

СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы среднего профессионального образования –
программы подготовки специалистов среднего звена
08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

№ 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	2	3	4
1	Русский язык	Кабинет № 515 Русский язык. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет № 515 Русский язык. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Телевизор, музыкальный центр, DVD-плеер Стенды: – Русский язык; – Культура речи; – Информация студенту; Портретная галерея писателей. Демонстрационные плакаты * Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 222 имеет 30- посадочных мест, 14 – компьютеров, имеется доступ к интернет..
2	Литература	Кабинет № 515 Литература. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет № 515 Литература. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель.

			Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Телевизор, музыкальный центр, DVD-плеер Стенды: – Русский язык; – Культура речи; – Информация студенту; Портретная галерея писателей. Демонстрационные плакаты * Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 222 имеет 30- посадочных мест, 14 – компьютеров, имеется доступ к интернет..
3	Родная литература	Кабинет № 515 Родная литература (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет № 515 Родная литература. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Телевизор, музыкальный центр, DVD-плеер Стенды: – Русский язык; – Культура речи; – Информация студенту; Портретная галерея писателей. Демонстрационные плакаты * Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 222 имеет 30- посадочных мест, 14 – компьютеров, имеется доступ к интернет..
4	Иностранный язык	Кабинет № 215 Иностранный язык (учебный корпус №1)	Кабинет №215 Иностранный язык (учебный корпус №1) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения:

		видеодвойка, магнитофон, DVD – проигрыватель. Стенды: - Информация - Таблица сопряжения модальных глаголов - Вопросительные слова в немецком и английском языке Коллекция страноведческой информации Карты: карта мира, Германии, Великобритании со страноведческой информацией. Демонстрационные плакаты * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 222 имеет 30- посадочных мест, 14 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
	Кабинет № 210 Иностранный язык (учебный корпус №1)	Кабинет № 210 Иностранный язык (учебный корпус №1) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Видеодвойка, Магнитофон Карты: карта мира, Германии, Великобритании со страноведческой информацией. Демонстрационные плакаты. * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 222 имеет 30- посадочных мест, 14 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
	Кабинет № 3 Иностранный язык (учебный корпус №3)	Кабинет № 3 Иностранный язык (учебный корпус №3) Рабочие места по количеству обучающихся Учебная доска Плакатница Офисная мебель; Стенды информационные: «Железнодорожная терминология», «Английский алфавит», «Deutsch, English, готовимся к зачету»; Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения:

		Компьютер; Телевизор; Телевизионная приставка; Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 222 имеет 30- посадочных мест, 14 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
	Кабинет № 4 Иностранный язык (учебный корпус №3)	Кабинет № 4 Иностранный язык (учебный корпус №3) Доска для аудитории ; Стол преподавателя ; Мебель ученическая; Карта мира, Германии, Великобритании; Демонстрационные плакаты. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Компьютер; Магнитофон; Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 222 имеет 30- посадочных мест, 14 – компьютеров, имеется доступ к интернет
	Кабинет № 5 Иностранный язык (учебный корпус №3)	Кабинет № 5 Иностранный язык Доска для аудитории; Стол преподавателя; Мебель ученическая; Карта мира, Германии, Великобритании; Коллекция страноведческой информации Технические средства обучения: Компьютер Магнитофон;

			Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) *Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 222 имеет 30- посадочных мест, 14 – компьютеров, имеется доступ к интернет
		Кабинет № 7 Иностранный язык (учебный корпус №3)	Кабинет № 7 Иностранный язык (учебный корпус №3) Рабочие места по количеству обучающихся; Учебная доска; Плакатница; Офисная мебель; Информационный стенд: «English with fun»; Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Компьютер; Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) *Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 222 имеет 30- посадочных мест, 14 – компьютеров, имеется доступ к интернет
5	Россия в мире (История)	Кабинет № 410 История. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет №410. История. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: телевизор, видеоманитофон, компьютер Стенды: – Информация, – Основы права, – Правовое обеспечение на железнодорожном транспорте. Демонстрационные плакаты Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от

			30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека имеет 35- посадочных мест 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров, имеется доступ к интернет; Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
	Россия в мире (Обществознание)	Кабинет № 410 Обществознание. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет №410. Обществознание. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: телевизор, видеоманитофон, компьютер Стенды: – Информация. – Основы права. – Правовое обеспечение на железнодорожном транспорте. Демонстрационные плакаты Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.

	Россия в мире (География)	Кабинет № 511 География (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет №511 География (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся; Учебная доска; Плакатница; Офисная мебель: Шкаф; Шкаф-пенал; Тумба. Рабочее место преподавателя. Стенды: «Круговорот веществ и загрязнение окружающей среды», «Экоинфо», «Экология и транспорт», «Экология и жизнь». Карты географические; Атласы географические; Глобус; Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Телевизор; * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
6	Естествоведение (Химия)	Кабинет №202 Химия (учебный корпус №1)	Кабинет №202 Химия (учебный корпус №1) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс Технические средства обучения: телевизор, DVD –проигрыватель; видео-аудио пособия по курсу химии. Компьютерная программа для выполнения лабораторной работы по химии. Стенды: Портреты ученых; Периодическая система химических элементов; Электрифицированный стенд Периодическая система химических элементов; Растворимость кислот, оснований, солей в воде и среда растворов; Качественные реакции на неорганические и органические вещества;

		Основные физико-химические величины; Информация для студентов; Правила по ТБ при работе в химическом кабинете. Оборудование специальное: вытяжной шкаф, сейф для хранения химических препаратов. Приборы: весы и спиртовки, набор штативов, посуды и реактивов для химических экспериментов, приборы для демонстрационных опытов с эл.током; демонстрации скорости химической реакции; окисления спирта над медным катализатором, получения газов лабораторный, Коллекции: металлы и сплавы; топливо; минералы и горные породы; чугун и сталь, каменный уголь и продукты его переработки; пластмассы; волокна, нефть и продукты её переработки; модели кристаллических решеток, атомов. Демонстрационные плакаты. * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
Естествоведение (Биология)	Кабинет №214 Биология (учебный корпус №1)	Кабинет №214 Биология (учебный корпус №1) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: проектор слайдов Rtflecte 2000АБ. Слайд - альбомы по темам. Микроскопы. Демонстрационные плакаты. * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
	Кабинет № 8 Биология (учебный корпус №3)	Кабинет №8 Биология (учебный корпус №3) Доска для аудитории; Стол преподавателя; Мебель ученическая; Технические средства обучения:

			Компьютер; Микроскопы ; Комплект плакатов: «Эволюция животного мира», «Цитология», «Генетика», «Общая биология»; Динамические пособия на магнитах: «Симбиотическая теория образования эукариот»; «Моногибридное скрещивание»; «Дигибридное скрещивание. Законы Менделя»; Стенды информационные: «Ученые биологи», «Эволюция органического мира» Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
7	Физическая культура	Кабинет №301, Спортивный зал. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет №301 Спортивный зал. (учебно-лабораторный корпус №2) Козёл гимнастический; Скамья гимнастическая; Стенка гимнастическая; Канат; Мат гимнастический; Мяч резиновый гимнастический (фитбол); Скакалка гимнастическая; Линейка для прыжков в длину; Мяч набивной для метания; Эстафетная палочка; Секундомер; Кольцо для баскетбола; Граната учебная; Ядро для толкания; Сетка баскетбольная; Баскетбольный мяч; Щит баскетбольный. Сетка волейбольная; Стойка волейбольная универсальная (пара); Мяч футбольный; Ворота футбольные;

		Сетка футбольная; Насос для мячей; Антенны волейбольные; Вышка судейская универсальная; Мяч волейбольный; Мишень для дартса; Мяч для настольного тенниса; Ракетка для настольного тенниса; Стол теннисный; Сетка для настольного тенниса; Набор для игры в шахматы; Фишки «Для весёлых стартов»; Клюшка флорбол; Корзина для эстафет; Стенд для контроля сгибания/разгибания рук в упоре лежа TRO-01; Стол для армреслинга; Тренажер турник-брусья навесной; Ракетка для бадминтона; Воланчик для бадминтона (упаковка); Доска для упражнений для пресса (сгибание-разгибание туловища из положения лежа на спине); Помост для измерения гибкости; Помост для гиревого спорта; Малые мячи для метания в корзины; Обручи; Корзина для хранения мячей; Табло электронное; Упоры для отжиманий; Ролик для пресса
	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	Стойка стрит-больная с щитом и кольцом; Сетка волейбольная; Стойка волейбольная универсальная (пара); Бревно гимнастическое (элемент полосы препятствий); Тренажер шагочод (элемент полосы препятствий); Окоп (элемент полосы препятствий); Турник на раме (ВФСК «ГТО»);

			Яма песочная для прыжков в длину (элемент полосы препятствий); Беговая дорожка; Сектор для толкания ядра
8	Основы безопасности жизнедеятельности	Кабинет №224 Безопасность жизнедеятельности (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет №224 Безопасность жизнедеятельности (учебный корпус №1) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебно-методический комплекс. Средства обучения: Войсковой прибор химической разведки (ВПХР), рентгенометр ДП-5В. Общевойсковой защитный комплект (ОЗК). Общевойсковой противогаз или противогаз ГП-7. Изолирующий противогаз в комплекте с регенеративным патроном. Респиратор Р-2. Индивидуальный противохимический пакет (ИПП-8, 9, 10, 11). Ватно-марлевая повязка. Противопыльная тканевая маска. Медицинская сумка в комплекте. Носилки стандартные. Аптечка индивидуальная (АИ-2). Бинты марлевые. Бинты эластичные. Жгуты кровоостанавливающие резиновые. Индивидуальные перевязочные пакеты. Косынки перевязочные. Ножницы для перевозочного материала прямые. Шприц-тюбики одноразового пользования (без наполнителя). Шинный материал. Устройство отработки прицеливания. Учебные автоматы АК-74. Винтовки пневматические . Комплект плакатов по гражданской обороне Комплект плакатов по основам военной службы *Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
		Кабинет № 14 Основы безопасности жизнедеятельности (учебный корпус №3)	Кабинет № 14 Основы безопасности жизнедеятельности (учебный корпус №3) Доска для аудитории; Стол преподавателя.; Мебель ученическая.; Технические средства обучения: Компьютер; Средства обучения: противогазы, ИПП, медицинские материалы;

			Демонстрационные стенды: «Название и структура ГО и РСЧС Российской Федерации», «Ядерное оружие», «Химическое оружие», «Структура вооруженных сил Российской Федерации»; Стрелковый тир (электронный) Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) *Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
9	Астрономия	Кабинет №411 Астрономия (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет №411 Астрономия (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся; Учебная доска; Плакатница; Офисная мебель: Шкаф; Шкаф-пенал; Рабочее место преподавателя Стол для демонстрации моделей Технические средства обучения: Экран; Проектор мультимедийный; Видеодвойка; Компьютер (с необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения); Электронное табло; Стенды: «Информация для студента»; «Портреты ученых»; «Десятичные приставки»; «Электромагнитные волны»; «Шкала магнитных полей»; «Физические const»; «Набор инструментов чертежных»; Приборы: Компас ;

			Барометр; Электромагнит; Карта звездного неба.; Демонстрационные плакаты; Учебно-методический комплекс. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) *Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
10	Математика	Кабинет № 507 Математика. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет № 507 Математика (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: - телевизор. Стенды: - Алфавиты - Комплексные числа -Основные тригонометрические соотношения -Производная -Дифференцирование интегрирование функций - Математический вестник -Площади поверхности и объемы пространственных тел. Таблицы по разделам: тригонометрические функции, уравнение, неравенства, графики функций, тела вращения. Модели: многогранников и тел вращения (пирамида, призма, круг, параллелепипед, цилиндр, конус, шар) Демонстрационные плакаты * Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 222 имеет 30- посадочных мест, 14 – компьютеров, имеется

			доступ к интернет.
11	Физика	Лаборатория №203 Физика. (учебный корпус №1)	Лаборатория №203 Физика. (учебный корпус №1) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: компьютер Оборудование: - универсальный лабораторный стенд ЦС-01М; - образцы полупроводниковых приборов; Измерительные приборы: вольтметр и амперметр, осциллограф универсальный двухканальный. Учебная, методическая литература; Стенды: – Геометрическая оптика – Электронные приборы – Госстандарт – Последовательное соединение – Переход волны через узел с емкостью – Последовательное соединение активного и емкостного сопротивления – Информация – Физические величины. Фундаментальные константы. Демонстрационные плакаты. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 222 имеет 30- посадочных мест, 14 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
12	Информатика и информационно-коммуникационные технологии	Кабинет 313 Информатика (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет 313 Информатика (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс.

			Технические средства обучения: -персональные компьютеры с лицензионным программным обеспечением -15 шт. -мультимедийный проектор, экран демонстрационный, принтер, сканер Стенды: -От теории к практике -На пути к новым информационным технологиям - Лабораторно-практические работы Электронные плакаты по темам дисциплины. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
13	Основы философии	Кабинет №217 Основы философии (учебный корпус №1)	Кабинет №217 Основы философии (учебный корпус №1) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Компьютер, экран, мультимедийный проектор Стенды: – Техника безопасности – Основные сферы жизни общества – Природа философии – Великие умы человечества – Конституция – основной закон государства – Роль философии человека в жизни – Религии современного мира – Россия гордость моя Демонстрационные плакаты. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-

			0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
14	История	Кабинет № 410 Социально-экономические дисциплины. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет № 410 Социально-экономические дисциплины. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: телевизор, видеоманитофон, компьютер Стенды: Информация. Основы права. Правовое обеспечение на железнодорожном транспорте. Демонстрационные плакаты Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к сети Интернет.
15	Иностранный язык	Кабинет № 3 Иностранный язык (учебный корпус №3)	Кабинет № 3 Иностранный язык (учебный корпус №3) Рабочие места по количеству обучающихся Учебная доска Плакатница Офисная мебель; Стенды информационные: «Железнодорожная терминология», «Английский алфавит», «Deutsch, English, готовимся к зачету»; Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения:

		Компьютер; Телевизор; Телевизионная приставка; Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 222 имеет 30- посадочных мест, 14 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
	Кабинет № 4 Иностранный язык (учебный корпус №3)	Кабинет № 4 _Иностранный язык (учебный корпус №3) Доска для аудитории ; Стол преподавателя ; Мебель ученическая; Карта мира, Германии, Великобритании; Демонстрационные плакаты. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Компьютер; Магнитофон; Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 222 имеет 30- посадочных мест, 14 – компьютеров, имеется доступ к интернет
	Кабинет № 5 Иностранный язык (учебный корпус №3)	Кабинет № 5 Иностранный язык Доска для аудитории; Стол преподавателя; Мебель ученическая; Карта мира, Германии, Великобритании; Коллекция страноведческой информации Технические средства обучения: Компьютер Магнитофон;

			Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) *Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 222 имеет 30- посадочных мест, 14 – компьютеров, имеется доступ к интернет
		Кабинет № 7 Иностранный язык (учебный корпус №3)	Кабинет № 7 Иностранный язык (учебный корпус №3) Рабочие места по количеству обучающихся; Учебная доска; Плакатница; Офисная мебель; Информационный стенд: «English with fun»; Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Компьютер; Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) *Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 222 имеет 30- посадочных мест, 14 – компьютеров, имеется доступ к интернет
16	Русский язык и культура речи	Кабинет № 515 Русский язык и культура речи. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет № 515 Русский язык и культура речи. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Телевизор, музыкальный центр, DVD-плеер Стенды: – Русский язык; – Культура речи; – Информация студенту; – Портретная галерея писателей. Демонстрационные плакаты * Для самостоятельной работы

			Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
17	Физическая культура	Кабинет №301, Спортивный зал. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет №301 Спортивный зал. (учебно-лабораторный корпус №2) Козёл гимнастический; Скамья гимнастическая; Стенка гимнастическая; Канат; Мат гимнастический; Мяч резиновый гимнастический (фитбол); Скакалка гимнастическая; Линейка для прыжков в длину; Мяч набивной для метания; Эстафетная палочка; Секундомер; Кольцо для баскетбола; Граната учебная; Ядро для толкания; Сетка баскетбольная; Баскетбольный мяч; Щит баскетбольный. Сетка волейбольная; Стойка волейбольная универсальная (пара); Мяч футбольный; Ворота футбольные; Сетка футбольная; Насос для мячей; Антенны волейбольные; Вышка судейская универсальная; Мяч волейбольный; Мишень для дартса; Мяч для настольного тенниса; Ракетка для настольного тенниса; Стол теннисный; Сетка для настольного тенниса; Набор для игры в шахматы;

			Фишки «Для весёлых стартов»; Ключка флорбол; Корзина для эстафет; Стенд для контроля сгибания/разгибания рук в упоре лежа TRO-01; Стол для армреслинга; Тренажер турник-брусья навесной; Ракетка для бадминтона; Воляничик для бадминтона (упаковка); Доска для упражнений для пресса (сгибание-разгибание туловища из положения лежа на спине); Помост для измерения гибкости; Помост для гиревого спорта; Малые мячи для метания в корзины; Обручи; Корзина для хранения мячей; Табло электронное; Упоры для отжиманий; Ролик для пресса
		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	Стойка стрит-больная с щитом и кольцом; Сетка волейбольная; Стойка волейбольная универсальная (пара); Бревно гимнастическое (элемент полосы препятствий); Тренажер шагочод (элемент полосы препятствий); Окоп (элемент полосы препятствий); Турник на раме (ВФСК «ГТО»); Яма песочная для прыжков в длину (элемент полосы препятствий); Беговая дорожка; Сектор для толкания ядра
18	Прикладная математика	Кабинет № 120 Прикладная математика. (Учебный корпус № 1)	Кабинет № 120 Прикладная математика (Учебный корпус № 1) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель (шкафы). Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Компьютер, проектор, экран.

			Токоприемник электровоза ЧС4 Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
19	Информатика	Кабинет 313 Информатика (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет 313 Информатика (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: -персональные компьютеры с лицензионным программным обеспечением -15 шт. -мультимедийный проектор, экран демонстрационный, -принтер -сканер Стенды: -От теории к практике -На пути к новым информационным технологиям - Лабораторно-практические работы Электронные плакаты по темам дисциплины. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
20	Экология на железнодорожном транспорте	Кабинет № 511 Экология на железнодорожном транспорте (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет №511 Экология на железнодорожном транспорте (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся; Учебная доска; Плакатница;

			Офисная мебель: Шкаф; Шкаф-пенал; Тумба. Рабочее место преподавателя. Стенды: «Круговорот веществ и загрязнение окружающей среды», «Экоинфо», «Экология и транспорт», «Экология и жизнь». Карты географические; Атласы географические; Глобус; Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Телевизор; * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
21	Инженерная графика	Кабинет № 208 Инженерная графика. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет № 208 Инженерная графика. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся – чертежные столы - 18 шт. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: персональные компьютеры -10 шт. Стенды: – Чертеж как документ ЕСКД – Графическое оформление чертежей – Машиностроительные чертежи – Строительные чертежи – Системы автоматизированного проектирования – Образцы контрольных работ – Шрифт чертежный. Модели: – Модель трехгранного угла. – Модель геометрических тел.

		– Развертки поверхностей геометрических тел. – Модели вентиляей. Чертежные инструменты. Демонстрационные плакаты. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
	Кабинет № 504 Инженерная графика (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет № 504 Инженерная графика (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся - чертежные столы. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Стенды: – Черчение – язык техников – Подготовка дипломного проекта – Правила нанесения размеров – Электротехническое черчение – Техника безопасности и информация – Инженерная графика – Алгоритмы построения – Портреты ученых Модели: – Модель трехгранного угла. – Модели вентиляей. – Чертежные инструменты. Демонстрационные плакаты * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.

22	Электротехника и электроника	Лаборатория № 204 Электротехника. (учебный корпус №1)	Лаборатория № 204 Электротехника. (учебный корпус №1) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Офисная мебель. Плакатница. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: компьютер, мультимедийный проектор, экран . Стенды для лабораторных работ «Уралочка» включающие в себя: – источники питания; – коммутационную аппаратуру; – измерительные приборы; – мультиметры; – электронные осциллографы; – наборы резисторов, конденсаторов, катушек индуктивностей, нелинейных элементов; – образцы измерительных механизмов приборов различных систем. Стенды: – Цепи постоянного тока – Преобразование энергии – Инструкция по соблюдению правил техники безопасности при работе в лаборатории электротехники – Информация по охране труда и технике безопасности – Соединение звездой (Y) – Соединение треугольником (Δ) – Последовательное соединение активного и индуктивного сопротивлений – Параллельное соединение активного сопротивления и индуктивности – Последовательное соединение индуктивности и емкости – Параллельное соединение индуктивности и емкости – Последовательное соединение активного и емкостного сопротивлений – Параллельное соединение активного сопротивления и емкости Наглядные пособия: -электрические цепи переменного тока -основные зоны электротехники -макеты, модели, схемы Измерительные приборы:
----	------------------------------	--	---

			ваттметр, вольтметры. Демонстрационные плакаты. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
23	Техническая механика	Кабинет № 205 Техническая механика (учебный корпус №1)	Кабинет № 205 Техническая механика (учебный корпус №1) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: компьютер Макеты: – Двуступенчатый горизонтальный соосный цилиндрический редуктор – Одноступенчатый прямозубый конический редуктор – Двуступенчатый прямозубый цилиндрический редуктор стрелочного привода – Одноступенчатый червячный цилиндрический редуктор – Двуступенчатый червячный цилиндрический редуктор – Центробежная муфта – Кулочковая муфта с резиновой звездочкой – Муфта с плавающим диском – Жесткая планцевая муфта открытого типа – Ременная передача – Коническая фрикционная муфта – Цепная передача – Кривошипно-шатунный механизм – Верхний узел фермы стального моста – Нижний узел фермы стального моста – Винтовая (винт-гайка) передача – Модель-схема ротационной воздуходувки – Передача коническими шестернями – Реечная передача

			– Дисковая фрикционная передача – Цилиндрический реверсивный механизм с кулачковым переключением – Дифференциал из конических зубчатых колес – Цилиндрическая косозубая зубчатая передача – Кулачковый механизм с тарельчатым толкателем – Коническая прямозубая передача – Планетарная передача из цилиндрических зубчатых колес – Плоско-ременная передача с натяжным роликом – Механизм из трех пар смешанных шестеренок Стенды: – Международная система единиц физических величин (СИ) – Техническая механика – Основа всех инженерных наук – Параметры зубчатого колеса – Расчетно-графические работы – Лабораторные работы Портретная галерея ученых Демонстрационные плакаты. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
24	Метрология, стандартизация и сертификация	Кабинет № 208 Метрология, стандартизация и сертификация. (учебный корпус №1)	Кабинет № 208 Метрология, стандартизация и сертификация (учебный корпус №1) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Оборудование: – Твердомер ТК (прибор Роквелла) – Твердомер шариковый (прибор Бриннеля) – Микроскоп – Микрометр

			– Штангенциркуль Макеты: – Макет граненцентрированной кубической решетки – Макет гексагональной решетки – Макет объёмноцентрированной кубической решетки Стенды: – Неметаллические материалы – Металлы и сплавы – Лабораторные работы – Профили проката – Электротехнические материалы Демонстрационные плакаты. * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
25	Строительные материалы и изделия	Кабинет № 413 Строительные материалы и изделия. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет №413 Строительные материалы и изделия. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: ноутбук, плазменный телевизор. Стенды: - Практическая работа; - Текущее содержание пути; -Ремонт пути; -Технология замены рельсо-шпальной решетки. - Рельсовый тупик(3м). Электрофицированный стенд «Схема температурного выброса пути» Инструменты: – шаблоны путеизмерительные, – тележка путеизмерительная, – стяжные приборы, порталный кран, – термометры рельсовые, штангенциркуль,

			– универсальный шаблон, – скоба для измерения износа рельсов Интерактивный стенд «Ограждения мест производства работ» Демонстрационные плакаты. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
26	Общий курс железных дорог	Кабинет №413 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет №413 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: ноутбук, плазменный телевизор. Стенды: – Практическая работа; – Текущее содержание пути; – Ремонт пути; – Технология замены рельсо-шпальной решетки. – Рельсовый тупик(3м). – Электрофицированный стенд «Схема температурного выброса пути» – Интерактивный стенд «Ограждения мест производства работ» Инструменты: – шаблоны путеизмерительные, – тележка путеизмерительная, – стяжные приборы, порталный кран, – термометры рельсовые, штангенциркуль, – универсальный шаблон, – скоба для измерения износа рельсов

			Демонстрационные плакаты. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
27	Геодезия	Кабинет № 417 Геодезия. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет № 417 Геодезия. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Ноутбук, плазменный телевизор Стенды: - Основные формы рельефа местности и их изображение горизонталями; - Решение задач с горизонталями; - Геодезические приборы; - Утрированный продольный профиль - Практическая работа. Инструменты: - теодолиты 4Т30П.; - электронный теодолит CST/berger DGT 10; - нивелиры; - штативы; - нивелирные рейки; - мерные ленты; - цифровой планиметр PLANIX; - лазерный дальномер. Модель «Металлический мост со сквозными фермами с неразрезанным пролетным строением» Демонстрационные плакаты. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от

			30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
28	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Кабинет 313 Информатика (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет 313 Информатика (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: -персональные компьютеры с лицензионным программным обеспечением -15 шт. -мультимедийный проектор, экран демонстрационный, -принтер -сканер Стенды: -От теории к практике -На пути к новым информационным технологиям - Лабораторно-практические работы Электронные плакаты по темам дисциплины. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
29	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Кабинет № 501 Социально-экономических дисциплин (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет № 501 Социально-экономических дисциплин. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения - телевизор.

			Стенды: - Философские направления - Нововведения в железнодорожном законодательстве Демонстрационные плакаты * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
30	Охрана труда	Кабинет № 318 Охрана труда. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет № 318 Охрана труда. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся.; Рабочее место преподавателя; Учебная доска.; Плакатница.; Офисная мебель: Шкаф; Шкаф-пенал; Тумба; Технические средства обучения: Компьютер (с необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения); МФУ.; Экран; Мультимедийный проектор.; Тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации пружинно-механический с индикацией правильности выполнения действий, тестовыми режимами с интерактивной анимационной компьютерной программой (с датчиком объема и скорости потока воздуха при ИВЛ) Т12К «Максим-III-01» (маникен)- 1 шт.; Интерактивная приставка Mimio Teach- 1 шт.; Видеокамера Mimio Teach- 1 шт.; Стенды: «Знаки опасности, наносимые на транспортную тару»; «Трудовой кодекс»; «Пожарная безопасность»; «Знаки безопасности по ГОСТу»; «Требования техники безопасности к инструменту (исправный, неисправный)»; «Набор средств индивидуальной защиты»; Приборы для выполнения лабораторных работ- 10 шт.;

			Штанга, заземляющая Павлюка – 1 шт.; Самоспасатель изолирующий СПИ-20- 1 шт.; Наушники- 2 шт; Модели: «Предохранительный клапан к водяному затвору»; «Установка воздушно-водяного душирования»; «Пресс с фотоблокировкой»; «Установка передвижная вентиляционная»; «Заточный станок с механической блокировкой»; «Огнетушитель порошковый» «Огнетушитель пенный»; Демонстрационные витрины: «Спец. одежда и средства индивидуальной защиты»; «Спец. одежда летняя. Спец одежда зимняя»; «Защитные средства»; «Огнетушители»; Демонстрационные плакаты; Учебно-методический комплекс. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.). * Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 222 имеет 30- посадочных мест, 14 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
31	Организация нормирования и оплата труда в трудовом хозяйстве	Кабинет № 403 Экономика, организация и планирование в трудовом хозяйстве. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет №403 Экономика, организация и планирование в трудовом хозяйстве. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: компьютер, мультимедийный проектор, экран, телевизор. Стенды: -Искусственные сооружения,

			-Общий вид железнодорожного полотна - Стыки и рельсовые накладки на железнодорожных шпалах Модели: -крестовина с непрерывной поверхностью катания с подвижным сердечником для стрелочных переводов типа Р65 марки1/11, -варианты крепления рельс к деревянным шпалам, -варианты крепления рельс к железобетонным шпалам. -стык изолирующий для пути на железобетонных шпалах к рельсам Р 50, -варианты стыкового скрепления для деревянных шпал, - стыки рельсов на железобетонных шпалах, Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) Демонстрационные плакаты. * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
32	Транспортная безопасность	Лаборатория №118 Безопасность движения (учебный корпус №1)	Лаборатория №118 Безопасность движения (учебный корпус №1) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: -Программно-технологический комплекс «Безопасность» -телевизор - видеомagniтофон Тренажерный комплекс пассажирского тепловоза ТЭП 70 Стенды: -Курсовое и дипломное проектирование -Лабораторные работы -Неисправности механической части ЭПС -Неисправности электрических машин и эл. аппаратов -Система диагностики в ремонте ЭПС Макеты, разрезы: разрез автосцепки САЗ; разрез буксы электровоза ВЛ80; колесная пара прицепного вагона электровоза; фрагмент неисправного рельса; пружина рессорного подвешивания; соединительный рукав Р 17. Демонстрационные плакаты. Учебная, методическая литература * Для самостоятельной работы

			Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 222 имеет 30- посадочных мест, 14 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
33	Информатика	Кабинет 412 Информатика (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет 412 Информатика (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: -персональные компьютеры с лицензионным программным обеспечением -14 шт. Телевизор LED Samsung 65" на стойке -1 шт. Шлем виртуальной реальности с системным блоком -1 шт. Стенды: -В мире информатики -Информатика в лицах Программное обеспечение: Windows 10 Professional 64 bit (договор № 03291000069118000007-0003675-01 от 30.10.2018г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
34	Безопасность жизнедеятельности	Кабинет №408. Безопасность жизнедеятельности. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет №408 Безопасность жизнедеятельности. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Офисная мебель. Технические средства обучения: телевизор Стенды: Действия при авариях и катастрофах Действия при пожаре Действия при стихийных бедствиях Первая медицинская помощь

			Средства защиты органов дыхания Знаки дорожного движения Ордена и медали России Государственные символы России Полководцы России Служу России * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 209 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
		Стрелковый тир	Учебно-методический стрелковый тренажерный комплекс «Лазерный тир «Рубин»» ЛТ - 310, Лазерная камера «Рубин», Лазерное оружие: винтовка пневматическая МР-512С – 5 штук, Ноутбук ASUS
35	ПМ 01. Проведение геодезических работ при изыскании по реконструкции , проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог МДК 01.01 Технология геодезических работ.	Кабинет № 417 Геодезия. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет № 417 Геодезия. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Ноутбук, плазменный телевизор Стенды: - Основные формы рельефа местности и их изображение горизонталями; - Решение задач с горизонталями; - Геодезические приборы; - Утрированный продольный профиль - Практическая работа. Инструменты: - теодолиты 4Т30П.; - электронный теодолит CST/berger DGT 10; - нивелиры; - штативы; - нивелирные рейки; - мерные ленты; - цифровой планиметр PLANIX;

			-лазерный дальномер. Модель «Металлический мост со сквозными фермами с неразрезанным пролетным строением» Демонстрационные плакаты. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет .
36	ПМ 01. Проведение геодезических работ при изыскании по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог МДК 01.02 Изыскания и проектирование железных дорог	Кабинет № 417 Изыскания и проектирование железных дорог. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет № 417 Изыскания и проектирование железных дорог. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Ноутбук, плазменный телевизор Стенды: - Основные формы рельефа местности и их изображение горизонталями; - Решение задач с горизонталями; -Геодезические приборы; - Утрированный продольный профиль - Практическая работа. Инструменты: - теодолиты 4Т30П.; - электронный теодолит CST/berger DGT 10; - нивелиры; - штативы; - нивелирные рейки; -мерные ленты; -цифровой планиметр PLANIX; -лазерный дальномер.

			Модель «Металлический мост со сквозными фермами с неразрезанным пролетным строением» Демонстрационные плакаты. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
--	--	--	--

37	ПМ 01. Проведение геодезических работ при изыскании по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог УП 01.01. Учебная практика	Полигон Техническая эксплуатация и ремонт пути	Полигон Техническая эксплуатация и ремонт пути - четвертый путь имеет запланированные дефекты рельс для выполнения практических работ с путевыми дефектоскопами; - путевой полигон удлинён 15-ти метровым отрезком пути на железобетонных шпалах с рельсовым скреплением тип APC - 4, Пандрол – 350, Фосло W30, ЖБР – 65 и бетонированной водоотводной канавой с площадкой для изучения устройства пути. Уложен стрелочный перевод с маркой крестовины 1/9 (проект 2769) правосторонний. Также имеется макет рельсового скрепления типа APC - 4, Пандрол – 350, Фосло W30, ЖБР – 65, КБ - 65 на пяти железобетонных шпалах длиной 2 метра. Произведена замена балластного слоя. - выполнен макет – поперечного разреза железнодорожного пути в натуральную величину с укладкой геотекстиля; - на участке пути представлены железобетонные шпалы с перспективными видами промежуточных скреплений типа «Пандрол - 350» и «Фосло W30», а также оставлен участок с деревянными шпалами; Установлены стенды: - «Скрепление для скоростного движения поездов типа «Пандрол – 350» на железобетонных шпалах»; «Скрепление для участков скоростного, высокоскоростного и тяжеловесного движения поездов типа «Фосло W30»; «Геометрическое нивелирование»; «Места контрольных измерений ширины колеи на обыкновенных стрелочных переводах, в том числе с крестовиной с подвижным (поворотным) сердечником»; «Устройство обыкновенного стрелочного перевода»; «Выправочно-подбивочно-рихтовочная машина ВПР-04»; «Неисправности стрелочного перевода»; «Устройство заградительное переездное»; «Рельсореальный станок РР80».
		Кабинет №417 Геодезия (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет №417 Геодезия (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс.

			Технические средства обучения: Ноутбук, плазменный телевизор Стенды: - Основные формы рельефа местности и их изображение горизонталями; - Решение задач с горизонталями; - Геодезические приборы; - Утрированный продольный профиль - Практическая работа. Инструменты: - теодолиты 4Т30П.; - электронный теодолит CST/berger DGT 10; - нивелиры; - штативы; - нивелирные рейки; - мерные ленты; - цифровой планиметр PLANIX; - лазерный дальномер. Модель «Металлический мост со сквозными фермами с неразрезанным пролетным строением» Демонстрационные плакаты. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
38	ПМ.02 Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути МДК 02.01 Строительство и реконструкция железных дорог -	Кабинет №417 Организация строительства и реконструкции железных дорог (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет №417 Организация строительства и реконструкции железных дорог (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Ноутбук, плазменный телевизор

			Стенды: - Основные формы рельефа местности и их изображение горизонталями; - Решение задач с горизонталями; - Геодезические приборы; - Утрированный продольный профиль - Практическая работа. Инструменты: - теодолиты 4Т30П.; - электронный теодолит CST/berger DGT 10; - нивелиры; - штативы; - нивелирные рейки; - мерные ленты; - цифровой планиметр PLANIX; - лазерный дальномер. Модель «Металлический мост со сквозными фермами с неразрезанным пролетным строением» Демонстрационные плакаты. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
39	ПМ.02 Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути МДК 02. 02. Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути	Кабинет №413 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет №413 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: ноутбук, плазменный телевизор. Стенды: - Практическая работа;

			- Текущее содержание пути; - Ремонт пути; - Технология замены рельсо-шпальной решетки. - Рельсовый тупик(Зм). - Электрофицированный стенд «Схема температурного выброса пути» - Интерактивный стенд «Ограждения мест производства работ» Инструменты: – шаблоны путеизмерительные, – тележка путеизмерительная, – стяжные приборы, порталый кран, – термометры рельсовые, штангенциркуль, – универсальный шаблон, – скоба для измерения износа рельсов – Учебная, методическая литература. Демонстрационные плакаты. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
40	ПМ.02 Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути МДК 02.03. Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ	Лаборатория № 9 Машины, механизмы ремонтно-строительных работ (учебно-лабораторный корпус №2)	Лаборатория №9М Машины, механизмы ремонтно-строительных работ (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс Технические средства обучения: компьютер Стенды: – Путевые машины – Путевые машины и механизмы – Техника безопасности. – Макет участка пути в натуральную величину со средствами малой механизации (6 м)

			– Пресс для правки рельсов – Электроагрегат путевой универсальный – Электроагрегат АД-4 – Рихтовщик гидравлический ГР-14 – Костылезабивщик электрический ЭПК-3 – Элетрошпалоподбойка ЭШП9М3 – Сверлошлифовалка СШ-1 – Рихтовщик гидравлический РГУ-1М – Электроагрегат АБ-2 – Шуруповерт ШВ-2М – Разгонщик гидравлический Р-25 – Домкрат гидравлический путевой ДГП10-200 – Рельсошлифовальный станок МРШ-3 – Рельсосрезный станок РМК – Рельсосверлильный станок 1024В – Костылевыдергиватель КВД 1 – Головка трехшпиндельная гайковерта ПМГ Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) Демонстрационные плакаты. * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
41	ПМ.02 Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути МДК 02.04. Правила технической эксплуатации железных дорог и безопасность движения поездов	Кабинет № 9 Безопасность движения (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет №9 Безопасность движения (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс Технические средства обучения: компьютер Стенды: – Путевые машины

			– Путьные машины и механизмы – Техника безопасности. – Макет участка пути в натуральную величину со средствами малой механизации (6 м) – Пресс для правки рельсов – Электроагрегат путьовой универсальный – Электроагрегат АД-4 – Рихтовщик гидравлический ГР-14 – Костылезабивщик электрический ЭПК-3 – Элетрошпалоподбойка ЭШП9М3 – Сверлошлифовалка СШ-1 – Рихтовщик гидравлический РГУ-1М – Электроагрегат АБ-2 – Шуруповерт ШВ-2М – Разгонщик гидравлический Р-25 – Домкрат гидравлический путьовой ДГП10-200 – Рельсошлифовальный станок МРШ-3 – Рельсосрезный станок РМК – Рельсосверлильный станок 1024В – Костылевыдергиватель КВД 1 – Головка трехшпиндельная гайковерта ПМГ Учебная, методическая литература. Демонстрационные плакаты. * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
42	ПМ.02 Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути МДК 02.05. Устройство и содержание бесстыкового пути	Кабинет №413 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет №413 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения:

			ноутбук, плазменный телевизор. Стенды: - Практическая работа; - Текущее содержание пути; - Ремонт пути; - Технология замены рельсо-шпальной решетки. - Рельсовый тупик(3м). - Электрофицированный стенд «Схема температурного выброса пути» - Интерактивный стенд «Ограждения мест производства работ» Инструменты: – шаблоны путеизмерительные, – тележка путеизмерительная, – стяжные приборы, порталный кран, – термометры рельсовые, штангенциркуль, – универсальный шаблон, – скоба для измерения износа рельсов Учебная, методическая литература. Демонстрационные плакаты. * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
43	ПМ.02 Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути МДК 02.06. Ремонт и содержание земляного полотна, укрепительных и водоотводных сооружений	Лаборатория № 414 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути (учебно-лабораторный корпус №2)	Лаборатория № 414 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Ноутбук, видеодвойка, плазменный телевизор. Тренажерный комплекс Авикон 11 Т. Контрольный тупик с естественными и искусственными дефектами; Средства дефектоскопии: РДМ 2; РДМ 1; Поиск – 10; УРДО – 3; МД – 22 ФД; Авикон 01МР. Стенды:

			-Неразрушающий контроль рельсов; - Средства неразрушающего контроля; - Дефектоскопия рельсов; -Практическая работа; -Техника безопасности. Оборудование: - стандартный образец для звукового контроля -образцы рельсов с дефектными повреждениями -зарядное устройство -источники питания, - преобразователь напряжения Макет «Прохождение импульса ультразвука» Учебная, методическая литература. Демонстрационные плакаты. * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
44	ПМ. 03 Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений МДК 03.01 Устройство железнодорожного пути	Лаборатория № 414 Железнодорожный путь (учебно-лабораторный корпус №2)	Лаборатория № 414 Железнодорожный путь (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Ноутбук, видеодвойка, плазменный телевизор. Тренажерный комплекс Авикон 11 Т. Контрольный тупик с естественными и искусственными дефектами; Средства дефектоскопии: РДМ 2; РДМ 1; Поиск – 10; УРДО – 3; МД – 22 ФД; Авикон 01МР. Стенды: -Неразрушающий контроль рельсов; - Средства неразрушающего контроля; - Дефектоскопия рельсов; -Практическая работа; -Техника безопасности.

			Оборудование: - стандартный образец для звукового контроля - образцы рельсов с дефектными повреждениями - зарядное устройство - источники питания, - преобразователь напряжения Макет «Прохождение импульса ультразвука» Учебная, методическая литература. Демонстрационные плакаты. * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
45	ПМ. 03 Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений МДК 03.02. Устройство искусственных сооружений	Кабинет № 417 Искусственные сооружения. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет № 417 Искусственные сооружения (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Ноутбук, плазменный телевизор Стенды: - Основные формы рельефа местности и их изображение горизонталями; - Решение задач с горизонталями; - Геодезические приборы; - Утрированный продольный профиль - Практическая работа. Инструменты: - теодолиты 4Т30П.; - электронный теодолит CST/berger DGT 10; - нивелиры; - штативы; - нивелирные рейки; - мерные ленты; - цифровой планиметр PLANIX; - лазерный дальномер.

			Модель «Металлический мост со сквозными фермами с неразрезанным пролетным строением» Учебная, методическая литература. Демонстрационные плакаты. * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
44	ПМ. 03 Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений МДК 03.03. Неразрушающий контроль рельсов	Лаборатория № 414 Неразрушающий контроль рельсов (учебно-лабораторный корпус №2)	Лаборатория № 414 Неразрушающий контроль рельсов (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Ноутбук, видеодвойка, плазменный телевизор. Тренажерный комплекс Авикон 11 Т. Контрольный тупик с естественными и искусственными дефектами; Средства дефектоскопии: РДМ 2; РДМ 1; Поиск – 10; УРДО – 3; МД – 22 ФД; Авикон 01MP. Стенды: -Неразрушающий контроль рельсов; - Средства неразрушающего контроля; - Дефектоскопия рельсов; -Практическая работа; -Техника безопасности. Оборудование: - стандартный образец для звукового контроля -образцы рельсов с дефектными повреждениями -зарядное устройство -источники питания, - преобразователь напряжения Оборудование учебного полигона «Техническая эксплуатация и ремонт пути» (с различными видами креплений): -стрелочный перевод, оборудованный пневмообдувом и электрообогревом;

			- фрагмент переезда с резинокордовым покрытием Макет «Прохождение импульса ультразвука» Учебная, методическая литература. Демонстрационные плакаты. * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
--	--	--	---

45	ПМ. 03 Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений УП 03.01	Мастерская № 14 Сварочная. Электросварочная мастерская. (учебно-лабораторный корпус №2)	Мастерская № 14 Сварочная. Электросварочная мастерская. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Оборудование: Сварочные трансформаторы типа ТДМ-301 (переменный ток). Сварочные выпрямители QUALITY 260 АС/ДС (постоянный и переменный ток). Верстак слесарный Сварочный трансформатор Рабочий стол сварщика Стенды: Классификация покрытых электродов Параметры режима ручной дуговой сварки Способы зажигания сварочной дуги Оборудование сварочного поста Сварочная дуга Манипулирование электродом Сварочный выпрямитель Сварочный трансформатор Классификация сварочной дуги Источники питания постоянного тока Плакаты: Взрыво- и пожаробезопасность Защитные средства Электробезопасность при ручной дуговой сварке Демонстрационные плакаты.
		Мастерская № 1 Механообрабатывающая мастерская Токарная мастерская. (учебно-лабораторный корпус №2)	Мастерская № 1 Механообрабатывающая мастерская Токарная мастерская. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска Плакатница

			Учебно-методический комплекс. Тумбочка-стеллаж для инструментов спец. шкафы для хранения инструментов шкафы для хранения спецодежды стеллаж для материалов Трапы под станки Оборудование: – Верстак слесарный – Станок токарно-винторезный 16Б16П (Samat – 400) – Станок настольный токарно-винторезный ТН-1М – Станок токарно-винторезный ТВ-4 – Станок токарно-винторезный ТВ-6 – Станок вертикально-фрезерный консольный ВМ-127М – Станок школьный фрезерный – Станок настольный сверлильный – Станок заточной – Станок вертикально-сверлильный МН25Н-01 Стенды: – Основные токарные работы – Станки и их основные части – Нарезание резьбы – Токарный резец – Безопасность работ на металлорежущих станках – Станки токарной группы – Станки сверлильной группы – Станки фрезерной группы – Ручной слесарный инструмент – Станки шлифовальной и заточной групп Демонстрационные плакаты.
		Полигон Техническое обслуживание и ремонт пути	Полигон Техническое обслуживание и ремонт пути - четвертый путь имеет запланированные дефекты рельс для выполнения практических работ с путевыми дефектоскопами; - путевой полигон удлинен 15-ти метровым отрезком пути на железобетонных шпалах с рельсовым скреплением тип APC - 4, Пандрол – 350, Фосло W30, ЖБР – 65 и

			бетонированной водоотводной канавой с площадкой для изучения устройства пути. Уложен стрелочный перевод с маркой крестовины 1/9 (проект 2769) правосторонний. Также имеется макет рельсового скрепления типа APC - 4, Пандрол – 350, Фосло W30, ЖБР – 65, КБ - 65 на пяти железобетонных шпалах длиной 2 метра. Произведена замена балластного слоя. - выполнен макет – поперечного разреза железнодорожного пути в натуральную величину с укладкой геотекстиля; - на участке пути представлены железобетонные шпалы с перспективными видами промежуточных скреплений типа «Пандрол - 350» и «Фосло W30», а также оставлен участок с деревянными шпалами; Установлены стенды: - «Скрепление для скоростного движения поездов типа «Пандрол – 350» на железобетонных шпалах»; «Скрепление для участков скоростного, высокоскоростного и тяжеловесного движения поездов типа «Фосло W30»; «Геометрическое нивелирование»; «Места контрольных измерений ширины колеи на обыкновенных стрелочных переводах, в том числе с крестовиной с подвижным (поворотным) сердечником»; «Устройство обыкновенного стрелочного перевода»; «Выправочно-подбивочно-рихтовочная машина ВПР-04»; «Неисправности стрелочного перевода»; «Устройство заградительное переездное»; «Рельсорезный станок РР80».
46	ПМ.04 Участие в организации деятельности структурного подразделения МДК 04.01 Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве	Кабинет № 403 Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет №403 Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: компьютер, мультимедийный проектор, экран, телевизор. Стенды: -Искусственные сооружения, -Общий вид железнодорожного полотна - Стыки и рельсовые накладки на железнодорожных шпалах

			Модели: -крестовина с непрерывной поверхностью катания/ м подвижным сердечником для стрелочных переводов типа Р65 марки1/11, -варианты крепления рельс к деревянным шпалам, -варианты крепления рельс к железобетонным шпалам. -стык изолирующий для пути на железобетонных шпалах к рельсам Р 50, -варианты стыкового скрепления для деревянных шпал, - стыки рельсов на железобетонных шпалах, Демонстрационные плакаты. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 222 имеет 30- посадочных мест, 14 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
47	ПМ.04 Участие в организации деятельности структурного подразделения МДК 04.02 Техническая документация путевого хозяйства	Кабинет № 403 Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет №403 Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: компьютер, мультимедийный проектор, экран, телевизор. Стенды: -Искусственные сооружения, -Общий вид железнодорожного полотна - Стыки и рельсовые накладки на железнодорожных шпалах Модели: -крестовина с непрерывной поверхностью катания с подвижным сердечником для стрелочных переводов типа Р65 марки1/11, -варианты крепления рельс к деревянным шпалам, -варианты крепления рельс к железобетонным шпалам. -стык изолирующий для пути на железобетонных шпалах к рельсам Р 50, -варианты стыкового скрепления для деревянных шпал,

			- стыки рельсов на железобетонных шпалах, Демонстрационные плакаты. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
50	ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих МДК 05.01 Монтер пути	Лаборатория № 414 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути (учебно-лабораторный корпус №2)	Лаборатория № 414 Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Технические средства обучения: Ноутбук, видеодвойка, плазменный телевизор. Тренажерный комплекс Авикон 11 Т. Контрольный тупик с естественными и искусственными дефектами; Средства дефектоскопии: РДМ 2; РДМ 1; Поиск – 10; УРДО – 3; МД – 22 ФД; Авикон 01МР. Стенды: -Неразрушающий контроль рельсов; - Средства неразрушающего контроля; - Дефектоскопия рельсов; -Практическая работа; -Техника безопасности. Оборудование: - стандартный образец для звукового контроля -образцы рельсов с дефектными повреждениями -зарядное устройство -источники питания, - преобразователь напряжения Оборудование учебного полигона «Техническая эксплуатация и ремонт пути» (с различными видами креплений):

			-стрелочный перевод, оборудованный пневмообдувом и электрообогревом; - фрагмент переезда с резинокордовым покрытием Макет «Прохождение импульса ультразвука» Демонстрационные плакаты. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.) * Для самостоятельной работы Для самостоятельной работы Кабинет №122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. Имеет 35- посадочных мест, 5- компьютеров, 9 – ноутбуков, 15 – букридеров. Кабинет № 313 имеет 30- посадочных мест, 15 – компьютеров, имеется доступ к интернет.
51	ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих УП 05.01. Учебная практика	Мастерская № 4 Слесарная (учебно-лабораторный корпус №2)	Мастерская № 4 Слесарная (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Оборудование: Вертикально-сверлильный станок марки СНВШ-1М Вертикально-сверлильный станок марки КОРВЕТ47 Набор слесарных инструментов. Набор измерительных инструментов и приспособлений. Верстаки с тисками Плакаты: Резание ножовкой Организация рабочего места при ручной обработке металла Резание и гибка тонколистового металла Опиливание Приёмы работы измерительным инструментом Приёмы опилования и проверки Разметка плоских поверхностей Ручная правка и гибка металла Пространственная разметка Развёртывание и нарезание резьбы Техника измерений Резьбовые соединения

		Головки крепежных винтов и гайки Рабочее место слесаря Способы стопорения резьбовых соединений Контрольно-измерительный инструмент Ручной слесарный инструмент Шабрение Притирка Нарезание резьбы Элементы резьбы Рубка металла Приспособления для установки и закреплении деталей при сверлении Конструкция сверл Соединение деталей заклёпками Соединение заклёпками Нарезание наружной резьбы Виды проката Условные изображения зубчатых колёс и червяков Изображения и обозначения резьб на чертежах Отделка металлических поверхностей Правка и разметка тонколистного металла Сверление Стенд: Техника безопасности
	Мастерская № 5 Электромонтажная. (учебно-лабораторный корпус №2)	Мастерская № 5 Электромонтажная. (учебно-лабораторный корпус №2) Рабочие места по количеству обучающихся. Учебная доска. Плакатница. Офисная мебель. Учебно-методический комплекс. Оборудование: Тиски слесарные Заточной станок Верстак Станок сверлильный Стенды: Заземляющие устройства ТП и заземляющие от него металлических частей электрооборудования ВТЖТ

			Осветительная сеть с открытой прокладкой кабеля Осветительная сеть со скрытой прокладкой проводов в пластмассовом коробе Основные марки кабелей и проводов Примеры соединений и оконцевание проводов и кабелей Охрана труда Макет квартирной электроразводки Учебная, методическая литература. Демонстрационные плакаты.
52		Полигон Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути	Полигон Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути - четвертый путь имеет запланированные дефекты рельс для выполнения практических работ с путевыми дефектоскопами; - путевой полигон удлинен 15-ти метровым отрезком пути на железобетонных шпалах с рельсовым креплением тип APC - 4, Пандрол – 350, Фосло W30, ЖБР – 65 и бетонированной водоотводной канавой с площадкой для изучения устройства пути. Уложен стрелочный перевод с маркой крестовины 1/9 (проект 2769) правосторонний. Также имеется макет рельсового крепления типа APC - 4, Пандрол – 350, Фосло W30, ЖБР – 65, КБ - 65 на пяти железобетонных шпалах длиной 2 метра. Произведена замена балластного слоя. - выполнен макет – поперечного разреза железнодорожного пути в натуральную величину с укладкой геотекстиля; - на участке пути представлены железобетонные шпалы с перспективными видами промежуточных креплений типа «Пандрол - 350» и «Фосло W30», а также оставлен участок с деревянными шпалами; Установлены стенды: - «Скрепление для скоростного движения поездов типа «Пандрол – 350» на железобетонных шпалах»; «Скрепление для участков скоростного, высокоскоростного и тяжеловесного движения поездов типа «Фосло W30»; «Геометрическое нивелирование»; «Места контрольных измерений ширины колеи на обыкновенных стрелочных переводах, в том числе с крестовиной с подвижным (поворотным) сердечником»; «Устройство обыкновенного стрелочного перевода»; «Выправочно-подбивочно-рихтовочная машина ВПР-04»; «Неисправности стрелочного перевода»; «Устройство заградительное переездное»;

			«Рельсореальный станок PP80».
53		Кабинет № 202 Актальный зал (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет № 202 Актальный зал(учебно-лабораторный корпус №2) Количество посадочных мест- 153; Офисная мебель: Стол – 3 шт. Стол журнальный – 1 шт.; Активная 2-полосная акустическая система DAS AUDIO ACTION-15A - 1 шт.; Активный сценический монитор Xline MF300A- 1 шт.; Барабанная установка Mapex- 1 шт.; Бас гитара Branher- 1 шт.; Двухканальная беспроводная система с двумя ручными микрофонами Karsect- 1 шт.; Динамический вокальный микрофон SENNHEISER E935 – 2 шт.; Микшерный пульт Allen-Heath ZED-16FX 10 моно, 3 стерео, USB интерфейс- 1 шт.; Монитор LG- 1 шт.; Монитор Green Wood- 1 шт.; Телевизионная панель- 1 шт.; Мобильная телескопическая стойка- 1 шт.; Системный блок-2 шт.; Микрофон Shure- 2 шт.; Одноканальная беспроводная система sennheiser – 2 шт.; Профессиональный цифровой эквалайзер ULTRA-CURVE PRO DEQ2496- 1 шт.; Колонный кондиционер- 1 шт.; Сплит-система модель MB 8.2S-R2- 2 шт.; Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.)
54		Кабинет № 122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет № 122 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет и доступом к базам данных и библиотечным фондам (учебно-лабораторный корпус №2) Офисная мебель: Рабочие места для обучающихся и преподавателей - 17 компл.; Стол компьютерный – 6 шт.; Мягкие стулья – 6 шт.; Рабочее место библиотекаря- 4 компл.; Персональные компьютеры (с необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения) - 9 шт.; Ноутбуки- 9 шт.;

			Электронные книги (букридеры) -15 шт.; Ксерокс- 1 шт.; Принтер- 4 шт.; Сканер- 1 шт.; Мультимедийный проектор- 1 шт.; Экран – 1 шт.; Веб-камера- 1 шт.; Оборудование для автоматизации библиотечно-библиографических процессов- 3 компл.; Сеть Интернет, локальная сеть, зона беспроводного интернета (Wi-Fi). Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (договор № 0329100006914000024-0003675-01 от 15.09.2014г.); Microsoft Office ProPlus 2013 (договор № КИС-310-2014 от 30.09.2014г.); Dr.Web Security Space 9.0 (договор № 205 от 10.12.2020г.)
55		Кабинет № 313 Кабинет самостоятельной подготовки обучающегося. (учебно-лабораторный корпус №2)	Кабинет № 313 Кабинет самостоятельной подготовки обучающегося. (учебно-лабораторный корпус №2) Укомплектованное персональное рабочее место с выходом в Интернет и доступом к базам данных и библиотечным фондам - 15 компл.; Компьютерные столы – 14 шт. Мягкие стулья- 15 шт.; Учебная доска- 1 шт.; Рабочее место преподавателя- 1 компл. Офисная мебель: Шкафы- 3 шт.; Персональные компьютеры (с необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения) -15 шт.; Мультимедийный проектор- 1 шт.; Экран демонстрационный- 1 шт.; Принтер- 1 шт.; Сканер- 1 шт.; Сплит-система- 1 шт.; Стенды: «От теории к практике»; «На пути к новым информационным технологиям»; «Лабораторно-практические работы»; Электронные плакаты по темам дисциплины; Учебно-методический комплекс.

