

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Копай Игорь Геннадьевич  
 Должность: И.о. директора  
 Дата подписания: 18.03.2022 04:21:40  
 Уникальный программный ключ:  
 f596968bdd1b4460554dd5117fc74d70a7b0e8df

### Справка

о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (Электроподвижной состав)

Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специализированных* помещений и помещений для самостоятельной работы
БД.1 Русский язык	Аудитория № 405 Кабинет русского языка и культуры речи	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-3210 CPU @ 3.20GHz/2GB/ 500GB/DVD-RW/ Монитор Acer V193; Мультимедиа проектор Nec V300X; Проекционный экран; Портреты Российских писателей.
БД.2 Литература	Аудитория № 405 Кабинет русского языка и культуры речи	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-3210 CPU @ 3.20GHz/2GB/ 500GB/DVD-RW/ Монитор Acer V193; Мультимедиа проектор Nec V300X; Проекционный экран; Портреты Российских писателей.
БД.3 Иностранный язык	Аудитория № 307 Кабинет иностранного языка	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя; Компьютер AMD Ryzen 3 3200G with Radeon Vega Graphics (3600 МГц); Монитор Philips 223 V5; Телевизор LED DEXP U43F8100Q/G; Плакаты: «The Past Simple Tense» «Participle II»
	Аудитория № 404 Кабинет иностранного языка	Компьютер IntelPentium 4 CPU 2.66GHz (2666 МГц)/2GB/120GB/DVD-RW; Монитор LG FLATRON L1730S; Телевизор LED BBK 49' 49LEM-1051/FTS2C; Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Плакаты: Modal Verbs, Types of questions, Passive voice, Views of England, Gallery of stars, Map of Great Britain
БД.4 История	Аудитория № 810 Кабинет социально-экономических дисциплин; Кабинет истории; Кабинет основ философии; Кабинет психологии общения; основ права, основ профессиональной этики и правового обеспечения профессиональной	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер IntelCorei3-3240 CPU3.40GHz/4GB/ 500GB/DVD+RW; Монитор Philips 223v5 (21,5"); Проектор Epson EB-X18; Проекционный экран.

	деятельности; Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности	
БД.5 Физическая культура	Аудитория № 116 Спортивный зал; зал атлетической гимнастики; тренажерный зал; стрелковый тир (25 м <sup>2</sup> )	Программное обеспечение: Microsoft Windows XP (Сведения об Open License 44290841) Microsoft Office Professional Plus 2007 (Сведения об Open License 66234276); Kaspersky Endpoint Security 8 (№ лицензии 1356-160615-113525-730-94);Foxit Reader . спортивный инвентарь спорт.зала; мягкий инвентарь -дополнительное оборудование; Компьютер Intel(R) Pentium(R) 4 CPU 2.80GHz/1GB/ 500GB/DVD-DW/; монитор Samsung SyncMaster 710N; Копировальный аппарат Canon FC208; Принтер Samsung ML-2950ND; Фотоаппарат; Видеокамера; DVD –проигрыватель; винтовки пневматические
	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий спортивного комплекса «Локомотив» УГО	Беговые дорожки, сектор для прыжков в длину, сектор для прыжков в высоту, элементы полосы препятствий, теннисный корт, раздевалки, трибуны для зрителей, футбольное поле
БД.6 Основы безопасности жизнедеятельности	Аудитория № 610 Кабинет экологических основ природопользования, безопасности жизнедеятельности и охраны труда; Кабинет экологических основ природопользования; Кабинет охраны труда; Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда; Кабинет безопасности жизнедеятельности; Кабинет экологии; Лаборатория безопасности жизнедеятельности	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel(R) Core(TM) i3 CPU 540 @ 3.07GHz/2GB/320Gb/DVD-RW; Монитор AcerV173VB; Мультимедиа Проектор EPSONEB-X41; Проекционный экран; Стенды: Здоровый образ жизни; Чрезвычайные ситуации; Основы военной службы; Оказание первой доврачебной помощи; Портреты известных полководцев России. Общевойсковые защитные комплекты, деактивированные автоматы, противогазы, медицинская сумка. Медицинский тренажер «Владимир»
БД.7 Химия	Аудитория № 414 Кабинет химии	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя; Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-3210 CPU @ 3.20GHz/2GB/500Gb/DVD-RW/; Монитор Acer 19; Мультимедиа проектор Nec V300X; Проекционный экран; Таблицы: «Периодическая система химических элементов»; «Растворимость солей, кислот, оснований»; Предельные углеводороды Стенды: ТБ при работе в химической лаборатории; Предельные углеводороды; Строение растительной и животной

		клетки; Стандартные электродные потенциалы некоторых металлов; аквадистиллятор ДЭ-4; шкаф для реактивов; наборы реактивов; набор моделей молекул
БД.8 Астрономия	Аудитория № 414 Кабинет химии	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя; Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-3210 CPU @ 3.20GHz/2GB/500Gb/DVD-RW/; Монитор Acer 19; Мультимедиа проектор Nec V300X; Проекционный экран; Таблицы: «Периодическая система химических элементов»; «Растворимость солей, кислот, оснований»; Предельные углеводороды Стенды: ТБ при работе в химической лаборатории; Предельные углеводороды; Строение растительной и животной клетки; Стандартные электродные потенциалы некоторых металлов; аквадистиллятор ДЭ-4; шкаф для реактивов; наборы реактивов; набор моделей молекул
ПД.1 Математика	Аудитория № 410 Кабинет математики; Кабинет прикладной математики	Доски аудиторные 3-х элементные; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel Core i3-4330 CPU @ 3.50GHz (1470 МГц)/4GB/1000GB/DVD-RW; монитор GSM4AE2; Проектор EPSON EB-X41; ; Проекционный экран; макеты, модели геометрических тел, тел вращения, стенды тематические.
ПД.2 Информатика	Аудитория № 310 Кабинет информатики	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя 15 Компьютеров Intel Core i3-4170 CPU @ 3.70GHz (2479 GHz)/4GB/1000GB; монитор; Принтер Canon LBP-3300; Проектор EPSON EB-X18; Проекционный экран Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (Сведения об Open License 44290841), Программы: Microsoft Office Professional Plus 2003 (Word 2007, Excel 2007, PowerPoint 2007, Outlook 2007, Publisher 2007 и Access 2007) (сведения об Open License 66234276), AutoCAD Design Suite Ultimate ARCHICAD 20 Russia, CorelDRAW Graphics Suite X6 Photoshop CS6н.
	Аудитория № 313 Лаборатория информатики и информационных технологий	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя 15 Компьютеров AMD A4-3300 APU 2,5GHz/4GB/500GB/; мониторы Acer V139; Проектор Epson EB-X18; Проекционный экран. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (Сведения об Open License 44290841), Программы: Microsoft Office Professional Plus 2003 (Word 2007, Excel 2007, PowerPoint 2007, Outlook

		2007, Publisher 2007 и Access 2007) ( сведения об Open License 66234276), AutoCAD Design Suite Ultimate ARCHICAD 20 Russia, CorelDRAW Graphics Suite X6 Photoshop CS6
ПД.3 Физика	Аудитория № 314 Кабинет физики	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя; Компьютер AMD A10-9700 RADEON R7, (3500 МГц)/8GB/1000GB/DVD-RW; Монитор Philips 223V5LSB; Проектор Epson EB-49X; Экран настенный Projecta Slim Screen 200*200 комплект лабораторного оборудования по курсу «Физика», стенды информационные, плакаты, наглядные пособия.
ПОО.1 Основы профессиональной и проектной деятельности	Аудитория № 705 Лаборатория технического обслуживания и ремонта подвижного состава	Доска аудиторная; комплект учебной мебели; стол преподавателя; Компьютер Intel(R) Core(TM)2 CPU 4300 @ 1.80GHz/1GB/200GB/DVD-RW/; Монитор Acer V173VB; Компьютер Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU E7500 @ 2.93GHz/1GB/320Gb/DVD-RW/Монитор Belinea; Сканер-Canon Lide 25; Принтер HP 1020; Мультимедиа проектор Epson EB-X39; Проекционный экран; Натурные образцы: поглощающий аппарат Ш-2-В; поглощающий аппарат Р-2П; Поглощающий аппарат РТ-120; гидравлический гаситель колебаний в разрезе; клин фрикционный тележки 18-100; роликовый подшипник; букса на горячей посадке с двумя цилиндрическими подшипниками, торцовое крепление – гайкой; букса на горячей посадке с двумя цилиндрическими подшипниками, торцовое крепление – шайбой; автосцепка СА-3; автосцепка СА-3 с неисправностями; фрагмент обода колеса с неисправностями; детали буксового узла; упруго-катковый скользун; тележки модели 18-194 буксовый узел с подшипниками кассетного типа; Модели: букса на горячей посадке с двумя цилиндрическими подшипниками; автосцепное устройство; восьмиосный полувагон; восьмиосная цистерна; четырехосная цистерна; четырехосный вагон хоппер; тележка КВЗ-ЦНИИ 1; тележка 18-102; тележка 18-100 Стенд автосцепного устройства
	Аудитория №501 Кабинет конструкции подвижного состава	Компьютер Intel Core2 Duo CPU E7200 @ 2.53GHz (2527 МГц); Монитор Acer V173; Проектор Sanyo PLC-XU305

		<p>мультимедийный;  Экран Projecta настенный рулонный SlimScreen 153*200см Matte White;  Программное обеспечение:  Microsoft Windows 7 (Сведения об Open License 44290841)  Microsoft Office Professional Plus 2007 (Сведения об Open License 66234276);  Kaspersky Endpoint Security 8 (№ лицензии 1356-160615-113525-730-94); Foxit Reader  Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя  Комплект стендов, Макет автосцепного устройства СА-3;  Макет бандаж в разрезе; Песочная форсунка; Листовая рессора; Водяной насос дизеля 10Д100; Форсунка топливная дизеля 10Д100; Шатунно-поршневая группа; Цилиндровая гильза дизеля 10Д100; Воздухоохладитель дизеля 10Д100; Турбокомпрессор ТК-34</p>
ПОО.2 Введение в специальность	<p>Аудитория № 700  Кабинет технической эксплуатация железных дорог и безопасности движения; Кабинет безопасности движения  Кабинет общего курса железных дорог;  Лаборатория управления движением</p>	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя;  Компьютер AMDA4-3300 APU 2,5GHz/4GB/ 500GB/DVD-RW;  Монитор Acer V193;  Мультимедиа проектор NecV300X; проекционный экран;  Тренажерный комплекс Учебный класс по профессиям операторов сортировочной горки.</p>
ОГСЭ.01 Основы философии	<p>Аудитория № 803  Кабинет социально-экономических дисциплин; Кабинет основ права, основ профессиональной этики и правового обеспечения профессиональной деятельности; Кабинет истории</p>	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя  Компьютер AMD Ryzen 3 3200G with Radeon Vega Graphics (3600 МГц);  Монитор;  Проектор EPSON EB-X41;  Проекционный экран;</p>
ОГСЭ.02 История	<p>Аудитория № 801  Кабинет истории;  Кабинет социально-экономических дисциплин</p>	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели,  Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-4330 CPU @ 3.50GHz/4GB/1TB/ DVD-RW/;  Монитор Philips 223V;  Проектор Epson EB-X18;  Стенды: Династия Рюриковичей;  Генеалогическое древо Романовых;  Информационный стенд</p>
ОГСЭ.03 Иностранный язык	<p>Аудитория № 307  Кабинет иностранного языка</p>	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя;  Компьютер AMD Ryzen 3 3200G with Radeon Vega Graphics (3600 МГц);  Монитор Philips 223 V5; Телевизор LED DEXP U43F8100Q/G;  Плакаты: «The Past Simple Tense»  «Participle II»</p>
	<p>Аудитория № 404</p>	<p>Компьютер IntelPentium 4 CPU 2.66GHz</p>

	Кабинет иностранного языка	(2666 МГц)/2GB/120GB/DVD-RW; Монитор LG FLATRON L1730S; Телевизор LED BBK 49' 49LEM-1051/FTS2C; Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Плакаты: Modal Verbs, Types of questions, Passive voice, Views of England, Gallery of stars, Map of Great Britain
ОГСЭ.04 Физическая культура	Аудитория № 116 Спортивный зал; зал атлетической гимнастики; тренажерный зал; стрелковый тир (25 м <sup>2</sup> )	Программное обеспечение: Microsoft Windows XP (Сведения об Open License 44290841) Microsoft Office Professional Plus 2007 (Сведения об Open License 66234276); Kaspersky Endpoint Security 8 (№ лицензии 1356-160615-113525-730-94);Foxit Reader . спортивный инвентарь спорт.зала; мягкий инвентарь -дополнительное оборудование; Компьютер Intel(R) Pentium(R) 4 CPU 2.80GHz/1GB/ 500GB/DVD-DW/; монитор Samsung SyncMaster 710N; Копировальный аппарат Canon FC208; Принтер Samsung ML-2950ND; Фотоаппарат; Видеокамера; DVD –проигрыватель; винтовки пневматические
	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий спортивного комплекса «Локомотив» УГО	Беговые дорожки, сектор для прыжков в длину, сектор для прыжков в высоту, элементы полосы препятствий, теннисный корт, раздевалки, трибуны для зрителей, футбольное поле
ОГСЭ.05 Введение в специальность	Аудитория № 503 Лаборатория электрических аппаратов и цепей подвижного состава	Доска аудиторная; комплект учебной мебели; стол преподавателя; Компьютер Intel(R) Core(TM)2 CPU 4300 @ 1.80GHz/1GB/200GB/DVD-RW/; монитор Belinea 1705 S1; Компьютер - Intel(R) Pentium(R) 4 CPU 2.80GHz//2GB/120GB/DVD-RW/монитор Samsung Sync Master 710N; Мультимедиа проектор EPSON EB-X41; Проекционный экран; Натурные образцы электрооборудования электровоза: токоприемник Л-13у, главный выключатель ВОВ-25М с трансформатором тока ПТОФ-25, компрессор КТ-7 Информационные стенды по электрическому оборудованию локомотивов: Электрическая схема силовая и цепей управления ВЛ80С; Система вентиляции и подачи песка электровоза ВЛ80С; Главный выключатель ВОВ-25-4М; Главный контроллер ЭКГ-8ж; Электродвигатели П-11м, АЭ-92-4, ДМК-50; Реле РП284; Тяговый двигатель НБ0418 К6; Конструкция и ремонт токоприемников; Тяговый трансформатор ОДЦЭ-5000-25Б; Курсовое и дипломное

		проектирование; МДК 01.01 Электрическое оборудование и цепи
ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи	Аудитория № 405 Кабинет русского языка и культуры речи	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-3210 CPU @ 3.20GHz/2GB/ 500GB/DVD-RW/ Монитор Acer V193; Мультимедиа проектор Nec V300X; Проекционный экран; Портреты Российских писателей.
ОГСЭ.07 Основы экономики	Аудитория № 801 Кабинет истории; Кабинет социально-экономических дисциплин	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-4330 CPU @ 3.50GHz/4GB/1TB/ DVD-RW/; Монитор Philips 223V; Проектор Epson EB-X18; Стенды: Династия Рюриковичей; Генеалогическое древо Романовых; Информационный стенд
ОГСЭ.08 Социальная психология	Аудитория № 803 Кабинет социально-экономических дисциплин; Кабинет основ права, основ профессиональной этики и правового обеспечения профессиональной деятельности; Кабинет истории	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер AMD Ryzen 3 3200G with Radeon Vega Graphics (3600 МГц); Монитор; Проектор EPSON EB-X41; Проекционный экран
ЕН.01 Прикладная математика	Аудитория № 410 Кабинет математики; Кабинет прикладной математики	Доски аудиторные 3-х элементные; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel Core i3-4330 CPU @ 3.50GHz (1470 МГц)/4GB/1000GB/DVD-RW; монитор GSM4AE2; Проектор EPSON EB-X41; Проекционный экран; макеты, модели геометрических тел, тел вращения, стенды тематические.
ЕН.02 Информатика	Аудитория № 310 Кабинет информатики	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя 15 Компьютеров Intel Core i3-4170 CPU @ 3.70GHz (2479 GHz)/4GB/1000GB; монитор; Принтер Canon LBP-3300; Проектор EPSON EB-X18; Проекционный экран Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (Сведения об Open License 44290841), Программы: Microsoft Office Professional Plus 2003 (Word 2007, Excel 2007, PowerPoint 2007, Outlook 2007, Publisher 2007 и Access 2007) (сведения об Open License 66234276), AutoCAD Design Suite Ultimate ARCHICAD 20 Russia, CorelDRAW Graphics Suite X6 Photoshop CS6н.
	Аудитория № 313 Лаборатория информатики и информационных	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя 15 Компьютеров AMD A4-3300 APU 2,5GHz/4GB/500GB/; мониторы Acer V139;

	технологий	<p>Проектор Epson EB-X18;          Проекционный экран.          Программное обеспечение:          Microsoft Windows 7 (Сведения об Open License 44290841), Программы: Microsoft Office Professional Plus 2003 (Word 2007, Excel 2007, PowerPoint 2007, Outlook 2007, Publisher 2007 и Access 2007) (сведения об Open License 66234276), AutoCAD Design Suite Ultimate ARCHICAD 20 Russia, CorelDRAW Graphics Suite X6 Photoshop CS6</p>
ЕН.03 Экология на железнодорожном транспорте	Аудитория № 414 Кабинет химии	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя;          Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-3210 CPU @ 3.20GHz/2GB/500Gb/DVD-RW/;          Монитор Acer 19;          Мультимедиа проектор Nec V300X;          Проекционный экран;          Таблицы: «Периодическая система химических элементов»; «Растворимость солей, кислот, оснований»; Предельные углеводороды          Стенды: ТБ при работе в химической лаборатории; Предельные углеводороды; Строение растительной и животной клетки; Стандартные электродные потенциалы некоторых металлов; аквадистиллятор ДЭ-4; шкаф для реактивов; наборы реактивов; набор моделей молекул</p>
ОП.01 Инженерная графика	Аудитория № 411 Кабинет инженерной графики	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя;          чертежный инструмент преподавателя;          Компьютер IntelCore i3-3210 CPU @ 3.20GHz (2496 МГц)/4GB/500GB/DWD-RV;          Монитор Acer V193;          Мультимедиа проектор Nec 300XG;          Проекционный экран;          Стенды: информационные; «Резьбовые соединения»; «Виды разрезов»; «Основная надпись»; макеты «Объемные тела», «Проецирование точек отрезков, плоскостей»; модели: взаимное пересечение тел; тела с отверстием</p>



	<p>Аудитория № 413 Кабинет инженерной графики</p>	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя; Компьютер Intel Core2 Duo CPU E7500 @ 2.93GHz (1580 МГц), Монитор Philips 21.5"223V5LSB, Телевизор LED 55" (139 см) DEXP U55F8000H [4K UltraHD, 3840*2160, Smart TV, Frameless] Стенды: «Изображение условных и упрощенные крепежных деталей», «Изображение шпоночного и зубчатого (шлицевого) соединений», «Условное изображение пружин на сборочном чертеже», «Условное обозначение швов сварных соединений»; «Основные надписи», «Виды, разрезы, алгоритмы построения»; «Основные части здания», «Графическая разбивка лестниц», «План здания», «Учебный разрез здания», «Разрез здания»; «Вентиль в сборе», «Вентиль, штуцер, гайка накидная», «Корпус, шпindel маховик, клапан, втулка» Макеты: «Сечение вала», «Фронтальный разрез модели», «Ступенчатый разрез модели»; Детали с резьбой для эскизирования; Комплект деталей по теме «Зубчатое колесо»; Комплект деталей по теме «Сложные разрезы»; Детали со сварным соединением; Детали простые разрезы и сложные; Пустотелые модели; Пересечение геометрических тел; Технический рисунок</p>
<p>ОП.02 Техническая механика</p>	<p>Аудитория № 406 Кабинет технической механики</p>	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Genuine Intel CPU 2140 @ 1.60GHz (1202 МГц); Монитор АТЕС AL-170N; Телевизор LED 55" (139 см) DEXP U55F8000H [4K UltraHD, 3840*2160, Smart TV, Frameless], Принтер лазерный XeroxPhaser; комплект учебной мебели; стол преподавателя; компьютер: Стенды: «Классификация способов сварки», «Валы и оси», «Неразъемные соединения», «Правило знаков», «Обозначения», «Формулы площадей фигур», «Аксиомы статики», «Крепежные детали», «Основные надписи», «Уравнения равновесия», «Гаечные ключи», «Измерительные приборы и инструменты», «Основатели Механики», «Механика-наука о механическом движении и взаимодействии тел, «Техника безопасности», «Информация». Приборы: штангенциркуль, резьбомер, микрометр. Макеты: подшипники, передачи (цепная, ременная, червячная, зубчатая), карданный</p>

		вал, редуктор, муфты, шестерни, шатуны.
ОП.03 Электротехника	Аудитория № 208 Кабинет электротехники; Лаборатория электротехники, электрических измерений; Лаборатория электротехники; Лаборатория электротехники и электроники	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, Компьютер AMDA4-5300 APU with Radeon(tm) HDGraphics 3,3GHz/4GB/500GB/DVD-RW; Монитор Acer 19 V196L; Мультимедиа проектор NECV300XG; Проекционный экран; Лабораторные стенды «Уралочка» с комплектами элементов электрических цепей и электроизмерительных приборов; магазины сопротивлений; реостаты; электроизмерительные приборы различных систем Демонстрационные стенды: "Принцип работы трансформатора", "Коэффициент мощности переменного тока", "Принцип работы синхронного двигателя", "Последовательная/параллельная цепь переменного тока", "Пуск и реверсирование трехфазного электродвигателя магнитным пускателем". Макеты транзистора и полупроводникового диода
ОП.04 Электроника и микропроцессорная техника	Аудитория № 208 Кабинет электротехники; Лаборатория электротехники, электрических измерений; Лаборатория электротехники; Лаборатория электротехники и электроники	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, Компьютер AMDA4-5300 APU with Radeon(tm) HDGraphics 3,3GHz/4GB/500GB/DVD-RW; Монитор Acer 19 V196L; Мультимедиа проектор NECV300XG; Проекционный экран; Лабораторные стенды «Уралочка» с комплектами элементов электрических цепей и электроизмерительных приборов; магазины сопротивлений; реостаты; электроизмерительные приборы различных систем Демонстрационные стенды: "Принцип работы трансформатора", "Коэффициент мощности переменного тока", "Принцип работы синхронного двигателя", "Последовательная/параллельная цепь переменного тока", "Пуск и реверсирование трехфазного электродвигателя магнитным пускателем". Макеты транзистора и полупроводникового диода
ОП.05 Материаловедение	Аудитория №816 Лаборатория материаловедения; Лаборатория материаловедения и ТКМ Лаборатория сопротивления материалов	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU E7500 @ 2.93GHz/1GB/320Gb/DVD-RW Монитор Acer V173VB; Принтер HP 1566; Проектор Sanyo PLC-XU305A; Проекционный экран; Печь муфельная МП-2УМ для проведения лабораторных по термической обработки стали (закалка и отпуск) – 2 шт.;

		Твердомер – модель 2109ТБ, измерение твёрдости по методу Бринелля; Твердомер – модель ТК –2М, измерение твёрдости по методу Роквелла – 2шт; Твердомер – электронный переносной, динамический модель – ТЭМП -2; Универсальный учебный комплекс по сопротивлению материалов СМ-1; Макет генератора ацетиленового в разрезе; Макет резца; Макет прокатного стана; Макет деформации кручения; Модель приспособления к токарному станку для обточек ручек к инструменту; Модель установки литья под давлением
ОП.06 Метрология, стандартизация и сертификация	Аудитория № 805 Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-2120 CPU @ 3.30GHz/2GB/250Gb/DVD-RW/; Монитор Acer AL1914; Мультимедиа проектор NEC M300X; Проекционный экран; комплекты лабораторного оборудования для технических измерений; комплекты лабораторного оборудования для электрических измерений
ОП.07 Железные дороги	Аудитория № 503 Лаборатория электрических аппаратов и цепей подвижного состава	Доска аудиторная; комплект учебной мебели; стол преподавателя; Компьютер Intel(R) Core(TM)2 CPU 4300 @ 1.80GHz/1GB/200GB/DVD-RW/; монитор Belinea 1705 S1; Компьютер - Intel(R) Pentium(R) 4 CPU 2.80GHz//2GB/120GB/DVD-RW/монитор Samsung Sync Master 710N; Мультимедиа проектор EPSON EB-X41; Проекционный экран; Натурные образцы электрооборудования электровоза: токоприемник Л-13у, главный выключатель ВОВ-25М с трансформатором тока ПТОФ-25, компрессор КТ-7 Информационные стенды по электрическому оборудованию локомотивов: Электрическая схема силовая и цепей управления ВЛ80С; Система вентиляции и подачи песка электровоза ВЛ80С; Главный выключатель ВОВ-25-4М; Главный контроллер ЭКГ-8ж; Электродвигатели П-11м, АЭ-92-4, ДМК-50; Реле РП284; Тяговый двигатель НБ0418 К6; Конструкция и ремонт токоприемников; Тяговый трансформатор ОДЦЭ-5000-25Б; Курсовое и дипломное проектирование; МДК 01.01 Электрическое оборудование и цепи ЭПС; Охрана труда и плакаты по гашению электрической дуги, дугогасительного устройства камеры.
ОП.08 Охрана труда	Аудитория № 610 Кабинет экологических основ	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel(R) Core(TM) i3 CPU 540

	природопользования, безопасности жизнедеятельности и охраны труда; Кабинет экологических основ природопользования; Кабинет охраны труда; Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда; Кабинет безопасности жизнедеятельности; Кабинет экологии; Лаборатория безопасности жизнедеятельности	@ 3.07GHz/2GB/320Gb/DVD-RW; Монитор AcerV173VB; Мультимедиа Проектор EPSONEB-X41; Проекционный экран; Стенды: Здоровый образ жизни; Чрезвычайные ситуации; Основы военной службы; Оказание первой доврачебной помощи; Портреты известных полководцев России. Общевойсковые защитные комплекты, деактивированные автоматы, противогазы, медицинская сумка. Медицинский тренажер «Владимир»
ОП.09 Безопасность жизнедеятельности	Аудитория № 610 Кабинет экологических основ природопользования, безопасности жизнедеятельности и охраны труда; Кабинет экологических основ природопользования; Кабинет охраны труда; Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда; Кабинет безопасности жизнедеятельности; Кабинет экологии; Лаборатория безопасности жизнедеятельности	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel(R) Core(TM) i3 CPU 540 @ 3.07GHz/2GB/320Gb/DVD-RW; Монитор AcerV173VB; Мультимедиа Проектор EPSONEB-X41; Проекционный экран; Стенды: Здоровый образ жизни; Чрезвычайные ситуации; Основы военной службы; Оказание первой доврачебной помощи; Портреты известных полководцев России. Общевойсковые защитные комплекты, деактивированные автоматы, противогазы, медицинская сумка. Медицинский тренажер «Владимир»
ОП.10 Транспортная безопасность	Аудитория № 408 Кабинет транспортной безопасности	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер IT-10016 (Ryzen 3 3200G/8gb/1tb); Монитор Asus VP247NA; EPSON EB-X41; Проекционный экран: Draper LUMA2; Компьютер 14 шт. Intel Pentium 4 CPU 2.80GHz (2800 МГц); Монитор Samsung SyncMaster 710N (SKS) TFT 17
МДК.01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (электроподвижной состав)	Аудитория № 705 Лаборатория технического обслуживания и ремонта подвижного состава	Доска аудиторная; комплект учебной мебели; стол преподавателя; Компьютер Intel(R) Core(TM)2 CPU 4300 @ 1.80GHz/1GB/200GB/DVD-RW/; Монитор Acer V173VB; Компьютер Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU E7500 @ 2.93GHz/1GB/320Gb/DVD-RW/Монитор Belinea; Сканер-Canon Lide 25; Принтер HP 1020; Мультимедиа проектор Epson EB-X39; Проекционный экран; Натурные образцы: поглощающий аппарат Ш-2-В; поглощающий аппарат Р-2П; Поглощающий аппарат РТ-120; гидравлический гаситель колебаний в

		<p>разрезе; клин фрикционный тележки 18-100; роликовый подшипник; букса на горячей посадке с двумя цилиндрическими подшипниками, торцовое крепление – гайкой;</p> <p>букса на горячей посадке с двумя цилиндрическими подшипниками, торцовое крепление – шайбой;</p> <p>автосцепка СА-3; автосцепка СА-3 с неисправностями; фрагмент обода колеса с неисправностями; детали буксового узла; упруго-катковый скользун; тележки модели 18-194 буксовый узел с подшипниками кассетного типа;</p> <p>Модели: букса на горячей посадке с двумя цилиндрическими подшипниками; автосцепное устройство; восьмиосный полувагон; восьмиосная цистерна; четырехосная цистерна; четырехосный вагон хоппер; тележка КВЗ-ЦНИИ 1; тележка 18-102; тележка 18-100</p> <p>Стенд автосцепного устройства</p>
	<p>Аудитория № 503 Лаборатория электрических аппаратов и цепей подвижного состава</p>	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели; стол преподавателя;</p> <p>Компьютер Intel(R) Core(TM)2 CPU 4300 @ 1.80GHz/1GB/200GB/DVD-RW/;</p> <p>монитор Belinea 1705 S1;</p> <p>Компьютер - Intel(R) Pentium(R) 4 CPU 2.80GHz//2GB/120GB/DVD-RW/монитор Samsung Sync Master 710N;</p> <p>Мультимедиа проектор EPSON EB-X41;</p> <p>Проекционный экран;</p> <p>Натурные образцы электрооборудования электровоза: токоприемник Л-13у, главный выключатель ВОВ-25М с трансформатором тока ПТОФ-25, компрессор КТ-7</p> <p>Информационные стенды по электрическому оборудованию локомотивов: Электрическая схема силовая и цепей управления ВЛ80С; Система вентиляции и подачи песка электровоза ВЛ80С; Главный выключатель ВОВ-25-4М; Главный контроллер ЭКГ-8ж; Электродвигатели П-11м, АЭ-92-4, ДМК-50; Реле РП284; Тяговый двигатель НБ0418 К6; Конструкция и ремонт токоприемников; Тяговый трансформатор ОДЦЭ-5000-25Б; Курсовое и дипломное проектирование; МДК 01.01</p> <p>Электрическое оборудование и цепи ЭПС;</p> <p>Охрана труда и плакаты по гашению электрической дуги, дугогасительного устройства камеры.</p>
	<p>Аудитория № 608 Лаборатория автоматических тормозов подвижного состава</p>	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели; стол преподавателя;</p> <p>Компьютер Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU E7200 @ 2.53GHz/2GB/250GB/;</p> <p>Монитор LG Flatron L 1933;</p>

		<p>Мультимедиа проектор Optoma X 345;          Проекционный экран;          МФУ Samsung SCX 3400;          Принтер Canon MF-4018;          Компьютерный тренажёрный комплекс машиниста электровоза 2ЭС5К («Ермак»); планшеты с детализировками          воздухораспределителей, кранов машиниста, пр. тормозной арматуры.          Универсальный стенд для изучения конструкции и испытаний тормозов.</p>
	<p>Аудитория №501          Кабинет конструкции подвижного состава</p>	<p>Компьютер Intel Core2 Duo CPU E7200 @ 2.53GHz (2527 МГц);          Монитор Acer V173;          Проектор Sanyo PLC-XU305 мультимедийный;          Экран Projecta настенный рулонный SlimScreen 153*200см Matte White;          Программное обеспечение:          Microsoft Windows 7 (Сведения об Open License 44290841)          Microsoft Office Professional Plus 2007 (Сведения об Open License 66234276);          Kaspersky Endpoint Security 8 (№ лицензии 1356-160615-113525-730-94); Foxit Reader          Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя          Комплект стендов, Макет автосцепного устройства СА-3;          Макет бандажа в разрезе; Песочная форсунка; Листовая рессора; Водяной насос дизеля 10Д100; Форсунка топливная дизеля 10Д100; Шатунно-поршневая группа; Цилиндровая гильза дизеля 10Д100; Воздухоохладитель дизеля 10Д100; Турбокомпрессор ТК-34</p>
<p>МДК.01.02 Эксплуатация подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов</p>	<p>Аудитория № 705          Лаборатория технического обслуживания и ремонта подвижного состава</p>	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели; стол преподавателя;          Компьютер Intel(R) Core(TM)2 CPU 4300 @ 1.80GHz/1GB/200GB/DVD-RW/;          Монитор Acer V173VB;          Компьютер Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU E7500 @ 2.93GHz/1GB/320Gb/DVD-RW/Монитор Belinea;          Сканер-Canon Lide 25;          Принтер HP 1020;          Мультимедиа проектор Epson EB-X39;          Проекционный экран;          Натурные образцы: поглощающий аппарат Ш-2-В; поглощающий аппарат Р-2П; Поглощающий аппарат РТ-120;          гидравлический гаситель колебаний в разрезе; клин фрикционный тележки 18-100; роликовый подшипник; букса на горячей посадке с двумя цилиндрическими подшипниками, торцовое крепление – гайкой;          букса на горячей посадке с двумя цилиндрическими подшипниками,</p>

		<p>торцовое крепление – шайбой; автосцепка СА-3; автосцепка СА-3 с неисправностями; фрагмент обода колеса с неисправностями; детали буксового узла; упруго-катковый скользун; тележки модели 18-194 буксовый узел с подшипниками кассетного типа; Модели: букса на горячей посадке с двумя цилиндрическими подшипниками; автосцепное устройство; восьмиосный полувагон; восьмиосная цистерна; четырехосная цистерна; четырехосный вагон хоппер; тележка КВЗ-ЦНИИ 1; тележка 18-102; тележка 18-100 Стенд автосцепного устройства</p>
	<p>Аудитория № 503 Лаборатория электрических аппаратов и цепей подвижного состава</p>	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели; стол преподавателя; Компьютер Intel(R) Core(TM)2 CPU 4300 @ 1.80GHz/1GB/200GB/DVD-RW/; монитор Belinea 1705 S1; Компьютер - Intel(R) Pentium(R) 4 CPU 2.80GHz//2GB/120GB/DVD-RW/монитор Samsung Sync Master 710N; Мультимедиа проектор EPSON EB-X41; Проекционный экран; Натурные образцы электрооборудования электровоза: токоприемник Л-13у, главный выключатель ВОВ-25М с трансформатором тока ПТОФ-25, компрессор КТ-7 Информационные стенды по электрическому оборудованию локомотивов: Электрическая схема силовая и цепей управления ВЛ80С; Система вентиляции и подачи песка электровоза ВЛ80С; Главный выключатель ВОВ-25-4М; Главный контроллер ЭКГ-8ж; Электродвигатели П-11м, АЭ-92-4, ДМК-50; Реле РП284; Тяговый двигатель НБ0418 К6; Конструкция и ремонт токоприемников; Тяговый трансформатор ОДЦЭ-5000-25Б; Курсовое и дипломное проектирование; МДК 01.01 Электрическое оборудование и цепи</p>
	<p>Аудитория № 608 Лаборатория автоматических тормозов подвижного состава</p>	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели; стол преподавателя; Компьютер Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU E7200 @ 2.53GHz/2GB/250GB/; Монитор LG Flatron L 1933; Мультимедиа проектор Optoma X 345; Проекционный экран; МФУ Samsung SCX 3400; Принтер Canon MF-4018; Компьютерный тренажёрный комплекс машиниста электровоза 2ЭС5К («Ермак»); планшеты с детализировками воздухораспределителей, кранов машиниста, пр. тормозной арматуры.</p>

		Универсальный стенд для изучения конструкции и испытаний тормозов.
	Аудитория №501 Кабинет конструкции подвижного состава	Компьютер Intel Core2 Duo CPU E7200 @ 2.53GHz (2527 МГц); Монитор Acer V173; Проектор Sanyo PLC-XU305 мультимедийный; Экран Projecta настенный рулонный SlimScreen 153*200см Matte White; Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (Сведения об Open License 44290841) Microsoft Office Professional Plus 2007 (Сведения об Open License 66234276); Kaspersky Endpoint Security 8 (№ лицензии 1356-160615-113525-730-94); Foxit Reader Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Комплект стендов, Макет автосцепного устройства СА-3; Макет бандаж в разрезе; Песочная форсунка; Листовая рессора; Водяной насос дизеля 10Д100; Форсунка топливная дизеля 10Д100; Шатунно-поршневая группа; Цилиндровая гильза дизеля 10Д100; Воздухоохладитель дизеля 10Д100; Турбокомпрессор ТК-34
МДК.02.01 Организация работы и управление подразделением организации	Аудитория № 810 Кабинет социально-экономических дисциплин; Кабинет истории; Кабинет основ философии; Кабинет психологии общения; основ права, основ профессиональной этики и правового обеспечения профессиональной деятельности; Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер IntelCorei3-3240 CPU3.40GHz/4GB/ 500GB/DVD+RW; Монитор Philips 223v5 (21,5"); Проектор Epson EB-X18; Проекционный экран.
	Аудитория № 803 Кабинет социально-экономических дисциплин; Кабинет основ права, основ профессиональной этики и правового обеспечения профессиональной деятельности; Кабинет истории	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер AMD Ryzen 3 3200G with Radeon Vega Graphics (3600 МГц); Монитор; Проектор EPSON EB-X41; Проекционный экран;
	Аудитория №710 Лекционная аудитория	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU E4600 @ 2.40GHz/2GB/160Gb/DVD-RW; Монитор Green Wood 15; Мультимедиа проектор Epson EB-X18; Проекционный экран;



		Плазменная панель Panasonic TH-65PV500R; Интерактивная доска Hitachi Star Board; кондиционер колонного типа
	Аудитория № 305 – Кабинет информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности; Аудитория для самостоятельной работы обучающихся с выходом в сеть Интернет	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютеры 14 шт. Intel Core2 Duo CPU E4600 @ 2.40GHz (2400 МГц) Монитор LG Flatron L1954TQ; Компьютеры 10 шт. Intel Core2 Duo CPU E7200 @ 2.53GHz (2527 МГц); Монитор Acer V193; Компьютер VBC [i3-4130/Gigabyte H81/4Gd/500Gb/ DVD/500W]; Проектор Epson EB-31; Проекционный экран; Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (Сведения об Open License 44290841), Программы: Microsoft Office Professional Plus 2003 (Word 2007, Excel 2007, PowerPoint 2007, Outlook 2007, Publisher 2007 и Access 2007) ( сведения об Open License 66234276), AutoCAD Design Suite Ultimate ARCHICAD 20 Russia, CorelDRAW Graphics Suite X6 Photoshop CS6 Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя
МДК.03.01 Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (электроподвижной состав)	Аудитория № 705 Лаборатория технического обслуживания и ремонта подвижного состава	Доска аудиторная; комплект учебной мебели; стол преподавателя; Компьютер Intel(R) Core(TM)2 CPU 4300 @ 1.80GHz/1GB/200GB/DVD-RW/; Монитор Acer V173VB; Компьютер Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU E7500 @ 2.93GHz/1GB/320Gb/DVD-RW/Монитор Belinea; Сканер-Canon Lide 25; Принтер HP 1020; Мультимедиа проектор Epson EB-X39; Проекционный экран; Натурные образцы: поглощающий аппарат Ш-2-В; поглощающий аппарат Р-2П; Поглощающий аппарат РТ-120; гидравлический гаситель колебаний в разрезе; клин фрикционный тележки 18-100; роликовый подшипник; букса на горячей посадке с двумя цилиндрическими подшипниками, торцовое крепление – гайкой; букса на горячей посадке с двумя цилиндрическими подшипниками, торцовое крепление – шайбой; автосцепка СА-3; автосцепка СА-3 с неисправностями; фрагмент обода колеса с неисправностями; детали буксового узла; упруго-катковый скользун; тележки модели 18-194 буксовый узел с подшипниками кассетного типа; Модели: букса на горячей посадке с двумя цилиндрическими

		<p>подшипниками; автосцепное устройство; восьмиосный полувагон; восьмиосная цистерна; четырехосная цистерна; четырехосный вагон хоппер; тележка КВЗ-ЦНИИ 1; тележка 18-102; тележка 18-100</p> <p>Стенд автосцепного устройства</p>
<p>МДК.04.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</p>	<p>Аудитория №501 Кабинет конструкции подвижного состава</p>	<p>Компьютер Intel Core2 Duo CPU E7200 @ 2.53GHz (2527 МГц); Монитор Acer V173; Проектор Sanyo PLC-XU305 мультимедийный; Экран Projecta настенный рулонный SlimScreen 153*200см Matte White; Программное обеспечение: Microsoft Windows 7 (Сведения об Open License 44290841) Microsoft Office Professional Plus 2007 (Сведения об Open License 66234276); Kaspersky Endpoint Security 8 (№ лицензии 1356-160615-113525-730-94); Foxit Reader Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Комплект стендов, Макет автосцепного устройства СА-3; Макет бандажа в разрезе; Песочная форсунка; Листовая рессора; Водяной насос дизеля 10Д100; Форсунка топливная дизеля 10Д100; Шатунно-поршневая группа; Цилиндрическая гильза дизеля 10Д100; Воздухоохладитель дизеля 10Д100; Турбокомпрессор ТК-34</p>
	<p>Полигон</p>	<p>Секция тепловоза 2ТЭ 10В №3952; тележка моторного вагона ЭР9П; челюстная тележка тепловоза ТМ2А; рама тележки электровагона ВЛ80; тележка грузового вагона модели 18-100; колесные пары тележки грузового вагона с буксовыми узлами</p>
<p>Практика:</p>		
<p>УП.01.01 Учебная практика (слесарная)</p>	<p>Аудитория № 510 Слесарные мастерские</p>	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер AMD Ryzen 3 3200G with Radeon Vega Graphics (3600 МГц); Монитор Dell SE2422H; Комплект учебной мебели; стол преподавателя; верстаки слесарные; станки точильные; ножовочно-отрезной станок; отрезная машина; инструмент слесарный ручной; стенды по безопасным методам ведения слесарных работ</p>
<p>УП.01.02 Учебная практика (обработка металлов резанием)</p>	<p>Аудитория №508 Механообрабатывающие мастерские; Токарные мастерские</p>	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер AMD Ryzen 3 3200G with Radeon Vega Graphics (3600 МГц); Монитор Dell SE2422H; Телевизор LED DEXP U55G8000Q/S; комплект учебной мебели; стол</p>

		преподавателя; станки для продольного и поперечного точения заготовок; токарно-винторезный станок; широкоуниверсальный фрезерный станок; металлические шкафы для рабочей одежды и инструмента; верстаки.
УП.01.03 Учебная практика (электросварочная)	Аудитория №607 Электросварочные мастерские; Сварочные мастерские	Доска аудиторная; комплект учебной мебели; стол преподавателя; сварочные аппараты; выпрямитель сварочный; верстак; сварочный полуавтомат; установка аргонно-дуговой сварки; сварочный аппарат инверторного типа; установка плазменной резки металла; сушильный шкаф; металлические шкафы для рабочей одежды и инструмента; тумбочки металлические
УП.01.04 Учебная практика (электромонтажная)	Аудитория №603 Электромонтажные мастерские	Доска аудиторная; комплект учебной мебели; стол преподавателя; компьютер Intel(R) Core(TM)2 DuoCPU E7500 @ 2.93GHz/1GB/320GB/ DVD-RW/монитор Acer V173VB; мультимедиа проектор Sanyo PLC-XU305A; проекционный экран; столы электромонтажные с комплектом КИП и электротехнического оборудования; заточной станок; плакаты по теме: «Электробезопасность»; электрические машины с разрезами; приборы электроизмерительные; комплекты инструмента
ПП.01.01 Производственная (по профилю специальности)	Базы практики: предприятия Дальневосточной железной дороги ОАО «РЖД» – дирекции тяги; ООО «ЛокоТех-Сервис», УЛРЗ согласно договору	
ПП.02.01 Производственная (по профилю специальности)	Базы практики: предприятия Дальневосточной железной дороги ОАО «РЖД» – дирекции тяги; ООО «ЛокоТех-Сервис», УЛРЗ согласно договору	
ПП.03.01 Производственная (по профилю специальности)	Базы практики: предприятия Дальневосточной железной дороги ОАО «РЖД» – дирекции тяги; ООО «ЛокоТех-Сервис», УЛРЗ согласно договору	
ПП.04.01 Производственная (по профилю специальности)	Базы практики: предприятия Дальневосточной железной дороги ОАО «РЖД» – дирекции тяги; ООО «ЛокоТех-Сервис», УЛРЗ согласно договору	
ПДП Производственная практика (преддипломная)	Базы практики: предприятия	

	Дальневосточной железной дороги ОАО «РЖД» – дирекции тяги; ООО «ЛокоТех-Сервис», УЛРЗ согласно договору	
--	---	--

И.о. директора ПримИЖТ

\_\_\_\_\_ И.Г. Копай