



*Министерство образования и науки Республики Марий Эл
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Республики Марий Эл «Автодорожный техникум»*

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»**

Среднее профессиональное образование

Образовательная программа
подготовки специалистов среднего звена

Специальность
23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

На базе основного общего образования

Квалификация выпускника
Техник

**Одобрено на заседании педагогического
совета:**

протокол №12 от 18.06.2025г.

Утверждено Приказом
ГБПОУ Республики Марий Эл «АДТ»

приказ №73/1 от 20.06.2025г.

Директор _____ /О.Н.Ильина

Согласовано с предприятием-работодателем
АО «Марий Эл Дорстрой»

Генеральный директор

_____ А.Л.Лежнин

2025 г.

Лист согласования

РАССМОТРЕНО и ОДОБРЕНО
на заседании Методического Совета
Протокол № _____ от 14 мая 2025г.
Председатель _____ О.А.Федотова

РАССМОТРЕНО
на заседании цикловой методической комиссии
профессионального цикла
Протокол № _____ 6 мая 2025г.
Председатель _____ Н.В.Щеглов

Перечень работодателей - представители кластера, участвующие в разработке данной ОПОП-П:

Полевщиков А.И., главный инженер ГУП Республики Марий Эл «Троллейбусный транспорт».

Содержание

Раздел 1. Общие положения.....	4
1.1. Назначение основной профессиональной образовательной программы.....	4
1.2. Нормативные документы.....	4
1.3. Перечень сокращений.	5
Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы	6
Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника	8
3.1. Области профессиональной деятельности выпускников:	8
3.2. Профессиональные стандарты	8
3.3. Осваиваемые виды деятельности.....	19
Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы	21
4.1. Общие компетенции.....	21
4.2. Профессиональные компетенции	24
4.3. Матрица компетенций выпускника	31
Раздел 5. Структура и содержание образовательной программы	98
5.1. Учебный план	102
5.2. Календарный учебный график	109
5.3. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей	111
5.4. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы.....	111
5.5. Практическая подготовка	111
5.6. Государственная итоговая аттестация.....	111
Раздел 6. Примерные условия реализации образовательной программы.....	113
6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы.....	113
6.2. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий	113
6.3. Кадровые условия реализации образовательной программы	113
6.4. Примерные расчеты финансового обеспечения реализации образовательной программы.....	114
Приложение 1. Рабочие программы профессиональных модулей	
Приложение 2. Рабочие программы учебных дисциплин	
Приложение 3. Материально-техническое оснащение специальных помещений	
Приложение 4. Порядок организации государственной итоговой аттестации	
Приложение 5. Рабочая программа воспитания	

Раздел 1. Общие положения

1.1. Назначение основной профессиональной образовательной программы

Настоящая основная профессиональная образовательная программа «Профессионалитет» (далее – ОПОП-П) по специальности разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), утвержденным приказом Минпросвещения России от 20 марта 2024 г. № 176 (далее – ФГОС, ФГОС СПО).

ОПОП-П разработана с учетом отраслевого подхода, предусматривающего механизмы трансформации до основной профессиональной образовательной программы, с учетом запросов конкретных работодателей.

ОПОП-П определяет объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), планируемые результаты освоения образовательной программы, примерные условия реализации образовательной программы.

ОПОП-П разработана для реализации образовательной программы на базе основного общего образования. Основная профессиональная образовательная программа (далее – образовательная программа), реализуемая на базе основного общего образования, разработана на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования и положений федеральной основной общеобразовательной программы среднего общего образования, а также с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования.

1.2. Нормативные документы

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Порядок разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 08.04.2021 № 153);

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 20 марта 2024 г. № 176);

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762);

Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800);

Положение о практической подготовке обучающихся (Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020);

Перечень профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение (Приказ Минпросвещения России от 14.07.2023 № 534);

Перечень профессий среднего профессионального образования, реализация образовательных программ, по которым не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 13 декабря 2023 г. № 932);

Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 882/391

«Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16.03.2018 № 151н "Об утверждении профессионального стандарта "Работник по обработке перевозочных (проездных) документов»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25.02.2019 № 120н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по контролю за сохранностью перевозимого груза (вагонного парка), грузовой и коммерческой работой железнодорожного транспорта»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 8 сентября 2014 г. № 616н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по логистике на транспорте»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18.07.2019 № 507н "Об утверждении профессионального стандарта "Стивидор";

1.3. Перечень сокращений

ВЧ – вариативная часть образовательной программы;

ГИА – государственная итоговая аттестация;

ДЭ – демонстрационный экзамен;

МДК – междисциплинарный курс;

ОК – общие компетенции;

ОП – общепрофессиональный цикл;

ОТФ – обобщенная трудовая функция;

ОЧ – обязательная часть образовательной программы;

ПА – промежуточная аттестация;

ПК – профессиональные компетенции;

ПМ – профессиональный модуль;

ПМн – профессиональный модуль по направленности;

ОПОП-П – основная профессиональная образовательная программа «Профессионалитет»;

П – профессиональный цикл;

ПП-производственная практика;

ПС – профессиональный стандарт;

СГ-социально-гуманитарный цикл;

ТС – технические средства;

ТФ – трудовая функция;

УМК – учебно-методический комплект;

УП - учебная практика

ФГОС СПО – федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования.

Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы

Параметр	Данные
Отрасли, для которых разработана образовательная программа	Транспортная отрасль
Профессиональные стандарты, соответствующих профессиональной деятельности выпускников	17.036 Работник по обработке поездной информации и перевозочных документов железнодорожного транспорта (<i>Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25.09.2024 № 508н</i>) 17.067 Работник по обработке перевозочных (проездных) документов (<i>Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16.03.2018 № 151н</i>) 17.087 Стивидор (<i>Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18.07.2019 № 507н</i>) 40.049 Специалист по логистике на транспорте (<i>Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 08.09.2014 № 616н</i>)
Отраслевые профессиональные стандарты, соответствующие профессиональной деятельности выпускников	Транспортная отрасль 17.033 Работник по коммерческому осмотру вагонов в поездах, приему и выдаче груза и багажа (<i>Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 02.04.2024 № 167н</i>)
Специализированные допуски для прохождения практики, в том числе по охране труда и возраст до 18 лет	наличии группы по электробезопасности не ниже II для прохождения практики по ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03 наличии группы по электробезопасности ниже III для прохождения практики по ПМ.04
Реквизиты ФГОС СПО	Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 20.03.2024 г. № 176 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)»
Квалификация выпускника	Техник
Направленности (при наличии):	Направленность 1: управление на транспорте (по видам транспорта)
Дополнительные квалификации по профессии рабочих, должности служащих, рекомендуемые отраслью	Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы Экспедитор по перевозке грузов
Нормативный срок и объем реализации образовательной программы на базе ООО	3 г. 10 мес./ 5940 ак.ч.
Срок и объем реализации образовательной программы, рекомендованный отраслью на базе ООО	Транспортная отрасль 3 г. 10 мес./ 5940 ак.ч.
Объем практики (всего/из них производственной практики)	1404/1008

Структура образовательной программы	Объем, в ак.ч.	в т.ч. в форме практической подготовки
Обязательная часть образовательной программы	2952	2096
социально-гуманитарный цикл	458	360
общепрофессиональный цикл	438	158
профессиональный цикл	2056	2056
в т.ч. практика:	1404	1404
- учебная	-396	-396
- производственная	-1008	-1008
Вариативная часть образовательной программы	1296	1296
в т.ч. дополнительный профессиональный блок (не менее 50% объема вариативной части образовательной программы), включая цифровой модуль	648	648
ОП.08*Основы логистики	54	38
ОП.09*Техническая эксплуатация и безопасность движения	72	52
ОП.10* Организация перевозок специфических грузов	36	24
ОПц.11 *Цифровая экономика	36	20
ОП.05*Выполнение работ по профессии рабочего 27772	450	432
Экспедитор по перевозке грузов		
ГИА в форме демонстрационного экзамена и государственного экзамена или защиты дипломного проекта (работы)	216	216
Всего	4464	4086

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

3.1. Области профессиональной деятельности выпускников: 17 Транспорт.

3.2. Профессиональные стандарты

Перечень профессиональных стандартов, учитываемых при разработке ПОП-П:

№	Код и Наименование ПС	Реквизиты утверждения	Код и наименование ОТФ	Код и наименование ТФ
1.	17.023 Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15.09.2022 № 551н	ОТФ В: Планирование и организация движения поездов и производства маневровой работы на отдельном пункте V класса, 4	ТФ В/ 01.4 Планирование движения поездов и производства маневровой работы на отдельном пункте V класса.
				ТФ В/02.4 Организация движения поездов и производства маневровой работы на отдельном пункте V класса.
			ОТФ С Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожных станциях IV (III, II) классов, 5	ТФ С/01.5 Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV(III, II) класса.
				ТФ С/02.5 Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса
			ОТФ Е Организация и контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции	ТФ Е/01.6 Организация маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции.
				ТФ Е/02.6 Контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции.
			ОФТ F Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции, обработка информационных сообщений,	ТФ F/01.6 Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции.
				ТФ F/02.6 Ведение отчетной документации по маневровой работе в обслуживаемом парке железнодорожной

				станции и обработке информационных сообщений в автоматизированных информационно-аналитических системах.
			ОТФ G Планирование и организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции	ТФ G/01.6 Планирование маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции. ТФ G/02.6 Организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции
			ОТФ Н Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной, 6	ТФ Н/01.6 Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной). ТФ Н/02.6 Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной).
			ОТФ I Планирование и организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции, 6	ТФ I/01.6 Планирование выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции. ТФ I/02.6 Организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции.

2.	17.026 Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17.03.2022 № 138н	ОТФ А Организация движения поездов и контроль выполнения эксплуатационной работы на обслуживаемом диспетчерском участке	ТФ А/01.6 Организация движения поездов по участку в соответствии с графиком движения поездов
			ОТФ В: Организация продвижения вагонов и контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления)	ТФ А/02.6 Контроль выполнения графика движения поездов и сменного плана эксплуатационной работы
				ТФ В/01.6 Организация продвижения вагонопотоков на полигоне (районе управления)
				ТФ В/02.6 Контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления)
			ОТФ С Организация и контроль выполнения грузовой работы в границах полигона (района управления)	ТФ С/01.6 Организация выполнения местной грузовой работы
				ТФ С/02.6 Контроль выполнения заданий по местной грузовой работе
			ОТФ D Организация обеспечения поездов и станций локомотивами и локомотивными бригадами и контроль их использования в границах полигона (района управления)	ТФ D/01.6 Организация обеспечения поездов и станций локомотивами
				ТФ D/02.6 Контроль обеспечения поездов и станций локомотивами
				ТФ D/03.6 Организация обеспечения поездов локомотивными бригадами
				ТФ D/04.6 Контроль обеспечения поездов локомотивными бригадами
			ОТФ Е Планирование, организация и оперативное руководство эксплуатационной работой в границах полигона (района управления)	ТФ Е/01.6 Планирование показателей эксплуатационной работы
				ТФ Е/02.6 Организация выполнения показателей эксплуатационной работы
				ТФ Е/03.6 Контроль выполнения показателей эксплуатационной работы в границах полигона (района управления)
3.		Приказ Министерства	ОТФ С Руководство работой	ТФ С/01.6 Управление процессом обработки

	17.036 Работник по обработке поездной информации и перевозочных документов железнодорожного транспорта	труда и социальной защиты Российской Федерации от 23 января 2019 года № 34н	станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов, 6	поездной информации и перевозочных документов железнодорожного транспорта
				ТФ С/02.6 Контроль качества работы по обработке поездной информации и перевозочных документов железнодорожного транспорта
4.	17.041 Специалист по организации работы железнодорожной станции и обеспечению безопасности движения	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16.03.2022 № 131н	ОТФ А Руководство производственной хозяйственной деятельностью разъезда, обгонного пункта, путевого поста, железнодорожной станции V и IV классов, 6	ТФ А/01.6 Организация эксплуатационной работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту, железнодорожной станции V, IV и III классов
				ТФ А/02.6 Организация грузовой и коммерческой деятельности в сфере грузовых перевозок на железнодорожной станции V и IV классов
				ТФ А/03.6 Разработка нормативной документации на разъезде, обгонном пункте, путевом посту, железнодорожной станции V и IV классов
				ТФ А/04.6 Управление трудовыми ресурсами разъезда, обгонного пункта, путевого поста, железнодорожной станции V и IV классов
5.	17.046 Работник по организации и оформлению проездных и перевозочных документов в пассажирских перевозках на железнодорожном транспорте	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19.04.2021 № 259н	ОТФ G Руководство процессом работы билетного бюро организации железнодорожного транспорта	ТФ G/01.6 Организация процесса выдачи транспортных требований работникам
				ТФ G/02.6 Контроль процесса затребования, оформления и выдачи транспортных требований работникам
				ТФ G/03.6 Материально-техническое обеспечение билетного бюро организации

				железнодорожного транспорта
			ОТФ Н Руководство процессом работы билетных касс на железнодорожном транспорте, 6	ТФ Н/01.6 Организация процесса оформления и продажи проездных и перевозочных документов на железнодорожном транспорте
				ТФ Н/02.6 Контроль процесса оформления и продажи проездных и перевозочных документов на железнодорожном транспорте
				ТФ Н/03.6 Анализ оперативных и отчетных показателей работы билетных касс по оформлению и продаже проездных и перевозочных документов на железнодорожном транспорте
				ТФ Н/04.6 Подготовка предложений по оформлению и продаже проездных и перевозочных документов на железнодорожном транспорте
6.	17.057 Специалист по транспортному обслуживанию грузовых перевозок на железнодорожном транспорте	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16 апреля 2018 года № 237н	ОТФ А Оказание транспортных услуг грузоотправителям и грузополучателям, работающим на железнодорожной станции	ТФ А/01.6 Проведение первичных маркетинговых исследований по транспортному обслуживанию грузоотправителей и грузополучателей, работающих на железнодорожной станции, для формирования и обновления клиентской базы
				ТФ А/02.6 Организация транспортного обслуживания грузоотправителей и грузополучателей, работающих на железнодорожной станции

7.	17.062 Работник по обслуживанию пассажиров на железнодорожном вокзале (железнодорожном вокзальном комплексе)	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17.10.2022 № 666н	ОТФ J Предоставление оперативной информации пассажирам и посетителям вокзала и трансляция дикторских объявлений	ТФ J /01.5 Передача оперативной информации и дикторских объявлений по служебной радиотрансляционной сети вокзала
				ТФ J /02.5 Актуализация оперативной информации и дикторских объявлений, транслируемых на вокзале, для своевременного информирования пассажиров и посетителей вокзала
			ОТФ K Руководство процессом обслуживания пассажиров и посетителей вокзала в камере хранения ручной клади,	ТФ K /01.6 Организация процесса обслуживания пассажиров и посетителей вокзала в камере хранения ручной клади
				ТФ K /02.6 Контроль процесса обслуживания пассажиров и посетителей вокзала в камере хранения ручной клади
			ОТФ L Руководство процессом обслуживания пассажиров и посетителей вокзала в комнате отдыха пассажиров, 6	ТФ L /01.6 Организация процесса обслуживания пассажиров и посетителей вокзала в комнате отдыха пассажиров
				ТФ L /02.6 Контроль процесса обслуживания пассажиров и посетителей вокзала в комнате отдыха пассажиров
			ОТФ M Руководство процессом предоставления информационно-справочных услуг пассажирам и посетителям вокзала, 6	ТФ M /01.6 Организация процесса предоставления информационно-справочных услуг пассажирам и посетителям вокзала
				ТФ M /02.6 Контроль процесса предоставления информационно-справочных услуг пассажирам и посетителям вокзала
8.	17.067 Работник по обработке перевозочных документов (проездных)	Приказ Министерства труда и социальной защиты	ОТФ D Руководство деятельностью подразделения учета и отчетности по обработке	ТФ D/01.6 Организация деятельности подразделения учета и отчетности по обработке перевозочных

		Российской Федерации от 16 марта 2018 года № 151н	перевозочных (проездных) документов на железнодорожном транспорте	(проездных) документов на железнодорожном транспорте
				ТФ D/02.6 Контроль выполнения работы по обработке перевозочных и проездных документов на железнодорожном транспорте
				ТФ D/03.6 Контроль ведения отчетной документации по обработке перевозочных и проездных документов на железнодорожном транспорте
			ОТФ Е Руководство деятельностью подразделения по распределению и использованию мест в пассажирских поездах на железнодорожном транспорте, 6	ТФ Е/01.6 Организация деятельности подразделения по распределению и использованию мест в пассажирских поездах на железнодорожном транспорте
9.	17.074 Специалист по организации деятельности по обслуживанию пассажиров и посетителей в железнодорожном агентстве	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.03.2023 № 142н	ОТФ В Руководство выполнением работ по обслуживанию пассажиров и посетителей участком железнодорожного агентства	ТФ В/01.5 Планирование выполнения работ по обслуживанию пассажиров и посетителей участком железнодорожного агентства
				ТФ В/ 02.5 Организация выполнения работ по обслуживанию пассажиров и посетителей участком железнодорожного агентства
				ТФ В/03.5 Контроль выполнения работ по обслуживанию пассажиров и посетителей участком железнодорожного агентства

10	17.085 Специалист по контролю за сохранностью перевозимого груза (вагонного парка), грузовой и коммерческой работой железнодорожного транспорта	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 февраля 2019 года № 120н	ОТФ А Контроль проведения служебного расследования случаев несохранности перевозимого груза, актово-претензионной и розыскной работы в подразделении организации железнодорожного транспорта	ТФ А/01.6 Контроль полноты проведенного служебного расследования случаев несохранности перевозимого груза в подразделении организации железнодорожного транспорта
				ТФ А/02.6 Контроль проведения актово-претензионной и розыскной работы в подразделении организации железнодорожного транспорта
				ТФ А/03.6 Проведение работы по совершенствованию технологии расследования и рассмотрения коммерческих актов и претензий в подразделении организации железнодорожного транспорта
11	40.049 Специалист по логистике на транспорте	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2014 года № 616н	ОТФ А Подготовка и осуществление перевозки грузов в цепи поставок,	ТФ А /01.5 Планирование перевозки грузов в цепи поставок
				ТФ А/02.5 Подготовка и ведение документации при осуществлении перевозки грузов в цепи поставок
12	17.072 Работник по организации обслуживания пассажирских перевозок воздушным транспортом	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.09.2022 № 532н	ОТФ D Управление обслуживанием пассажиров воздушного судна, их багажа и ручной клади,	ТФ D/01.6 Организация обслуживания пассажиров воздушного судна, багажа и ручной клади
				ТФ D/02.6 Контроль качества обслуживания пассажиров воздушного судна, багажа и ручной клади
13	17.087 Стивидор	Приказом Министерства	ОТФ А Руководство погрузочно-	ТФ А/01.5 Организация подготовительных и

		труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 июля 2019 года №507н	разгрузочными операциями в порту	вспомогательных операций в порту перед обработкой судна ТФ А/02.5 Организация грузовых операций в порту ТФ А/03.5 Организация общей последовательности погрузочно-разгрузочных и складских работ в порту ТФ А/04.5 Организация обработки железнодорожных вагонов и автотранспорта в порту ТФ А/0.5.5 Организация подготовки судна и перевозочных документов после обработки судна в порту
14	17.094 Работник по наземному обслуживанию воздушных судов гражданской авиации	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 04.08.2022 № 464н	ОТФ С Управление выполнением работ по наземному обслуживанию воздушных судов гражданской авиации	ТФ В/С/01.5 Организация выполнения работ по наземному обслуживанию воздушных судов ТФ С/02.5 Контроль за выполнением наземного обслуживания воздушных судов
15	17.110 Специалист по работе с клиентами в сфере грузовых перевозок на железнодорожном транспорте	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 сентября 2020 года № 640н	ОТФ D Руководство деятельностью по розыску груза на железнодорожном транспорте ОТФ Е Руководство деятельностью по передаче грузовых вагонов в коммерческом отношении на межгосударственной	ТФ D/01.5 Организация процесса розыска груза на железнодорожном транспорте ТФ D/02.5 Контроль процесса розыска груза на железнодорожном транспорте ТФ D/03.5 Контроль показателей работы по розыску груза на железнодорожном транспорте ТФ Е/01.6 Организация процесса приема от иностранных железных дорог (передачи иностранным железным дорогам) грузовых вагонов в коммерческом отношении на

			передаточной станции	межгосударственной передаточной станции
				ТФ Е/02.6 Контроль процесса приема от иностранных железных дорог (передачи иностранным железным дорогам) грузовых вагонов в коммерческом отношении на межгосударственной передаточной станции
				ТФ Е/03.6 Контроль показателей работы по приему (передаче) грузовых вагонов в коммерческом отношении на межгосударственной передаточной станции
			ОТФ F Руководство деятельностью грузового района железнодорожной станции	ТФ F/01.6 Планирование деятельности грузового района железнодорожной станции
				ТФ F/02.6 Организация деятельности грузового района железнодорожной станции
				ТФ F/03.6 Контроль деятельности грузового района железнодорожной станции
16	12.012 Специалист транспортной безопасности на воздушном транспорте гражданской авиации	Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.04.2021 № 235н	ОТФ А: Обеспечение транспортной безопасности транспортной инфраструктуры и транспортных средств воздушного транспорта гражданской авиации, 4	ТФ А/01.4 Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр физических лиц, их багажа, ручной клади и перемещаемых ими предметов в зону транспортной безопасности или ее часть
				ТФ А/02.4 Досмотр, дополнительный досмотр и повторный досмотр автотранспортных средств, самоходных машин и механизмов
				ТФ А/03.4 Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр транспортных средств воздушного транспорта

				ТФ А/04.4 Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр грузов, почты, бортовых запасов, в том числе бортового питания, аварийно-спасательных средств и бортового кухонного оборудования
				ТФ А/05.4 Реагирование на подготовку совершения или совершение актов незаконного вмешательства на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах воздушного транспорта
				ТФ А/06.4 Контроль за техническими средствами обеспечения транспортной безопасности
17	17.123 Представитель авиационного предприятия-перевозчика	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 09.03.2022 № 114н	ОТФ А Выполнение комплекса работ по обслуживанию воздушной перевозки авиационного предприятия-перевозчика	ТФ А/01.6 Обслуживание рейсов авиационного предприятия-перевозчика
				ТФ А/02.6 Выполнение работ по обслуживанию пассажиров авиационного предприятия-перевозчика, обработке их багажа и контролю ручной клади
18	17.122 Супервайзер станции метрополитена	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.10.2021 № 717н	ОТФ Контроль готовности станции метрополитена к приему и отправлению поездов	А/01.4 Контроль прибытия и отправления поездов метрополитена
			ОТФ В Организация работы станции метрополитена	А/02.4 Контроль работы устройств станции метрополитена
				ТФ В/01.5 Подготовка к ежедневному открытию и закрытию станции метрополитена
				ТФ В/02.5 Подготовка условий для проведения ночных работ в тоннеле и на станции метрополитена

				ТФ В/03.5 Организация безопасного пребывания пассажиров на станции метрополитена
			ОТФ С6 Управление работой станции метрополитена	ТФ С/01.6 Организация работы персонала станции метрополитена
				ТФ С/02.6 Контроль работы персонала смежных подразделений метрополитена
				ТФ С/03.6 Организация работ по обслуживанию пассажиров метрополитена
				ТФ С/04.6 Контроль соблюдения графика движения поездов
				ТФ С/05.6 Организация стабильной работы станции метрополитена
				ТФ С/06.6 Организация безопасных условий на станции метрополитена

3.3. Осваиваемые виды деятельности

Направленность: управление на транспорте (по видам транспорта)

Наименование видов деятельности	Код и наименование ПМ
Виды деятельности (общие)	
Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)	ПМ.01 Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)
Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	ПМ.02 Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)
Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
Виды деятельности по выбору	
обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта) (по выбору)	ПМ.03 Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта) (по выбору)

Направленность: управление на метрополитене

Наименование видов деятельности	Код и наименование ПМ
Виды деятельности (общие)	
Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)	ПМ.01 Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)

Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	ПМ.02 Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)
Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
Виды деятельности по выбору	
Организация производственного процесса метрополитена (по выбору)	ПМ.03 Организация производственного процесса метрополитена (по выбору)

Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы

4.1. Общие компетенции

Код ОК	Формулировка компетенции	Знания, умения
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Умения:
		распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части
		определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы
		выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы
		владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах
		оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)
		Знания:
		актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить
		структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях
		основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте
		методы работы в профессиональной и смежных сферах
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
		Умения:
		определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации
		выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска
		оценивать практическую значимость результатов поиска
		применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач
		использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности
		использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач
		Знания:
		номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности
		приемы структурирования информации

		формат оформления результатов поиска информации
		современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Умения:
		определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности
		применять современную научную профессиональную терминологию
		определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования
		выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи
		определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности, выявлять источники финансирования
		презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности
		определять источники достоверной правовой информации
		составлять различные правовые документы
		находить интересные проектные идеи, грамотно их формулировать и документировать
		оценивать жизнеспособность проектной идеи, составлять план проекта
		Знания:
		содержание актуальной нормативно-правовой документации
		современная научная и профессиональная терминология
		возможные траектории профессионального развития и самообразования
		основы предпринимательской деятельности, правовой и финансовой грамотности
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	правила разработки презентации
		основные этапы разработки и реализации проекта
		Умения:
		организовывать работу коллектива и команды
		взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей	Знания:
		психологические основы деятельности коллектива
		психологические особенности личности
		Умения:
		грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке
		проявлять толерантность в рабочем коллективе
		Знания:

	социального и культурного контекста	правила оформления документов
		правила построения устных сообщений
		особенности социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Умения: проявлять гражданско-патриотическую позицию демонстрировать осознанное поведение описывать значимость своей специальности применять стандарты антикоррупционного поведения Знания: сущность гражданско-патриотической позиции традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений значимость профессиональной деятельности по специальности стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Умения: соблюдать нормы экологической безопасности определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности организовывать профессиональную деятельность с соблюдением принципов бережливого производства организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях Знания: правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности пути обеспечения ресурсосбережения принципы бережливого производства основные направления изменения климатических условий региона правила поведения в чрезвычайных ситуациях

ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Умения:
		использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей
		применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности
		пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности
		Знания:
		роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека
		основы здорового образа жизни
		условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	средства профилактики перенапряжения
		Умения:
		понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы
		участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы
		строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности
		кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)
		писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы
		Знания:
		правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы
		основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика)
		лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности
		особенности произношения
		правила чтения текстов профессиональной направленности

4.2. Профессиональные компетенции

Виды деятельности	Код и наименование компетенции	Показатели освоения компетенции
организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)	ПК 1.1. Планировать, выполнять и контролировать перевозочный процесс на транспорте, в том числе с применением современных	Навыки:
		использования в работе информационных технологий для обработки оперативной информации и перевозочных документов

	информационных технологий управления перевозками.	ведения технической документации, контроля выполнения заданий и технологических графиков
		Умения:
		использовать специализированное программное обеспечение для решения транспортных задач в перевозочном процессе
		обрабатывать и передавать оперативную информацию
		анализировать и применять документы, регламентирующие работу на транспорте (по видам транспорта)
		Знания:
		оперативное планирование, формы и структуру управления работой на различных видах транспорта
		основы эксплуатации технических средств
		состав, функции и возможности информационных и телекоммуникационных технологий и систем в профессиональной деятельности.
	ПК 1.2. Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса на транспорте.	Навыки:
		составления и оформления документов, регламентирующих работу на транспорте (по видам транспорта)
		ведения типовой технической и перевозочной документации при организации перевозочного процесса
		Умения:
		организовывать работу с документами
		оформлять техническую и перевозочную документацию, регламентирующую работу на транспорте (по видам транспорта)
		Знания:
		требования к оформлению документов, регламентирующих организацию перевозочного процесса на транспорте (по видам)
	ПК 2.1. Обеспечивать выполнение	Навыки:

организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	условий по организации движения транспорта	разработки графика движения транспорта (по видам транспорта) с учетом пропускной способности и технических возможностей инфраструктуры
		Умения:
		обеспечивать управление движением транспорта (по видам транспорта)
		разрабатывать графики движения транспорта (по видам транспорта)
		использовать алгоритмы деятельности, связанные с организацией движения в нестандартных ситуациях
		Знания:
		основные принципы организации движения транспорта (по видам транспорта)
		действия работников при технической эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств в соответствии с нормами и правилами
	ПК 2.2. Организовывать движение транспорта, обеспечивать безопасность движения на транспорте и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.	Навыки:
		организации движения транспорта (по видам транспорта) при соблюдении требований безопасности эксплуатации объектов инфраструктуры
		организации работы персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работе в условиях нестандартных и аварийных ситуаций
		Умения:
		организовывать, планировать перевозочный процесс и управлять им
		обеспечивать безопасность движения в соответствии с требованиями нормативных документов
		организовывать работу оперативного персонала по обеспечению безопасности перевозок
		классифицировать и анализировать причины нарушения безопасности движения

		выбирать оптимальные решения при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций
		Знания:
		система организации движения транспорта (по видам транспорта)
		назначение и функциональные возможности информационных автоматизированных систем, применяемых для организации перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)
		нормативно-правовую базу обеспечения безопасности движения на транспорте (по видам транспорта)
		система управления безопасностью движения на транспорте (по видам транспорта)
	ПК 2.3. Определять и анализировать выполнение показателей эксплуатационной работы.	Навыки:
		расчета норм времени на выполнение операций технологических процессов на транспорте (по видам транспорта)
		расчета и анализа показателей эксплуатационной работы объектов транспорта (по видам транспорта)
		Умения:
		анализировать данные, связанные с контролем выполнения показателей эксплуатационной работы транспорта (по видам транспорта)
		оформлять документацию по контролю выполнения показателей эксплуатационной работы
		принимать решения по результатам контроля выполнения показателей эксплуатационной работы
		Знания:
		методики расчета показателей работы объектов транспорта (по видам транспорта)
		виды контроля выполнения плановых заданий
		ресурсосберегающие технологии при организации перевозок и управлении на транспорте (по видам транспорта)

обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта) (по выбору)	ПК 3.1. Планировать и организовывать работу по транспортно-логистическому обслуживанию в сфере грузовых перевозок.	Навыки: применения действующих положений по организации грузовых перевозок на транспорте (по видам транспорта) обеспечения грузовых и коммерческих операций ведения перевозочной, учетной и отчетной документации на объектах транспорта (по видам транспорта) Умения: оформлять перевозочные документы на транспортное обслуживание и оказание услуг, связанных с перевозкой груза, с применением автоматизированных систем организовывать выполнение погрузочно-разгрузочных операций в соответствии с требованиями нормативно-технической документации определять условия перевозки грузов различных категорий, в том числе опасных анализировать работу транспорта (по видам транспорта) в сфере грузовых перевозок Знания: нормативно-техническую и руководящую документацию, регламентирующую деятельность по транспортному обслуживанию в области грузовых перевозок маркетинговую деятельность и планирование на транспорте (по видам транспорта) организацию грузовой работы на транспорте (по видам транспорта) основные принципы транспортной логистики правила перевозок грузов, в том числе опасных тарифы на перевозку грузов и правила их исчисления требования к обеспечению безопасности при перевозке грузов на особых условиях порядок ведения установленной документации по транспортному обслуживанию и оказанию услуг, связанных с перевозкой грузов
--	---	---

		формы грузовых перевозочных документов и договоров на транспортное обслуживание и оказание услуг, связанных с перевозкой грузов
		правила документального оформления перевозок грузов на особых условиях
		основные положения, регламентирующие взаимоотношения грузоотправителей (грузополучателей) с перевозчиком на транспорте (по видам транспорта)
	ПК 3.2. Планировать и организовывать работу по транспортному обслуживанию в сфере пассажирских перевозок.	Навыки:
		применения действующих положений по организации пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта)
		расчета плат и сборов за перевозку пассажиров и багажа
		ведения информационно-справочной, учетной и отчетной документации в сфере пассажирских перевозок на объектах на транспорте (по видам транспорта)
		Умения:
		организовывать обслуживание в сфере пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта)
		анализировать данные, связанные с организацией работы по оформлению и продаже проездных и перевозочных документов
		контролировать и анализировать работу на транспорте (по видам транспорта) в сфере пассажирских перевозок
		Знания:
		нормативно-технические и руководящие документы, регламентирующие деятельность по транспортному обслуживанию в области пассажирских перевозок
		правила перевозки пассажиров и багажа на транспорте (по видам транспорта)
		формы перевозочных и проездных документов на транспорте (по видам транспорта)
		систему учета, отчета в сфере пассажирских перевозок
		требования к управлению персоналом

организация производственного процесса метрополитена (по выбору)	ПК 3.1. Организовывать и проводить работу по обслуживанию пассажирских перевозок на станциях метрополитена.	Навыки:
		контроля соблюдения графика движения поездов
		действия при возникновении нештатных ситуаций в соответствии с установленным порядком
		использования различных видов связи (поездной радиосвязи, поездной диспетчерской, тоннельной).
		Умения:
		классифицировать нарушения безопасности движения поездов
		определять неисправность оборудования и устройств станции метрополитена
		организовывать работы по подготовке станции метрополитена к работе в сезонных условиях
		организовывать информационно-навигационную работу с пассажирами (в том числе с маломобильными группами населения);
		Знания:
		регламент проведения комиссионных осмотров станции метрополитена
		нормативно-технические документы по эксплуатации метрополитена
		нормативно-технические документы, определяющие правила содержания оборудования и устройств станции метрополитена
		документы, регламентирующие порядок подготовки станции к работе в период паводка, ливневых дождей, в летних и зимних условиях
		виды неисправностей устройств, оборудования и путей станции метрополитена
		пассажиропотоки по каждому вестибюлю и пересадке
	ПК 3.2. Организовывать, проводить и контролировать работу по взаимодействию со смежными подразделениями метрополитена.	Навыки:
		координации действий персонала смежных подразделений по содержанию станционного комплекса в исправном состоянии

		выявления несоответствий состояния станционного комплекса санитарным нормам
		Умения:
		координировать работу персонала смежных подразделений по содержанию станционного комплекса в исправном состоянии
		применять нормативно-технические документы, регламентирующие порядок эксплуатации метрополитена, санитарные нормы и правила
		вести учетную документацию
		Знания:
		специфики работы смежных подразделений
		нормативно-технических документов, регламентирующих порядок эксплуатации метрополитена, санитарных норм и правил
		основные положения, регламентирующие взаимоотношения со смежными подразделениями метрополитена

4.3. Матрица компетенций выпускника

4.3.1. Матрица соответствия видов деятельности по ФГОС СПО профессиональным стандартам, квалификационным справочникам

Направленность: управление на транспорте (по видам транспорта)

Наименование вида деятельности	Код и наименование профессиональной компетенции	Код профессионального стандарта	Код и наименование обобщенной трудовой функции	Код и наименование трудовой функции
Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам	ПК 1.1. Планировать, выполнять и контролировать перевозочный процесс на транспорте, в том числе с применением современных информационных технологий	17.023	ОТФ С Планирование и организация движения поездов и производства маневровой работы на	ТФ С/01.5 Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции

транспорта)	управления перевозками.		железнодорожной станции (раздельном пункте) IV, V класса	(раздельном пункте) IV, V класса
			ОТФ D Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожной станции III, II класса	ТФ С/02.5 Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции (раздельном пункте) IV, V класса
				D/01.6 Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса.
				D/02.6 Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции III, II класса
		17.036	ОТФ С Руководство работой станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов	ТФ С/01.6 Управление процессом обработки поездной информации и перевозочных документов железнодорожного транспорта ТФ С/02.6 Контроль качества работы по обработке поездной информации и перевозочных документов железнодорожного транспорта

		17.122	ОТФ А Контроль готовности станции метрополитена к приему и отправлению поездов	ТФ А/01.4 Контроль прибытия и отправления поездов метрополитена
				ТФ А/01.4 Контроль работы устройств станции метрополитена
	ПК 1.2. Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса на транспорте	17.036	ОТФ С Планирование и организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции (раздельном пункте) IV, V класса	ТФ С/01.5 Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции (раздельном пункте) IV, V класса
				ТФ С/02.5 Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции (раздельном пункте) IV, V класса
				D/01.6 Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса.
				D/02.6 Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции III, II класса

		17.036	ОТФ С Руководство работой станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов	ТФ С/01.6 Управление процессом обработки поездной информации и перевозочных документов железнодорожного транспорта
				ТФ С/02.6 Контроль качества работы по обработке поездной информации и перевозочных документов железнодорожного транспорта
		17.122	ОТФ В Организация работы станции метрополитена	В/01.5 Подготовка к ежедневному открытию и закрытию станции метрополитена
				В/02.5 Подготовка условий для проведения ночных работ в тоннеле и на станции метрополитена
организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	ПК 2.1. Обеспечивать выполнение условий по организации движения транспорта.	17.023	ОТФ Е Организация и контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции	ТФ Е/01.6 Организация маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции.
				ТФ Е/02.6 Контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции.
			ОФТ F Организация	ТФ F/01.6 Организация

			маневровой работы в парке железнодорожной станции, обработка информационных сообщений,	маневровой работы в парке железнодорожной станции.
				ТФ F/02.6 Ведение отчетной документации по маневровой работе в обслуживаемом парке железнодорожной станции и обработке информационных сообщений в автоматизированных информационно-аналитических системах.
			ОТФ G Планирование и организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции	ТФ G/01.6 Планирование маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции.
				ТФ G/02.6 Организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции
			ОТФ Н Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной	ТФ Н/01.6 Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной).
				ТФ Н/02.6

				Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной).
			ОТФ I Планирование и организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции	ТФ I/01.6 Планирование выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции.
				ТФ I/02.6 Организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции.
		17.026	ОТФ А Организация движения поездов и контроль выполнения эксплуатационной работы на обслуживаемом диспетчерском участке	ТФ А/01.6 Организация движения поездов по участку в соответствии с графиком движения поездов
				ТФ А/02.6 Контроль выполнения графика движения поездов и сменного плана

				эксплуатационной работы
			ОТФ В: Организация продвижения вагонов и контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления)	ТФ В/01.6 Организация продвижения вагонопотоков на полигоне (районе управления)
				ТФ В/02.6 Контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления)
			ОТФ С Организация и контроль выполнения грузовой работы в границах полигона (района управления)	ТФ С/01.6 Организация выполнения местной грузовой работы
				ТФ С/02.6 Контроль выполнения заданий по местной грузовой работе
			ОТФ D Организация обеспечения поездов и станций локомотивами и локомотивными бригадами и контроль их использования в границах полигона (района управления)	ТФ D/01.6 Организация обеспечения поездов и станций локомотивами
				ТФ D/02.6 Контроль обеспечения поездов и станций локомотивами
				ТФ D/03.6 Организация обеспечения поездов локомотивными бригадами
				ТФ D/04.6 Контроль обеспечения поездов локомотивными бригадами
			ОТФ Е Планирование, организация и оперативное руководство	ТФ Е/01.6 Планирование показателей эксплуатационной работы

			эксплуатационной работой в границах полигона (района управления)	ТФ Е/02.6 Организация выполнения показателей эксплуатационной работы
				ТФ Е/03.6 Контроль выполнения показателей эксплуатационной работы в границах полигона (района управления)
		17.041	ОТФ А Руководство производственно-хозяйственной деятельностью разъезда, обгонного пункта, путевого поста, железнодорожной станции V и IV классов, 6	ТФ А/01.6 Организация эксплуатационной работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту, железнодорожной станции V, IV и III классов
				ТФ А/02.6 Организация грузовой и коммерческой деятельности в сфере грузовых перевозок на железнодорожной станции V и IV классов
				ТФ А/03.6 Разработка нормативной документации на разъезде, обгонном пункте, путевом посту, железнодорожной станции V и IV классов
				ТФ А/04.6 Управление трудовыми ресурсами разъезда, обгонного

				пункта, путевого поста, железнодорожной станции V и IV классов
		12.012	ОТФ А: Обеспечение транспортной безопасности транспортной инфраструктуры и транспортных средств воздушного транспорта гражданской авиации, 4	ТФ А/01.4 Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр физических лиц, их багажа, ручной клади и перемещаемых ими предметов в зону транспортной безопасности или ее часть
				ТФ А/02.4 Досмотр, дополнительный досмотр и повторный досмотр автотранспортных средств, самоходных машин и механизмов
				ТФ А/03.4 Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр транспортных средств воздушного транспорта
				ТФ А/04.4 Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр грузов, почты, бортовых запасов, в том числе бортового питания, аварийно-спасательных средств и

				бортового кухонного оборудования
				ТФ А/05.4 Реагирование на подготовку совершения или совершение актов незаконного вмешательства на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах воздушного транспорта
				ТФ А/06.4 Контроль за техническими средствами обеспечения транспортной безопасности
		17.122	ОТФ В Организация работы станции метрополитена	В/01.5 Подготовка к ежедневному открытию и закрытию станции метрополитена
				В/02.5 Подготовка условий для проведения ночных работ в тоннеле и на станции метрополитена
				В/03.5 Организация безопасного пребывания пассажиров на станции метрополитена
	ПК 2.2. Организовывать движение транспорта, обеспечивать безопасность движения на транспорте и решать	17.023	ОТФ Е Организация и контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом	ТФ Е/01.6 Организация маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе

	профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.		районе железнодорожной станции	железнодорожной станции.
				ТФ Е/02.6 Контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции.
			ОФТ F Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции, обработка информационных сообщений,	ТФ F/01.6 Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции.
				ТФ F/02.6 Ведение отчетной документации по маневровой работе в обслуживаемом парке железнодорожной станции и обработке информационных сообщений в автоматизированных информационно-аналитических системах.
			ОТФ G Планирование и организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции	ТФ G/01.6 Планирование маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции.
				ТФ G/02.6 Организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции

			ОТФ Н Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной	ТФ Н/01.6 Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной).
				ТФ Н/02.6 Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной).
			ОТФ I Планирование и организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции	ТФ I/01.6 Планирование выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции.
				ТФ I/02.6 Организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции.
		17.026	ОТФ А Организация движения поездов и	ТФ А/01.6 Организация движения поездов по

			контроль выполнения эксплуатационной работы на обслуживаемом диспетчерском участке	участку в соответствии с графиком движения поездов
				ТФ А/02.6 Контроль выполнения графика движения поездов и сменного плана эксплуатационной работы
			ОТФ В: Организация продвижения вагонов и контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления)	ТФ В/01.6 Организация продвижения вагонопотоков на полигоне (районе управления)
				ТФ В/02.6 Контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления)
			ОТФ С Организация и контроль выполнения грузовой работы в границах полигона (района управления)	ТФ С/01.6 Организация выполнения местной грузовой работы
				ТФ С/02.6 Контроль выполнения заданий по местной грузовой работе
			ОТФ D Организация обеспечения поездов и станций локомотивами и локомотивными бригадами и контроль их использования в границах полигона (района управления)	ТФ D/01.6 Организация обеспечения поездов и станций локомотивами
				ТФ D/02.6 Контроль обеспечения поездов и станций локомотивами
				ТФ D/03.6 Организация обеспечения поездов

				локомотивными бригадами
				ТФ D/04.6 Контроль обеспечения поездов локомотивными бригадами
			ОТФ Е Планирование, организация и оперативное руководство эксплуатационной работой в границах полигона (района управления)	ТФ Е/01.6 Планирование показателей эксплуатационной работы
				ТФ Е/02.6 Организация выполнения показателей эксплуатационной работы
				ТФ Е/03.6 Контроль выполнения показателей эксплуатационной работы в границах полигона (района управления)
		17.041	ОТФ А Руководство производственно-хозяйственной деятельностью разъезда, обгонного пункта, путевого поста, железнодорожной станции V и IV классов, 6	ТФ А/01.6 Организация эксплуатационной работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту, железнодорожной станции V, IV и III классов
				ТФ А/02.6 Организация грузовой и коммерческой деятельности в сфере грузовых перевозок на железнодорожной станции V и IV классов
				ТФ А/03.6 Разработка нормативной

				документации на разъезде, обгонном пункте, путевом посту, железнодорожной станции V и IV классов
				ТФ А/04.6 Управление трудовыми ресурсами разъезда, обгонного пункта, путевого поста, железнодорожной станции V и IV классов
		12.012	ОТФ А: Обеспечение транспортной безопасности транспортной инфраструктуры и транспортных средств воздушного транспорта гражданской авиации, 4	ТФ А/01.4 Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр физических лиц, их багажа, ручной клади и перемещаемых ими предметов в зону транспортной безопасности или ее часть
				ТФ А/02.4 Досмотр, дополнительный досмотр и повторный досмотр автотранспортных средств, самоходных машин и механизмов
				ТФ А/03.4 Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр транспортных средств воздушного транспорта

				ТФ А/04.4 Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр грузов, почты, бортовых запасов, в том числе бортового питания, аварийно-спасательных средств и бортового кухонного оборудования
				ТФ А/05.4 Реагирование на подготовку совершения или совершение актов незаконного вмешательства на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах воздушного транспорта
				ТФ А/06.4 Контроль за техническими средствами обеспечения транспортной безопасности
		17.122	ОТФ В Организация работы станции метрополитена	В/01.5 Подготовка к ежедневному открытию и закрытию станции метрополитена
				В/02.5 Подготовка условий для проведения ночных работ в тоннеле и на станции метрополитена
				В/03.5 Организация

				безопасного пребывания пассажиров на станции метрополитена
	ПК 2.3. Определять и анализировать выполнение показателей эксплуатационной работы.	17.023	ОТФ Е Организация и контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции	ТФ Е/01.6 Организация маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции.
				ТФ Е/02.6 Контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции.
			ОФТ F Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции, обработка информационных сообщений,	ТФ F/01.6 Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции.
				ТФ F/02.6 Ведение отчетной документации по маневровой работе в обслуживаемом парке железнодорожной станции и обработке информационных сообщений в автоматизированных информационно-аналитических системах.
			ОТФ G Планирование и организация выполнения маневровой работы и	ТФ G/01.6 Планирование маневровой работы и роспуска вагонов с

			ропуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции	сортировочной горки железнодорожной станции.
				ТФ G/02.6 Организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции
			ОТФ Н Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной	ТФ Н/01.6 Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной).
				ТФ Н/02.6 Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной).
			ОТФ I Планирование и организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции	ТФ I/01.6 Планирование выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции.
				ТФ I/02.6 Организация выполнения маневровой работы в

		17.026		маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции.
			ОТФ А Организация движения поездов и контроль выполнения эксплуатационной работы на обслуживаемом диспетчерском участке	ТФ А/01.6 Организация движения поездов по участку в соответствии с графиком движения поездов
				ТФ А/02.6 Контроль выполнения графика движения поездов и сменного плана эксплуатационной работы
			ОТФ В: Организация продвижения вагонов и контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления) ОТФ С Организация и контроль выполнения грузовой работы в границах полигона (района управления)	ТФ В/01.6 Организация продвижения вагонопотоков на полигоне (районе управления)
				ТФ В/02.6 Контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления)
				ТФ С/01.6 Организация выполнения местной грузовой работы
				ТФ С/02.6 Контроль выполнения заданий по местной грузовой работе
			ОТФ D Организация	ТФ D/01.6 Организация

			обеспечения поездов и станций локомотивами и локомотивными бригадами и контроль их использования в границах полигона (района управления)	обеспечения поездов и станций локомотивами
				ТФ D/02.6 Контроль обеспечения поездов и станций локомотивами
				ТФ D/03.6 Организация обеспечения поездов локомотивными бригадами
				ТФ D/04.6 Контроль обеспечения поездов локомотивными бригадами
			ОТФ Е Планирование, организация и оперативное руководство эксплуатационной работой в границах полигона (района управления)	ТФ Е/01.6 Планирование показателей эксплуатационной работы
				ТФ Е/02.6 Организация выполнения показателей эксплуатационной работы
				ТФ Е/03.6 Контроль выполнения показателей эксплуатационной работы в границах полигона (района управления)
		17.041	ОТФ А Руководство производственно-хозяйственной деятельностью разъезда, обгонного пункта, путевого поста, железнодорожной станции V и IV классов, 6	ТФ А/01.6 Организация эксплуатационной работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту, железнодорожной станции V, IV и III классов
				ТФ А/02.6 Организация

				грузовой и коммерческой деятельности в сфере грузовых перевозок на железнодорожной станции V и IV классов
				ТФ А/03.6 Разработка нормативной документации на разъезде, обгонном пункте, путевом посту, железнодорожной станции V и IV классов
				ТФ А/04.6 Управление трудовыми ресурсами разъезда, обгонного пункта, путевого поста, железнодорожной станции V и IV классов
		12.012	ОТФ А: Обеспечение транспортной безопасности транспортной инфраструктуры и транспортных средств воздушного транспорта гражданской авиации, 4	ТФ А/01.4 Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр физических лиц, их багажа, ручной клади и перемещаемых ими предметов в зону транспортной безопасности или ее часть
				ТФ А/02.4 Досмотр, дополнительный досмотр и повторный досмотр автотранспортных средств,

				самоходных машин и механизмов
				ТФ А/03.4 Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр транспортных средств воздушного транспорта
				ТФ А/04.4 Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр грузов, почты, бортовых запасов, в том числе бортового питания, аварийно-спасательных средств и бортового кухонного оборудования
				ТФ А/05.4 Реагирование на подготовку совершения или совершение актов незаконного вмешательства на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах воздушного транспорта
				ТФ А/06.4 Контроль за техническими средствами обеспечения транспортной безопасности
		17.122	ОТФ А Контроль готовности станции	А/02.4 Контроль работы устройств станции

			метрополитена к приему и отправлению поездов	метрополитена
обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта) (по выбору)	ПК 3.1. Планировать и организовывать работу по транспортно-логистическому обслуживанию в сфере грузовых перевозок.	17.123	ОТФ А Выполнение комплекса работ по обслуживанию воздушной перевозки авиационного предприятия-перевозчика	ТФ А/01.6 Обслуживание рейсов авиационного предприятия-перевозчика
				ТФ А/02.6 Выполнение работ по обслуживанию пассажиров авиационного предприятия-перевозчика, обработке их багажа и контролю ручной клади
		17.046	ОТФ G Руководство процессом работы билетного бюро организации железнодорожного транспорта	ТФ G/01.6 Организация процесса выдачи транспортных требований работникам
				ТФ G/02.6 Контроль процесса затребования, оформления и выдачи транспортных требований работникам
				ТФ G/03.6 Материально-техническое обеспечение билетного бюро организации железнодорожного транспорта
			ОТФ Н Руководство процессом работы билетных касс на железнодорожном транспорте	ТФ Н/01.6 Организация процесса оформления и продажи проездных и перевозочных документов на железнодорожном транспорте
				ТФ Н/02.6 Контроль процесса оформления и

				продажи проездных и перевозочных документов на железнодорожном транспорте
				ТФ Н/03.6 Анализ оперативных и отчетных показателей работы билетных касс по оформлению и продаже проездных и перевозочных документов на железнодорожном транспорте
				ТФ Н/04.6 Подготовка предложений по оформлению и продаже проездных и перевозочных документов на железнодорожном транспорте
		17.057	ОТФ А Оказание транспортных услуг грузоотправителям и грузополучателям, работающим на железнодорожной станции	ТФ А/01.6 Проведение первичных маркетинговых исследований по транспортному обслуживанию грузоотправителей и грузополучателей, работающих на железнодорожной станции, для формирования и обновления клиентской базы
				ТФ А/02.6 Организация транспортного

				обслуживания грузоотправителей и грузополучателей, работающих на железнодорожной станции
		17.062	ОТФ J Предоставление оперативной информации пассажирам и посетителям вокзала и трансляция дикторских объявлений	ТФ J /01.5 Передача оперативной информации и дикторских объявлений по служебной радиотрансляционной сети вокзала
				ТФ J /02.5 Актуализация оперативной информации и дикторских объявлений, транслируемых на вокзале, для своевременного информирования пассажиров и посетителей вокзала
			ОТФ K Руководство процессом обслуживания пассажиров и посетителей вокзала в камере хранения ручной клади	ТФ K /01.6 Организация процесса обслуживания пассажиров и посетителей вокзала в камере хранения ручной клади
				ТФ K /02.6 Контроль процесса обслуживания пассажиров и посетителей вокзала в камере хранения ручной клади
			ОТФ L Руководство процессом обслуживания пассажиров и посетителей вокзала в комнате отдыха	ТФ L /01.6 Организация процесса обслуживания пассажиров и посетителей вокзала в комнате отдыха пассажиров

			пассажиров	ТФ L /02.6 Контроль процесса обслуживания пассажиров и посетителей вокзала в комнате отдыха пассажиров
			ОТФ М Руководство процессом предоставления информационно-справочных услуг пассажирам и посетителям вокзала	ТФ М /01.6 Организация процесса предоставления информационно-справочных услуг пассажирам и посетителям вокзала
				ТФ М /02.6 Контроль процесса предоставления информационно-справочных услуг пассажирам и посетителям вокзала
		17.067	ОТФ D Руководство деятельностью подразделения учета и отчетности по обработке перевозочных (проездных) документов на железнодорожном транспорте	ТФ D/01.6 Организация деятельности подразделения учета и отчетности по обработке перевозочных (проездных) документов на железнодорожном транспорте
				ТФ D/02.6 Контроль выполнения работы по обработке перевозочных и проездных документов на железнодорожном транспорте
				ТФ D/03.6 Контроль ведения отчетной документации по обработке

				перевозочных и проездных документов на железнодорожном транспорте
			ОТФ Е Руководство деятельностью подразделения по распределению и использованию мест в пассажирских поездах на железнодорожном транспорте	ТФ Е/01.6 Организация деятельности подразделения по распределению и использованию мест в пассажирских поездах на железнодорожном транспорте
				ТФ Е/02.6 Контроль выполнения работы по распределению и использованию мест в пассажирских поездах на железнодорожном транспорте
		17.074	ОТФ В Руководство выполнением работ по обслуживанию пассажиров и посетителей участком железнодорожного агентства	ТФ В/01.5 Планирование выполнения работ по обслуживанию пассажиров и посетителей участком железнодорожного агентства
				ТФ В/ 02.5 Организация выполнения работ по обслуживанию пассажиров и посетителей участком железнодорожного агентства
				ТФ В/03.5 Контроль выполнения работ по обслуживанию пассажиров

				и посетителей участком железнодорожного агентства
		17.085	ОТФ А Контроль проведения служебного расследования случаев несохранности перевозимого груза, актово-претензионной и розыскной работы в подразделении организации железнодорожного транспорта	ТФ А/01.6 Контроль полноты проведенного служебного расследования случаев несохранности перевозимого груза в подразделении организации железнодорожного транспорта
				ТФ А/02.6 Контроль проведения актово-претензионной и розыскной работы в подразделении организации железнодорожного транспорта
				ТФ А/03.6 Проведение работы по совершенствованию технологии расследования и рассмотрения коммерческих актов и претензий в подразделении организации железнодорожного транспорта
		40.049	ОТФ А Подготовка и осуществление перевозки грузов в цепи поставок,	ТФ А /01.5 Планирование перевозки грузов в цепи поставок
				ТФ А/02.5 Подготовка и ведение документации при

				осуществлении перевозки грузов в цепи поставок
		17.072	ОТФ D Управление обслуживанием пассажиров воздушного судна, их багажа и ручной клади,	ТФ D/01.6 Организация обслуживания пассажиров воздушного судна, багажа и ручной клади
				ТФ D/02.6 Контроль качества обслуживания пассажиров воздушного судна, багажа и ручной клади
		17.087	ОТФ А Руководство погрузочно-разгрузочными операциями в порту	ТФ А/01.5 Организация подготовительных и вспомогательных операций в порту перед обработкой судна
				ТФ А/02.5 Организация грузовых операций в порту
				ТФ А/03.5 Организация общей последовательности погрузочно-разгрузочных и складских работ в порту
				ТФ А/04.5 Организация обработки железнодорожных вагонов и автотранспорта в порту
				ТФ А/0.5.5 Организация подготовки судна и перевозочных документов после обработки судна в порту
		17.094	ОТФ С Управление	ТФ В/С/01.5 Организация выполнения работ по

			выполнением работ по наземному обслуживанию воздушных судов гражданской авиации	наземному обслуживанию воздушных судов
				ТФ С/02.5 Контроль за выполнением наземного обслуживания воздушных судов
		17.110	ОТФ D Руководство деятельностью по розыску груза на железнодорожном транспорте	ТФ D/01.5 Организация процесса розыска груза на железнодорожном транспорте
				ТФ D/02.5 Контроль процесса розыска груза на железнодорожном транспорте
				ТФ D/03.5 Контроль показателей работы по розыску груза на железнодорожном транспорте
			ОТФ E Руководство деятельностью по передаче грузовых вагонов в коммерческом отношении на межгосударственной передаточной станции	ТФ E/01.6 Организация процесса приема от иностранных железных дорог (передачи иностранным железным дорогам) грузовых вагонов в коммерческом отношении на межгосударственной передаточной станции
				ТФ E/02.6 Контроль процесса приема от иностранных железных дорог (передачи иностранным железным дорогам) грузовых вагонов

				в коммерческом отношении на межгосударственной передаточной станции
				ТФ Е/03.6 Контроль показателей работы по приему (передаче) грузовых вагонов в коммерческом отношении на межгосударственной передаточной станции
				ОТФ F Руководство деятельностью грузового района железнодорожной станции
				ТФ F/01.6 Планирование деятельности грузового района железнодорожной станции
				ТФ F/02.6 Организация деятельности грузового района железнодорожной станции
				ТФ F/03.6 Контроль деятельности грузового района железнодорожной станции
	ПК 3.2. Планировать и организовывать работу по транспортному обслуживанию в сфере пассажирских перевозок.	17.123	ОТФ А Выполнение комплекса работ по обслуживанию воздушной перевозки авиационного предприятия-перевозчика	ТФ А/01.6 Обслуживание рейсов авиационного предприятия-перевозчика
				ТФ А/02.6 Выполнение работ по обслуживанию пассажиров авиационного предприятия-перевозчика, обработке их багажа и контролю ручной клади
		17.046		ТФ G/01.6 Организация

			ОТФ G Руководство процессом работы билетного бюро организации железнодорожного транспорта	процесса выдачи транспортных требований работникам
				ТФ G/02.6 Контроль процесса затребования, оформления и выдачи транспортных требований работникам
				ТФ G/03.6 Материально-техническое обеспечение билетного бюро организации железнодорожного транспорта
			ОТФ Н Руководство процессом работы билетных касс на железнодорожном транспорте	ТФ Н/01.6 Организация процесса оформления и продажи проездных и перевозочных документов на железнодорожном транспорте
				ТФ Н/02.6 Контроль процесса оформления и продажи проездных и перевозочных документов на железнодорожном транспорте
				ТФ Н/03.6 Анализ оперативных и отчетных показателей работы билетных касс по

				оформлению и продаже проездных и перевозочных документов на железнодорожном транспорте
				ТФ Н/04.6 Подготовка предложений по оформлению и продаже проездных и перевозочных документов на железнодорожном транспорте
		17.057	ОТФ А Оказание транспортных услуг грузоотправителям и грузополучателям, работающим на железнодорожной станции	ТФ А/01.6 Проведение первичных маркетинговых исследований по транспортному обслуживанию грузоотправителей и грузополучателей, работающих на железнодорожной станции, для формирования и обновления клиентской базы
				ТФ А/02.6 Организация транспортного обслуживания грузоотправителей и грузополучателей, работающих на

				железнодорожной станции
		17.062	ОТФ J Предоставление оперативной информации пассажирам и посетителям вокзала и трансляция дикторских объявлений	ТФ J /01.5 Передача оперативной информации и дикторских объявлений по служебной радиотрансляционной сети вокзала
				ТФ J /02.5 Актуализация оперативной информации и дикторских объявлений, транслируемых на вокзале, для своевременного информирования пассажиров и посетителей вокзала
			ОТФ К Руководство процессом обслуживания пассажиров и посетителей вокзала в камере хранения ручной клади	ТФ К /01.6 Организация процесса обслуживания пассажиров и посетителей вокзала в камере хранения ручной клади
				ТФ К /02.6 Контроль процесса обслуживания пассажиров и посетителей вокзала в камере хранения ручной клади
			ОТФ L Руководство процессом обслуживания пассажиров и посетителей вокзала в комнате отдыха пассажиров	ТФ L /01.6 Организация процесса обслуживания пассажиров и посетителей вокзала в комнате отдыха пассажиров

				ТФ L /02.6 Контроль процесса обслуживания пассажиров и посетителей вокзала в комнате отдыха пассажиров
			ОТФ М Руководство процессом предоставления информационно-справочных услуг пассажирам и посетителям вокзала	ТФ М /01.6 Организация процесса предоставления информационно-справочных услуг пассажирам и посетителям вокзала
				ТФ М /02.6 Контроль процесса предоставления информационно-справочных услуг пассажирам и посетителям вокзала
		17.067	ОТФ D Руководство деятельностью подразделения учета и отчетности по обработке перевозочных (проездных) документов на железнодорожном транспорте	ТФ D/01.6 Организация деятельности подразделения учета и отчетности по обработке перевозочных (проездных) документов на железнодорожном транспорте
				ТФ D/02.6 Контроль выполнения работы по обработке перевозочных и проездных документов на железнодорожном

				транспорте
				ТФ D/03.6 Контроль ведения отчетной документации по обработке перевозочных и проездных документов на железнодорожном транспорте
			ОТФ Е Руководство деятельностью подразделения по распределению и использованию мест в пассажирских поездах на железнодорожном транспорте	ТФ Е/01.6 Организация деятельности подразделения по распределению и использованию мест в пассажирских поездах на железнодорожном транспорте
				ТФ Е/02.6 Контроль выполнения работы по распределению и использованию мест в пассажирских поездах на железнодорожном транспорте
		17.074	ОТФ В Руководство выполнением работ по обслуживанию пассажиров и посетителей участком железнодорожного агентства	ТФ В/01.5 Планирование выполнения работ по обслуживанию пассажиров и посетителей участком железнодорожного агентства
				ТФ В/ 02.5 Организация

				выполнения работ по обслуживанию пассажиров и посетителей участком железнодорожного агентства
				ТФ В/03.5 Контроль выполнения работ по обслуживанию пассажиров и посетителей участком железнодорожного агентства
		17.085	ОТФ А Контроль проведения служебного расследования случаев несохранности перевозимого груза, актово-претензионной и розыскной работы в подразделении организации железнодорожного транспорта	ТФ А/01.6 Контроль полноты проведенного служебного расследования случаев несохранности перевозимого груза в подразделении организации железнодорожного транспорта
				ТФ А/02.6 Контроль проведения актово-претензионной и розыскной работы в подразделении организации железнодорожного транспорта
				ТФ А/03.6 Проведение работы по

				совершенствованию технологии расследования и рассмотрения коммерческих актов и претензий в подразделении организации железнодорожного транспорта
		40.049	ОТФ А Подготовка и осуществление перевозки грузов в цепи поставок,	ТФ А /01.5 Планирование перевозки грузов в цепи поставок
				ТФ А/02.5 Подготовка и ведение документации при осуществлении перевозки грузов в цепи поставок
		17.072	ОТФ D Управление обслуживанием пассажиров воздушного судна, их багажа и ручной клади,	ТФ D/01.6 Организация обслуживания пассажиров воздушного судна, багажа и ручной клади
				ТФ D/02.6 Контроль качества обслуживания пассажиров воздушного судна, багажа и ручной клади
		17.087	ОТФ А Руководство погрузочно-разгрузочными операциями в порту	ТФ А/01.5 Организация подготовительных и вспомогательных операций в порту перед обработкой судна

				ТФ А/02.5 Организация грузовых операций в порту
				ТФ А/03.5 Организация общей последовательности погрузочно-разгрузочных и складских работ в порту
				ТФ А/04.5 Организация обработки железнодорожных вагонов и автотранспорта в порту
				ТФ А/0.5.5 Организация подготовки судна и перевозочных документов после обработки судна в порту
		17.094	ОТФ С Управление выполнением работ по наземному обслуживанию воздушных судов гражданской авиации	ТФ В/С/01.5 Организация выполнения работ по наземному обслуживанию воздушных судов
				ТФ С/02.5 Контроль за выполнением наземного обслуживания воздушных судов
		17.110	ОТФ D Руководство деятельностью по розыску груза на железнодорожном транспорте	ТФ D/01.5 Организация процесса розыска груза на железнодорожном транспорте
				ТФ D/02.5 Контроль процесса розыска груза на

				железнодорожном транспорте
				ТФ D/03.5 Контроль показателей работы по розыску груза на железнодорожном транспорте
			ОТФ Е Руководство деятельностью по передаче грузовых вагонов в коммерческом отношении на межгосударственной передаточной станции	ТФ Е/01.6 Организация процесса приема от иностранных железных дорог (передачи иностранным железным дорогам) грузовых вагонов в коммерческом отношении на межгосударственной передаточной станции
				ТФ Е/02.6 Контроль процесса приема от иностранных железных дорог (передачи иностранным железным дорогам) грузовых вагонов в коммерческом отношении на межгосударственной передаточной станции
				ТФ Е/03.6 Контроль показателей работы по приему (передаче)

				грузовых вагонов в коммерческом отношении на межгосударственной передаточной станции
			ОТФ F Руководство деятельностью грузового района железнодорожной станции	ТФ F/01.6 Планирование деятельности грузового района железнодорожной станции
				ТФ F/02.6 Организация деятельности грузового района железнодорожной станции
				ТФ F/03.6 Контроль деятельности грузового района железнодорожной станции

Направленность: управление на метрополитене

Наименование вида деятельности	Код и наименование профессиональной компетенции	Код профессионального стандарта	Код и наименование обобщенной трудовой функции	Код и наименование трудовой функции
Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)	ПК 1.1. Планировать, выполнять и контролировать перевозочный процесс на транспорте, в том числе с применением современных информационных технологий управления перевозками.	17.023	ОТФ С Планирование и организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции (раздельном пункте) IV, V класса	ТФ С/01.5 Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции (раздельном пункте) IV, V класса
				ТФ С/02.5 Организация движения поездов и

				производства маневровой работы на железнодорожной станции (раздельном пункте) IV, V класса
			ОТФ D Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожной станции III, II класса	D/01.6 Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса.
				D/02.6 Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции III, II класса
		17.036	ОТФ С Руководство работой станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов	ТФ С/01.6 Управление процессом обработки поездной информации и перевозочных документов железнодорожного транспорта
				ТФ С/02.6 Контроль качества работы по обработке поездной информации и перевозочных документов железнодорожного транспорта
		17.122	ОТФ А Контроль готовности станции метрополитена к приему и	ТФ А/01.4 Контроль прибытия и отправления поездов метрополитена

			отправлению поездов	ТФ А/01.4 Контроль работы устройств станции метрополитена
	ПК 1.2. Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса на транспорте	17.036	ОТФ С Планирование и организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции (раздельном пункте) IV, V класса	ТФ С/01.5 Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции (раздельном пункте) IV, V класса
				ТФ С/02.5 Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции (раздельном пункте) IV, V класса
			ОТФ D Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожной станции III, II класса	D/01.6 Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса.
				D/02.6 Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции III, II класса
		17.036	ОТФ С Руководство работой станционного технологического центра	ТФ С/01.6 Управление процессом обработки поездной информации и перевозочных документов

			обработки поездной информации и перевозочных документов	железнодорожного транспорта ТФ С/02.6 Контроль качества работы по обработке поездной информации и перевозочных документов железнодорожного транспорта
			17.122	ОТФ В Организация работы станции метрополитена В/01.5 Подготовка к ежедневному открытию и закрытию станции метрополитена В/02.5 Подготовка условий для проведения ночных работ в тоннеле и на станции метрополитена
организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)	ПК 2.1. Обеспечивать выполнение условий по организации движения транспорта.	17.023	ОТФ Е Организация и контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции	ТФ Е/01.6 Организация маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции.
				ТФ Е/02.6 Контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции.
			ОФТ F Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции, обработка информационных сообщений,	ТФ F/01.6 Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции.
				ТФ F/02.6 Ведение отчетной документации по

				маневровой работе в обслуживаемом парке железнодорожной станции и обработке информационных сообщений в автоматизированных информационно-аналитических системах.
			ОТФ G Планирование и организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции	ТФ G/01.6 Планирование маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции.
				ТФ G/02.6 Организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции
			ОТФ Н Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной	ТФ Н/01.6 Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной).
				ТФ Н/02.6 Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции

				I класса (внеклассной).
			ОТФ I Планирование и организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции	ТФ I/01.6 Планирование выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции. ТФ I/02.6 Организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции.
		17.026	ОТФ А Организация движения поездов и контроль выполнения эксплуатационной работы на обслуживаемом диспетчерском участке	ТФ А/01.6 Организация движения поездов по участку в соответствии с графиком движения поездов
				ТФ А/02.6 Контроль выполнения графика движения поездов и сменного плана эксплуатационной работы
			ОТФ В: Организация продвижения вагонов и контроль вагонопотоков на	ТФ В/01.6 Организация продвижения вагонопотоков на полигоне

			обслуживаемом полигоне (районе управления)	(районе управления)
				ТФ В/02.6 Контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления)
			ОТФ С Организация и контроль выполнения грузовой работы в границах полигона (района управления)	ТФ С/01.6 Организация выполнения местной грузовой работы
				ТФ С/02.6 Контроль выполнения заданий по местной грузовой работе
			ОТФ D Организация обеспечения поездов и станций локомотивами и локомотивными бригадами и контроль их использования в границах полигона (района управления)	ТФ D/01.6 Организация обеспечения поездов и станций локомотивами
				ТФ D/02.6 Контроль обеспечения поездов и станций локомотивами
				ТФ D/03.6 Организация обеспечения поездов локомотивными бригадами
				ТФ D/04.6 Контроль обеспечения поездов локомотивными бригадами
			ОТФ Е Планирование, организация и оперативное руководство эксплуатационной работой в границах полигона (района управления)	ТФ Е/01.6 Планирование показателей эксплуатационной работы
				ТФ Е/02.6 Организация выполнения показателей эксплуатационной работы
				ТФ Е/03.6 Контроль

				выполнения показателей эксплуатационной работы в границах полигона (района управления)
		17.041	ОТФ А Руководство производственно-хозяйственной деятельностью разъезда, обгонного пункта, путевого поста, железнодорожной станции V и IV классов, 6	ТФ А/01.6 Организация эксплуатационной работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту, железнодорожной станции V, IV и III классов
				ТФ А/02.6 Организация грузовой и коммерческой деятельности в сфере грузовых перевозок на железнодорожной станции V и IV классов
				ТФ А/03.6 Разработка нормативной документации на разъезде, обгонном пункте, путевом посту, железнодорожной станции V и IV классов
				ТФ А/04.6 Управление трудовыми ресурсами разъезда, обгонного пункта, путевого поста, железнодорожной станции V и IV классов
		12.012	ОТФ А: Обеспечение	ТФ А/01.4 Досмотр,

			транспортной безопасности транспортной инфраструктуры и транспортных средств воздушного транспорта гражданской авиации, 4	дополнительный досмотр, повторный досмотр физических лиц, их багажа, ручной клади и перемещаемых ими предметов в зону транспортной безопасности или ее часть
				ТФ А/02.4 Досмотр, дополнительный досмотр и повторный досмотр автотранспортных средств, самоходных машин и механизмов
				ТФ А/03.4 Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр транспортных средств воздушного транспорта
				ТФ А/04.4 Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр грузов, почты, бортовых запасов, в том числе бортового питания, аварийно- спасательных средств и бортового кухонного оборудования
				ТФ А/05.4 Реагирование на подготовку совершения

				или совершение актов незаконного вмешательства на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах воздушного транспорта
				ТФ А/06.4 Контроль за техническими средствами обеспечения транспортной безопасности
		17.122	ОТФ В Организация работы станции метрополитена	В/01.5 Подготовка к ежедневному открытию и закрытию станции метрополитена
				В/02.5 Подготовка условий для проведения ночных работ в тоннеле и на станции метрополитена
				В/03.5 Организация безопасного пребывания пассажиров на станции метрополитена
	ПК 2.2. Организовывать движение транспорта, обеспечивать безопасность движения на транспорте и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.	17.023	ОТФ Е Организация и контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции	ТФ Е/01.6 Организация маневровой работы в обслуживающем маневровом районе железнодорожной станции.
				ТФ Е/02.6 Контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом

				маневровом районе железнодорожной станции.
			ОФТ F Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции, обработка информационных сообщений,	ТФ F/01.6 Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции.
				ТФ F/02.6 Ведение отчетной документации по маневровой работе в обслуживаемом парке железнодорожной станции и обработке информационных сообщений в автоматизированных информационно-аналитических системах.
			ОТФ G Планирование и организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции	ТФ G/01.6 Планирование маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции.
				ТФ G/02.6 Организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции
			ОТФ Н Руководство движением поездов, производством маневровой работы на	ТФ Н/01.6 Планирование движения поездов и производства маневровой работы на

			железнодорожной станции I класса (внеклассной)	железнодорожной станции I класса (внеклассной).
				ТФ Н/02.6 Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной).
			ОТФ I Планирование и организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции	ТФ I/01.6 Планирование выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции.
				ТФ I/02.6 Организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции.
		17.026	ОТФ А Организация движения поездов и контроль выполнения эксплуатационной работы на обслуживаемом диспетчерском участке	ТФ А/01.6 Организация движения поездов по участку в соответствии с графиком движения поездов ТФ А/02.6 Контроль

				выполнения графика движения поездов и сменного плана эксплуатационной работы
			ОТФ В: Организация продвижения вагонов и контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления)	ТФ В/01.6 Организация продвижения вагонопотоков на полигоне (районе управления)
				ТФ В/02.6 Контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления)
			ОТФ С Организация и контроль выполнения грузовой работы в границах полигона (района управления)	ТФ С/01.6 Организация выполнения местной грузовой работы
				ТФ С/02.6 Контроль выполнения заданий по местной грузовой работе
			ОТФ D Организация обеспечения поездов и станций локомотивами и локомотивными бригадами и контроль их использования в границах полигона (района управления)	ТФ D/01.6 Организация обеспечения поездов и станций локомотивами
				ТФ D/02.6 Контроль обеспечения поездов и станций локомотивами
				ТФ D/03.6 Организация обеспечения поездов локомотивными бригадами
				ТФ D/04.6 Контроль обеспечения поездов локомотивными бригадами

			ОТФ Е Планирование, организация и оперативное руководство эксплуатационной работой в границах полигона (района управления)	ТФ Е/01.6 Планирование показателей эксплуатационной работы
				ТФ Е/02.6 Организация выполнения показателей эксплуатационной работы
				ТФ Е/03.6 Контроль выполнения показателей эксплуатационной работы в границах полигона (района управления)
		17.041	ОТФ А Руководство производственно-хозяйственной деятельностью разъезда, обгонного пункта, путевого поста, железнодорожной станции V и IV классов, 6	ТФ А/01.6 Организация эксплуатационной работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту, железнодорожной станции V, IV и III классов
				ТФ А/02.6 Организация грузовой и коммерческой деятельности в сфере грузовых перевозок на железнодорожной станции V и IV классов
				ТФ А/03.6 Разработка нормативной документации на разъезде, обгонном пункте, путевом посту, железнодорожной станции V и IV классов

		12.012	ОТФ А: Обеспечение транспортной безопасности транспортной инфраструктуры и транспортных средств воздушного транспорта гражданской авиации, 4	ТФ А/04.6 Управление трудовыми ресурсами разъезда, обгонного пункта, путевого поста, железнодорожной станции V и IV классов
				ТФ А/01.4 Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр физических лиц, их багажа, ручной клади и перемещаемых ими предметов в зону транспортной безопасности или ее часть
				ТФ А/02.4 Досмотр, дополнительный досмотр и повторный досмотр автотранспортных средств, самоходных машин и механизмов
				ТФ А/03.4 Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр транспортных средств воздушного транспорта
				ТФ А/04.4 Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр грузов, почты, бортовых запасов, в

				том числе бортового питания, аварийно-спасательных средств и бортового кухонного оборудования
				ТФ А/05.4 Реагирование на подготовку совершения или совершение актов незаконного вмешательства на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах воздушного транспорта
				ТФ А/06.4 Контроль за техническими средствами обеспечения транспортной безопасности
		17.122	ОТФ В Организация работы станции метрополитена	В/01.5 Подготовка к ежедневному открытию и закрытию станции метрополитена
				В/02.5 Подготовка условий для проведения ночных работ в тоннеле и на станции метрополитена
				В/03.5 Организация безопасного пребывания пассажиров на станции метрополитена
	ПК 2.3. Определять и	17.023	ОТФ Е Организация и	ТФ Е/01.6 Организация

	анализировать выполнение показателей эксплуатационной работы.		контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции	маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции.
				ТФ Е/02.6 Контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции.
			ОФТ F Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции, обработка информационных сообщений,	ТФ F/01.6 Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции.
				ТФ F/02.6 Ведение отчетной документации по маневровой работе в обслуживаемом парке железнодорожной станции и обработке информационных сообщений в автоматизированных информационно-аналитических системах.
			ОТФ G Планирование и организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции	ТФ G/01.6 Планирование маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции.
				ТФ G/02.6 Организация выполнения маневровой

				работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции
			ОТФ Н Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной	ТФ Н/01.6 Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной).
				ТФ Н/02.6 Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной).
			ОТФ I Планирование и организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции	ТФ I/01.6 Планирование выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции.
				ТФ I/02.6 Организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования

				железнодорожной станции.
		17.026	ОТФ А Организация движения поездов и контроль выполнения эксплуатационной работы на обслуживаемом диспетчерском участке	ТФ А/01.6 Организация движения поездов по участку в соответствии с графиком движения поездов
				ТФ А/02.6 Контроль выполнения графика движения поездов и сменного плана эксплуатационной работы
			ОТФ В: Организация продвижения вагонов и контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления) ОТФ С Организация и контроль выполнения грузовой работы в границах полигона (района управления)	ТФ В/01.6 Организация продвижения вагонопотоков на полигоне (районе управления)
				ТФ В/02.6 Контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления)
				ТФ С/01.6 Организация выполнения местной грузовой работы
				ТФ С/02.6 Контроль выполнения заданий по местной грузовой работе
			ОТФ D Организация обеспечения поездов и станций локомотивами и локомотивными бригадами и контроль их	ТФ D/01.6 Организация обеспечения поездов и станций локомотивами
				ТФ D/02.6 Контроль обеспечения поездов и

			использования в границах полигона (района управления)	станций локомотивами
				ТФ D/03.6 Организация обеспечения поездов локомотивными бригадами
				ТФ D/04.6 Контроль обеспечения поездов локомотивными бригадами
			ОТФ Е Планирование, организация и оперативное руководство эксплуатационной работой в границах полигона (района управления)	ТФ Е/01.6 Планирование показателей эксплуатационной работы
				ТФ Е/02.6 Организация выполнения показателей эксплуатационной работы
				ТФ Е/03.6 Контроль выполнения показателей эксплуатационной работы в границах полигона (района управления)
		17.041	ОТФ А Руководство производственно-хозяйственной деятельностью разъезда, обгонного пункта, путевого поста, железнодорожной станции V и IV классов, 6	ТФ А/01.6 Организация эксплуатационной работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту, железнодорожной станции V, IV и III классов
				ТФ А/02.6 Организация грузовой и коммерческой деятельности в сфере грузовых перевозок на железнодорожной станции

				V и IV классов
				ТФ А/03.6 Разработка нормативной документации на разъезде, обгонном пункте, путевом посту, железнодорожной станции V и IV классов
				ТФ А/04.6 Управление трудовыми ресурсами разъезда, обгонного пункта, путевого поста, железнодорожной станции V и IV классов
		12.012	ОТФ А: Обеспечение транспортной безопасности транспортной инфраструктуры и транспортных средств воздушного транспорта гражданской авиации, 4	ТФ А/01.4 Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр физических лиц, их багажа, ручной клади и перемещаемых ими предметов в зону транспортной безопасности или ее часть
				ТФ А/02.4 Досмотр, дополнительный досмотр и повторный досмотр автотранспортных средств, самоходных машин и механизмов
				ТФ А/03.4 Досмотр, дополнительный досмотр,

				повторный досмотр транспортных средств воздушного транспорта
				ТФ А/04.4 Досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр грузов, почты, бортовых запасов, в том числе бортового питания, аварийно-спасательных средств и бортового кухонного оборудования
				ТФ А/05.4 Реагирование на подготовку совершения или совершение актов незаконного вмешательства на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах воздушного транспорта
				ТФ А/06.4 Контроль за техническими средствами обеспечения транспортной безопасности
		17.122	ОТФ А Контроль готовности станции метрополитена к приему и отправлению поездов	А/02.4 Контроль работы устройств станции метрополитена
организация	ПК 3.1. Организовывать и	17.122	ОТФ В Организация работы	ТФ В/01.5 Подготовка к ежедневному открытию и

производственного процесса метрополитена (по выбору)	проводить работу по обслуживанию пассажирских перевозок на станциях метрополитена.		станции метрополитена	закрытию станций метрополитена
				ТФ В/02.5 Подготовка условий для проведения ночных работ в тоннеле и на станциях метрополитена
				ТФ В/03.5 Организация безопасного пребывания пассажиров на станциях метрополитена
			ОТФ С6 Управление работой станции метрополитена	ТФ С/01.6 Организация работы персонала станции метрополитена
				ТФ С/02.6 Контроль работы персонала смежных подразделений метрополитена
				ТФ С/03.6 Организация работ по обслуживанию пассажиров метрополитена
				ТФ С/04.6 Контроль соблюдения графика движения поездов
				ТФ С/05.6 Организация стабильной работы станции метрополитена
				ТФ С/06.6 Организация безопасных условий на станциях метрополитена
	ПК 3.2. Организовывать, проводить и контролировать работу по взаимодействию со смежными	17.122	ОТФ В Организация работы станции метрополитена	ТФ В/01.5 Подготовка к ежедневному открытию и закрытию станций метрополитена

	подразделениями метрополитена.			ТФ В/02.5 Подготовка условий для проведения ночных работ в тоннеле и на станции метрополитена
				ТФ В/03.5 Организация безопасного пребывания пассажиров на станции метрополитена
			ОТФ С6 Управление работой станции метрополитена	ТФ С/01.6 Организация работы персонала станции метрополитена
				ТФ С/02.6 Контроль работы персонала смежных подразделений метрополитена
				ТФ С/03.6 Организация работ по обслуживанию пассажиров метрополитена
				ТФ С/04.6 Контроль соблюдения графика движения поездов
				ТФ С/05.6 Организация стабильной работы станции метрополитена
				ТФ С/06.6 Организация безопасных условий на станции метрополитена

4.3.2. Матрица соответствия отраслевым требованиям дополнительных видов деятельности, компетенций выпускника, не отраженных в матрице компетенций выпускника по ФГОС СПО¹

Дополнительные квалификации, компетенции (Транспортная отрасль)	Соответствие ПС 40. 049 Специалист по логистике на транспорте		Виды деятельности, реализуемые в рамках вариативной части	
	Код и наименование ОТФ	Код и наименование ТФ	Наименование ВД	Код и наименование ОТФ
Экспедитор по перевозке грузов 27772	ОТФ А Подготовка и осуществление перевозки грузов в цепи поставок ОТФ В Организация процесса перевозки груза в цепи поставок	ТФ А/01.5 Планирование перевозки грузов в цепи поставок ТФ А/02.5 Подготовка и ведение документации при осуществлении перевозки грузов в цепи поставок ТФ В/01.6 Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок	Выполнение работ по должности служащего Экспедитор по перевозке грузов 27772	ПК Х.1 Планировать перевозки грузов в цепи поставок
Владеть навыками: иметь практический опыт по организации, выбору маршрутов перевозки; (Н 4.1.01) иметь практический опыт по ведению переговоров с поставщиками; (Н 5.1.02); Знать: основы законодательства в области экспедирования и логистики (3.5.1.01) формы перевозочных документов для различных вариантов транспортировки и разных транспортных средств (3.5.1.02) применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика; (У5.1.01) выбирать транспортно-технологические схемы перевозок отдельных видов грузов; (У5.1.02)				
				ПК Х.2 Подготавливать и вести документацию при осуществлении перевозки грузов в цепи поставок

¹ Заполняется по результатам проведенного анализа запросов работодателя и выявления дефицитов.

Владеть навыками: иметь практический опыт по оформлению перевозочных документов Уметь: заключать договоры экспедирования, внешнеторговые контракты (У.5.2.01) оформлять товаросопроводительную документацию (коносамент, CMR, TIR CARN[№]ET и др.) (У 5.2.02) Знать: правила оформления и заполнения основных документов, в том числе, таможенных, применяемых в процессе перевозки грузов (ТТН, CMR, TIR CARN[№]ET, ТД, коносамент и др.); (З. 5.2.01) основные правил перевозки груза, меры по обеспечению сохранности при перевозке грузов, правила перевозки различных видов грузов (генеральных, реф.грузов, опасных грузов и т.д.); (З. 5.2.02)				
				ПК Х.3. Рассчитывать себестоимость грузоперевозки, исходя из выбора маршрута, выбора транспортно-технологической
Владеть навыками: обеспечивать выполнение требований правил техники безопасности, противопожарной технике и производственной санитарии; (Н.5.3.01) Уметь: рассчитывать себестоимость грузоперевозки, исходя из выбора маршрута и технологии перевозки грузов (У.5.3.01) правильно разделять и учитывать переменные и постоянные затраты на перевозку;(У.2.3.02) обеспечить безопасность движения при перевозке; (У.5.3.03) Знать: порядок расчета себестоимости перевозки согласно прилагаемым документам; (З.5.3.01) калькуляцию затрат на 1 т груза, 1 км пробега, 1 т *км грузооборота; (З.5.3.02) ресурсосберегающие технологии при организации перевозок и управлении на транспорте; (З.5.3.03)				
Дополнительные квалификации, компетенции (Строительная отрасль)	Соответствие ПС 40.049 Специалист по логистике на транспорте		Виды деятельности, реализуемые в рамках вариативной части	
	Код и наименование ОТФ	Код и наименование ТФ	Наименование ВД	Код и наименование ОТФ
Оператор диспетчерской (производственно-	А – Подготовка и осуществление перевозки грузов в цепи поставок	А/01.5 Планирование перевозки грузов в цепи поставок	Выполнение работ подолжности служащего Оператор диспетчерской (производственно-	ПК Х.1. Планировать перевозки грузов в цепи поставок ПК Х.2 Подготавливать и вести документацию при

диспетчерской) службы 25308			диспетчерской) службы 25308	осуществлении перевозки грузов в цепи поставок ПК Х.3 Рассчитывать себестоимость грузоперевозки, исходя из выбора маршрута, выбора транспортно-технологической схемы и способов перевалки ПК Х.4 Планировать и осуществлять мероприятия по охране труда при выполнении работ по рабочей профессии 25308 Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы»
Владеть навыками: Расчет стоимости перевозки груза Составление и согласование коммерческого предложения Проработка, при необходимости, альтернативных вариантов коммерческого предложения, если оно не согласовано клиентом Поддержание необходимой коммуникации с клиентом Заказ транспортного средства на основе данных клиента Знать: Структура коммерческого предложения Методика расчета стоимости перевозки Правила перевозки на различных видах транспорта Действующие системы тарификации основных перевозчиков по основным направлениям Системы тарифов, скидок, льгот на перевозки Основы типов и параметров (грузоподъемность, грузовместимость, габаритные размеры грузового отсека) подвижного состава различных видов транспорта, используемых в перевозках Нормы и нормативы операций по погрузке или выгрузке груза Правила исчисления оплаты и сборов на различных видах транспорта Персональный компьютер и корпоративные программы Уметь: Определение возможных маршрутов				

Рассчитывать ставки и сроки доставки на основе полученных данных в отведенное время
 Рассчитывать стоимость перевозки на основе имеющихся данных
 Запрашивать необходимые для подготовки коммерческого предложения данные у подрядчиков
 Разрабатывать оптимальные схемы прохождения груза от пункта отправления до пункта назначения в короткие сроки и при оптимальных затратах
 Работать на персональном компьютере с применением необходимых программ, включая офисные приложения, на факсимильной и копировальной оргтехнике
 Отправлять и принимать различные электронные документы по электронной и обычной почте

4.3.3. Матрица соответствия компетенций и составных частей ПОП – П СПО специальности: 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

Индекс	Наименование	Код общих и профессиональных компетенций, осваиваемых в рамках дисциплин (профессиональных модулей)																			
		Общие компетенции (ОК)										Профессиональные компетенции (ПК)									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	1.1.	1.2.	2.1.	2.2.	2.3	3.1	3.2	4.1	4.2	5.1	
Обязательная часть образовательной программы																					
O.OO	Общеобразовательный цикл																				
ОД.01	Русский язык				O	O				O											
ОД.02	Литература	O	O	O	O	O	O			O											
ОД.03	Иностранный язык	O	O	O	O	O	O														
ОДп.04	Математика	O	O	O	O	O	O	O		O											
ОД.05	Информатика	O	O	O	O	O	O	O	O	O											
ОДп.06	Физика	O	O		O					O											
ОД.07	Химия	O	O	O	O																
ОД.08	Биология	O	O																		
ОД.09	История	O	O	O	O		O	O	O												
ОД.10	Обществознание	O	O	O	O		O	O	O												
ОД.11	География	O	O		O	O	O	O													

ОД.12	Физическая культура	О	О	О	О	О	О	О	О	О									
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины	О	О		О			О											
ОД.14	Индивидуальный проект				О	О				О									
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл																		
СГ.01	История России	О	О		О	О	О			О									
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		О		О	О				О									
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	О	О		О			О											
СГ.04	Физическая культура				О				О										
СГ.05	Основы финансовой грамотности	О	О	О	О														
СГ.06	Основы бережливого производства	О	О	О	О			О											
ОП.00	Общепрофессиональный цикл																		
ОП.01	Инженерная графика	О	О																
ОП.02	Электротехника и электроника	О	О																
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	О	О							О									
ОП.04	Транспортная система России	О	О																
ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)																		
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	О	О	О							О								
ОП.07	Охрана труда	О	О	О	О			О					О						
П.00	Профессиональный цикл																		
ПМ.01	Организация перевозочного процесса на транспорте (по видам транспорта)																		
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса	О	О		О	О				О	О	О							

МДК.01.02	Информационные технологии и автоматизированные системы управления	О	О		О	О				О	О	О							
УП.01	Учебная практика	О	О		О	О				О	О	О							
ПП.01	Производственная практика	О	О		О	О				О	О	О							
ПМ.02	Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (по видам транспорта)																		
МДК.02.01	Организация движения на транспорте	О	О		О	О				О			О	О	О				
МДК.02.02	Обеспечение безопасности на транспорте	О	О		О	О				О			О	О	О				
УП.02	Учебная практика	О	О		О	О				О			О	О	О				
ПП.02	Производственная практика	О	О		О	О				О			О	О	О				
ПМн.03	Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (по видам транспорта)																		
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность и обеспечение грузовых перевозок на транспорте	О	О		О	О				О						О	О		
МДК.03.02	Обеспечение пассажирских перевозок и организация экономической деятельности на транспорте	О	О		О	О				О						О	О		
УП.03	Учебная практика	О	О		О	О				О						О	О		
ПП.03	Производственная практика	О	О		О	О				О						О	О		
ПМн.03	Организация производственного процесса метрополитена																		
МДК.03.01	Организация технической эксплуатации метрополитена	О	О		О	О				О						О	О		
МДК.03.02	Организация работы станции метрополитена	О	О		О	О				О						О	О		
УП.03	Учебная практика	О	О		О	О				О						О	О		
ПП.03	Производственная практика	О	О		О	О				О						О	О		

ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего 25308 Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы																		
МДК.04.01	Оформление диспетчерской документации																О	0	
МДК.04.02	Операции по осуществлению перевозочного процесса на автомобильном транспорте																о	о	
УП.04	Учебная практика																о	о	
ПП.04	Производственная практика																О	0	
ПМ.05	Выполнение работ по профессии рабочего 27772 Экспедитор по перевозке грузов																		о
УП.05	Учебная практика																		о
ПП.05	Производственная практика																		о

Раздел 5. Примерная структура и содержание образовательной программы

5.1. Учебный план

План учебного процесса по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, курсов, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Объем образовательной нагрузки, всего	Учебная нагрузка обучающихся, час.										Распределение образовательной нагрузки по курсам и семестрам, час.															
							Самостоятельная работа обучающихся	Во взаимодействии с преподавателем						1 курс				2 курс				3 курс				4 курс						
		Нагрузка на дисциплины, курсы и МДК						1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр																	
		Всего	в т.ч. в форме практической	в том числе:												Практика (учебная, производственная)	Консультации	Промежуточная аттестация														
				теоретическое обучение	лабораторные и практические занятия			индивидуальный проект	курсовая работа (проект)																							
О.00	Общеобразовательный цикл	1	9	4	2	1476	86	1366	70	768	598	0	0	0	8	16	378	30	532	30	194	12	194	10	0	0	68	4	0	0	0	0
ОД.00	Обязательные учебные предметы	1	9	4	3	1440	80	1336	68	758	578	0	0	0	8	16	348	24	532	30	194	12	194	10	0	0	68	4	0	0	0	0
ОД.01	Русский язык			1		72	2	64	4	30	34				2	4	64	2														
ОД.02	Литература		2			108	8	100	2	70	30						44	4	56	4												
ОД.03	Иностранный язык		2			72	4	68	6	16	52						30	2	38	2												
ОДп.04	Математика			2,3		250	22	216	8	128	88				4	8	60	8	72	8	84	6										
ОД.05	Информатика		3			144	6	138	6	38	100							88	2	50	4											
ОДп.06	Физика		2	3		174	10	158	10	88	70				2	4	42	4	56	4	60	2										
ОД.07	Химия		4			72	4	68	6	50	18											68	4									

[illegible]

ПМ.01	Организация перевозочного процесса на транспорте (автомобильный транспорт)	0	2	2, 1м	0	582	10	55 4	66 6	44	228	0	30	25 2	4	14	78	2	1 5 6	6	320	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.01 .01	Технология перевозочного процесса			2		180	6	16 8	11 4	24	114		30		2	4	78	2	9 0	4														
МДК.01 .02	Информационные технологии и автоматизированные системы управления			3		144	4	13 4	11 8	20	114				2	4			6 6	2	68	2												
УП.01	Учебная практика		3			72		72	72					72							72													
ПП.01	Производственная практика		3			180		18 0	18 0					18 0							180													
	Экзамен по модулю ПМ.01			3		6										6					6													
ПМ.02	Организация движения и обеспечение безопасности на транспорте (автомобильный транспорт)	0	2	2, 1м	0	630	8	60 4	52 2	52	234	0	30	28 8	4	14	0	0	0	0	60	0	54 4	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.02 .01	Организация движения на транспорте			4		192	4	18 2	12 2	30	122		30		2	4					60		12 2	4										
МДК.02 .02	Обеспечение безопасности на транспорте			4		144	4	13 4	11 2	22	112				2	4							13 4	4										
УП.02.0 2	Учебная практика		4			108		10 8	10 8					10 8									10 8											
ПП.02	Производственная практика		4			180		18 0	18 0					18 0									18 0											
	Экзамен по модулю ПМ.02			4		6										6							6											
ПМ.03	Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на транспорте (автомобильный транспорт)	0	2	2, 1м	0	774	10	74 6	67 8	68	354	0	0	32 4	4	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

[illegible]

ПМ.05*	Выполнение работ по профессии рабочего 27772 Экспедитор по перевозке грузов	0	2	1, 1м		486	4	47 0	43 2	32	144			28 8	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98	2	3 7 2	2
МДК.05 .01	Выполнение работ по должности служащего 27772 Экспедитор по перевозке грузов			8		192	4	18 2	14 4	32	144				2	4												98	2	8 4	2
УП.05	Учебная практика		8			72		72	72					72																7 2	
ПП.05	Производственная практика		8			216		21 6	21 6					21 6																2 1 6	
	Экзамен по модулю ПМ.05 (квалификационный)			8		6									6															6	
ПА	Промежуточная аттестация (экзамен)					82										4		8		18		14		1 4		8		6		1 0	
К	консультации					26										2		4		6		4		4		4		0		2	
	Всего во взаимодействии															56 8		8 1 0		574		82 6		5 8 4		85 4		59 4		4 8 8	
	Всего самостоятельной работы															3 8		42			1 4		2 0		1 0		3 4		1 2		4
	ВСЕГО	2	31	14	9	558 0	17 4	52 98	34 32	14 48	238 0	0	60	14 04	26	82	612	864	612	864	612	900	612	900	612	900	612	864	864		
ПДП	Преддипломная практика					144			14 4					14 4																	14 4
ГИА	Государственная итоговая аттестация					216																									21 6
	Подготовка к защите выпускной квалификационной работы					144																									14 4
	Защита дипломной работы					36																									36
	Проведение демонстрационного экзамена					36																									36

	Итого					594 0	17 4	52 98	35 76	14 48	238 0	0	60	15 48	26	82	61 2	8 6 4		612	86 4	6 1 2	90 0		61 2	6 4 8				
	Государственная итоговая аттестация 1.1 Дипломная работа (проект)												Дисциплины и МДК		56 8		8 1 0			322		54 0		3 3 2		74 6		37 8		2 0 0
													Учебная практика		0		0			72		10 8		3 6		10 8		0		7 2
													Производственная практика		0		0			180		18 0		2 1 6		0		21 6		2 1 6
													Промежуточная аттестация		4		8			18		14		1 4		8		6		1 0
													Выполнение дипломной работы (проекта) с _____ по _____ (всего 4 нед.)												2		4		6	
	Защита дипломной работы (проекта) с _____ по _____ (всего 1 нед.)												Консультации		2		4			6		4		4		4		0		2
													Самостоятельная работа		38		4 2			14		18		1 0		34		12		4
													Преддипломная практика		0		0			0		0		0		0		0		1 4 4
	1.2. Демонстрационный экзамен												Экзаменов		1		2			3,1 м		2, 1м		2 1 м		2		1м		1 1 м
													Дифференцирован ных зачетов		2		7			3		4		2		4		4		4
													Зачетов		1		0			0		2		1		1		1		0
	Проведение демонстрационного экзамена с _____ по _____ (всего 1 нед.)												Другие формы контроля		0		1			0		2		0		3		1		1

5.2 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29.IX - 5.X	Октябрь			27.X - 2.XI	Ноябрь				Декабрь				29.XII - 4.I	Январь			26.I - 1.II	Февраль			23.II - 1.III	Март				30.III - 5.IV	Апрель			24.IV - 3.V	Май				Июнь				29.VI - 5.VII	Июль			27.VII - 2.VIII	Август			
	1	8	15	22		6	13	20		3	10	17	24	1	8	15	22		5	12	19		2	9	16		2	9	16	23		6	13	20		4	11	18	25	1	8	15	22		6	13	20		3	10	17	24
	7	14	21	28	12	19	26	9	16	23	30	7	14	21	28	11	18	25	8	15	22	8	15	22	29	12	19	26	10	17	24	31	7	14	21	28	12	19	26	9	16	23	31									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																		=	=																																	
II																		=	=																																	
III																		=	=																																	
IV																		=	=																																	
	п	п	п	п	п	п																																														

Обозначения:



Теоретическое обучение



Промежуточная аттестация (экзамены)



Учебная практика



Производственная практика (по профилю специальн.)



Производственная практика (преддипломная)



Каникулы



Подготовка к ГИА



ГИА

Сводные данные по бюджету времени

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)																						
Курс	Обучение по модулям и дисциплинам						Промежуточная аттестация						Практики						ГИА		Каникулы	Всего, нед.
	Всего		1 семестр		2 семестр		Всего		1 семестр		2 семестр		Всего		1 семестр		2 семестр		Всего			
	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.		
1 курс	40 1/2	1458	16 5/6	606	23 2/3	852	1/2	18	1/6	6	1/3	12	нед.	0	0	0	0	0	0	0	11	
2 курс	24 5/6	894	9 1/3	336	15 1/2	558	1 1/6	42	2/3	24	1/2	18	15	540	7	252	8	288	0	0	11	
3 курс	31 1/6	1122	9 1/2	342	21 2/3	780	5/6	30	1/2	18	1/3	12	10	360	7	252	3	108	0	0	10	
4 курс	16 1/2	594	10 5/6	390	5 2/3	204	1/2	18	1/6	6	1/3	12	14	504	6	216	8	288	6	216	2	
Итого	113	4068	46 1/2	1674	66 1/2	2394	3	108	1 1/2	54	1 1/2	54	39	1404	20	720	19	684	6	216	34	

5.3. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) является составной частью образовательной программы и определяет содержание дисциплины (модуля), запланированные результаты обучения, составные части учебного процесса, формы и методы организации учебного процесса и контроля знаний обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение учебного процесса по соответствующей дисциплине (модулю).

Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) должна обеспечивать формирование у выпускника всех компетенций, установленных ФГОС СПО.

Рабочие программы профессиональных модулей и учебных дисциплин обязательной части образовательной программы приведены в Приложениях 1, 2 к ОПОП-П.

5.4. Рабочая программа воспитания и примерный календарный план воспитательной работы

Цель рабочей программы воспитания – развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирование у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде.

Примерная рабочая программа воспитания и примерный календарный план воспитательной работы по специальности представлены в Приложении 5.

5.5. Практическая подготовка

Практическая подготовка при реализации образовательных программ СПО направлена на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю образовательной программы, путем расширения компонентов (частей) образовательной программы, предусматривающих моделирование условий, непосредственно связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Образовательная организация самостоятельно проектирует реализацию образовательной программы и ее отдельных частей (дисциплины, междисциплинарные курсы, профессиональные модули, практика и другие компоненты) в форме практической подготовки с учетом требований ФГОС СПО.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки:

- реализуется, в том числе на рабочем месте предприятия работодателя, при проведении практических и лабораторных занятий, выполнении курсового проектирования (для специальности), всех видов практики и иных видов учебной деятельности;
- может включать в себя отдельные лекции, семинары, которые предусматривают передачу обучающимся в формате демонстрации (моделирования) практических компонентов учебной информации, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки может быть организована на любом курсе обучения, охватывая дисциплины, профессиональные модули, все виды практики, предусмотренные учебным планом образовательной программы.

Практическая подготовка организуется в специальных помещениях и структурных подразделениях образовательной организации, а также в специально оборудованных помещениях (рабочих местах) профильных организаций (работодателей) на основании договора о практической подготовке обучающихся, заключаемого между образовательной организацией и профильной организацией (работодателем).

5.6. Государственная итоговая аттестация

Государственная итоговая аттестация осуществляется в соответствии с Порядком проведения ГИА.

Государственная итоговая аттестация обучающихся проводится в следующей форме:
в форме демонстрационного экзамена и государственного экзамена или защиты дипломного проекта (работы). Программа ГИА включает общие сведения; примерные требования к проведению демонстрационного экзамена; описание организации и проведения защиты дипломного проекта(работы). Программа ГИА представлена в приложении 4.

Раздел 6. Примерные условия реализации образовательной программы

6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы

6.1.1. Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению реализации образовательной программы установлены в соответствующем ФГОС СПО.

Состав материально-технического и учебно-методического обеспечения, используемого в образовательном процессе, определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

6.1.2. Примерный перечень специальных помещений для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой

Кабинеты:

Социально-гуманитарных дисциплин;

Общепрофессиональных дисциплин и МДК;

Безопасности жизнедеятельности;

Лаборатории (для реализации междисциплинарных курсов и учебной практики в соответствии с выбранной направленностью.):

Электротехники и электроники

Мастерские/зоны по видам работ (для реализации междисциплинарных курсов и учебной практики в соответствии с выбранной направленностью.):

Организация управления и логистика на транспорте

Спортивный зал

Залы:

- библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
- актовый зал.

6.1.3 Минимально необходимый для реализации ОП СПО примерный перечень материально-технического обеспечения и примерный перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения представлен в Приложении 3.

6.2. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

Программа сочетает обучение в образовательной организации и на рабочем месте на базе работодателя с широким использованием в обучении цифровых технологий.

При реализации образовательной программы возможно применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Не допускается реализация образовательной программы с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

6.3. Кадровые условия реализации образовательной программы

Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы установлены в соответствующем ФГОС СПО.

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности: 17 Транспорт, и имеющими стаж работы в данной профессиональной области не менее трех лет.

Работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, должны получать дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации не реже одного раза в три года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности: 17 Транспорт и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия полученных компетенций требованиям к квалификации педагогического работника.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок),

имеющих опыт деятельности не менее трех лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, в общем числе педагогических работников, обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей образовательной программы, должна быть не менее 25 %.

6.4. Примерные расчеты финансового обеспечения реализации образовательной программы

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы в соответствии с направленностью и квалификацией осуществляются в соответствии с Перечнем и составом стоимостных групп профессий и специальностей по государственным услугам по реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования – программ подготовки специалистов среднего звена, итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат по государственным услугам по стоимостным группам профессий и специальностей, отраслевые корректирующие коэффициенты и порядок их применения, утверждаемые Минпросвещения России ежегодно.

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы, определенное в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации и Федеральным законом от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», включает в себя затраты на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную (преподавательскую) работу и другую работу в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».

Расчетная величина стоимости обучения из расчета на одного обучающегося в соответствии с рекомендациями федеральных и региональных нормативных документов составляет 60,07 тыс. руб. в год.