологий и /или стаж работы в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
Инженер / инженер (программист)	высшее (или последующее)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика и менеджмент; Бухгалтерский учет и аудит; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации	не менее 1 года
	среднее (техническое и профессиональное)	Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Информатика и вычислительная техника; Вычислительная техника и программное обеспечение (по видам); Информационные системы (по областям применения); Связь, радиоэлектроника и телекоммуникации; Радиоэлектроника и связь (по видам); Эксплуатация линейных сооружений электросвязи и проводного вещания; Оптическое и электронное оборудование (по видам); Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта); Приборостроение (по отраслям) Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Приборостроение; Транспортная техника и технологии; Эксплуатация электротехнических систем железной дороги; Эксплуатация устройств оперативной технологической связи железнодорожном транспорте; Эксплуатация транспортных энергетических установок; Электрификация; Холодильно - компрессорные машины и установки; Электроснабжение; Монтаж и эксплуатация электрооборудования; Электроэнергетические системы и сети	не менее 2 лет, наличие сертификата в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
Инженер / инженер (технолог)	высшее (или последующее)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика и менеджмент; Бухгалтерский учет и аудит; Стандартизация и сертификация; Социология; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации;	не менее 1 года.
	среднее	Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Информатика и вычислительная техника; Вычисли-	не менее 2 лет, наличие

	(техническое и профессиональное)	тельная техника и программное обеспечение (по видам); Информационные системы (по областям применения); Связь, радиоэлектроника и телекоммуникации; Радиоэлектроника и связь (по видам); Эксплуатация линейных сооружений электросвязи и проводного вещания; Оптическое и электронное оборудование (по видам); Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта); Приборостроение (по отраслям) Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Приборостроение; Транспортная техника и технологии; Эксплуатация электротехнических систем железной дороги; Эксплуатация устройств оперативной технологической связи железнодорожном транспорте; Эксплуатация транспортных энергетических установок; Электрификация; Холодильно - компрессорные машины и установки; Электроснабжение; Монтаж и эксплуатация электрооборудования; Электроэнергетические системы и сети	сертификата в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
Инженер/математик	высшее (или последующее)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика и менеджмент; Бухгалтерский учет и аудит; Социология; Стандартизация и сертификация; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации	не менее 1 года.
	среднее (техническое и профессиональное)	Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Информатика и вычислительная техника; Вычислительная техника и программное обеспечение (по видам); Информационные системы (по областям применения); Связь, радиоэлектроника и телекоммуникации; Радиоэлектроника и связь (по видам); Эксплуатация линейных сооружений электросвязи и проводного вещания; Оптическое и электронное оборудование (по видам); Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта); Приборостроение (по отраслям) Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Приборостроение; Транспортная техника и технологии; Эксплуатация электротехнических систем железной дороги; Эксплуатация устройств оперативной технологической связи железнодорожном транспорте; Эксплуатация транспортных энергетических установок; Электрификация; Холодильно - компрессорные машины и установки; Электроснабжение; Монтаж и эксплуатация электрооборудования; Электроэнергетические системы и сети	не менее 2 лет, наличие сертификата в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
Электромеханик (старший)	высшее (или последующее)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Механика; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; электроэнергетика; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Приборостроение; Транспорт, транспортная техника и технологии; Технология дефектоскопического и электрического; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации; оборудования; Электрификация; Электроэнергетические системы и сети	без предъявления требований к стажу наличие сертификата в сфере информационных технологий
	среднее (техническое и профессиональное)	Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Информатика и вычислительная техника; Вычислительная техника и программное обеспечение (по видам); Информационные системы (по областям применения); Связь, радиоэлектроника и телекоммуникации; Радиоэлектроника и связь (по видам); Эксплуатация линейных сооружений электросвязи и проводного вещания; Оптическое и электронное оборудование (по видам); Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта); Приборостроение (по отраслям) Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Приборостроение; Транспортная техника и технологии; Эксплуатация электротехнических систем железной дороги; Эксплуатация устройств оперативной технологической связи железнодорожном транспорте; Эксплуатация транспортных энергетических установок; Электрификация; Холодильно - компрессорные машины и установки; Электроснабжение; Монтаж и эксплуатация электрооборудования; Электроэнергетические системы и сети	

	сио-наль-ное)	ника и технологии; Эксплуатация электротехнических систем железной дороги; Эксплуатация устройств оперативной технологической связи железнодорожном транспорте; Эксплуатация транспортных энергетических установок; Электрификация; Холодильно - компрессорные машины и установки; Электроснабжение; Монтаж и эксплуатация электрооборудования; Электроэнергетические системы и сети	
Техник	среднее (техническое и профессиональное)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика и менеджмент; Бухгалтерский учет и аудит; Стандартизация и сертификация; Социология; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации;	без предъявления требований к стажу
оператор по обработке информации	среднее (техническое и профессиональное)	Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика и менеджмент; Бухгалтерский учет и аудит; Стандартизация и сертификация; Сети связи и системы коммутации	без предъявления требований к стажу