

Об утверждении Перечня должностей (профессий) работников железнодорожного транспорта и квалификационных требований, предъявляемых к ним

Приказ и.о. Министра транспорта и коммуникаций Республики Казахстан от 20 сентября 2010 года № 424. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 18 октября 2010 года № 6581.

В соответствии со статьей 32 Закона Республики Казахстан "О железнодорожном транспорте" **ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить прилагаемый Перечень должностей (профессий) работников железнодорожного транспорта и квалификационные требования, предъявляемые к ним.

2. Признать утратившим силу приказ Министра транспорта и коммуникаций Республики Казахстан от 25 февраля 2005 года № 103-І "Об утверждении Перечня должностей (профессий) работников железнодорожного транспорта и квалификационных требований, предъявляемых к ним" (зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 3506, опубликованный в Бюллетене нормативных правовых актов центральных исполнительных и иных государственных органов Республики Казахстан, декабрь 2005 г., № 21 - январь 2006 г. № 1, ст. 196).

3. Юридическому департаменту Министерства транспорта и коммуникаций Республики Казахстан (Казбеков Б.Е.) обеспечить представление настоящего приказа для государственной регистрации в Министерство юстиции Республики Казахстан.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на Ответственного секретаря Министерства транспорта и коммуникаций Республики Казахстан (Касымбек Ж.М).

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

И.о. Министра

Е. Дюсембаев

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

Сноска. Перечень - в редакции приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 27.06.2023 № 468 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

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);	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)	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	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны, Локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок, движения и	не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях в организациях

менеджер, имеющий в подчинении персонал		эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт);	железнодорожного транспорта не менее 3 лет
Главный менеджер, не имеющий в подчинении персонал	высшее (или послевузовское)	Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации);	не менее 4 лет
Менеджер	высшее (или послевузовское)	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; Лечебное дело; Медико-профилактическое дело; Общественное здравоохранение; Общая медицина	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);	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		Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Автоматизация и управление; Электроэнергетика; Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Строительство (	не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Главный менеджер, не имеющий в подчинении персонал	высшее (или послевузовское)	Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Строительство (	не менее 4 лет
Руководитель (начальник) отдела/ Менеджер,			

имеющий в подчинении персонал/ Эксперт	высшее (или послевузовское)	Строительство железных дорог; путь и путевое хозяйство); Транспортное строительство; Машиностроение (Технологические машины и оборудование)	не менее 3 лет
Главный специалист/ Менеджер, не имеющий в подчинении персонал	высшее (или послевузовское)	Инженерные системы;	не менее 2 лет
Ведущий специалист/ инженер	высшее (или послевузовское)	Экология;	не менее 1 года
Специалист (Инженер)	высшее (или послевузовское)	Теплоэнергетика	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);	не менее 5 лет, в том числе не менее 3 лет на руководящих должностях
Ведущий инженер по безопасности и охране труда/ Ведущий инженер по охране окружающей среды (эколог)	высшее (или послевузовское)	Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Автоматизация и управление;	не менее 5 лет
Инженер по безопасности и охране труда I категории/ Инженер по охране окружающей среды (эколог) I категории	высшее (или послевузовское)	Электроэнергетика; Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Строительство (Строительство железных дорог; путь и путевое хозяйство); Транспортное строительство;	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)	Машиностроение (Технологические машины и оборудование)	не менее 3 лет
Инженер по безопасности и охране труда/ Инженер по охране окружающей среды (эколог)	высшее (или послевузовское)	Инженерные системы;	без предъявлений требований к стажу
Главный специалист/ Менеджер	высшее (или послевузовское)	Экология;	не менее 2 лет
Ведущий специалист / инженер	высшее (или послевузовское)	Теплоэнергетика	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)		не менее 3 лет, в том числе не менее 2 лет на должности по охране труда
Ведущий инженер по безопасности и охране		Транспорт, транспортная техника и технологии (

труда/ Ведущий инженер по охране окружающей среды (эколог)	высшее (или послевузовское)	Вагоны, Локомотивы и электроподвижной состав); Организация перевозок,	не менее 5 лет
Инженер по безопасности и охране труда I категории/ Инженер по охране окружающей среды (эколог) I категории	высшее (или послевузовское)	движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Электротехника (Радиотехника, электроника и телекоммуникации); Автоматизация и управление;	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)	Электроэнергетика; Стандартизация, метрология и сертификация;	не менее 3 лет
Инженер по безопасности и охране труда/ Инженер по охране окружающей среды (эколог)		Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей	без предъявления требований к стажу
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)		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)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Локомотивы, Вагоны, Локомотиво – вагоностроение, Подъемно-транспортные,	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)	строительные, дорожные машины и оборудование); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт);	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)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспортное строительство; Автоматизация и управление (Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте и метрополитене);	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)	Электроэнергетика (Электроснабжение монтер железных дорог)	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)		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)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование, Вагоны); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт);	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)	Автоматизация и управление; Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Электротехника	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 (директора) департамента/ Главный 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 5 лет
Руководитель (начальник) отдела			не менее 4 лет
		Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования, Вагоны); Пожарная безопасность; Организация перевозок, движения и эксплуатация	

Главный специалист/ Менеджер	высшее (послевузовское)	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.	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	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Автоматизация и телемеханика; Электроснабжение;	не менее 3 лет
	высшее (послевузовское)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Автоматизация и телемеханика; Электроснабжение;	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	не менее 4 лет

<p>Помощник начальника негосударственной противопожарной службы</p>	<p>специализированном учебном центре в области пожарной безопасности</p>	<p>управление, Автоматика, телемеханика и управлением движением на железнодорожном транспорте; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Электроснабжение;</p>	
	<p>высшее (послевузовское), 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 3 лет</p>
<p>Старший инспектор (инструктор) пожарной безопасности</p>	<p>среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности</p>	<p>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;</p>	<p>не менее 4 лет</p>

		<p>Транспортное строительство; Логистика на транспорте; Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды.</p>	
	<p>высшее (послевузовское), 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>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; Автоматизация и управление, Автоматика, телемеханика и управлением движением на железнодорожном транспорте; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Электроснабжение;</p>	
Инспектор (инструктор)			

пожарной безопасности		Транспорт, транспортная техника и технологии	не менее 2 лет
Диспетчер центрального пункта пожарной связи	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 управление движением на железнодорожном транспорте; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Электроснабжение; Транспорт, транспортная техника и технологии	не менее 2 лет
	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)			
	высшее (послевузовское), 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	

Начальник пожарного поезда / Начальник пожарного поста		на транспорте; Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды.	не менее 3 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	
Начальник отделения (караула)	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;	не менее 2 лет
	Среднее, подготовка в специализированном		
			не менее 3 лет

	учебном центре в области пожарной безопасности и гражданской защиты		
Мастер по ремонту пожарных рукавов и обслуживанию пожарной техники	среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности	<p>Пожарная безопасность. Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте;</p> <p>Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог;</p> <p>Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство;</p> <p>Автоматизация и телемеханика;</p> <p>Электроснабжение;</p> <p>Транспорт, транспортная техника и технология;</p> <p>Транспортное строительство; Логистика на транспорте;</p> <p>Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды.</p>	не менее 2 лет
	среднее, подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности и гражданской защиты		
мастер газодымозащитной службы	среднее, подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности и гражданской защиты		не менее 2 лет
водитель пожарного автомобиля	среднее, подготовка в специализированном учебном центре по специальности, наличие водительских прав не ниже категории "С1, С1Е, С, СЕ"		не менее 1 года
		<p>Пожарная безопасность, Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте;</p> <p>Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание</p>	

Старший пожарный / пожарный	среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка в специализированном учебном центре в области пожарной безопасности	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 (послевузовское), 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 специализированном учебном центре в области производственной	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Автоматизация и управление, Автоматика, телемеханика и	не менее 2 лет

	безопасности и охраны труда	управлением движением на железнодорожном транспорте; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Электроснабжение	
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			
Машинист бульдозера, трактора, механик-водитель тягача			
Машинист передвижной электростанции	среднее, подготовка по специальности в специализированном учебном центре		
Электрогазосварщик-электродгазорезчик			
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 управление движением на железнодорожном транспорте; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Электроснабжение.	без предъявления требований к стажу работы
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)		не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Заместитель руководителя (директора) филиала		Менеджмент; Экономика; Маркетинг; Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта	не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Главный менеджер (руководитель функционального направления, группы, отдела)	высшее (или послевузовское)	железнодорожный транспорт); Строительство; Архитектура; Производство	не менее 5 лет
Эксперт/Главный инспектор/Главный инспектор по качеству и приемке строительно-монтажных работ / Главный инспектор по контролю	высшее (или послевузовское)	строительных материалов, изделий и конструкций; Землеустройство; Машиностроение; Радиотехника, электроника и	не менее 4 лет

за техническим содержанием зданий/ Главный менеджер		телекоммуникации; Информационные системы, География и геоэкология;	
Эксперт (по осуществлению технического надзора)/ Менеджер	высшее (или послевузовское), желательное наличие аттестата эксперта по экспертным работам и инжиниринговым услугам	Электроэнергетика; Геодезия и картография; Гидротехника; Автоматизация и управление; Механизация производства; Горное дело; Теплоэнергетика;	не менее 3 лет
Главный специалист/ Менеджер	высшее (или послевузовское)	Транспортное строительство	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;	не менее 5 лет
Руководитель (начальник) отдела / Менеджер	высшее (или послевузовское)	Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте	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)		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)	Транспорт, транспортная техника и технологии (локомотивы и локомотивное хозяйство)	на руководящих должностях не менее 5 лет, в том числе не менее 3 лет в должностях: начальника управления / Главного менеджера функционального направления/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)		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		Транспорт, транспортная техника и технологии (локомотивы и локомотивное хозяйство)	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)
			не менее 2 лет с опытом работы в должностях:

Главный специалист/ Менеджер	высшее (или послевузовское)		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)		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)	Транспорт, транспортная техника и технологии (локомотивы и локомотивное хозяйство)	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)		стаж работы по специальности не менее 5 лет, в том числе в должности машиниста-инструктора локомотивных бригад/приемщика локомотивов не менее 3 лет
Инженер (по качеству технического обслуживания перед каждым отправлением в рейс в пункте формирования, в 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)	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, в том числе желательно 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
	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Инженер (по расшифровке скоростемерных лент) II категории	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
		Транспорт, транспортная техника и технологии (локомотивы и локомотивное хозяйство) ; Организация перевозок,	

Инженер (по расшифровке скоростемерных лент)	высшее (или послевузовское)	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 технического обслуживания локомотивов, инженера-технолога, слесарь по ремонту подвижного состава
Старший мастер, мастер, бригадир пункта технического обслуживания	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет

локомотивов (локомотивного депо)		Транспорт, транспортная техника и технологии (локомотивы и локомотивное хозяйство)	
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)	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)	; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (организация перевозок и управления на железнодорожном транспорте)	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)	не менее 1 года нарядчиком локомотивных бригад
	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;	не менее 2 лет в должности машиниста - инструктора локомотивных бригад
		Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта	не менее 2 лет, в том числе в должности машиниста локомотива

Машинист-инструктор локомотивных бригад / Инструктор (по обучению локомотивных бригад)	высшее (или послевузовское)		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)		Автоматизация и управление; Информационные системы; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное моделирование;	не менее 1 года в должности оператора по обработке маршрута
	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок и управление движением на транспорте (по	

		отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	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 профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	без предъявления требований к стажу
	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	высшее (или послевузовское)		не менее 7 лет по специальности, в том числе не менее 5 лет на руководящих должностях в

департамента, управления)			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 (Менеджер) службы	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 2 лет в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте
Руководитель (начальник) подразделения досмотра / Главный менеджер (подразделения досмотра)	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 досмотра)	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			

<p>Директор филиала</p>	<p>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</p>	<p>Юриспруденция; Правоведение; Военное дело и безопасность; Правоохранительная деятельность</p>	<p>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</p>
<p>Первый заместитель директора филиала/ Заместитель директора филиала</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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</p>	<p>не менее 5 лет, в том числе не менее 3 лет на руководящих должностях, либо в организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте</p>
<p>Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора) по организации военизированной охраны / Главный менеджер по организации военизированной охраны</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>Юриспруденция; Правоведение; Военное дело и безопасность; Правоохранительная деятельность; Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (</p>	<p>не менее 3 лет, либо в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте</p>

<p>Специалист (Менеджер) по организации военизированной охраны</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>железнодорожный транспорт); Логистика; Автоматизация и управление; Менеджмент; Информационные системы; Инженерные системы; Транспортное Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство)</p>	<p>не менее 2 лет, либо в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте</p>
<p>Диспетчер</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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</p>	<p>не менее 2 лет в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте, в том числе на должностях старшего охранника, охранника (помощника), охранника</p>
	<p>среднее (техническое и профессиональное)</p>	<p>Правоохранительная деятельность; Правоведение; Военное управление; Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте;</p>	<p>не менее 3 лет в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте, в том числе на должностях старшего</p>

		Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	охранника, охранника (помощника), охранника
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; 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 и соответствующей профилю организации или в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте
Заместитель 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	не менее 3 лет по специальности и соответствующей профилю организации или в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте
		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	не менее 2 лет по специальности и соответствующей профилю организации

<p>Помощник начальника стрелковой команды</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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</p>	<p>или в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте</p>
	<p>среднее (техническое и профессиональное)</p>	<p>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)</p>	<p>не менее 3 лет по специальности соответствующей профилю организации или в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте</p>
<p>Начальник подразделения по организации досмотра</p>	<p>высшее (или послевузовское), желательное наличие сертификата об окончании курсов по безопасности на транспорте</p>	<p>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);</p>	<p>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</p>

		Автоматизация и управление ; Информационные системы	деятельности на транспорте
Заместитель начальника подразделения по организации досмотра / Начальник смены подразделения по организации досмотра	высшее (или послевузовское) , желательна 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 н а 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), желательна 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 н а должностях специалиста на транспорте , либо не менее 3 лет стажа работы в качестве специалиста в службе по организации охранной деятельности на транспорте
		Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; (железнодорожный транспорт	

	<p>высшее (или послевузовское), желательно наличие сертификата об окончании курсов по безопасности на транспорте</p>	<p>); 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)</p>	<p>б е з предъявления требований к стажу работы</p>
<p>Инспектор подразделения по организации досмотра</p>	<p>среднее (техническое и профессиональное), желательно наличие сертификата об окончании курсов по безопасности на транспорте</p>	<p>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</p>	<p>б е з предъявления требований к стажу работы</p>
		<p>Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны и вагонное хозяйство) ; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; (железнодорожный транспорт); Юриспруденция; Международное право;</p>	<p>не менее 2 лет п о специальност</p>

Начальник группы	высшее (или послевузовское)	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	и 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 и в соответствующей профилю организации или в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте (помощником, старшим охранником, охранником (помощником)
		Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны и вагонное хозяйство) ; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; (железнодорожный транспорт); Юриспруденция; Международное право;	

<p>Помощник начальника группы</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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; 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</p>	<p>не менее 1 года по специальности и , соответствующей профилю организации или в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте</p>
	<p>среднее (техническое и профессиональное)</p>	<p>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</p>	<p>не менее 2 лет по специальности и или в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте</p>
		<p>Транспорт, транспортная техника и технологии (</p>	

	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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</p>	
<p>Старший охранник сменной группы</p>	<p>среднее (техническое и профессиональное)</p>	<p>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</p>	<p>не менее 1 года в службе по организации охранной деятельности на железнодорожном транспорте (помощником или охранником)</p>
		<p>Транспорт, транспортная техника и технологии (</p>	

	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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</p>	
<p>Охранник (помощник)</p>	<p>среднее (техническое и профессиональное)</p>	<p>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</p>	<p>не менее 1 года в должности охранника</p>
	<p>среднее (обязательно наличие свидетельства об</p>		

Охранник	окончании специального курса первоначальной подготовки в специализированном учебном центре)	б е з предъявления требований к стажу
----------	---	---------------------------------------

3.2.3. Подразделения контейнерных перевозок

Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта/Филиалы сетевого уровня

Руководитель (директор, начальник) службы (департамента)/	высшее (или послевузовское)	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
		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);	не менее 5 лет, в том числе на

Главный инженер	высшее (или послевузовское)	Автоматизация и управление ; Электроэнергетика; Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Машиностроение (Технологические машины и оборудование) Инженерные системы; Экология; Теплоэнергетика	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)	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 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
	высшее (послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Грузовая и коммерческая работа; Логистика (на транспорте)	не менее 3 лет

Заведующий контейнерной площадкой/ Начальник площадки	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 пакгаузом	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	Б е з 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;	Б е з 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)	Организация перевозок и управление движением на транспорте; Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автомобильного транспорта	не менее 5 лет
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
		Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация	

Ведущий инженер	высшее (или послевузовское)	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	б е з 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; Автоматизация и управление	не менее 7 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях

		; Информационные системы; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Водные ресурсы и водопользование; Инженерные системы	не менее 5 лет по профилю деятельности
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)		н а руководящих должностях не менее 5 лет , опыт работы не менее 3 лет в должностях: заместителя руководителя департамента/ начальника управления (функциональ н о г о направления) курируемого направления
Заместитель руководителя (директора) департамента/ Главный менеджер	высшее (или послевузовское)		н а руководящих должностях не менее 4 лет , опыт работы не менее 2 лет в должностях: Начальника управления / Главного менеджера функциональ н о г о направления курируемого направления
		Организация перевозок, движения и эксплуатация	н а руководящих должностях не менее 5 лет и о п ы т работы не менее 3 лет в должностях: Начальника (заместителя

<p>Начальник управления / Главный менеджер (руководитель) функционального направления</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>транспорта (начальника) железнодорожный транспорт) оперативного транспортного 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</p>	
<p>Диспетчерское руководство</p>			
<p>Главный диспетчер</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>		<p>не менее 3 лет, в том числе в должности старший диспетчер по управлению</p>

		Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (направлениях)	перевозками на направлениях
Старший диспетчер по управлению перевозками на направлении	высшее (или послевузовское)	железнодорожный транспорт)	не менее 3 лет в должностях: дежурный по отделению/ диспетчер поезда (узловой)
	среднее (техническое или послевузовское)	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 поезда (узловой)
Старший диспетчер по управлению и регулированию локомотивным парком	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 3 лет в должностях: дежурный по отделению/ диспетчер поезда (узловой)/ диспетчер локомотивного
	среднее (техническое или послевузовское)	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 поезда (узловой)/ диспетчер локомотивного
			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

Диспетчер грузовой	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	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 послевузовское)		не менее 2 лет в должностях дежурный по станции/ оператор станции по АСУ/ оператора по обработке перевозочных документов
Диспетчер по работе с негабаритными грузами и специальными перевозками	высшее (или послевузовское)	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			

<p>Руководитель департамента</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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)</p>
<p>Заместитель руководителя / Главный менеджер</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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</p>
		<p>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 (</p>

<p>Начальник управления / Главный менеджер функционального направления</p>			<p>заместителя начальника) отдела ((группы) производстве нно-техничес кого сетевого, региональн о и линейного уровня/ Старшего диспетчера по управлению перевозками н а направлении/ старшего ((заместителя старшего) диспетчера региональн о уровня/ начальника, заместителя начальника по оперативной работе, главного инженера станции внеклассной, 1 и 2 класса/ дежурного по отделению/ поездного диспетчера</p>
<p>Начальник отдела /Главный менеджер (менеджер) группы</p>	<p>высшее (послевузовское)</p>	<p>Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта ((железнодорожный транспорт)</p>	<p>не менее 7 лет в должностях: заместитель начальника ((эксперт) отдел, менеджер группы / главного специалиста ((менеджера)/ Старшего диспетчера по управлению перевозками н а направлении/ ведущего</p>

		специалиста (инженера)/ ведущего инженера (инженера) регионального и линейного уровня / диспетчера поезда / 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 поезда / дежурного по станции
Главный специалист/ Менеджер	высшее (или послевузовское)	не менее 3 лет в должностях: Старшего диспетчера по управлению перевозками на направлении/ ведущего специалиста (инженера)/ ведущего инженера (инженера) регионального и линейного уровня / диспетчера

		поездного / дежурного по станции/ оператора станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов
Ведущий инженер)	ведущий специалист (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 поездной информации и перевозочных документов/ оператор станции по АСУ / Оператор при дежурном по станции/при маневровом (станционном) диспетчере
Оперативно-распорядительный отдел (группа)		
		не менее 5 лет в должностях: заместителя начальника (эксперт)

<p>Начальник отдела /Главный менеджер (Руководитель группы)</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>		<p>оперативно-распорядительного отдела сетевого уровня/ Главного менеджера оперативно-распорядительной группы сетевого уровня/ Главного диспетчера</p>
<p>Заместитель начальника (эксперт) отдела / Главный менеджер группы</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)</p>	<p>не менее 4 лет в должностях: Главного специалиста (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)</p>
<p>Главный специалист (Менеджер)</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>		<p>не менее 3 года в должности старшего диспетчера по управлению</p>

			перевозками н а направлении
Подразделения по эксплуатации локомотивного парка/ подразделения по разработке тяговых расчетов			
Начальник отдела /Главный менеджер (менеджер) группы	высшее (или послеузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта железнодорожный транспорт)	не менее 7 лет в должностях: заместителя начальника (эксперт)/ Главный менеджер группы/ Главного специалист (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 н а направлении/ старшего (заместителя старшего) диспетчера регионального уровня/

			старшего диспетчера локомотивного / дежурного по отделению дороги (перевозок)
заместитель начальника (эксперт) отдела/ менеджер группы	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Локомотивы и локомотивное хозяйство; Транспорт транспортная техника и технологии	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

			о / дежурного по отделению дороги (перевозок)/ диспетчера локомотивного
Главный специалист (Менеджер)	(высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Локомотивы и локомотивное хозяйство; Транспорт транспортная техника и технологии	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
Подразделения: грузовой и коммерческой работы / коммерческой работы с грузами/ погрузки и выгрузки/ сводного заказа/ таможенной деятельности/ контейнерной работы/ развития сервисов/ по взаимодействию с участниками рынка			
			не менее 7 лет , в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет , опыт работы

Руководитель департамента	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет в должностях: заместителя руководителя департамента/ начальника управления (курируемого функционального направления)
Заместитель руководителя (Главный менеджер) 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 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)		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)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте;	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			
			не менее 7 лет, в том числе на

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 локомотивное хозяйство); Автоматизация и управление;	руководящих должностях не менее 5 лет
Заместитель руководителя (начальника) департамента (управления)/ Главный менеджер	высшее (или послевузовское)		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)	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
Заместитель директора филиала по АСУ	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	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

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)		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)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 1 года в должности заместителя старшего диспетчера оперативно-распорядительного отдела
заместитель старшего диспетчера			не менее 3 лет в должности дежурного по

оперативно-распорядительно го отдела	высшее (или послевузовское)		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)		не менее 1 года в должности заместителя начальника отдела подвижного состава/старшего диспетчера локомотивного
заместитель начальника 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 старшего диспетчера локомотивного/ дежурного по отделению / диспетчера поездного или узлового
старший диспетчер локомотивный	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года в должности 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)		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)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте, Транспортная логистика на железнодорожном транспорте	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 соответствующего

			щего 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)		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 /	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация	не менее 3 лет , в том числе наличие стажа работы не менее 1 года в должностях: ведущего инженера (

производственно-технического отдела		транспорта (железнодорожный транспорт)	(ревизора участка по безопасности) и поездного диспетчера/ дежурного по станции
ведущий инженер	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет, в том числе наличие опыта 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
	высшее (или послевузовское)		

инженер - технолог			технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов/ оператор по обработке поездной информации и перевозочных документов
Филиалы линейного уровня			
Дежурный по отделению железной дороги /дежурный по отделению перевозок	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт)	(не менее 3 лет)
	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	не менее 5 лет, в том числе не менее 1 года поездным диспетчером и 3 лет дежурным по станции внеклассной,

		железнодорожном транспорте	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
	среднее (техническое или профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	внеклассной, 1 или 2 класса / диспетчером маневровым/ диспетчером станционным
	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

Диспетчер локомотивный			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; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 1-го года, в том числе в должности приемосдатчика 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
	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок и управление движением на	не менее 1 года, наличие стажа работы на должностях служащих

Помощник дежурного по отделению железной дороги		транспорте (железнодорожный транспорт)	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 технологичес

			кого 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)		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)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт);	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)		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)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт);	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	не менее 5 лет , в том числе в должности не менее 3 лет дежурного по

		железнодорожном транспорте	станции 4,5 класса
Начальник производственно-технического отдела станции	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет в должности ведущего инженера
Начальник отдела АСУ станции	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта	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)		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)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 3 лет в должностях: маневрового (станционного) диспетчера/дежурного по станции/дежурного станционного поста централизации/дежурного по парку/дежурного по сортировочной горке
			не менее 1 года в должностях:

Инженер-технолог	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта	маневрового (станционного) диспетчера/ дежурного по станции/ дежурного станционного поста централизации/ дежурного по парку/ дежурного по сортировочной горке
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	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			не менее 5 лет на должностях, связанных с организацией движения поездов не

(хозяйства перевозок) / Инструктор (вагона) тренажера (хозяйства перевозок)	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	и н и же дежурного по станции, маневрового, станционного поездного диспетчера
Оператор по обслуживанию компьютерных устройств (автоматизированной системы управления)	высшее (или послевузовское)		б е з 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
	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

<p>Дежурный по железнодорожной станции 1 класса, внеклассной</p>	<p>среднее (техническое и профессиональное)</p>	<p>Организация перевозок, движения и управление движением (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте</p>	<p>поездов, оператора по станции</p> <p>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/ дежурного по сортировочной горке, составителя поездов, оператора по станции</p>
<p>Дежурный по железнодорожной станции 2-3 класса</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)</p>	<p>не менее 1 года в должностях дежурного по станции 4-5 класса, составителя поездов, оператора станции, дежурный стрелочного поста, дежурного по парку</p>
	<p>среднее (техническое и профессиональное)</p>	<p>Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте</p>	<p>не менее 2 лет в должностях дежурного по станции 4-5 класса, составителя поездов, оператора станции, дежурный стрелочного</p>

			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 сортировочно й горке
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и	не менее 5 лет в должностях дежурного по парку, оператора при дежурном по станции, дежурного по

		управление движением на железнодорожном транспорте	сортировочной горке
	высшее (или послевузовское)	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

Дежурный по парку			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, регулировщик

			а 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/при маневровом (станционном) диспетчере	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт)	б е з предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	б е з предъявления требований к стажу
	среднее		не менее 2 лет в должностях сигналиста, доставщика поездных, перевозочных документов, оператор 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)	б е з 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, приемосдатчика груза и багажа, приемщика поездов
	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок и управление движением на	не менее 1 года в должности оператора станционного технологического центра обработки

Старший оператор станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов		транспорте (поездной железнодорожный транспорт информации и) перевозочных документов	
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 2 лет в должности оператора станционного технологичес кого центра обработки поездной информации и перевозочных документов
	среднее		не менее 5 лет в должности станционного технологичес кого 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 (поездной железнодорожный транспорт) перевозочных документов	б е з предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	б е з предъявления требований к стажу
	среднее		не менее 1 года в должностях Оператора станции по списыванию вагонов/ Доставщик поездных и перевозочных документов
	высшее	Организация перевозок и управление движением на транспорте (поездной железнодорожный транспорт) перевозочных документов	б е з предъявления требований к стажу
		Организация перевозок и управление движением на	б е з предъявления

Оператор по контролю и учету натуральных листов пассажирских поездов	среднее (техническое и профессиональное)	железнодорожном транспорте	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	б е з 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		б е з 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/ регулирующа скорости движения вагонов
			не менее 1 года в должностях помощника

Кондуктор грузовых поездов	среднее и специальная подготовка по установленной программе		составителя поездов/ регулирующа а скорости движения вагонов/ дежурного стрелочного поста
Составитель поездов (станции 3-5 класса)	среднее и специальная подготовка по установленной программе		б е з 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		не менее 2 лет в должности регулировщика скорости движения вагонов
Регулировщик скорости движения вагонов	среднее		б е з предъявления требований к стажу
Сигналист	среднее		
Дежурный агент контрольного поста	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	не менее 1 года в должностях Оператора станции по списыванию вагонов/ Доставщик поездных и перевозочных документов/ сигналиста/ дежурного стрелочного поста
	среднее		
Железнодорожные перевозки грузов: Транспортная обработка грузов			
		Организация перевозок, движения и эксплуатация	не менее 5 лет , в том числе не менее 3 лет в должностях

Заместитель начальника станции по грузовой и коммерческой работе (внеклассной, 1-2 класса)	(высшее (или послевузовское)	транспорта (железнодорожный транспорт); Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте, Транспортная логистика на железнодорожном транспорте	(заведующего бюро (по розыску груза и багажа), начальника конторы (товарной), начальника грузового района
Начальник конторы (товарной)	(высшее (или послевузовское)		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)	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 начальник 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
			о

	среднее (техническое и профессиональное)	Коммерческая деятельность (железнодородный транспорт); Организация перевозок и управление движением на транспорте (агента железнодородный транспорт)	не менее 5 лет , в том числе 3 года в должности (агента коммерческог о
Ведущий инженер (хозяйства грузовой и коммерческой работы)	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года, в том числе в должностях: инженера 1 категории/ инженера-тех нолога/ диспетчера станции по грузовой работе/ товарного кассира/ приемосдатчи ка груза и багажа/ оператор по обработке перевозочных документов
Инженер 1 категории (хозяйства грузовой и коммерческой работы)	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Грузовая и коммерческая работа на железнодородном транспорте	не менее 1 года, в том числе в должностях: инженера-тех нолога/ диспетчера станции по грузовой работе/ товарного кассира/ приемосдатчи ка груза и багажа/ оператор по обработке перевозочных документов
			в должностях: диспетчера станции по грузовой работе/ товарного

Инженер-технолог хозяйства грузовой и коммерческой работы)	(высшее (или послевузовское)		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
			не менее 5 лет , в том числе 3 лет в должностях: старшего

	среднее (техническое и профессиональное)		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 год в должности товарного кассира
			не менее 2 лет , в том числе 1 год в должности

Кассир товарный	высшее	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	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	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте	не менее 2 лет, в том числе 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 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
	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)
			не менее 2 лета в должностях

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

	HSK-Level3 (средний)/ английского не ниже уровня Pre-intermediate		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/ приемосдатчи ка 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/ приемосдатчи ка 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 приемосдатчи ка груза и багажа/ приемщика поездов/ оператора по обработке перевозочных документов (СТЦ)
	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и	не менее 3 лет , в том числе 2 года в должностях приемосдатчи ка груза и

Старший приемосдатчик груза и багажа		коммерческая работа на железнодорожном транспорте	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
		Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и	не менее 5 лет , в том числе 3 года в должностях

	среднее (техническое и профессиональное)	коммерческая работа на железнодорожном транспорте; Транспорт, транспортная техника и технологии	приемосдатчика 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 приемосдатчика груза и багажа, приемщика поездов
Приемосдатчик 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		не менее 3 лет, в том числе 2 года в должности приемщика поездов
Приемщик поездов			без предъявления
Станционный рабочий			
	среднее		

Мойщик – уборщик подвижного состава			требований к стажу
Дежурный (по подъездным путям)	среднее и специальная подготовка по установленной программе		б е з предъявления требований к стажу
	среднее		не менее 1 года, в должностях приемщика поездов/ дежурного стрелочного паста/ регулировщик а 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 директор ДО/Заместитель Председателя Правления ДО/ Заместитель Генерального директора ДО	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 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;	не менее 7 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 5

		Экономика; Менеджмент; Маркетинг; Юриспруденция	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 (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
Подвижной состав, оперативная работа и безопасность движения			
Руководитель (директор) департамента	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны, локомотивы и электроподвижной состав	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)	); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	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);	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях, не менее 5 лет
Заместитель руководителя (директора) управления/ Главный менеджер	высшее (или послевузовское)	Транспортное Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство)	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
Взаимодействие с пассажирским хозяйством/Сервис и работа с клиентами			
Руководитель (директор) департамента	высшее (или послевузовское)	Экономика; Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны, локомотивы);	не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях, не менее 5 лет
Заместитель руководителя (директора) управления/ Главный менеджер	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта; Менеджмент; Маркетинг	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
Филиалы регионального уровня			
			не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях (в

Руководитель (начальник) службы/ Директор филиала	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика; Менеджмент; Финансы; Транспорт, транспортная техника и технологии	организациях железнодорожного транспорта) не менее 5 лет
Заместитель руководителя (начальника) службы/ Заместитель директора филиала	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	не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях (в организациях железнодорожного транспорта) не менее 3 лет
Главный инженер	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Транспорт, транспортная техника и технологии; Экономика; Менеджмент; Финансы;	в организациях железнодорожного транспорта не менее 3 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора)/ Начальник участка	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика; Менеджмент; Финансы;	не менее 3 лет
Руководитель (начальник) сектора (по профилактике нарушений Правил перевозки пассажиров, багажа и грузобагажа)	высшее (или послевузовское)	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 2 лет
Менеджер (по внутреннему надзору)	высшее (или послевузовское)		

Контролер-ревизор пассажирских поездов / Инспектор (по профилактике нарушений Правил перевозки пассажиров, багажа и грузобагажа)	высшее (или послевузовское)	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 послевузовское)		не менее 3 лет
мастер по эксплуатации подвижного состава	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Начальник пассажирского поезда	высшее (или послевузовское), специальная подготовка по установленной программе: Начальник пассажирского поезда, свободное владение государственным и русским языками, владение английским языком на уровне не ниже Elementary	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 3 лет в должности проводника пассажирского вагона
Старший инструктор производственного обучения	высшее (или послевузовское)		в организациях железнодорожного транспорта не менее 3 лет
Инструктор производственного обучения	высшее (или послевузовское)		в организациях железнодорожного транспорта не менее 2 лет
Начальник пассажирского поезда ("Тальго")	высшее (или послевузовское), 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

<p>Проводник (пассажирского вагона " Тальго" класса "Гранд")</p>	<p>высшее (или послевузовское), специальная подготовка по установленной программе: Проводник на железнодорожном транспорте; Проводник пассажирских вагонов; обязательное знание английского языка на уровне Intermediate</p>	<p>Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Вагоны и вагонное хозяйство; 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; С в я з и с общественностью; Культурнодосуговое дело ; Государственное и местное управление</p>	<p>не менее 1 года в</p>
---	--	---	--------------------------

		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
	высшее (или послевузовское), специальная подготовка по установленной программе: Проводник на железнодорожном транспорте; Проводник пассажирских вагонов; свободное владение государственным и русским языками, желательно знание английского языка	без предъявления требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное) подготовка по установленной программе: Проводник на железнодорожном транспорте; Проводник пассажирских вагонов; свободное владение государственным и русским языками, желательно знание английского языка	Организация перевозок и управление движением на транспорте; Организация перевозок и управление движением на железнодорожном 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

<p>Проводник (пассажирского вагона "Тальго" класса "Турист")</p>		<p>художественное творчество; Начальное образование; Профессиональное обучение; Организация воспитательной работы</p>	<p>без предъявления требований к стажу</p>
<p>Проводник пассажирского вагона (электропоезда)</p>	<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>
<p>Техник (по обработке документов)</p>	<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>
	<p>высшее, специальная подготовка по установленной программе: Проводник на железнодорожном транспорте; Проводник пассажирских вагонов;</p>	<p>Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта</p>	

Проводник пассажирского вагона межобластного, межрайонного сообщения	свободное владение государственным и русским языками	(железнодорожный транспорт); Вагоны и вагонное хозяйство.	без предъявления требований к стажу
	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)	без предъявления требований к стажу
Проводник (служебного вагона, пассажирского вагона фирменного поезда, поезда международного сообщения)	высшее, специальная подготовка по установленной программе: Проводник на железнодорожном транспорте; Проводник пассажирских вагонов; свободное владение государственным и русским языками	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны и вагонное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	в организациях железнодорожного транспорта не менее 5 лет
	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
		Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава	

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	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)		не менее 2 лет
Кассир (багажный)	среднее (техническое и профессиональное)		без предъявления требований к стажу
Старший кассир (багажный)	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 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;	не менее 2 лет
Техник	среднее (техническое и профессиональное)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	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	не менее 7 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих

		среды; Водные ресурсы и водопользование; Инженерные системы Учет и аудит; Финансы; Экономика; Менеджмент ; Маркетинг; Юриспруденция	должностях не менее 5 лет
Руководитель (директор) службы (департамента)	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт);	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)	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);	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)	Коммерческая деятельность на железнодорожном транспорте; Менеджмент	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;	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)	Математическое и компьютерное моделирование;	не менее 3 лет
Главный специалист/ Менеджер	высшее (или послевузовское)	Информатика; Радиотехника,	не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)/ Менеджер	высшее (или послевузовское)	электроника и телекоммуникации; Прикладная математика и	не менее 1 года

Специалист (Инженер)	высшее (или послевузовское)	информатика; Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта	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	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)	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 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)/		Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта	(не менее 3 лет

Главный технолог/ Эксперт	высшее (или послевузовское)	железнодорожный транспорт);	
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)	Транспортное Строительство (	не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)/Ведущий инженер-технолог инженер-технолог)	высшее (или послевузовское)	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспорт, транспортная техника и технологии (Локомотивы	не менее 1 года
Специалист (Инженер)/ Инженер-технолог	высшее (или послевузовское)	; Вагоны; Подъемно-транспортные, строительно-дорожные машины и оборудование)	без предъявления требований к стажу
Инспектор дорожный (по сохранности вагонного парка, по приемке вагонов)	высшее (или послевузовское)	; Логистика (на железнодорожном транспорте); Коммерческая деятельность на железнодорожном транспорте; Менеджмент	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;	не менее 4 лет
Эксперт/ Главный менеджер	высшее	Информационные системы; Вычислительная техника	не менее 3 лет

Главный специалист/ Менеджер	высшее (или послевузовское)	и программное обеспечение;	не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)	Математическое и компьютерное моделирование;	не менее 1 года
Специалист (Инженер)	высшее (или послевузовское)	Информатика; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Математика; Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта	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
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	не менее 7 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих

		Учет и аудит; Финансы; Экономика; Менеджмент; Маркетинг; Юриспруденция	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 терминально-складская 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 (курируемого 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;	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)	Электроэнергетика, Экономика, Инженерные системы, Маркетинг, Транспорт, транспортная техника и технологии, механизация и автоматизация	не менее 1 года
Филиалы линейного уровня			
Начальник вокзала/ Директор/ Заместитель начальника вокзала/ Главный инженер		Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта, Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Строительство зданий и сооружений;	на руководящих должностях в организациях железнодорожного транспорта не менее 5 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора)/ эксперт	высшее (или послевузовское), знание английского языка на уровне не ниже Elementary	Электроэнергетика, Экономика, Инженерные системы, Маркетинг; Транспорт, транспортная техника и технологии, механизация и автоматизация	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
		Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте; Транспорт, транспортная техника и технологии; Строительство (Строительство	

<p>Дежурный помощник начальника вокзала/старший дежурный по вокзалу</p>	<p>высшее (или послевузовское), знание английского языка на уровне не ниже языка на уровне не ниже Elementary</p>	<p>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</p>	<p>не менее 2 лет в должности дежурного по вокзалу/дежурного по перрону/дежурный по выдаче справок</p>
	<p>среднее (техническое и профессиональное), знание английского языка на уровне не ниже языка на уровне не ниже Elementary</p>	<p>Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство;</p>	<p>не менее 3 лет в должности дежурного по вокзалу/дежурного по перрону/дежурный по выдаче справок</p>
		<p>Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и коммерческая работа на железнодорожном транспорте; Транспорт, транспортная</p>	

<p>Дежурный по выдаче справок (бюро справок)/ Дежурный по вокзалу</p>	<p>высшее (или послевузовское), знание английского языка на уровне не ниже Elementary</p>	<p>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.</p>	<p>без предъявления требований к стажу</p>
	<p>среднее (техническое и профессиональное), знание английского языка на уровне не ниже Elementary</p>	<p>Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство</p>	<p>без предъявления требований к стажу</p>
		<p>Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Грузовая и</p>	

дежурный по перрону	<p>высшее (или послевузовское), знание английского языка на уровне не ниже языка на уровне не ниже Elementary</p>	<p>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 технологии, механизация и автоматизация, психология, филология, туристическое/ гостиничное дело</p>	<p>без предъявления требований к стажу</p>
	<p>среднее (техническое), знание английского языка на уровне не ниже языка на уровне не ниже Elementary</p>	<p>Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство</p>	<p>без предъявления требований к стажу</p>
диктор/дежурный по комнате матери и ребенка	<p>среднее, знание английского языка на уровне не ниже языка на уровне не ниже Elementary</p>		<p>без предъявления требований к стажу</p>
Производственно-техническое подразделение			
Главный инженер/ Начальник (мастер) участка/Начальник подразделения	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>Транспорт, транспортная техника и технологии;</p>	<p>на руководящих должностях не менее 3 лет</p>

Ведущий инженер	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды;	не менее 1 года
Инженер	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и охрана окружающей среды;	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			
		Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок,	не менее 10 лет опыта работы по профилю деятельности, в том

Генеральный директор / Заместитель Генерального директора	высшее (или послевузовское)	движения и эксплуатация транспорта; Учет и аудит; Финансы; Экономика; Менеджмент; Маркетинг; Юриспруденция	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; 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)		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)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт);	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)	Экономика; Менеджмент; Финансы; Транспорт, транспортная техника и технологии	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 заводской (включая старшего)	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет
	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Менеджер по приемке подвижного состава (вагонов)	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	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет

/ Руководитель (начальник) подразделения		Транспорт, транспортная техника и технологии;	
Главный технолог	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	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;	не менее 2 лет
Ведущий специалист инженер)	высшее (или послевузовское)	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	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 (включая старшего)	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет
Менеджер по приемке подвижного состава	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое	не менее 5 лет

Техник	среднее (техническое и профессиональное)	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
Бригадир (освобожденный) организаций железнодорожного транспорта	среднее (техническое и профессиональное)	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
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
		Слесарное дело; Электрическое и электромеханическое оборудование (по видам);	

Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	среднее (техническое и профессиональное)	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 осмотровик 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 осмотровик 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 осмотровик 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
	высшее (или послевузовское)	Автоматизация и управление; Радиотехника, электроника и телекоммуникации	без предъявления требований к стажу
		Автоматизация и управление (по	

Радиомеханик по обслуживанию и ремонту радиотелевизионной аппаратуры	среднее (техническое и профессиональное)	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 послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования, Вагоны, вагонное хозяйство); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (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 послевузовское)	Машиностроение; Транспортное строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Мосты и транспортные тоннели)	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 3 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Филиалы регионального уровня			
Руководитель (начальник) службы/ Заместитель руководителя (начальника) службы/ Директор филиала/ Заместитель директора филиала/Главный инженер	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);	на руководящих должностях не менее 5 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора)/Заместитель руководителя (начальника) подразделения (отдела, сектора)	высшее (или послевузовское)	Транспортное строительство (	не менее 4 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет

Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Мосты и транспортные тоннели)	не менее 1 года
Специалист (Инженер)	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
Начальник бюро описи подвижного состава	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Инженер (бюро описи подвижного состава)	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
Главный технолог	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (	не менее 5 лет
Ведущий инженер по метрологии	высшее (или послевузовское)	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования, Вагоны, вагонное хозяйство);	не менее 3 лет
Инженер по метрологии / Инженер-механик	высшее (или послевузовское)	Машиностроение; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (	без предъявления требований к стажу
Инженер-технолог I категории	высшее (или послевузовское)	железнодорожный транспорт); Стандартизация, метрология и сертификация; Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды; Транспортное строительство (	не менее 2 лет в аналогичной должности II категории
Инженер-технолог II категории	высшее (или послевузовское)	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Мосты и транспортные тоннели)	не менее 3 лет
Инженер-технолог	высшее (или послевузовское)	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
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация	не менее 3 лет
		Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация	

Техник-метролог/ Техник /Техник-механик / Техник-технолог	среднее (техническое и профессиональное)	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	
В е д у щ и й 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 послевузовское)		не менее 2 лет	

Механик	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Старший оператор (автотормозного оборудования)	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Оператор автотормозного оборудования) / Инструктор автотормозного оборудования)	высшее (или послевузовское) / среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	без предъявления требований к стажу
Инженер по приему локомотивов (вагонов) в депо	среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка по установленной программе	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 1 года
Приемщик поездов (вагонов)	высшее (или послевузовское)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 4 лет
Инспектор-приемщик заводской (включая старшего)	высшее (или послевузовское)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	не менее 2 лет
Мастер 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	не менее 5 лет
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	в должности в должности сменного мастера не менее 1 года
		Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные,	

Мастер (сменный)	высшее (или послевузовское)	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)		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 профессиональное), специальная подготовка по установленной программе	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 1 года
Механик рефрижераторного поезда (секции)	среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка по установленной программе		не менее 1 года
Слесарь по ремонту подвижного состава/ Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов/Слесарь по	среднее (техническое и профессиональное)		без предъявления требований к стажу
	среднее и специальная подготовка по		

ремонт дорожно-строительных машин и тракторов	установленной программе		без предъявления требований к стажу
Экспедитор	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
	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу

3.3.4. Подразделения ремонта и технического обслуживания локомотивов и электропоездов

Филиалы сетевого уровня/Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			
Руководитель (начальник) службы (департамента) /	высшее (или послевузовское)	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 послевузовское)		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 послевузовское)		не менее 4 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
Филиалы регионального уровня			
Руководитель (начальник) службы/ Заместитель руководителя (начальника) службы/ Директор филиала/	высшее (или послевузовское)		не менее 7 лет, в том числе на руководящих

Заместитель директора филиала/Главный инженер			должностях не менее 5 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора) / Заместитель руководителя (начальника) подразделения (отдела, сектора)/Главный механик	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Машиностроение;	не менее 4 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
Руководителя (начальник) подразделения/Главный технолог	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет
Инженер по качеству (технического обслуживания локомотивов перед каждым отправлением в рейс в пункте формирования, в пунктах оборота и в пути следования)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Локомотивы); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Теплоэнергетика;	не менее 2 лет
Ведущий инженер (по организации эксплуатации и ремонту локомотивов)	высшее (или послевузовское)	Электроэнергетика; Радиотехника, электроника и телекоммуникации;	не менее 2 лет
Инженер-технолог I категории	высшее (или послевузовское)	Транспортное строительство; Машиностроение;	не менее 2 лет в аналогичной должности II категории
Инженер-технолог II категории	высшее (или послевузовское)	Приборостроение	не менее 3 лет
	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
Инженер-технолог	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	не менее 3 лет

		на железнодорожном транспорте	
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)	
		Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок,	

М а с т е р (производственного) участка (цеха пункта технического обслуживания локомотивов) / Бригадир (цеха технического обслуживания локомотивов перед каждым отправлением в рейс в пункте формирования, в пунктах оборота и в пути следования)	высшее	движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Теплоэнергетика; Электроэнергетика; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Транспортное строительство; Машиностроение; Приборостроение	без предъявления 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)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	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 предъявлений 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
	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления 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
		Техническая эксплуатация	

Машинист пескоподающей установки	среднее (техническое и профессиональное), специальная подготовка по установленной программе	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 послевузовское)	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
Заместитель руководителя (начальника) службы (департамента) / Главный инженер	высшее (или послевузовское)		не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Руководитель (начальник) управления / Заместитель руководителя (начальника) управления	высшее (или послевузовское)		не менее 4 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			
Директор филиала	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Электротехника (Радиотехника, электроника и	не менее 7 лет по профилю деятельности, в том числе на
Заместитель директора по эксплуатации и производству	высшее (или послевузовское)		

Главный инженер	высшее (или послевузовское)	телекоммуникации); Автоматизация и управление; Электроэнергетика; Строительство (Строительство железных дорог; путь и путевое хозяйство)	руководящих должностях не менее 5 лет
Мастер дорожный	высшее (или послевузовское)	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 1 года
	среднее (техническое и профессиональное)	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Мосты и транспортные тоннели	не менее 3 лет
Бригадир (освобожденный) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений	среднее (техническое и профессиональное)	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте; Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям)	не менее 1 года
Монтер пути	среднее (техническое и профессиональное)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Мосты и транспортные тоннели); Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и	без предъявления требований к стажу

		техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	
	среднее и специальная подготовка по установленной программе		
Кассир (товарный) II категории	среднее (техническое и профессиональное)	Железнодорожные специальности	без предъявления требований к стажу
	среднее и специальная подготовка по установленной программе		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 Генерального директора ДО)	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 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)	Учет и аудит; Финансы; Экономика; Менеджмент	не менее 7 лет опыта работы по профилю деятельности, в том числе на руководящих должностях не менее 5

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

Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)	сертификация; Безопасность	не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)	жизнедеятельности и охрана окружающей среды; Строительство (Строительство железных дорог; путь и путевое хозяйство);	не менее 1 года
Специалист (Инженер)	высшее (или послевузовское)	Промышленно-гражданское строительство; Машиностроение (Технологические машины и оборудование) Инженерные системы; Экология; Теплоэнергетика; Транспорт, транспортная техника и технология	без предъявления требований к стажу
Заведующий лабораторией	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Лаборант	высшее (или послевузовское)		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 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		
Пробоотборщик	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 программе		не менее 2 лет
3.3.7. Подразделения содержания и эксплуатации пути и сооружений			
Филиалы сетевого уровня/Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта			

на руководящих

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

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

В е д у щ и й инженер-технолог	высшее (или послевузовское)	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования)	категории, не менее 1 года
Инженер-технолог I категории/Инженер I категории	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет в аналогичной должности II категории
Инженер-технолог II категории/ Инженер II категории	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Инженер-технолог/ Инженер	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
	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 2 лет
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);	не менее 3 лет
Ведущий инженер по метрологии	высшее (или послевузовское)	Транспортное строительство; Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования)	не менее 2 лет
Инженер по метрологии	высшее (или послевузовское)		

		; Стандартизация, метрология и сертификация	без предъявления требований к стажу
Техник (участок, околотка)	среднее (техническое и профессиональное)	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
	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, (	не менее 3 лет
	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии, (	не менее 3 лет

Заместитель начальника производственного участка (цеха, базы)	среднее (техническое и профессиональное)	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования)	не менее 4 лет
Начальник путевой машины	высшее (или послевузовское)	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование, эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог, Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	в должности машиниста путевой машины не менее 3 лет
	среднее (техническое и профессиональное)		
Начальник (горно-дробильно-сортировочного) участка	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Горное дело	не менее 3 лет
	среднее (техническое и профессиональное)	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 5 лет
Начальник лаборатории (диагностического)	высшее (или послевузовское)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Мосты и транспортные тоннели); Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование)	не менее 4 лет в должности руководителя (мастера цеха / дорожного мастера, начальника путевых машин/ бригадира (освобожденного) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений и т.п.)
Заместитель начальника лаборатории (диагностического)	высшее (или послевузовское)	,	не менее 2 лет
	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	без предъявления требований к стажу

Н а л а д ч и к железнодорожно-строите льных (путевых) машин и механизмов	среднее и специальная подготовка по установленной программе	техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	
	среднее и специальная подготовка по установленной программе		Не мене 1 года
М а ш и н и с т железнодорожно-строите льных (путевых) машин		Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования;	не менее 6 месяцев помощником машиниста
Помощник машиниста железнодорожно-строите льных (путевых) машин	среднее и специальная подготовка по установленной программе	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	После обкатки с машинистом-инструктор ом
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 (элект ро-козлового, мостового крана) 6 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	без предъявлений требований к стажу
	среднее (техническое и профессиональное)	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования;	без предъявлений требований к стажу
	среднее, специальная подготовка по		

Машинист крана (на железнодорожном ходу) 6 разряда	установленной программе	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	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)	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог;	не менее 3 лет
Мастер цеха	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии	не менее 1 года
	среднее (техническое и профессиональное)	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	не менее 3 лет
Мастер путевых работ (группы)	высшее (или послевузовское)	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
		Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных	

	среднее (техническое и профессиональное)	машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Мосты и транспортные тоннели; Строительство; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	не менее 1 года
Мастер цеха (дефектоскопии)	высшее (или послевузовское)	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
	среднее (техническое и профессиональное)	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог; Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование; Строительство; Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	не менее 3 лет
Машинист автомотрисы (АРВ-1М, АГВ, АДМ, АГМ)	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 6 месяцев помощником машиниста
	среднее (техническое и профессиональное),	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования;	

Машинист электростанции передвижной 5-8 разряда	специальная подготовка по установленной программе	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 1 года
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 установленной программе,	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 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) (горнодробильно-сортировочного) участка/ Мастер	высшее	Транспорт, транспортная техника и технологии; Горное дело	не менее 1 года
		Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования;	

(вахты горно-дробильно-сортировочно го) участка	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 3 лет
М а с т е р 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 гидropневматике)	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) или специальная подготовка по установленной программе		не менее 3 лет
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
Дефектоскопист рентгено-, гаммаграфирования	среднее (техническое и профессиональное)		не менее 1 года
Оператор дефектоскопной тележки	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу
Бригадир (освобожденный) 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 установленной программе		не менее 2 лет
Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов	среднее и специальная подготовка по установленной программе		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 послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт);	на руководящих должностях в организациях железнодорожного транспорта не менее 5 лет

Главный инженер	высшее (или послевузовское)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспортное строительство	на руководящих должностях в организациях железнодорожного транспорта не менее 4 лет
Ведущий инженер-технолог/ Ведущий инженер	высшее (или послевузовское)		не менее 4 года
Инженер-технолог I категории/ Инженер I категории	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт);	не менее 2 лет в аналогичной должности II категории
Инженер-технолог II категории/ Инженер II категории	высшее (или послевузовское)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство); Транспортное строительство	не менее 3 лет
Инженер-технолог/ Инженер	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
	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 3 лет
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	среднее и специальная		

контактной (прессовой) сварки	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 рельсовозных составов/ машинист	среднее и специальная		без предъявления требований к стажу

путевых машин (рельсовозный состав)	подготовка по установленной программе		с обкаткой с опытным машинистом
помощник машиниста сопровождения рельсовозных 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
Проводник по сопровождению грузов и спец вагонов	среднее		без предъявления требований к стажу

3.3.8. Подразделения автоматики, телемеханики и телекоммуникаций

Филиалы сетевого уровня/Центральный аппарат организаций железнодорожного транспорта

Руководитель (директор) Департамента)			не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Заместитель руководителя (директора) Департамента/ Главный инженер/ главный менеджер	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
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			на руководящих должностях не менее 5 лет
Заместитель руководителя дистанции по СЦБ			на руководящих должностях не менее 5 лет
Заместитель руководителя дистанции по связи	высшее (или послевузовское)		на руководящих должностях не менее 5 лет
		Автоматизация и управление на	- не менее 1 года в должности старшего электромеханика

Начальник участка (производственного) по СЦБ		железнодорожном транспорте; Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте,	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)	среднее техническое	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 послевузовское)	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте.	не менее 2 лет.
Инженер II категории	высшее (или послевузовское)	Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	Не менее 1 года
Мастер производственного обучения	высшее (или послевузовское)	Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте; Вычислительная техника и программное обеспечение; Радиотехника, электроника и телекоммуникации;	- не менее 5 лет
Ведущий инженер – электроник (электроник)	высшее (или послевузовское)	Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте;	Не менее 4 лет

		Приборостроение; Информационные системы	
Инженер - электроник (I категории)	(высшее (или послевузовское)	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте.	не менее 2 лет в аналогичной должности II категории
Инженер - электроник (II категории)	(высшее (или послевузовское)	Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте.	не менее 3 лет
Инженер - электроник (электроник)	(высшее (или послевузовское)	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте Информационные технологии.	без предъявления требований к стажу
Инженер по техническим средствам	среднее техническое	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте.	без предъявления требований к стажу
Диспетчер связи (сменный)	(высшее (или послевузовское)	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 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
		Автоматизация и управление на	

Старший электромеханик СЦБ	среднее техническое и профессиональное , специальная подготовке по установленной программе	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 подготовке 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 подготовке 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 подготовке по установленной программе	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте.	не менее 1 года в должности электромеханика

		Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	дистанции сигнализации и связи.
старший электромеханик автомастерских	среднее техническое и профессиональное , специальная подготовке 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 подготовка по установленной программе		не менее 1 года в должности помощника машиниста дрезины
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		Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и	

ЖАТС, проверки и разработки технической документации ЖАТС)		телекоммуникации на железнодорожном транспорте. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	
Главный специалист (внедрения и сопровождения микропроцессорных и автоматизированных систем)	высшее (или послевузовское)	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте. Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте. Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте, метролог	Опыт работы по специальности на должностях по соответствующему профилю службы: не менее 2 лет
Главный специалист по поверки 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 (ЦЩД)	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
		Автоматизация и управление на	

Ведущий инженер		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 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 4 лет, в том числе на инженерных должностях не менее 2-х лет
Ведущий инженер (контрольно-измерительных и испытательно-обследовательских вагонов)	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
Инженер I категории	высшее (или послевузовское)	Автоматизация и управление на железнодорожном транспорте.	Не менее 2 года в аналогичной должности 2 категории
Инженер II категории	высшее (или послевузовское)	Радиотехника, электроника и телекоммуникации на железнодорожном транспорте.	Не менее 3 года
инженер	высшее (или послевузовское)	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте.	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 послевузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте	на руководящих должностях не менее 5 лет
Руководитель (начальник) управления / Заместитель руководителя (начальника) управления/ Главный менеджер	высшее (или послевузовское)	Электроэнергетика; Автоматизация и управление;	не менее 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 4 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора)/ Главный менеджер	Высшее (или послевузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте;	не менее 4 лет
Эксперт/ Менеджер	Высшее (или послевузовское)	Радиотехника, электроника и телекоммуникации, автоматизация и телекоммуникации	не менее 3 лет
Главный специалист/ Менеджер	Высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Ведущий специалист/ инженер/ Менеджер	Высшее (или послевузовское)		не менее 2 года
Специалист (Инженер) Менеджер	Высшее (или послевузовское)		не менее 2 года
Филиалы регионального уровня			
Ведущий инженер	высшее (или послевузовское)	Электроэнергетика; Автоматизация и управление;	не менее 3 лет
Инженер I категории	высшее (или послевузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте	не менее 2 лет
Филиалы линейного уровня			
			на руководящих должностях не менее 5 лет, в том числе 2 года в

Руководитель (начальник) дистанции/начальник филиала	(высшее (или послевузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте	должности главного инженера\ заместителя начальника дистанции\филиала
Главный инженер/Заместитель начальника дистанции\филиала	высшее (или послевузовское)		на руководящих должностях не менее 3 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора)	(высшее (или послевузовское)		не менее 5 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 послевузовское)		не менее 1 года
Специалист инженер)	(высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
Ведущий инженер-энергетик	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет
Инженер-энергетик (энергетик) 1 категории	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Техник	Среднее; среднее Техническое; среднее профессиональное; высшее (или послевузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте; Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротехнических систем железных дорог; Электрооборудован ие электростанции, подстанции и сетей, Электрическое и электромеханическо е 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 послевузовское)	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
	Высшее (или послевузовское)	Автоматизация и управление;	не менее 2 лет
		Электроэнергетика на железнодорожном транспорте Электроэнергетика; Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротехнических систем железных дорог;	

Начальник (ремонтно-реvisionsного) участка	Среднее техническое, среднее профессиональное	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,	не менее 3 лет
	<p>высшее (или послевузовское)</p> <p>Среднее техническое, среднее профессиональное</p>	<p>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; Техническая эксплуатация,</p>	<p>не менее 1 года</p> <p>не менее 2 лет</p>

Начальник (механической) мастерской/ Заведующий ремонтно-механической мастерской		обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования систем железных дорог	
Инженер электрических систем (автоматической системы учета электроэнергии) I категории	высшее (или послевузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте; Автоматизация и управление; Информационная технология	не менее 2 лет
Начальник (электротехнической) лаборатории/ Заместитель начальника (электротехнической) лаборатории	высшее (или послевузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте;	На руководящих должностях не менее 5 лет
Главный специалист инженер)	(высшее (или послевузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте, Электроэнергетика; Автоматизация и управление, Радиотехника, электроника и телекоммуникации, автоматизация и телекоммуникации	не менее 2 лет
Ведущий специалист	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Специалист инженер)	(высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу работы
Начальник вагона (лаборатории)	(высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет
Инженер-технолог	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет

Главный энергодиспетчер	высшее (или послевузовское)	Электроэнергетика; Электроэнергетика на железнодорожном транспорте	в должности энергодиспетчера дорожного не менее 2 года
Энергодиспетчер дорожный	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
Энергодиспетчер старший	высшее (или послевузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте,	в должности энергодиспетчера не менее 1 года
	Среднее техническое, среднее профессиональное	Электроэнергетика; Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротехнических систем железных дорог, Электрооборудование электростанции, подстанций и сетей	в должности энергодиспетчера не менее 2 года
Энергодиспетчер	высшее (или послевузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте;	не менее 1 года
	Среднее техническое, среднее профессиональное	Электроэнергетика Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротехнических систем железных дорог, Электрооборудование электростанции, подстанций и сетей	в должностях, связанных с эксплуатацией устройств электрификации и энергетики, не менее 2 лет
	высшее (или послевузовское)	Электроэнергетика на железнодорожном транспорте;	не менее 5 лет
	Среднее техническое, среднее профессиональное	Электроэнергетика Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротехнических систем железных дорог,	не менее 7 лет

<p>М а с т е р производственного обучения</p>		<p>Электрооборудован ие электростанции, подстанций и сетей</p>	
<p>Электромеханик (ремонтревизионного) участка (включая старших)/ Электромеханик (тяговой подстанции, контактной сети, района электроснабжения) (включая старших)</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>Электроэнергетика н а</p>	<p>без предъявления требований к стажу</p>
	<p>Среднее техническое, среднее профессиональное</p>	<p>железнодорожном транспорте; Электроэнергетика; Автоматизация и управление; Электрическое и электромеханическое оборудование по отраслям; Техническая эксплуатация, обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования</p>	<p>не менее 2 лет</p>
	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>Электроэнергетика н а</p>	<p>не менее 1 года</p>
	<p>Среднее техническое, среднее профессиональное</p>	<p>железнодорожном транспорте, Электроэнергетика; Автоматизация и управление; Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротехнических систем железных д о р о г , Электрическое и электромеханическое оборудование по отраслям; Техническая эксплуатация, обслуживание и ремонт</p>	<p>не менее 2 лет</p>

<p>Электромеханик (тяговых подстанций) (дежурный)</p>		<p>электрического и электромеханического оборудования</p>	
<p>Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей</p>	<p>Среднее техническое, среднее профессиональное, высшее</p> <hr/> <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>	<p>без предъявления требований к стажу</p>
<p>Электромонтер контактной сети/ Электромонтер по ремонту и обслуживанию аппаратуры релейной защиты и автоматики и современных аналогов/ Электромонтер тяговой подстанции 6-8 разрядов</p>	<p>Среднее техническое, среднее профессиональное, высшее</p> <hr/> <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>	<p>без предъявления требований к стажу</p>
	<p>Среднее техническое, среднее профессиональное, высшее</p> <hr/>		

Не полное среднее (по достижении 18 лет

Электромонтер
контактной сети/
Электромонтер по
ремонту и
обслуживанию
аппаратуры
релейной защиты и
автоматики и
современных
аналогов/
Электромонтер
тяговой подстанции

Электроэнергетика
н а
железнодорожном
транспорте,
Электроэнергетика;
Электроснабжение,
эксплуатация,
техническое
обслуживание и
р е м о н т
электротехнических
систем железных
дорог

без предъявления
требований к стажу

	), 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 автоторисы (АРВ, АГВ, АДМ)/ Помощник машиниста автоторисы	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	высшее (или послевузовское)		на руководящих должностях не менее 7 лет, с опытом работы не менее 5 лет в должностях: заместителя руководителя департамента, начальника управления (функционального направления) и
---	-----------------------------	--	---

			начальника эксплуатационного вагонного депо
Заместитель руководителя (Главный менеджер) департамента/ Главный инженер	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны и вагонное хозяйство)	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)		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)	Транспорт, транспортная техника и технологии (вагоны и вагонное хозяйство)	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 послевузовское)		не менее 1 года
Филиалы регионального уровня			
Ведущий инженер	высшее (или послевузовское)	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)	
		Транспорт, транспортная	

Инженер I категории	высшее (или послевузовское)	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 послевузовское)	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 послевузовское)	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 послевузовское)	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) службы	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет в должности Ведущего инженера-технолога / Ведущего

начальника) подразделения			инженера не менее 2 лет
В е д у щ и й инженер-технолог/ В е д у щ и й инженер/ В е д у щ и й инженер-конструк тор	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны и Вагоностроение)	не менее 5 лет в должности Инженер-технолог I категории/ Инженер-конструк тор I категории не менее 3 лет
Инженер-технолог I категории/Инженер I категории / Инженер-конструк тор I категории	высшее (или послевузовское)		не менее 4 лет в должности Инженер-технолога II категории/ Инженер-конструк тор II категории не менее 2 лет
Инженер-технолог II категории/ Инженер II категории/ Инженер-конструк тор II категории	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет в должности Инженера-технолог а/Инженер/ Инженер-конструк тор не менее 2 лет
	высшее (или послевузовское)		без предъявления требований к стажу
Инженер-технолог / Инженер / Инженер-конструк тор	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 3 лет
	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны и Вагоностроение)	
Техник	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	без предъявления требований к стажу
	среднее		
	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны и Вагоностроение)	не менее 5 лет в эксплуатационном вагонном депо, в том числе осмотрщика вагонов, осмотрщика
		Эксплуатация, ремонт и	

М а с т е р производственного обучения	среднее (техническое и профессиональное)	техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	ремонтника вагонов , бригадир текущего ремонта не менее 2- х лет
Инструктор (по автотормозам и буксовому узлу)	высшее (или послевузовское)	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 послевузовское)	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 специализированно го вагона (испытания тормозов)	высшее (или послевузовское)	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)	
	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная	не менее 5 лет, в том числе в должности начальника ПТО, инструктора, мастера, бригадира Т О Р , Инспектор-приемщ

Старший инспектор-приемщик заводской		техника и технологии (Вагоны и Вагоностроение)	ик 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 послевузовское)	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 послевузовское)	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 послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны)	не менее 3 лет в вагонном хозяйстве
Начальник базы запаса вагонов	высшее (или послевузовское)	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
	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны)	не менее 3 лет

Инспектор базы запаса	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам)	не менее 5 лет
Главный сварщик	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны); Машиностроение, сертификат.	не менее 5 лет в должности сварщика
Старший приемщик грузовых вагонов	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны)	не менее 2 лет в должности инженера по приему вагонов в депо (Приемщик вагонов), осмотрщика вагонов не менее 2 лет
Приемщик грузовых вагонов	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет в должности осмотрщика вагонов не менее 1 года
Начальник пункта технического обслуживания вагонов	высшее (или послевузовское)	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 послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны)	не менее 2 лет, в том числе в должности осмотрщика 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 осмотрщика вагонов не менее 2 лет
	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и	не менее 1 года в должности

Старший осмотрщик вагонов (по сохранности вагонного парка) / Старший осмотрщик-ремонт ник вагонов		технологии (Вагоны)	осмотрщика вагонов
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 2 лет в должности осмотрщика вагонов
	среднее и специальная подготовка по установленной программе		не менее 3 лет в должности осмотрщика вагонов
Осмотрщик вагонов (по сохранности вагонного парка) / Осмотрщик-ремонт ник 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 электрооборудован ия/ Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудован ия 7-8 разряда	среднее (техническое и профессиональное)	Электрическое и электромеханическо е оборудование (по видам); Техническая эксплуатация, обслуживание и ремонт электрического и электромеханическо го оборудования (по видам)	без предъявления требований к стажу
Слесарь-электрик по ремонту электрооборудован ия/ Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудован ия	среднее и специальная подготовка по установленной программе		без предъявления требований к стажу

не менее 1 года

Старший диспетчер
вагонного депо

высшее (или послевузовское)

Транспорт,
транспортная
техника и
технологии (Вагоны
) , Электрическое и
электромеханическо
е оборудование (по
видам);
Техническая
эксплуатация,
обслуживание и
ремонт
электрического и
электромеханическо
го оборудования (по
видам)

			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 послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии (Вагоны)	не менее 1 года в должности диспетчера по регулированию вагонного парка
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	не менее 2 лет в должности диспетчера по регулированию вагонного парка
Диспетчер по регулированию вагонного парка	высшее (или послевузовское)	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 послевузовское)	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	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание	

технического обслуживания вагонов) / Оператор бюро по учету перехода вагонов		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 и профессиональное)	Теплоэнергетические, теплофикационные котельные установки тепловых электрических станций; Теплотехническое оборудование и системы теплоснабжения; Техническая эксплуатация дорожно-строительных машин	без предъявления требований к стажу
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/ Электрогазосварщик/ Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах/			не менее 2 лет

Электросварщик ручной сварки	среднее и специальная подготовка по установленной программе		
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
	среднее (техническое и профессиональное)	Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог	Автоматической системы контроля подвижного состава (АСК ПС)
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 (начальник) службы (департамента)/ Заместитель руководителя (начальника) службы (департамента)	высшее (или послевузовское)		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 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 5 лет, в том числе на руководящих должностях 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)		б е з предъявления требований к стажу
Филиалы линейного уровня			
Руководитель (начальник) службы / Заместитель руководителя (начальника) службы/ Директор филиала/ Заместитель директора филиала/Главный инженер	высшее (или послевузовское)		не менее 7 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 5 лет
Главный специалист (Менеджер)	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)	не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)		не менее 1 года
Специалист (Инженер)	высшее (или послевузовское)		б е з предъявления требований к стажу
Экономист по материально-техническому снабжению (экономист-логистик) I категории/ Инженер-технолог I категории	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет в аналогичной должности II категории
Экономист по материально-техническому снабжению (экономист-логистик) II категории/ Инженер-технолог II категории	высшее (или послевузовское)		не менее 3 лет
Экономист по материально-техническому снабжению (экономист-логистик)/ Инженер-технолог	высшее (или послевузовское)		б е з предъявления требований к стажу
Техник	среднее (техническое и профессиональное)	Экономика, Менеджмент, Финансы, Учет и аудит; Статистика; Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте	б е з предъявления требований к стажу
Кладовщик/Агент по снабжению/ Оператор загрузочной и разгрузочной установки /Оператор механизированных и	среднее и специальная подготовка по установленной программе		б е з предъявления

автоматизированных складов / Стропальщик			требований к стажу
Машинист крана	среднее (техническое и профессиональное)	Техническая эксплуатация дорожно-строит ельных машин (по видам)	б е з предъявления требований к стажу
	среднее и специальная подготовка по установленной программе		не менее 1 года
Водитель погрузчика	среднее и специальная подготовка по установленной программе		б е з предъявления требований к стажу
Мастер по эксплуатации и ремонту машин и механизмов	среднее (техническое и профессиональное)	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)	не менее 1 года
Стропальщик	среднее и специальная подготовка по установленной программе		б е з предъявления требований к стажу
Приемосдатчик груза и багажа	среднее и специальная подготовка по установленной программе		б е з предъявления требований к стажу
Грузчик	среднее		б е з 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 послевузовское)	Строительство (не менее 7 лет, в том числе на железных дорог, путь и путевое хозяйство),	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 послевузовское)	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 5 лет, в том числе на руководящих должностях не менее 3 лет
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора) / Эксперт/ Менеджер/ заместитель начальника отдела	высшее (или послевузовское)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство),	не менее 3 лет
Главный специалист (Менеджер)	высшее (или послевузовское)	Транспорт, транспортная техника и технологии;	не менее 2 лет
Ведущий специалист (инженер)	высшее (или послевузовское)	Мосты и транспортные тоннели; Геодезия, Стандартизация метрология, сертификация; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт)	не менее 1 года
Специалист (Инженер)	высшее (или послевузовское)	Автоматизация и управление, Приборы и методы контроля качества и диагностики;	б е з предъявления

		Экономика и бизнес, организаций перевозок, автоматизация и управление.	требований к стажу
Начальник (мостоиспытательной) лаборатории / Заместитель начальника (мостоиспытательной) лаборатории	высшее (или послевузовское)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, Мосты и транспортные тоннели)	не менее 3 лет
Филиалы регионального уровня			
Руководитель (начальник) подразделения (отдела, сектора)	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; Стандартизация метрология. Сертификация; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт)	не менее 3 лет
Главный специалист (Менеджер)	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; Стандартизация метрология. Сертификация; Радиотехника, электроника и телекоммуникации; Организация перевозок и управление движением на транспорте (железнодорожный транспорт)	не менее 2 лет
Начальник (региональной) лаборатории (по средствам диагностики) /Заместитель	высшее (или послевузовское)	Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство),	не менее 3 лет

начальника (региональной) лаборатории (по средствам диагностики)		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	
Инженер (региональной лаборатории по средствам диагностики) I категории	высшее (или послевузовское)		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;	не менее 3 лет
Ведущий инженер (измерительно-диагностического вагона)	высшее (или послевузовское)		не менее 2 лет
		Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования;	

Инженер/электронщик	Высшее (или подготовка по спец.программе)	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; Программное обеспечение	не менее 1 года
Машинист автомотрисы	среднее и специальная подготовка по установленной программе		б е з 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	б е з предъявления требований к стажу
Наладчик путевых машин и механизмов 4-6 разряда	среднее и специальная подготовка по установленной программе		б е з предъявления требований к стажу
		Транспорт, транспортная техника и технологии (Подъемно-транспортные, строительные, дорожные	

Мастер цеха (дефектоскопии)	высшее (или послевузовское) среднее (техническое и профессиональное)	машины и оборудование); Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство; Мосты и транспортные тоннели)	не менее 1 года не менее 3 лет
Оператор дефектоскопной тележки	среднее или специальная подготовка по установленной программе		б е з предъявления требований к стажу
Наладчик путевых машин и механизмов 6-7 разряда	среднее и специальная подготовка по установленной программе		б е з предъявления требований к стажу

3.3.13. Дистанция защитных лесонасаждений

Начальник Лесопитомника	высшее (или послевузовское)	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	б е з предъявления
-------------------------	-----------------------------	---	--------------------

		железнодорожно м транспорте; Строительство.	требований к стажу
	высшее (или послевузовское)	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 железнодорожно м транспорте; Строительство	б е з предъявления требований к стажу
Н а ч а л ь н и к линейно-эксплуатационного подразделения		Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожно м транспорте Техн ическое обслуживание, ремонт и	

	среднее (техническое и профессиональное)	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 послевузовское)	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	не менее 5 лет без предъявления
Инженер I категории	высшее (или послевузовское)		

		железнодорожно м транспорте; Строительство	требований к стажу
Мастер (лесозащитных насаждений)	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; Лесные ресурсы и лесоводство	б е з предъявления требований к стажу
	высшее (или послевузовское)	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);	б е з предъявления

		Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте; Строительство	требований к стажу
Начальник производственного участка	среднее (техническое и профессиональное)	<p>Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям);</p> <p>Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте</p> <p>Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация подвижного состава железных дорог;</p> <p>Производство подвижного состава железных дорог;</p> <p>Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам);</p> <p>Лесное хозяйство, садово-парковое и ландшафтное строительство (по видам)</p>	не менее 5 лет в лесном хозяйстве
		Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Строительство (Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство);	

	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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 железнодорожно м транспорте; Строительство.</p>	<p>б е з предъявления требований к стажу</p>
<p>Мастер производственного участка</p>		<p>Организация перевозок и управление движением на транспорте (по</p>	

	<p>среднее (техническое и профессиональное)</p>	<p>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)</p>	<p>не менее 5 лет в</p>
--	---	---	-------------------------

			лесном хозяйстве
	высшее (или послевузовское)	<p>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.</p>	без предъявления требований к стажу
Мастер по эксплуатации и ремонту машин и механизмов		<p>Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям); Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация</p>	

	среднее (техническое и профессиональное)	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
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 послевузовское)	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 послевузовское)	Информационные системы;	на руководящих должностях информационно-вычислительного центра железнодорожного транспорта, не менее 5 лет
		Информационные системы;	

<p>Директор департамента/ Главный менеджер/ Начальник управления/ Руководитель блока</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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</p>	<p>на руководящих должностях информационно - вычислительного центра железнодорожного транспорта, не менее 3 лет</p>
--	------------------------------------	--	---

Подразделения по технической политике и отраслевому фонду алгоритмов и программ

<p>Начальник подразделения/ Начальник отдела/ Главный менеджер</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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</p>	<p>не менее 5 лет, в том числе в сфере информационно вычислительных систем железнодорожно</p>
--	------------------------------------	---	---

		информационных систем; Стандартизация, метрология и сертификация; Электроэнергетика; Автоматика телемеханика и связь	го транспорта 3 года
Заместитель начальника отдела/ Эксперт	высшее (или послевузовское)	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 послевузовское)	Информационные системы; Вычислительная техника и программное обеспечение; Автоматизация и управление; Организация	не менее 3 лет, в том числе в сфере информационно-вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года
		Информационные системы; Вычислительная техника и программное обеспечение; Автоматизация и управление; Организация	

<p>Ведущий инженер / инженер</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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</p>	<p>не менее 2 лет</p>
<p>Администрирование и техническое сопровождение информационных систем и задач железнодорожного транспорта (АЗ, ЦК, ЦКО, РОПК)</p>			
<p>Начальник подразделения/ Начальник отдела/ Главный менеджер</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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;</p>	<p>не менее 5 лет, в том числе в сфере информационно-вычислительных систем</p>

		<p>Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Электроэнергетика; Автоматика, телемеханика и связь</p>	<p>железнодорожного транспорта 3 года</p>
<p>Заместитель начальника отдела/ Эксперт /Менеджер</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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</p>	<p>не менее 3 лет, в том числе в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года</p>

<p>Администратор баз данных/ администратор систем и задач/ администратор почтовой системы</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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);</p>	<p>не менее 2 лет, наличие сертифицированного обучения в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно-вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года</p>
<p>Главный специалист/ менеджер</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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 автоматизирова</p>	<p>не менее 2 лет, наличие сертифицированного обучения в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно-вычислительных</p>

		<p>нных систем; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Электроэнергетика</p>	<p>систем железнодорожного транспорта 2 года</p>
	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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;</p>	<p>не менее 1 года</p>
<p>Инженер / инженер (программист)</p>		<p>Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Информатика и вычислительная техника; Вычислительная техника и</p>	

среднее (техническое и профессиональное)

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 (не менее 2 лет, наличие сертификата в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно-вычислительных систем железнодорожно
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

		<p>с в я з и железнодорожно м транспорта; Эксплуатация транспортных энергетических установок; Электрификация ; Холодильно - компрессорные машины и установки; Электроснабжен ие; Монтаж и эксплуатация электрооборудо в а н и я ; Электроэнергет ические системы и сети</p>	<p>го транспорта 2 года</p>
<p>Системный администратор/ системный аналитик</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>Информационн ые системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и с в я з ь ; Вычислительная техника и программное обеспечение; Радиотехника, электроника и телекоммуникац ии; Механика; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизирова нных систем; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (</p>	<p>не менее 2 лет, наличие сертифицирован ного обучения в с ф е р е информационны х технологий и/ или стаж работы в с ф е р е информационно вычислительных с и с т е м железнодорожно</p>

		железнодорожный транспорт);	го транспорта 2 года
Инженер / инженер (электронщик)	высшее (или послевузовское)	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.
		Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте; Информатика и вычислительная техника; Вычислительная техника и программное обеспечение (по	

среднее (техническое и профессиональное)

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 железнодорожно

не менее 2 лет, наличие сертификата в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно-вычислительных систем железнодорожно

		<p>м транспорта; Эксплуатация транспортных энергетических установок; Электрификация ; Холодильно - компрессорные машины и установки; Электроснабжен ие; Монтаж и эксплуатация электрооборудо в а н и я ; Электроэнергет ические системы и сети</p>	<p>го транспорта 2 года</p>
<p>Инженер / инженер (технолог)</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>Информационн ые системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и с в я з ь ; Вычислительная техника и программное обеспечение; Радиотехника, электроника и телекоммуникац ии; Механика; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизирова нных систем; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожн ый транспорт);</p>	<p>не менее 1 года</p>

	<p>среднее (техническое и профессиональное)</p>	<p>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 (железнодорожн</p>	<p>не менее 2 лет, наличие сертификата в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислительных систем железнодорожно</p>
--	---	--	---

		<p>ый 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</p>	<p>го транспорта 2 года</p>
	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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</p>	<p>не менее 1 года.</p>

	<p>техники и автоматизированных систем; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)</p>	
<p>Инженер/математик</p>	<p>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</p>	<p>(не менее 2 лет, наличие</p>

	<p>среднее (техническое и профессиональное)</p>	<p>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</p>	<p>сертификата в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно-вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года</p>
		<p>Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и</p>	

	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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)</p>	
<p>Электромеханик (старший)</p>		<p>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;</p>	<p>б е з предъявления требований к стажу, наличие сертификата в с ф е р е информационных технологий</p>

	<p>среднее (техническое и профессиональное)</p>	<p>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</p>
<p>Подразделения администрирования и технологического сопровождения информационных систем и задач железнодорожного транспорта (АСОУП, ИОММ, ИОДВ, ДИСКОР, ЭКСПРЕСС)</p>		
		<p>Информационные системы; Автоматизация и управление;</p>

<p>Начальник подразделения / Начальник отдела/ Главный менеджер</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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;</p>	<p>не менее 5 лет, в том числе в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 3 года</p>
<p>Заместитель начальника отдела/ Эксперт</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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 (</p>	<p>не менее 3 лет, в том числе в сфере информационно вычислительных систем железнодорожно</p>

		<p>железнодорожный транспорт); Экономика и менеджмент; Бухгалтерский учет и аудит; Стандартизация и сертификация;</p>	<p>го транспорта 2 года</p>
<p>Администратор баз данных/ администратор систем и задач/ администратор почтовой системы</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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;</p>	<p>не менее 2 лет, наличие сертифицированного обучения в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно-вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года</p>
		<p>Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное</p>	<p>не менее 2 лет, наличие сертифицированного обучения в</p>

<p>Главный специалист/ менеджер</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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;</p>	<p>с ф е р е информационных технологий и/или стаж работы в с ф е р е информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года</p>
<p>Системный администратор/ системный аналитик</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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);</p>	<p>не менее 2 лет, наличие сертифицированного обучения в с ф е р е информационных технологий и/или стаж работы в с ф е р е информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года</p>
		<p>Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь ;</p>	

	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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;</p>	<p>не менее 1 года.</p>
<p>Инженер / инженер (программист)</p>	<p>среднее (техническое и профессиональное)</p>	<p>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);</p>	<p>не менее 2 лет, наличие сертификата в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно-вычислительных систем железнодорожно</p>

		<p>Эксплуатация линейных сооружений электросвязи и проводного вещания; Оптическое и электронное оборудование (по видам); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)</p>	<p>го транспорта 2 года</p>
	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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;</p>	<p>не менее 1 года.</p>
		<p>Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и</p>	

<p>Инженер / инженер(технолог)</p>	<p>среднее (техническое и профессиональное)</p>	<p>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)</p>	<p>не менее 2 лет, наличие сертификата в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно-вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года</p>
		<p>Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное обеспечение; Математическое и компьютерное</p>	

Инженер /математик	высшее (или послевузовское)	<p>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;</p>	не менее 1 года.
	среднее (техническое и профессиональное)	<p>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;</p>	не менее 2 лет, наличие сертификата в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислительных систем железнодорожно

		Оптическое и электронное оборудование (по видам); Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт)	го 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
		Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика,	

<p>Заместитель начальника отдела/ Эксперт/начальник сектора</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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;</p>	<p>не менее 3 лет, в том числе в сфере информационно вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года</p>
<p>Главный специалист/ менеджер</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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</p>	<p>не менее 2 лет, наличие сертифицированного обучения в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислительных</p>

		<p>эксплуатация транспорта (железнодорожный транспорт); Экономика и менеджмент; Бухгалтерский учет и аудит; Стандартизация и сертификация; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации;</p>	<p>систем железнодорожного транспорта 2 года</p>
<p>Системный администратор/ системный аналитик</p>	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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;</p>	<p>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</p>
		<p>Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь;</p>	

Инженер / инженер (программист)	высшее (или послевузовское)	<p>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</p>	не менее 1 года
		<p>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 ;</p>	

среднее (техническое и профессиональное)

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;

не менее 2 лет, наличие сертификата в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно-вычислительных систем железнодорожно

		Электроснабжение; Монтаж и эксплуатация электрооборудования; Электроэнергетические системы и сети	го транспорта 2 года
Инженер / инженер (технолог)	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; Социология; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации;	не менее 1 года.
		Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожно	

	<p>среднее (техническое и профессиональное)</p>	<p>м 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</p>	<p>не менее 2 лет, наличие сертификата в сфере информационных технологий и/или стаж работы в сфере информационно вычислительных систем железнодорожно</p>
--	---	---	---

		<p>ких 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</p>	<p>го транспорта 2 года</p>
	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>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</p>	<p>не менее 1 года.</p>

	<p>менеджмент; Бухгалтерский учет и аудит; Социология; Стандартизация и сертификация; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации</p>	
<p>Инженер/математик</p>	<p>Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожно м транспорте; Информатика и вычислительная техника; Вычислительная техника и программное обеспечение (по видам); Информационн ые системы (по областям применения); Связь, радиоэлектрони к а и телекоммуникац и и ; Радиоэлектрони ка и связь (по видам); Эксплуатация линейных сооружений электросвязи и проводного вещания; Оптическое и электронное оборудование (по видам); Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронн о г о</p>	<p>не менее 2 лет, наличие сертификата в с ф е р е информационны х технологий и/</p>

<p>среднее (техническое и профессиональное)</p>	<p>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</p>	<p>(или стаж работы в сфере информационно-вычислительных систем железнодорожного транспорта 2 года</p>
		<p>Информационные системы; Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и связь; Вычислительная техника и программное</p>

	<p>высшее (или послевузовское)</p>	<p>обеспечение; Радиотехника, электроника и телекоммуникац ии; Механика; Математическое и компьютерное моделирование; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизирова нных систем; электроэнергети ка; Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (железнодорожн ый транспорт); Приборостроени е; Транспорт, транспортная техника и технологии; Технология дефектоскопиче ского и электрического; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации; оборудования; Электрификация ; Электроэнергет ические системы и сети</p>	<p>б е з предъявления требований к стажу наличие сертификата в с ф е р е информационны х технологий</p>
	<p>Автоматизация и управление; Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожно м транспорте; Информатика и вычислительная техника; Вычислительная</p>		

Электромеханик (старший)

среднее (техническое и профессиональное)

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

		<p>технологической связи железнодорожном транспорте; Эксплуатация транспортных энергетических установок; Электрификация; Холодильно - компрессорные машины и установки; Электроснабжение; Монтаж и эксплуатация электрооборудования; Электроэнергетические системы и сети</p>	
Техник	среднее (техническое и профессиональное)	<p>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;</p>	без предъявления

		Социология; Прикладная математика; Сети связи и системы коммутации;	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	б е з предъявления требований к стажу