

Материально-техническое обеспечение основной образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
1	Русский язык	Кабинет русского языка и литературы № 310	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт. <i>Учебно-наглядные пособия:</i> портреты поэтов и писателей -10шт., тематический стенд: «Жанры лирики»
2	Литература	Кабинет русского языка и литературы № 310	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт. <i>Учебно-наглядные пособия:</i> портреты поэтов и писателей -10шт., тематический стенд: «Жанры лирики»
3	Иностранный язык	Кабинет иностранного языка № 108	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя в традиционной комплектации-1шт., ученические столы - двухместные- 9шт., стулья -18 шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Учебно-наглядные пособия:</i> тематические стенды - 8шт.: New York, London, The tower of London, Washington D.C., The united states of America, English-Speaking countries, The united Kingdonof Great Britain and northern Ireand, Сводная таблица спряжения глаголов.
		Кабинет иностранного языка № 301	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя в традиционной комплектации-1шт., ученические столы – двухместные -12шт., стулья -24 шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Учебно-наглядные пособия:</i> тематические стенды -- 6шт.: Немецкий алфавит, Единственное и множественное число имен существительных, Склонение существительных, Спряжение глаголов -3шт.
4	Математика	Кабинет математики № 301	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный - 1шт., экран проекционный-1шт.; кодоскоп -1шт., телевизор. <i>Учебно-наглядные пособия:</i> тематические стенды - 3шт., набор кодотранспорантов, портреты математиков - 4шт., модели геометрических тел
5	История	Кабинет истории № 104	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером-1шт., стол компьютерный – 1шт., ученические столы - двухместные -15шт.,

			<p>стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт. <i>Учебно - наглядные пособия:</i> портреты историков - 10шт., тематические стенды -3шт.: «Предпринимательское право», «Правовое обеспечение профессиональной деятельности», «Список сокращений»</p>
6	Физическая культура	Спортивный комплекс: Спортивный зал	<p><i>Оборудование:</i> козел гимнастический-1шт., брусья - 1шт., канат для перетягивания-1шт., трамплин гимнастический - 1шт., мат гимнастический—10шт., скамья гимнастическая - 3шт., тренажер «SportElit» (турник + брусья) - 1шт., элпсоид «Торнео» - 1шт., тренажер силовой «BoduSculpture» -1шт., стойки для прыжков в высоту - 4шт., планка для прыжков в высоту - 1шт., барьер легкоатлетический – 6шт., зона приземления для прыжков в высоту -1шт., мячи волейбольные, мячи баскетбольные, мячи футбольные, футбольные ворота - 2шт, теннисные столы -3шт, баскетбольные щиты стационарные - 2шт, баскетбольные щиты передвижные - 2шт.</p>
		Тренажерный зал № 1	<p>Силовой тренажер: турник + брусья – 1 шт., тренажер: перекладина навесная – 2 шт., тренажер для пресса – 1 шт., тренажер для мышц ног – 1 шт., скамья атлетическая регулируемая – 2 шт., стойки атлетические регулируемые – 2 шт., тренажер тяга для спины – 1 шт., тренажер: Рес-Батерфляй – 1 шт., силовая атлетическая скамья нерегулируемая – 1 шт., горизонтальная подставка под гантели – 1 шт., гиря спортивная чугунная 16 кг. – 2 шт., гриф W-образный – 1шт., гриф EZ- образный – 1 шт., гриф олимпийский – 4 шт., замки к олимпийскому грифу – 6 шт., коврики резиновые – 20 шт., блины 10 кг. – 10 шт., блины 2,5 кг. – 40 шт., гриф гантельный – 8 шт., гантели 4 кг. – 2 шт., гантели 3 кг. – 2 шт., гантели 2кг. – 2 шт.</p>
		Тренажерный зал № 2	<p>Подставка горизонтальная под гантели – 1 шт., электрический вибромассажер – 1 шт., велотренажер «Торнео» - 1 шт., велотренажер «BodySculpture» - 1 шт., беговая дорожка электрическая «Торнео» - 1 шт., беговая дорожка электрическая «NordicTrack» - 1 шт., беговая дорожка электрическая «Carbon» - 1 шт., тренажер электрический «Торнео» - 1 шт., гантели 3 кг. – 4 шт., гантели 2 кг. – 2 шт., ролик гимнастический – 1 шт.</p>
		Лыжная база	<p>Комплекты лыж - 41 шт.</p>
		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	<p>Оборудование: беговые дорожки, место для прыжков, место для метания гранаты, переносные элементы полосы препятствий, поле футбольное, ворота футбольные - 2шт.</p>
7	Основы безопасности жизнедеятельности	Кабинет безопасности жизнедеятельности №210	<p><i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя в традиционной комплектации-1шт., ученические столы - двухместные-15шт., стулья -30 шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Учебно - наглядные пособия:</i> противогазы -3 шт., тематические стенды: Химическое оружие; Средства индивидуальной защиты; Современные обычные средства поражения; Гражданская оборона (ГО) Российской Федерации</p>
		Стрелковый тир	<p><i>Общая характеристика тира:</i> тир в электронной модификации - лазерный стрелковый тренажёр ЛТ-110ПМ предназначен для получения первоначальных навыков в обращении с оружием; имитационная стрельба осуществляется посредством имитации выстрелов пучком</p>

			лазерного излучения с последующим визуальным контролем или электронной индикацией попадания с использованием в составе интерактивного тира ИЛТ «Рубин», лазерного стрелкового комплекса ЛСК «Рубин», электронной мишени. Пистолет пневматический газобаллонный - 1 шт.
8	Информатика	Кабинет информатики № 101	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы- 5 шт., столы компьютерные – 12 шт., стулья - 22 шт. <i>Технические средства обучения:</i> компьютер – 12 шт., принтер, плоттер, телевизор, подключение к сети Интернет; <i>Учебно- наглядные пособия:</i> тематические стенды: Общая структура ПЭВМ; Материнские платы, процессоры; Дисководы, носители ПК; Классификация моделей информационных процессов; Классификация информационных систем; Компьютер и безопасность .
9	Физика	Кабинет физики № 206	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт. <i>Учебно - наглядные пособия:</i> тематические стенды -11шт., Оборудование: лабораторные стенды – 6 шт. «Измерение электрической энергии»; «Конструкция счетчика электрической энергии»; «Трансформатор»; «Магнитный пускатель»; «Электрическая схема и принцип работы ламп дневного света»; «Учет электроэнергии» Набор лабораторный «Оптика»; набор лабораторный «Электричество»; набор по интерференции и дифракции.
10	Химия	Кабинет химии, биологии № 307	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25 шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт. <i>Учебно- наглядные пособия:</i> периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева, модели молекул, модели кристаллических решеток металлов
11	Обществознание (вкл.экономику и право)	Кабинет истории № 104	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером-1шт., стол компьютерный – 1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт. <i>Учебно - наглядные пособия:</i> портреты историков - 10шт., тематические стенды -3шт.: «Предпринимательское право», «Правовое обеспечение профессиональной деятельности», «Список сокращений»
12	Биология	Кабинет химии, биологии № 307	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25 шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран

			<p>проекторный -1шт. <i>Учебно-наглядные пособия:</i> комплект плакатов по дисциплине, модели молекул, модели кристаллических решеток металлов</p>
13	Экология	Кабинет экологии природопользования № 311	<p><i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт. <i>Учебно-наглядные пособия:</i> Альбомы «Экологические основы природопользования», «Наша флора и фауна» Оборудование: Гигрометр психрометрический -1шт., Анемометр ручной крыльчатый -2шт., Люксметр Ю116 -2шт.</p>
14	Астрономия	Кабинет физики № 206	<p><i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт. <i>Учебно-наглядные пособия:</i> тематические стенды -1шт., Оборудование: электрифицированные стенды – 6 шт. «Измерение электрической энергии»; «Конструкция счетчика электрической энергии»; «Трансформаторы»; «Магнитный пускатель»; «Электрическая схема и принцип работы ламп дневного света»; «Учет электроэнергии» Набор лабораторный «Оптика»; набор лабораторный «Электричество»; набор по интерференции и дифракции.</p>
15	Введение в специальность	Кабинет конструкции подвижного состава № 208	<p><i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные-15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> компьютер -1шт., мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт. <i>Учебно-наглядные пособия:</i> комплект плакатов. Натуральные образцы: «Букса грузового вагона», «Букса пассажирского вагона», «Разрез буксового узла», «Разрез поглощающего аппарата»; «Разрез электрических машин»; «Автосцепка СА-3», «Конструкция буферного комплекса пассажирского вагона»; Макеты: «Пассажирская тележка КВЗ- ЦНИИ», «Грузовая тележка ЦНИИ-ХЗ» Набор деталей подвижного состава.</p>
16	Основы философии	Кабинет социально - экономических дисциплин № 204	<p><i>-специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт. <i>- технические средства обучения:</i> компьютер -1шт., мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт. <i>-учебно-наглядные пособия:</i> тематические стенды - 10шт.</p>
		Библиотека, читальный зал с	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место библиотекаря, оборудованное

		выходом в сеть Интернет	компьютером - стол кафедра., столы двухместные – 8 шт., стулья – 20 шт., стеллаж - библиотечный демонстрационный – 5шт., стеллажи книжные – двусторонние - 25шт. <i>Технические средства обучения:</i> компьютер – 1 шт., принтер – 1 шт., подключение к сети Интернет, в том числе через wi-fi. Библиотечный фонд – 434 экземпляров.
17	История	Кабинет истории № 104	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером-1шт., стол компьютерный – 1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт. <i>Учебно - наглядные пособия:</i> портреты историков - 10шт., тематические стенды -3шт.: «Предпринимательское право», «Правовое обеспечение профессиональной деятельности», «Список сокращений»
		Актовый зал	<i>Специализированная учебная мебель:</i> трибуна электрифицированная – 1 шт., стулья мягкие - 170 шт., моноблоки на металлическом каркасе трехместные - 30 шт. <i>Технические средства:</i> аппаратура звуковоспроизводящая в комплекте - 1шт., мультимедийный проектор стационарный - 1шт., экран проекционный – 1шт.
18	Иностранный язык	Кабинет иностранного языка № 108	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя в традиционной комплектации-1шт., ученические столы - двухместные- 9шт., стулья -18 шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Учебно- наглядные пособия:</i> тематические стенды - 8шт.: New York, London, The tower of London, Washington D.C., The united states of America, English-Speaking countries, The united Kingdonof Great Britain and northern Ireand, Сводная таблица спряжения глаголов.
		Кабинет иностранного языка № 301	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя в традиционной комплектации-1шт., ученические столы – двухместные -12шт., стулья -24 шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Учебно- наглядные пособия:</i> тематические стенды - 6шт.: Немецкий алфавит, Единственное и множественное число имен существительных, Склонение существительных, Спряжение глаголов -3шт.
		Кабинет методический № 305	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место методиста, оборудованное компьютером , столы – 6шт., стулья мягкие - 12шт., шкафы книжные - 6 шт. <i>Технические средства:</i> компьютер -2шт., принтер – 2шт., ксерокс – 1шт., <i>Учебно - методическая документация</i> и методические материалы для преподавателей
19	Физическая культура	Спортивный комплекс: Спортивный зал	<i>Оборудование:</i> козел гимнастический-1шт., брусья - 1шт., канат для перетягивания-1шт., трамплин гимнастический - 1шт., мат гимнастический—10шт., скамья гимнастическая - 3шт., тренажер «SportElit» (турник + брусья) - 1шт., элпсоид «Торнео» - 1шт., тренажер силовой «BoduSculpture» -1шт., стойки для прыжков в высоту - 4шт., планка для прыжков в высоту - 1шт., барьер легкоатлетический – 6шт., зона приземления для прыжков в высоту -1шт., мячи волейбольные, мячи баскетбольные, мячи футбольные, вышка судейская - 1шт., электронное табло -1шт., столбы для установки волейбольной сетки -2шт., футбольные ворота - 2шт, теннисные столы -3шт, баскетбольные щиты стационарные - 2шт, баскетбольные щиты

			передвижные -2шт.
		Тренажерный зал № 1	Силовой тренажер: турник + брусья – 1 шт., тренажер: перекладина навесная – 2 шт., тренажер для прессы – 1 шт., тренажер для мышц ног – 1 шт., скамья атлетическая регулируемая – 2 шт., стойки атлетические регулируемые – 2 шт., тренажер тяга для спины – 1 шт., тренажер: Рес-Батерфляй – 1 шт., силовая атлетическая скамья нерегулируемая – 1 шт., горизонтальная подставка под гантели – 1 шт., гири спортивные чугунная 16 кг. – 2 шт., гриф W-образный – 1шт., гриф EZ- образный – 1 шт., гриф олимпийский – 4 шт., замки к олимпийскому грифу – 6 шт., коврики резиновые – 20 шт., блины 10 кг. – 10 шт., блины 2,5 кг. – 40 шт., гриф гантельный – 8 шт., гантели 4 кг. – 2 шт., гантели 3 кг. – 2 шт., гантели 2кг. – 2 шт.
		Тренажерный зал № 2	Подставка горизонтальная под гантели – 1 шт., электрический вибромассажер – 1 шт., велотренажер «Торнео» - 1 шт., велотренажер «BodySculpture» - 1 шт., беговая дорожка электрическая «Торнео» - 1 шт., беговая дорожка электрическая «NordicTrack» - 1 шт., беговая дорожка электрическая «Carbon» - 1 шт., тренажер электрический «Торнео» - 1 шт., гантели 3 кг. – 4 шт., гантели 2 кг. – 2 шт., ролик гимнастический – 1 шт.
		Лыжная база	Комплекты лыж - 70 шт.
		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	Оборудование: беговые дорожки, место для прыжков, место для метания гранаты, переносные элементы полосы препятствий, поле футбольное, ворота футбольные - 2шт.
20	Математика	Кабинет математики № 301	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -30шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный - 1шт., экран проекционный-1шт.; кодоскоп -1шт., телевизор. <i>Учебно- наглядные пособия:</i> тематические стенды - 3шт., портреты математиков - 4шт., модели геометрических тел, набор кодотранспорантов
21	Информатика	Кабинет информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности № 101	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы- 5 шт., столы компьютерные – 12 шт., стулья - 22 шт. <i>Технические средства обучения:</i> компьютер – 12 шт., принтер, плоттер, телевизор, подключение к сети Интернет; <i>Учебно- наглядные пособия:</i> тематические стенды: Общая структура ПЭВМ; Материнские платы, процессоры; Дисководы, носители ПК; Классификация моделей информационных процессов; Классификация информационных систем; Компьютер и безопасность.
22	Экология на железнодорожном транспорте	Кабинет экологии природопользования № 311	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт. <i>Учебно- наглядные пособия:</i> Альбомы «Экологические основы природопользования», «Наша флора и фауна» <i>Оборудование:</i> Гигрометр психрометрический -1шт., Анемометр ручной крыльчатый -2шт., Люксметр Ю116 -2шт.

23	Инженерная графика	Кабинет инженерной графики № 302	<p><i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя в традиционной комплектации-1шт., ученические столы - двухместные-15шт., стулья -25 шт., классная доска - меловая -1шт.</p> <p><i>Учебно - наглядные пособия:</i> тематические стенды -12шт.: Сборочный чертеж. Спецификация; Шероховатость поверхностей; Соединение деталей болтом; Соединение болтом и шпилькой. Виды резьбы и их обозначения; Сложные ломаные разрезы; Простые разрезы; Сложные ступенчатые разрезы; Сечения; Шпилечное и болтовое соединение; Линии чертежа; Нанесение размеров; Шрифты чертежные.</p>
		Кабинет инженерной графики № 305	<p><i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт.</p> <p><i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт.</p> <p><i>Учебно - наглядные пособия:</i> тематические стенды - 2бшт., набор геометрических тел, набор моделей деталей, угольник -2шт., линейка метровая – 1шт, циркуль -1 шт.</p>
24	Техническая механика	Кабинет технической механики № 306	<p><i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт.</p> <p><i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт.</p> <p><i>Учебно - наглядные пособия:</i> тематические стенды -16шт., макеты: «Редуктор» - 2шт., «Передачи»- 5шт., «Мальтийский крест» -1шт.</p>
25	Электротехника	Лаборатория электротехники № 206	<p><i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -325т., классная доска - меловая -1шт.</p> <p><i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт.,</p> <p><i>Учебно- наглядные пособия:</i> тематические стенды -1шт.; Электрифицированные стенды-7шт.: «Измерение электрической энергии», «Конструкция счетчика электрической энергии», «Трансформаторы», «Магнитный пускатель», «Проект Московского железнодорожного узла», «Электрическая схема и принцип работы ламп дневного света», «Учет электроэнергии».</p> <p><i>Оборудование:</i> Набор лабораторный «Электричество».</p>
26	Электроника и микропроцессорная техника	Лаборатория электроники и микропроцессорной техники № 202	<p><i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт.</p> <p><i>Технические средства обучения:</i> компьютер -1шт., мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт.</p> <p><i>Учебно- наглядные пособия:</i> тематические стенды - 1шт., Электрифицированные стенды-7шт.: «Метод «свертывания» цепей постоянного тока», «Трансформатор. Режимы работы трансформатора», «Принцип действия электромагнитного реле», «Соединение конденсаторов», «Соединение резисторов», «Измерение энергии», «Схема управления тиристором».</p>

			Макет трехфазного генератора, Макет трехфазного двигателя. Оборудование: Устройство лабораторное по электротехнике–3шт.
27	Материаловедение	Лаборатория материаловедения № 307	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт., <i>Учебно-наглядные пособия:</i> модели молекул, модели кристаллических решёток металлов; Тематические стенды: Диаграмма состояния железо-цементит, Прокатное производство, Отливки литейного производства, Проводниковые изделия; Кристаллические решётки металлов, Схема доменной печи, Схемы прокатки
28	Метрология, стандартизация и сертификация	Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации № 307	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт., <i>Учебно-наглядные пособия:</i> тематические стенды: Метрология; Стандартизация; Сертификация
29	Железные дороги	Кабинет технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения; общего курса железных дорог № 210	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт. <i>Учебно-наглядные пособия:</i> тематические стенды-5шт.: «Перечень документации», «Подвижной состав ОАО «РЖД», «Постоянные сигнальные знаки», «Ручные сигналы»; «Ограждения мест производства работ на перегонах и станциях»; Электрифицированные стенды: Светофоры; Поездные сигналы; Натуральные образцы: Маршрутный светофор, Маневровый светофор, Входной светофор Макеты: Стрелочный перевод, Автосцепное устройство; Рельсовые крепления, Сигнальные знаки и указатели
30	Охрана труда	Кабинет охраны труда № 311	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт., <i>Учебно-наглядные пособия:</i> тематические стенды – 4шт.; Огнетушитель пенный-1шт., Огнетушитель углекислотный -2шт., Огнетушитель порошковый в разрезе-1шт., Стенд - витрина «Средства индивидуальной защиты» -1шт.; Комплект плакатов: «Оказание первой медицинской помощи» <i>Оборудование:</i> Гигрометр психрометрический -1шт., Анемометр ручной крыльчатый -2шт., Люксметр Ю116 -2шт.; тренажер ВИТИМ 2-22У
31	Безопасность	Кабинет безопасности	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя в традиционной

	жизнедеятельности	жизнедеятельности №210	комплектации-1шт., ученические столы - двухместные-15шт., стулья -25 шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Учебно - наглядные пособия:</i> противогазы -3 шт., тематические стенды: Химическое оружие; Средства индивидуальной защиты; Современные обычные средства поражения; Гражданская оборона (ГО) Российской Федерации
		Стрелковый тир	<i>Общая характеристика тира:</i> тир в электронной модификации - лазерный стрелковый тренажёр ЛТ-110ПМ предназначен для получения первоначальных навыков в обращении с оружием; имитационная стрельба осуществляется посредством имитации выстрелов пучком лазерного излучения с последующим визуальным контролем или электронной индикацией попадания с использованием в составе интерактивного тира ИЛТ «Рубин», лазерного стрелкового комплекса ЛСК «Рубин», электронной мишени. Пистолет пневматический газобаллонный - 1шт.
32	Логистика грузовых перевозок	Кабинет конструкции подвижного состава № 208	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные-15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> компьютер -1шт., мультимедийный проектор стационарный - 1шт., экран проекционный -1шт. <i>Учебно- наглядные пособия:</i> комплект плакатов. Натуральные образцы: «Букса грузового вагона», «Букса пассажирского вагона», «Разрез буксового узла», «Разрез поглощающего аппарата»; «Разрез электрических машин»; «Автосцепка СА-3», «Конструкция буферного комплекса пассажирского вагона»; Макеты: «Пассажирская тележка КВЗ- ЦНИИ», «Грузовая тележка ЦНИИ-ХЗ» Набор деталей подвижного состава.
33	Неразрушающий контроль узлов и деталей	Кабинет неразрушающего контроля рельсов № 301	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -30шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный - 1шт., экран проекционный-1шт.; кодоскоп -1шт., телевизор. <i>Учебно- наглядные пособия:</i> тематические стенды: Неразрушающий контроль узлов и ремонт П.С.; Техническая эксплуатация П.С.; Технические средства диагностики
34	Транспортная безопасность	Кабинет технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения; общего курса железных дорог № 210	<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт. <i>Учебно- наглядные пособия:</i> тематические стенды-5шт.: «Перечень документации», «Подвижной состав ОАО «РЖД», «Постоянные сигнальные знаки», «Ручные сигналы»; «Ограждения мест производства работ на перегонах и станциях»; Электрифицированные стенды: Светофоры; Поездные сигналы; Натуральные образцы: Маршрутный светофор, Маневровый светофор, Входной светофор Макеты: Стрелочный перевод, Автосцепное устройство; Рельсовые крепления, Сигнальные знаки и указатели

35	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности № 104	<p><i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером-1шт., стол компьютерный – 1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт.</p> <p><i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт.,</p> <p><i>Учебно-наглядные пособия:</i> тематические стенды -3шт.: «Предпринимательское право», «Правовое обеспечение профессиональной деятельности», «Список сокращений»</p>
36	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	Лаборатория технического обслуживания и ремонта подвижного состава № 02	<p><i>Специализированная учебная мебель:</i> ученические столы - двухместные-2шт., стулья -4 шт.</p> <p><i>Учебно-наглядные пособия:</i> натуральные образцы: «Разгрузочный люк полувагона», «Тележка ЦНИИ-ХЗ-0», «Тамбурная дверь пассажирского вагона», «Конструкция ударно - тяговых устройств грузового вагона», «Поглощающий аппарат Ш-2В с разрезом», «Поглощающий аппарат ЦНИИ-Н6, Р-5П, 73ZW», «Колесная пара с буксовым узлом с укреплением подшипника стопорной планкой»; Разрез автосцепки; Детали буксового узла с креплением подшипника шайбой; Детали тележки грузового вагона; Купе проводника для отдыха; Х.Н.У. Комплект шаблонов для определения состояния колесных пар; Комплект шаблонов для определения состояния автосцепки при ремонте и техническом обслуживании, Лабораторные установки: «Исследование состояния масляного насоса», «Исследование состояния термостата», «Исследование состояния прессостатов», «Контроль изгиба коленчатого вала», «Проверка состояния цилиндра двигателя внутреннего сгорания», «Для проверки работоспособности и регулировки форсунок»; «Для проверки термостатов Х.Н.У.»</p> <p>Макеты: «Действие механизма автосцепки»; «Режим работы Х.Н.У. FAL 056/7»</p>
		Кабинет автоматических тормозов подвижного состава № 203	<p><i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт.</p> <p><i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт.</p> <p><i>Учебно-наглядные пособия:</i> стенды -13шт.,</p> <p>Натуральные образцы: Кран машиниста усл. №394; Кран машиниста усл. №395; Кран вспомогательного тормоза усл. №254; Кран вспомогательного тормоза усл. №4ВК; Авторежим усл. №265; Скоростемер СЛ-2М; Электропневматический клапан ЭПК-150; Рукоятка бдительности РБ-80; Воздухораспределитель усл. №292; Воздухораспределитель усл. №483; Электровоздухораспределитель усл. №305</p>

		<p>Лаборатория автоматических тормозов подвижного состава № 05</p>	<p><i>Специализированная учебная мебель:</i> ученические столы - двухместные -6шт., стулья -10шт. Учебно- наглядные пособия: тематические стенды-17 шт.; Стенд для испытания тормозного оборудования вагонов; Стенд для испытания тормозного оборудования локомотивов; Стенд для испытания воздухораспределителя № 292 пассажирского типа и электровоздухораспределителя № 305; Стенд для испытания регуляторов давления; Стенд для испытания воздухораспределителя № 483 грузового типа и авторежима № 265; Установка для исследования конструкции компрессора КТ-6; Установка для испытания регулятора пневматического типа РВ3; Натуральные образцы: Тормозной цилиндр усл. №1886; Воздухораспределитель усл. № 483; Авторежим усл. №265; Скоростемер СЛ-2М; Рукоятка бдительности РБ-80; Датчик усл.№418; Двухкамерный резервуар усл. №295; Регулятор выхода штоков тормозных цилиндров усл. №574Б; Регулятор давления ЗРД; Воздухораспределитель усл. №292; Электровоздухораспределитель усл. №305; Электропневматический клапан ЭПК-150; Авторежим усл. №265-002; Соединительные рукава усл. №369 в разрезе; Соединительные рукава усл. №369А с электроконтактором в разрезе; Кран машиниста усл. №334Э; Тормозные колодки чугунные; Концевой кран усл. №190; Разобшительный кран усл.№372; Кран машиниста №394</p>
		<p>Лаборатория электрических аппаратов и цепей подвижного состава № 106</p>	<p><i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт. <i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт., <i>Учебно- наглядные пособия:</i> Схемы – 7шт., тематические стенды -17шт. Натуральные образцы деталей: Токовое реле РТ-502; Дифференциальное реле Д-4; Предохранители; <i>Оборудование:</i> Быстродействующий выключатель БВП-5; Быстродействующий выключатель БВЗ-2; Переключатель вентиляторов ПШ-5; Контактор заземления КЗ-1; Пневматические силовые контакторы типа ПК; Выключатель БК-78Т; Быстродействующий выключатель БК-2Б; Тормозной переключатель ТК-8; Реверсивный переключатель; КСП-1А; Низковольтное и высоковольтное реле; Контроллер машиниста ЭР2; Быстродействующий выключатель БВП-105А; Главный выключатель ВОВ-25-4М; Дугогасительная камера БВП-5; Быстродействующий контактор БК-78т; Пульт управления помощника машиниста; Контрольно-измерительные приборы; Контроллер машиниста ВЛ-11^М; Пульт управления машиниста; Пневмоснабжение</p>
		<p>Лаборатория электрических машин и преобразователей подвижного состава № 01</p>	<p><i>Специализированная учебная мебель:</i> ученические столы - двухместные -4шт., <i>Учебно- наглядные пособия:</i> тематические стенды -2шт.: «Конструкция электродвигателя постоянного тока»; «Конструкция электродвигателя переменного тока». Электропитающий стенд. Электрифицированные стенды - 5шт.: «Двигатель постоянного тока»; «Формирование кодовых импульсов»; «Электромагнитный контактор серии КТИ»; «Реле времени РПВ-72»; «Поляризованное реле». Набор элементов конструкций электрических машин постоянного и переменного тока</p>

	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	Кабинет технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения; общего курса железных дорог № 210	<p><i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт.</p> <p><i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт.</p> <p><i>Учебно-наглядные пособия:</i> тематические стенды-5шт.: «Перечень документации», «Подвижной состав ОАО «РЖД», «Постоянные сигнальные знаки», «Ручные сигналы»; «Ограждения мест производства работ на перегонах и станциях» Электрифицированные стенды: Светофоры; Поездные сигналы;</p> <p>Натуральные образцы: Маршрутный светофор, Маневровый светофор, Входной светофор, Макеты: Стрелочный перевод, Автосцепное устройство; Рельсовые крепления, Сигнальные знаки и указатели</p>
37	Организация работы подразделением управления	Кабинет экономики организации № 206	<p><i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные -15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт.</p> <p><i>Технические средства обучения:</i> мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт.,</p> <p><i>Учебно-наглядные пособия:</i> тематические стенды -9шт.: «Формы и системы оплаты труда», «Налоговая система», «Структурная схема заработной платы», «Налоговая система России», «Состав основных фондов путевого хозяйства», «Организационная структура управления Дистанции пути», «Структура Департамента пути и сооружений ОАО «РЖД», «Меры обеспечивающие безопасность движения и повышающие надежность локомотивных бригад», «Структура экипировочного хозяйства».</p>
38	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)	Кабинет конструкции подвижного состава № 208	<p><i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные-15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт.</p> <p><i>Технические средства обучения:</i> компьютер -1шт., мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт.</p> <p><i>Учебно-наглядные пособия:</i> комплект плакатов.</p> <p>Натуральные образцы: «Букса грузового вагона», «Букса пассажирского вагона», «Разрез буксового узла», «Разрез поглощающего аппарата»; «Разрез электрических машин»; «Автосцепка СА-3», «Конструкция буферного комплекса пассажирского вагона»;</p> <p>Макеты: «Пассажирская тележка КВЗ- ЦНИИ», «Грузовая тележка ЦНИИ-ХЗ»</p> <p>Набор деталей подвижного состава.</p>
39	Слесарное дело	Кабинет конструкции подвижного состава № 208	<p><i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером -1шт., ученические столы - двухместные-15шт., стулья -25шт., классная доска - меловая -1шт.</p> <p><i>Технические средства обучения:</i> компьютер -1шт., мультимедийный проектор стационарный -1шт., экран проекционный -1шт.</p> <p><i>Учебно-наглядные пособия:</i> комплект плакатов.</p> <p>Натуральные образцы: «Букса грузового вагона», «Букса пассажирского вагона», «Разрез буксового узла», «Разрез поглощающего аппарата»; «Разрез электрических машин»;</p>

			«Автосцепка СА-3», «Конструкция буферного комплекса пассажирского вагона»; Макеты: «Пассажирская тележка КВЗ- ЦНИИ», «Грузовая тележка ЦНИИ-ХЗ» Набор деталей подвижного состава.
Учебная практика	Мастерские слесарные № 01		<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя– 1шт., <i>Оборудование:</i> слесарные верстаки с тисками- 16шт., сверлильный станок -2шт., заточный станок -1шт., инструменты.
	Мастерские слесарные № 04		<i>Специализированная учебная мебель:</i> рабочее место преподавателя – 1шт., <i>Оборудование:</i> слесарные верстаки с тисками- 16шт., сверлильный станок -2шт., заточный станок -1шт., инструменты
	Мастерские электросварочные		<i>Оборудование:</i> сварочный трансформатор -1шт. на 4 рабочих места, сварочные кабины - 4шт., вытяжная вентиляция, тиски -1 шт., инструменты.
	Мастерские механообрабатывающие		<i>-оборудование:</i> станки токарные – 12шт., станок вертикально – фрезерный -1шт., фрезерный станок – 1шт., заточный станок -1 шт., инструменты.
	Мастерские электромонтажные		<i>Учебно- наглядные пособия:</i> тематические стенды, макеты <i>Оборудование:</i> монтажные столы -7шт., сверлильный станок – 1шт., заточный станок -1шт., инструменты

Перечень договоров ЭБС (за период, соответствующий сроку получения образования по ООП)

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2017/2018	Договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательский центр ЮРАЙТ» № 838/41 от 26.12.2014	с 26.12.2014 по 25.12.2019
	Договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательский центр ЮРАЙТ» № 838/116 от 04.05.2017	с 04.05.2017 по 03.05.2018
	Договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронно-библиотечной системе «Айсбукс.ру/ibooks.ru» ООО «Айсбукс» № 838/115 от 02.05.2017	с 02.05.2017 по 01.05.2018
	Договор на оказание услуг по предоставлению доступа к Электронно-библиотечной системе «Айсбукс.ру/ibooks.ru» ООО «Айсбукс» № 85/21 от 17.04.2017	с 17.04.2017 по 16.04.2018
	Договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» № 838/117 от 02.06.2017	с 02.06.2017 по 01.06.2018
	Договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» № 838/121 от 05.09.2017	с 05.09.2017 по 15.10.2018
	Договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронно-библиотечной системе «IPRbooks» ООО «Ай Пи Ар Медиа» № 2913/17 от 08.06.2017	с 08.06.2017 по 07.06. 2018
2018/2019	Договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательский центр ЮРАЙТ» № 838/41 от 26.12.2014	с 26.12.2014 по 25.12.2019
	Договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» № 838/121 от 05.09.2017	с 05.09.2017 по 15.10.2018
2019/2020	Договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательский центр ЮРАЙТ» № 838/41 от 26.12.2014	с 26.12.2014 по 25.12.2019

Наименование документа	Наименование документа (№ документа, дата подписания, организация, выдавшая документ, дата выдачи, срок действия)
Заключения, выданные в установленном порядке органами, осуществляющими государственный пожарный надзор, о соответствии зданий, строений, сооружений и помещений, используемых для ведения образовательной деятельности, установленным законодательством РФ требованиям	Заключение о соответствии объекта защиты требованиям пожарной безопасности № 4-2-10-12-43 от 24.03.2017 выдано Отделом надзорной деятельности по городскому округу Кашира Главного Управления МЧС России по Московской области, бессрочно
Документы, подтверждающие соответствие мест и помещений действующим санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам	Санитарно-эпидемиологическое заключение № 77.ОМ.04.000.М.000044.10.16 от 27.10.2016г. выдано Московским территориальным отделом Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по железнодорожному транспорту, бессрочно

Директор филиала

(наименование должности руководителя организации, осуществляющей образовательную деятельность)

(подпись руководителя организации, осуществляющей образовательную деятельность)

Максимов Валерий Александрович

(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации, осуществляющей образовательную деятельность)

М.П.

дата составления _____