

Справка

о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы -
 программы подготовки специалистов среднего звена специальности 23.02.01
 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		
Базовые дисциплины		
БД.1 Русский язык	№ 204 (1) Кабинет русского языка и литературы	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, шкафы. Мультимедийный проектор, экран. Портреты русских писателей, иллюстрации к произведениям. Раздаточный дидактический материал. Презентации, видеофильмы. Фотоальбом. Лицензионное программное обеспечение: LibreOffice - офисный пакет Свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия)
БД.2 Литература	№ 204 (1) Кабинет русского языка и литературы	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, шкафы. Мультимедийный проектор, экран. Портреты русских писателей, иллюстрации к произведениям. Раздаточный дидактический материал. Презентации, видеофильмы. Фотоальбом. Лицензионное программное обеспечение: LibreOffice - офисный пакет Свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия)
БД.3 Иностранный язык	№ 316 (1) Кабинет иностранного языка	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Компьютер, мультимедийный проектор, экран. Географические карты, презентации, обучающие программы. Стенд, плакаты, дидактический материал, словари, грамматические таблицы по немецкому и английскому языкам. Набор слайдов, репродукций, альбомов, видеофильмы Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Office Professional Plus 2013 Open license № 3/11-14 от 01.08.2014 г. Операционная система MS Windows 8.1 Professional Open license № 3/11-14 от 01.08.2014 г. Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
	№ 219 (1) Кабинет иностранного языка	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Мультимедийный проектор, экран, ноутбук. Географические карты, видео-журнал о железнодорожной станции Свободный, презентации, обучающие программы. Стенд, плакаты, дидактический материал, словари, грамматические таблицы по немецкому и английскому языкам. Набор слайдов, репродукций, альбомов, видеофильмы Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Windows Professional 7, лиц. 49684789;

		Zoom (свободная лицензия); Abbyy Fine Reader 10 се, лиц. 116421 Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
	№ 221 (1) Кабинет иностранного языка	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Телевизор. Грамматические таблицы по темам. Географические карты. Видеофильмы, презентации. Методическое обеспечение. Словари. Лицензионное программное обеспечение: LibreOffice - офисный пакет Свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия)
БД.4 История	№ 305 (1) Кабинет истории и обществознания	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, шкафы. Портреты русских царей. Стенды, карты, атласы. мультимедийный проектор, ноутбук, экран. Учебные видео фильмы, презентации. Таблица по теме: Власть. Наглядные пособия: «Организация церкви на Руси», «Романовы на русском престоле» и др. Гербальдика РФ. Мультимедийный проектор, экран. Лицензионное программное обеспечение: LibreOffice - офисный пакет Свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия)
БД.5 Физическая культура	№ 130 (2) Спортивный зал № 133 (2) Зал для занятий настольным теннисом № 132 (2) Тренажерный зал Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий Полоса препятствий Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы	Щиты баскетбольные, сетка волейбольная, шведская стенка, мяч баскетбольный, мяч волейбольный, скамейки Стол теннисный, ракетка теннисная, велотренажер, беговая дорожка, эллипсоид, гиря, скакалка, обруч, стенд для игры в дартс, весы медицинские. Многофункциональный тренажер, штанга, гантели, беговая дорожка, велотренажер, стоппер, гребной тренажер, брусья многофункциональные, скамья для пресса, скакалка, обруч Лабиринт 6м, забор высотой 2 м., разрушенный мост высотой 2 м., стенка высотой 1,1 м, колодец и ход сообщений. Макет автомата АК-47, учебные гранаты Ф-1, РГД- 5, пневматические винтовки, плакаты.
БД.6 Основы безопасности жизнедеятельности	№ 225 (2) Кабинет безопасности жизнедеятельности	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Мультимедийный проектор, экран, компьютер. Презентации, видеофильмы. Стенды. Приборы радиационной разведки, противогаз, общевоисковой защитный комплект, санитарная сумка, аптечка индивидуальная, учебная противотанковая мина. Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Office Professional 2016, лиц. 69690162 Microsoft Windows Professional 10, лиц. 69690162 Free Conference Call (свободная лицензия)
БД.7 Химия	№ 304 (2) Кабинет химии	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Коллекции химических веществ, видеоматериалы, весы аналитические, микроскоп, химическая посуда (пробирки, колбы, стаканы, цилиндры, стеклянные палочки), реактивы (кислоты, щелочи, соли, оксиды), мультимедийный проектор, экран, ноутбук переносной.

		Лицензионное программное обеспечение: Libre Office Свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия)
БД.8 Астрономия	№ 205 (1) Кабинет математики	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, шкафы. Ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Презентации. Дидактический материал. Лицензионное программное обеспечение: LibreOffice - офисный пакет Свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия)
Профильные дисциплины		
ПД.1 Математика	№ 205 (1) Кабинет математики	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, шкафы. Ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Презентации. Дидактический материал. Лицензионное программное обеспечение: LibreOffice - офисный пакет Свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия)
ПД.2 Информатика	№ 203 (1) Кабинет информатики и информационных систем	Комплект учебной мебели: столы, стулья, шкафы, доска. Компьютер, мультимедийный проектор, экран. Компьютерная техника с возможностью подключения к локальной сети и сети Интернет. Плакаты. Презентации. Видеофильмы Лицензионное программное обеспечение: ABBYY FineReader 11 Corporate Edition - Программа для распознавания текста, договор СЛ-46 Mathcad Education - University Edition - Математический пакет, контракт 410 Windows XP - Операционная система, лиц. 46107380 WinRAR - Архиватор, лиц. LO9-2108, б/с Антивирус Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Расширенный Russian Edition - Антивирусная защита, контракт 469 ДВГУПС 7-zip, свободно распространяемое ПО Adobe Reader, свободно распространяемое ПО Foxit Reader, свободно распространяемое ПО Google Chrome, свободно распространяемое ПО Mozilla Firefox, свободно распространяемое ПО Интернет шлюз idesco ics, лиц. 11028205_1 Microsoft Windows Professional 7, лиц. 49684789 Free Conference Call (свободная лицензия)
ПД.3 Физика	№ 101 (1) Кабинет физики	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Ноутбук, мультимедийный проектор. Лабораторное оборудование к лабораторным работам; демонстрационное оборудование к разделам физики: «Механика», «Молекулярная физика и термодинамика», «Электродинамика», «Оптика», "Квантовые явления". Стенды. Плакаты и микроплакаты, таблицы физических величин и инструкционные карты к лабораторным работам. Лицензионное программное обеспечение: LibreOffice - офисный пакет Свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия)

Предлагаемые ОО		
<p>ПОО.1 Основы профессиональной и проектной деятельности</p>	<p>№ 315 (2) Кабинет основ исследовательской деятельности</p>	<p>Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, плакатница. Аппарат СЦБ, релейный шкаф, электропривод централизованной стрелки, мультимедийный проектор, экран, компьютер. Стенды, журналы, бланки. Натуральные образцы. Макеты. Видеофильмы, презентации. Плакаты (на электронных носителях). Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Office Professional 10, лиц. 69690162 MS Windows 10 Professional Open license Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)</p>
<p>ПОО.2 Введение в специальность</p>	<p>№ 323 (2) Кабинет методический</p>	<p>Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, шкафы. Компьютеры, мультимедийный проектор, экран, принтер, презентации, видеофильмы, электронные плакаты, стенды. Образцы электронных сообщений и документов. Стенды. Дидактический материал. Лицензионное программное обеспечение: Opera, свободно распространяемое ПО VMware Workstation Player, свободно распространяемое ПО Windows 7 Pro - Операционная система, лиц. 60618367 Microsoft Office Professional Plus 2013 Open license Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)</p>
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		
Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		
<p>ОГСЭ.01 Основы философии</p>	<p>№ 217 (1) Кабинет социально-экономических дисциплин</p>	<p>Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, шкафы. Мультимедийный проектор, ноутбук, принтер, экран. Дидактический материал. Портреты философов, психологов. Видеофильмы, презентации. Картины великих художников мира по теме: Философия и искусство. Лицензионное программное обеспечение: LibreOffice - офисный пакет Свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия)</p>
<p>ОГСЭ.02 История</p>	<p>№ 305 (1) Кабинет истории и обществознания</p>	<p>Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, шкафы. Портреты русских царей. Стенды, карты, атласы. мультимедийный проектор, ноутбук, экран. Учебные видео фильмы, презентации. Таблица по теме: Власть. Наглядные пособия - «Организация церкви на Руси», «Романовы на русском престоле» и др. Гербовика РФ. Мультимедийный проектор, ноутбук, экран. Лицензионное программное обеспечение: LibreOffice - офисный пакет Свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия)</p>
<p>ОГСЭ.03 Иностранный язык</p>	<p>№ 316 (1) Кабинет иностранного языка</p>	<p>Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Компьютер, мультимедийный проектор, экран. Географические карты, презентации, обучающие программы. Стенд, плакаты, дидактический</p>

		материал, словари, грамматические таблицы по немецкому и английскому языкам. Набор слайдов, репродукций, альбомов, видеофильмы Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Office Professional Plus 2013 Open license № 3/11-14 от 01.08.2014 г. Операционная система MS Windows 8.1 Professional Open license № 3/11-14 от 01.08.2014 г. Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
	№ 219 (1) Кабинет иностранного языка	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Мультимедийный проектор, экран. Географические карты, презентации, обучающие программы. Стенд, плакаты, дидактический материал, словари, грамматические таблицы по немецкому и английскому языкам. Набор слайдов, репродукций, альбомов, видеофильмы Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Windows Professional 7, лиц. 49684789; Zoom (свободная лицензия); Abbyy Fine Reader 10 се, лиц. 116421 Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
	№ 221 (1) Кабинет иностранного языка	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Телевизор, ноутбук. Грамматические таблицы по темам. Географические карты. Видеофильмы, презентации. Методическое обеспечение. Словари. Лицензионное программное обеспечение: LibreOffice - офисный пакет Свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия)
ОГСЭ.04 Физическая культура	№ 130 (2) Спортивный зал № 133 (2) Зал для занятий настольным теннисом № 132 (2) Тренажерный зал Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий Полоса препятствий Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы	Щиты баскетбольные, сетка волейбольная, шведская стенка, мяч баскетбольный, мяч волейбольный, скамейки Стол теннисный, ракетка теннисная, велотренажер, беговая дорожка, эллипсоид, гиря, скакалка, обруч, стенд для игры в дартс, весы медицинские. Многофункциональный тренажер, штанга, гантели, беговая дорожка, велотренажер, стоппер, гребной тренажер, брусья многофункциональные, скамья для пресса, скакалка, обруч Лабиринт 6м, забор высотой 2 м., разрушенный мост высотой 2 м., стенка высотой 1,1 м, колодец и ход сообщений. Макет автомата АК-47, учебные гранаты Ф-1, РГД-5, пневматические винтовки, плакаты.
ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи	№ 304 (1) Кабинет русского языка и культуры речи	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Телевизор, видеомаягнитофон. Портреты русских писателей, иллюстрации к произведениям. Раздаточный дидактический материал. Фотоальбом.
ОГСЭ.06 Социальная психология	№ 217 (1) Кабинет социально-экономических дисциплин	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, шкафы. Мультимедийный проектор, ноутбук, принтер, экран. Дидактический материал. Портреты философов, психологов. Видеофильмы, презентации. Картины великих художников мира по теме: Философия и искусство. Лицензионное программное обеспечение:

		LibreOffice - офисный пакет Свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия)
ОГСЭ.07 Основы экономики	№ 142 (2) Кабинет управления качеством и персоналом	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Мультимедийный проектор, компьютер, принтер, экран. Стенды. Раздаточный дидактический материал. Презентации. Фильмы. Лицензионное программное обеспечение: LibreOffice - офисный пакет Свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия)
ОГСЭ.08 Введение в специальность	№ 323 (2) Кабинет методический	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, шкафы. Компьютеры, мультимедийный проектор, экран, принтер, презентации, видеофильмы, электронные плакаты, стенды. Образцы электронных сообщений и документов. Стенды. Дидактический материал. Лицензионное программное обеспечение: Opera, свободно распространяемое ПО VMware Workstation Player, свободно распространяемое ПО Windows 7 Pro - Операционная система, лиц. 60618367 Microsoft Office Professional Plus 2013 Open license Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
Математический и общий естественнонаучный учебный цикл		
ЕН.01 Математика	№ 205 (1) Кабинет математики	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, шкафы. Ноутбук, мультимедийный проектор, экран. Презентации. Дидактический материал. Лицензионное программное обеспечение: LibreOffice - офисный пакет Свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия)
ЕН.02 Информатика	№ 203 (1) Кабинет информатики и информационных систем	Комплект учебной мебели: столы, стулья, шкафы, доска. Компьютер, мультимедийный проектор, экран. Компьютерная техника с возможностью подключения к локальной сети и сети Интернет. Плакаты. Презентации. Видеофильмы Лицензионное программное обеспечение: Office Pro Plus 2007 - Пакет офисных программ, лиц.45525415 Windows 7 Pro - Операционная система, лиц. 60618367 АРМ WinMachine - Прочностной расчет и проектирование конструкций, деталей машин и механизмов, договор Л2.09, б/с КОМПАС-3D V16. Проектирование в строительстве и архитектуре - Семейство систем автоматизированного проектирования с возможностями оформления проектной и конструкторской документации согласно стандартам серии ЕСКД и СПДС. контракт 410 Foxit Reade, свободно распространяемое ПО Free Pascal, свободно распространяемое ПО Google Chrome, свободно распространяемое ПО

		Mozila Firefox, свободно распространяемое ПО Pascal ABC, свободно распространяемое ПО Opera, свободно распространяемое ПО Microsoft Windows Professional 7, лиц. 49684789 Free Conference Call (свободная лицензия)
ЕН.03 Экология на железнодорожном транспорте	№ 225 (2) Кабинет безопасности жизнедеятельности	Комплект учебной мебели: столы, стулья, шкафы, доска. Компьютер, мультимедийный проектор, экран. Компьютерная техника с возможностью подключения к локальной сети и сети Интернет. Плакаты. Презентации. Видеофильмы Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Office Professional 2016, лиц. 69690162 Microsoft Windows Professional 10, лиц. 69690162 Free Conference Call (свободная лицензия)
Профессиональный учебный цикл		
Общепрофессиональные дисциплины		
ОП.01 Инженерная графика	№ 302 (1) Кабинет инженерной графики	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Мультимедийный проектор, экран, компьютер. Модели геометрических тел, набор измерительных инструментов, комплекты деталей для эскизирования, комплекты моделей с различными видами соединений деталей, комплекты сборочных единиц, комплекты чертежей для чтения. Комплект карточек-заданий по разделам и темам. Плакаты. Презентации. Лицензионное программное обеспечение: Free Conference Call (свободная лицензия) Интернет шлюз ideco ics, лиц. 11028205_1 Microsoft Office Professional plus 2007, лиц. 43107380 Microsoft Windows Professional 8, лиц. 61442171
ОП.02 Электротехника и электроника	№ 114 (2) Лаборатория электротехники и электроники	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Лабораторные стенды; комплект измерительных приборов и оборудования для проведения лабораторных, практических работ. Комплект учебного оборудования «Электротехника и основы электроники». Компьютер, мультимедийный проектор, экран. Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Office 2016 Professional plus Academic №108825 от 10.10.2019 Операционная система MS Windows 8.1 Professional Open license № 3/11-14 от 01.08.2014 г. Free Conference Call (свободная лицензия)
ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация	№ 202 (1) Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Компьютер, принтер, мультимедийный проектор, экран. Стенды, плакаты, средства измерения, образцы, раздаточный материал по дисциплине. Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Windows Professional 8, лиц. 62003065 Microsoft Office Professional 2016, лиц. 69690162 Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
ОП.04 Транспортная система России	№ 143 (2) Кабинет транспортной системы России	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Мультимедийный проектор, экран, переносной ноутбук. Презентации, видеофильмы. Стенды. Дидактический материал.

		Лицензионное программное обеспечение: LibreOffice - офисный пакет Свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия)
ОП.05 Технические средства (по видам транспорта)	№ 315 (2) Кабинет технических средств (по видам транспорта)	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, плакатница. Аппарат СЦБ, релейный шкаф, электропривод централизованной стрелки, мультимедийный проектор, экран, компьютер. Стенды, журналы, бланки. Натуральные образцы. Макеты. Видеофильмы, презентации. Плакаты (на электронных носителях). Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Office Professional 10, лиц. 69690162 MS Windows 10 Professional Open license Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
ОП.06 Правовое обеспечение профессиональной деятельности	№ 314 (1) Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Мультимедийный проектор, экран, компьютер. Плакаты, презентации, схемы Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Office Professional 7, лиц. 49684789; Операционная система MS Windows 8.1 Professional Open license № 3/9-14 от 30.07.2014 г. Free Conference Call (свободная лицензия)
ОП.07 Охрана труда	№ 313 (2) Кабинет охраны труда	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Стенды, таблицы, дидактический материал, компьютеры, мультимедийный проектор, экран, манекен-тренажер сердечно-легочной реанимации, средства оказания первой мед.помощи, средства индивидуальной защиты. Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Office 2016 Professional plus Academic № 108825 от 10.10.2019; Операционная система MS Windows 8.1 Professional Open license № 3/9-14 от 30.07.2014 г. Free Conference Call (свободная лицензия)
ОП.08 Безопасность жизнедеятельности	№ 225 (2) Кабинет безопасности жизнедеятельности	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Мультимедийный проектор, экран, компьютер. Презентации, видеофильмы. Стенды. Приборы радиационной разведки, противогаз, общевойсковой защитный комплект, санитарная сумка, аптечка индивидуальная, учебная противотанковая мина. Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Office Professional 2016, лиц. 69690162 Microsoft Windows Professional 10, лиц. 69690162 Free Conference Call (свободная лицензия)
ОП.09 Станции и узлы	№ 143 (2) Кабинет организации перевозочного процесса (по видам транспорта)	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Мультимедийный проектор, экран, переносной ноутбук. Презентации, видеофильмы. Стенды. Дидактический материал Лицензионное программное обеспечение: LibreOffice - офисный пакет Свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия)
	№ 117 (2) Лаборатория	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска.

	автоматизированных систем управления	Тренажерный комплекс работников сортировочной горки. Лицензионное программное обеспечение: Программный модуль для тренажерного комплекса работников сортировочной горки, 2020
	Полигон технической эксплуатации и ремонта пути	Земляное полотно, рельсошпальная решетка, железнодорожный переезд, рельсовые крепления, железнодорожный стрелочный перевод, путевой упор, искусственные сооружения; участки контактной сети.
ОП.10 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	№ 315 (2) Кабинет безопасности движения	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, плакатница. Аппарат СЦБ, релейный шкаф, электропривод централизованной стрелки, мультимедийный проектор, экран, компьютер. Стенды, журналы, бланки. Натуральные образцы. Макеты. Видеофильмы, презентации. Плакаты (на электронных носителях). Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Office Professional 10, лиц. 69690162 MS Windows 10 Professional Open license Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
	№ 223 (2) Лаборатория управления движением	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Мультимедийный проектор, экран, компьютер. Презентации, видеофильмы. Стенды. Аппараты СЦБ, журналы, бланки. Натуральные образцы. Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Office Professional Plus 2013 Open license Операционная система MS Windows 8.1 Professional Open license Mozilla Firefox, свободно распространяемое ПО VMware Workstation Player, свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
	Полигон технической эксплуатации и ремонта пути	Земляное полотно, рельсошпальная решетка, железнодорожный переезд, рельсовые крепления, железнодорожный стрелочный перевод, путевой упор, искусственные сооружения; участки контактной сети.
ОП.11 Системы регулирования движения поездов	№ 315 (2) Кабинет технических средств (по видам транспорта)	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, плакатница. Аппарат СЦБ, релейный шкаф, электропривод централизованной стрелки, мультимедийный проектор, экран, компьютер. Стенды, журналы, бланки. Натуральные образцы. Макеты. Видеофильмы, презентации. Плакаты (на электронных носителях). Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Office Professional 10, лиц. 69690162 MS Windows 10 Professional Open license Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
ОП.12 Транспортная безопасность	№ 221 (2) Лаборатория электрических аппаратов и цепей подвижного состава	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Мультимедийный проектор, экран. Презентации, видеофильмы. Стенды. Макеты. Лицензионное программное обеспечение: LibreOffice - офисный пакет Свободно

		распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия)
ПМ.01 Организация перевозочного процесса (по видам транспорта)		
МДК 01.01 Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)	№ 143 (2) Кабинет организации перевозочного процесса (по видам транспорта)	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Мультимедийный проектор, экран, переносной ноутбук. Презентации, видеofilмы. Стенды. Дидактический материал Лицензионное программное обеспечение: LibreOffice - офисный пакет Свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия)
МДК 01.02 Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)	№ 323 (2) Лаборатория автоматизированных систем управления	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, шкафы. Компьютеры, мультимедийный проектор, экран, принтер, презентации, фильмы, электронные плакаты, стенды. Образцы электронных сообщений и документов. Стенды. Дидактический материал. Лицензионное программное обеспечение: Opera, свободно распространяемое ПО VMware Workstation Player, свободно распространяемое ПО Windows 7 Pro - Операционная система, лиц. 60618367 Microsoft Office Professional Plus 2013 Open license Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
МДК 01.03 Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)	№ 323 (2) Лаборатория автоматизированных систем управления	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, шкафы. Компьютеры, мультимедийный проектор, экран, принтер, презентации, фильмы, электронные плакаты, стенды. Образцы электронных сообщений и документов. Стенды. Дидактический материал. Лицензионное программное обеспечение: Opera, свободно распространяемое ПО VMware Workstation Player, свободно распространяемое ПО Windows 7 Pro - Операционная система, лиц. 60618367 Microsoft Office Professional Plus 2013 Open license Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
	№ 117 (2) Лаборатория автоматизированных систем управления	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Тренажерный комплекс операторов сортировочной горки Лицензионное программное обеспечение: Программный модуль для тренажерного комплекса работников сортировочной горки, 2020
УП.01.01. Учебная практика (по автоматизированным системам управления на железнодорожном транспорте)	№ 323 (2) Лаборатория автоматизированных систем управления	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, шкафы. Компьютеры, мультимедийный проектор, экран, принтер, презентации, фильмы, электронные плакаты, стенды. Образцы электронных сообщений и документов. Стенды. Дидактический материал. Лицензионное программное обеспечение: Opera, свободно распространяемое ПО VMware Workstation Player, свободно распространяемое ПО

		Windows 7 Pro - Операционная система, лиц. 60618367 Microsoft Office Professional Plus 2013 Open license Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
	№ 117 (2) Лаборатория автоматизированных систем управления	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Тренажерный комплекс операторов сортировочной горки Лицензионное программное обеспечение: Программный модуль для тренажерного комплекса работников сортировочной горки, 2020
ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)		
МДК 02.01 Организация движения (по видам транспорта)	№ 143 (2) Кабинет организации перевозочного процесса (по видам транспорта)	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Мультимедийный проектор, экран, переносной ноутбук. Презентации, видеофильмы. Стенды. Дидактический материал Лицензионное программное обеспечение: LibreOffice - офисный пакет Свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия)
	№ 315 (2) Кабинет основ исследовательской деятельности	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, плакатница. Аппарат СЦБ, релейный шкаф, электропривод централизованной стрелки, мультимедийный проектор, экран, компьютер. Стенды, журналы, бланки. Натуральные образцы. Макеты. Видеофильмы, презентации. Плакаты (на электронных носителях). Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Office Professional 10, лиц. 69690162 MS Windows 10 Professional Open license Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
МДК 02.02 Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)	№ 317 (2) Кабинет организации сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)	Комплект учебной мебели: шкафы, столы, стулья, доска. Мультимедийный проектор, экран, компьютер, принтер. Стенды, плакаты, презентации, видеофильмы, бланки технической документации. Лицензионное программное обеспечение: Adobe Reader, свободно распространяемое ПО Opera, свободно распространяемое ПО VMware Workstation Player, свободно распространяемое ПО Abbyy Fine Reader 10 ce, лиц. 116421 Microsoft Windows Professional 10, лиц. 69690162 Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
УП.02.01 Учебная практика (по организации движения)	№ 223 (2) Лаборатория управления движением	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Компьютерная техника с возможностью подключения к локальной сети и сети Интернет. Мультимедийный проектор, экран, компьютер. Презентации, видеофильмы. Стенды. Аппараты СЦБ, журналы, бланки. Натуральные образцы. Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Office Professional Plus 2013 Open license Операционная система MS Windows 8.1 Professional Open license Mozilla Firefox, свободно распространяемое ПО

		VMware Workstation Player, свободно распространяемое ПО Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)		
МДК.03.01 Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)	№ 317 (2) Кабинет организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)	Комплект учебной мебели: шкафы, столы, стулья, доска. Мультимедийный проектор, экран, компьютер, принтер. Стенды, плакаты, презентации, видеофильмы, бланки технической документации. Лицензионное программное обеспечение: Adobe Reader, свободно распространяемое ПО Opera, свободно распространяемое ПО VMware Workstation Player, свободно распространяемое ПО Abbyy Fine Reader 10 се, лиц. 116421 Microsoft Windows Professional 10, лиц. 69690162 Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
	№ 142 (2) Кабинет управление качеством и персоналом	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Мультимедийный проектор, компьютер, принтер, экран. Стенды. Раздаточный дидактический материал. Презентации. Фильмы. Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Office Professional 7, лиц. 49684789; Free Conference Call (свободная лицензия)
МДК.03.02 Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)	№ 317 (2) Кабинет организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)	Комплект учебной мебели: шкафы, столы, стулья, доска. Мультимедийный проектор, экран, компьютер, принтер. Стенды, плакаты, презентации, видеофильмы, бланки технической документации. Лицензионное программное обеспечение: Adobe Reader, свободно распространяемое ПО Opera, свободно распространяемое ПО VMware Workstation Player, свободно распространяемое ПО Abbyy Fine Reader 10 се, лиц. 116421 Microsoft Windows Professional 10, лиц. 69690162 Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
МДК.03.03 Перевозка грузов на особых условиях	№ 323 (2) Лаборатория автоматизированных систем управления	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, шкафы. Компьютеры, мультимедийный проектор, экран, принтер, презентации, фильмы, электронные плакаты, стенды. Образцы электронных сообщений и документов. Стенды. Дидактический материал. Лицензионное программное обеспечение: Opera, свободно распространяемое ПО VMware Workstation Player, свободно распространяемое ПО Windows 7 Pro - Операционная система, лиц. 60618367 Microsoft Office Professional Plus 2013 Open license Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)

УП.03.01 Учебная практика (по перевозке грузов)	№ 317(2) Кабинет организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)	Комплект учебной мебели: шкафы, столы, стулья, доска. Мультимедийный проектор, экран, компьютер, принтер. Стенды, плакаты, презентации, видеофильмы, бланки технической документации. Лицензионное программное обеспечение: Adobe Reader, свободно распространяемое ПО Opera, свободно распространяемое ПО VMware Workstation Player, свободно распространяемое ПО Abbyy Fine Reader 10 се, лиц. 116421 Microsoft Windows Professional 10, лиц. 69690162 Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
	№ 323 (2) Лаборатория автоматизированных систем управления	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, шкафы. Компьютеры, мультимедийный проектор, экран, принтер, презентации, фильмы, электронные плакаты, стенды. Образцы электронных сообщений и документов. Стенды. Дидактический материал. Лицензионное программное обеспечение: Opera, свободно распространяемое ПО VMware Workstation Player, свободно распространяемое ПО Windows 7 Pro - Операционная система, лиц. 60618367 Microsoft Office Professional Plus 2013 Open license Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих		
МДК 04.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	№ 315 (2) Кабинет безопасности движения	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, плакатница. Аппарат СЦБ, релейный шкаф, электропривод централизованной стрелки, мультимедийный проектор, экран, компьютер. Стенды, журналы, бланки. Натуральные образцы. Макеты. Видеофильмы, презентации. Плакаты (на электронных носителях). Лицензионное программное обеспечение: Microsoft Office Professional 10, лиц. 69690162 MS Windows 10 Professional Open license Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
	№ 117 (2) Лаборатория автоматизированных систем управления	Комплект учебной мебели: столы, стулья, доска. Тренажерный комплекс операторов сортировочной горки Лицензионное программное обеспечение: Программный модуль для тренажерного комплекса работников сортировочной горки, 2020
	№ 317(2) Кабинет организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)	Комплект учебной мебели: шкафы, столы, стулья, доска. Мультимедийный проектор, экран, компьютер, принтер. Стенды, плакаты, презентации, видеофильмы, бланки технической документации. Лицензионное программное обеспечение: Adobe Reader, свободно распространяемое ПО Opera, свободно распространяемое ПО VMware Workstation Player, свободно

		распространяемое ПО Abbyy Fine Reader 10 се, лиц. 116421 Microsoft Windows Professional 10, лиц. 69690162 Free Conference Call (свободная лицензия) Zoom (свободная лицензия)
--	--	---