

## Материально-техническое обеспечение образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 11.02.06

Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта)

Таблица 8 – Материально-технические условия для проведения аудиторных занятий в ПИЖТ УрГУПС

Наименование дисциплин учебного плана СПО по циклам	Наименование цикловой комиссии	Назначение аудитории	Оборудование	Приборы	Программные и аппаратные средства специального назначения
1	2	3	4	5	6
<b>ОП. Общеобразовательная подготовка</b>					
БД. Базовые дисциплины					
ОУД.01 Русский язык	ЦК социально – экономических и филологических дисциплин	Кабинет русского языка и литературы	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ОУД.02 Литература	ЦК социально – экономических и филологических дисциплин	Кабинет русского языка и литературы	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ОУД.03 Родной язык	ЦК социально – экономических и филологических дисциплин	Кабинет русского языка и литературы	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ОУД.04 Иностранный язык	ЦК социально – экономических и филологических дисциплин	Кабинет иностранного языка	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Mi-

			оборудование; плакаты по темам дисциплины		crosoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ОУД.05 История	ЦК социально – экономических и филологических дисциплин	Кабинет социально – экономических дисциплин	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ОУД.06 Физическая культура	ЦК физической культуры	спортивный зал; открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; стрелковый тир (электронный)	спортивные тренажеры; оборудование для силовых упражнений; оборудование для занятий гимнастикой; оборудование для занятий спортивными играми; оборудование для военно прикладной подготовки стрелковый тир (электронный)	-	-
ОУД.07 Основы безопасности жизнедеятельности	ЦК математических и естественно - научных дисциплин	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда	специализированная мебель; технические средства обучения; стенд "Системы пожаротушения сигнализация"; плакаты по темам дисциплины	гигрометр психрометрический ВИТ-1 Прибор для исследования метеорологических параметров Робот-тренажер «ГОША», противогаз ГП-5, огнетушители	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ОУД.08 Астрономия	ЦК математических и естественно - научных дисциплин	Кабинет физики	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	Приборы для демонстрации физических явлений: дифракция света, спектры излучения атомов, поляризация света	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
<b>ПД. Профильные дисциплины</b>					

ОУД.09 Математика	ЦК математических и естественно - научных дисциплин	Кабинет прикладной математики	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ОУД.10 Информатика	ЦК математических и естественно - научных дисциплин	Кабинет информатики	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ОУД.11 Физика	ЦК математических и естественно - научных дисциплин	Кабинет физики	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	Приборы для демонстрации физических явлений: дифракция света, спектры излучения атомов, поляризация света	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
		Лаборатория физики	специализированная мебель; оборудование для выполнения лабораторных работ по изучению физических явлений электромагнитной индукции, резонанса в электрических цепях, электрические и магнитные поля.	Приборы для демонстрации физических явлений: дифракция света, спектры излучения атомов, поляризация света	-
<b>ПОО. Предлагаемые ОО</b>					
ПОО.01.01 Основы профессиональной деятельности	ЦК специальности 11.02.06	Лаборатория оперативно-технологической связи	Коммутатор оперативно-технологической связи DX-500 Радиостанции РС-46М, 42ТМ-А24М	-	-

		Кабинет информатики	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
		Кабинет химии и биологии	специализированная мебель; наглядные пособия, плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
		Лаборатория химии	Шкаф вытяжной, стол приборный, стол лабораторный, стол преподавательский, мойка, штативы, плитка электрическая, набор колб. хим. стаканов, мензурок и пробирок, набор химических реактивов.	весы лабораторные весы электронные, весы технические, аптечные	
ПОО.01.02 Проектная деятельность	ЦК математических и естественно - научных дисциплин	Кабинет информатики	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
		Кабинет химии и биологии	специализированная мебель; наглядные пособия, плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office

		Лаборатория химии	Шкаф вытяжной, стол приборный, стол лабораторный, стол преподавательский, мойка, штативы, плитка электрическая, набор колб. хим. стаканов, мензурок и пробирок, набор химических реактивов.	весы лабораторные весы электронные, весы технические, аптечные	
--	--	-------------------	---	---	--

**III. УЧЕБНЫЕ ЦИКЛЫ ППССЗ**

**ОГСЭ. Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл**

1	2	3	4	5	6
ОГСЭ.01. Основы философии	ЦК социально – экономических и филологических дисциплин	Кабинет социально-экономических дисциплин	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ОГСЭ.02. История	ЦК социально – экономических и филологических дисциплин	Кабинет социально-экономических дисциплин	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ОГСЭ.03. Иностранный язык	ЦК иностранного языка	Кабинет иностранного языка	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ОГСЭ.04. Физическая культура	ЦК физической культуры	спортивный зал; открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; стрелковый тир (электронный)	спортивные тренажеры; оборудование для силовых упражнений; оборудование для занятий гимнастикой;	-	-

			оборудование для занятий спортивными играми; оборудование для военно-прикладной подготовки стрелковый тир (электронный)		
ОГСЭ.05. Психология общения	ЦК социально – экономических и филологических дисциплин	Кабинет социально-экономических дисциплин	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
<b>ЕН. Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>					
ЕН.01. Прикладная математика	ЦК математических и естественно - научных дисциплин	Кабинет прикладной математики	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ЕН.02. Информатика	ЦК математических и естественно - научных дисциплин	Кабинет информатики	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ЕН.03. Экология на железнодорожном транспорте	ЦК математических и естественно - научных дисциплин	Кабинет экологических основ природопользования, безопасности жизнедеятельности и охраны труда	специализированная мебель; технические средства обучения; стенд "Системы пожаротушения сигнализация"; плакаты по темам дисциплины	гигрометр психрометрический ВИТ-1 Прибор для исследования метеорологических параметров Робот-тренажер «ГОША», противопогаз ГП-5, огнетушители	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office

**II. Профессиональный учебный цикл**

**ОП. Общепрофессиональные дисциплины**

ОП.01.Электротехническое черчение	ЦК общепрофессиональных дисциплин	Кабинет электротехнического черчения	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME 10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office Графический редактор КОМПАС
ОП.02.Метрология и стандартизация	ЦК общепрофессиональных дисциплин	Кабинет метрологии и стандартизации	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME 10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office Графический редактор КОМПАС
ОП.03.Теория электрических цепей	ЦК специальности 11.02.06	Лаборатория электротехники и электрических измерений	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование;	Лабораторные столы «Уралочка» Блоки питания, осциллографы	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME 10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ОП.04.Теория электросвязи	ЦК специальности 11.02.06	Кабинет теории электросвязи	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME 10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
		Лаборатория передачи сигналов электросвязи	специализированная мебель; лабораторное оборудование: многоканальные системы уплотнения (аналоговая и цифровая)	-	-

ОП.05. Электрорадиоизмерения	ЦК специальности 11.02.06	Лаборатория электротехники и электрических измерений	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование;	Лабораторные столы «Уралочка» Блоки питания, осциллографы	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME 10 Mi- crosoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ОП.06. Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ЦК социально – экономических и филологических дисциплин	Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME 10 Mi- crosoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ОП.07. Электронная техника	ЦК специальности 11.02.06	Лаборатория электронной техники	специализированная мебель; лабораторный стенд «Электрические цепи», лабораторный стенд «Электротехника и основы электроники»	-	-
		Кабинет информатики	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME 10 Mi- crosoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ОП.08.Радиотехничес-кие цепи и сигналы	ЦК специальности 11.02.06	Лаборатория радиотехнических цепей и сигналов	Специализированная мебель; Учебные лабораторные стенды «Электроника НТЦ-05.100» Учебные лабораторные стенды «Автоматизированное управление электро-приводом НТЦ-02.00»	-	-



ОП.09.Вычислительная техника	ЦК специальности 11.02.06	Лаборатория вычислительной техники	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ОП.10.Безопасность жизнедеятельности	ЦК общепрофессиональных дисциплин	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины. Стенд "Системы пожаротушения сигнализация"	гигрометр психрометрический ВИТ-1 Прибор для исследования метеорологических параметров Робот-тренажер «ГОША», противогаз ГП-5, огнетушители	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ОП.11.Охрана труда	ЦК общепрофессиональных дисциплин	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины. Стенд "Системы пожаротушения сигнализация"	гигрометр психрометрический ВИТ-1 Прибор для исследования метеорологических параметров Робот-тренажер «ГОША», противогаз ГП-5, огнетушители	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ОП.12.Транспортная безопасность	ЦК общепрофессиональных дисциплин	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины.	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office

ОП.13.Общий курс железных дорог	ЦК общепрофессиональных дисциплин	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины.	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
<b>ПМ. Профессиональные модули</b>					
<b>ПМ.01. Монтаж, ввод в действие и эксплуатация устройств транспортного радиоэлектронного оборудования</b>					
МДК.01.01. Теоретические основы монтажа, ввода в действие и эксплуатация устройств транспортного радиоэлектронного оборудования	ЦК специальности 11.02.06	Лаборатория электропитания устройств радиоэлектронного оборудования	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины.	Выпрямители УБП24-20; S 240-48	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
		Лаборатория ремонта транспортного радиоэлектронного оборудования	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование.	Радиостанция станционная РС-46М Радиостанция 42РТМ-А42-ЧМ Система связи Парк-2М Мультиплексор SMS-150V Первичный мультиплексор ПСМ-18 Устройство электропитания связи УЭПС-2 Радиостанции РС-46М, 42РТМ-А24М	-
		Лаборатория радиосвязи с подвижными объектами	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; наглядные пособия; лабораторное оборудование.	Радиостанция станционная РС-46М Радиостанция 42РТМ-А42-ЧМ	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office

		Мастерские электромонтажные	специализированная мебель; наглядные пособия; измерительные приборы.	-	-
		Мастерские монтажа и регулировки устройств связи	специализированная мебель; наглядные пособия; измерительные приборы.	Устройство электропитания связи УЭПС-2 Импульсный источник питания s-240-48 Радиостанция станционная РС-46М Мультиплексор SMS-150V Первичный мультиплексор ПСМ-18 Первичный гибкий мультиплексор ОГМ-30 Радиостанция 42РТМ-А42-ЧМ Цифровая коммутационная система МиниКом DX-500	-
УП.01.0 Учебная практика по монтажу, вводу в действие и эксплуатации устройств транспортного радиоэлектронного оборудования	ЦК специальности 11.02.06	Лаборатория электропитания устройств радиоэлектронного оборудования	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины.	Выпрямители УБП24-20; S 240-48	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
		Лаборатория ремонта транспортного радиоэлектронного оборудования	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование.	Радиостанция станционная РС-46М Радиостанция 42РТМ-А42-ЧМ Система связи Парк-2М Мультиплексор SMS-150V	-

				Первичный мультимплексор ПСМ-18 Устройство электропитания связи УЭПС-2 Радиостанции РС-46М, 42РТМ-А24М	
		Лаборатория радиосвязи с подвижными объектами	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; наглядные пособия; лабораторное оборудование.	Радиостанции РС-46М, 42РТМ-А24М	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME 10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
		Мастерская электромонтажная	специализированная мебель; наглядные пособия; измерительные приборы.	-	-
		Мастерская монтажа и регулировки устройств связи	специализированная мебель; наглядные пособия; измерительные приборы.	Устройство электропитания связи УЭПС-2 Импульсный источник питания s-240-48 Радиостанция станционная РС-46М Мультимплексор SMS-150V Первичный мультимплексор ПСМ-18 Первичный гибкий мультимплексор ОГМ-30 Радиостанция 42РТМ-А42-ЧМ Цифровая коммутационная система МиниКом DX-500	-
ПП.01.01Производственная практика по монтажу,	ЦК специальности 11.02.06	РЦС–1 Пермский региональный центр связи-структурное	-	-	-

вводу в действие и эксплуатации устройств транспортного радиоэлектронного оборудования		подразделение Екатеринбургской дирекции связи Центральной станции связи – филиала ОАО «РЖД»			
ПМ.02. Техническая эксплуатация, обслуживание и ремонт транспортного радиоэлектронного оборудования					
МДК.02.01. Основы построения и технической эксплуатации многоканальных систем передачи	ЦК специальности 11.02.06	Кабинет теории передачи сигналов проводной связи и радиосвязи	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины.	Радиостанция станционная РС-46М Мультиплексор SMS-150V Первичный мультиплексор РСМ-18 Устройство электропитания связи УЭПС-2	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME 10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
		Лаборатория многоканальных систем передач	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование	Многоканальные системы уплотнения (аналоговая и цифровая)	-
		Лаборатория радиотехнических цепей и сигналов	Специализированная мебель; Учебные лабораторные стенды «Электроника НТЦ-05.100» Учебные лабораторные стенды «Автоматизированное управление электро- приводом НТЦ-02.00»	-	-
		Лаборатория оперативно-технологической связи	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование	Коммутатор оперативно-технологической связи DX-500	-
		Лаборатория передачи сигналов электросвязи	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование - стационарная радиостанция	Аппаратура уплотнения, блоки питания	-

		Лаборатория систем телекоммуникаций	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование	Аппаратура уплотнения Многоканальные системы уплотнения (аналоговая и цифровая)	-
		Мастерская электромонтажная	специализированная мебель; наглядные пособия; измерительные приборы.	-	-
МДК.02.02. Технология диагностики и измерений параметров радиоэлектронного оборудования и сетей связи	ЦК специальности 11.02.06	Кабинет теории передачи сигналов проводной связи и радиосвязи	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины.	Радиостанция станционная РС-46М Мультиплексор SMS-150V Первичный мультиплексор РСМ-18 Устройство электропитания связи УЭПС-2	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME 10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
		Лаборатория многоканальных систем передач	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование	Многоканальные системы уплотнения (аналоговая и цифровая)	-
		Лаборатория радиотехнических цепей и сигналов	Специализированная мебель; Учебные лабораторные стенды «Электроника НТЦ-05.100» Учебные лабораторные стенды «Автоматизированное управление электро- приводом НТЦ-02.00»	-	-
		Лаборатория оперативно-технологической связи	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование	Коммутатор оперативно-технологической связи DX-500	-

		Лаборатория систем телекоммуникаций	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование	Аппаратура уплотнения Многоканальные системы уплотнения (аналоговая и цифровая)	-
		Мастерская электромонтажная	специализированная мебель; наглядные пособия; измерительные приборы.	-	-
МДК 02.03. Основы технического обслуживания и ремонта оборудования и устройств оперативно-технологической связи на транспорте	ЦК специальности 11.02.06	Кабинет теории передачи сигналов проводной связи и радиосвязи	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины.	Радиостанция станционная РС-46М Мультиплексор SMS-150V Первичный мультиплексор РСМ-18 Устройство электропитания связи УЭПС-2	Операционная система Windows: Microsoft® Windows WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
		Лаборатория многоканальных систем передач	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование	Многоканальные системы уплотнения (аналоговая и цифровая)	-
		Лаборатория радиотехнических цепей и сигналов	Специализированная мебель; Учебные лабораторные стенды «Электроника НТЦ-05.100» Учебные лабораторные стенды «Автоматизированное управление электро- приводом НТЦ-02.00»	-	-
		Лаборатория оперативно-технологической связи	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование	Коммутатор оперативно-технологической связи DX-500	-

		Лаборатория систем телекоммуникаций	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование	Аппаратура уплотнения Многоканальные системы уплотнения (аналоговая и цифровая)	-
		Мастерская электромонтажная	специализированная мебель; наглядные пособия; измерительные приборы.	Паяльники, измерительные приборы, расходные материалы	-
УП.02.01 Учебная практика по технической эксплуатации сетей и устройств связи, обслуживанию и ремонту транспортного радиоэлектронного оборудования	ЦК специальности 11.02.06	Лаборатория многоканальных систем передач	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование	Многоканальные системы уплотнения (аналоговая и цифровая)	-
		Лаборатория радиотехнических цепей и сигналов	Специализированная мебель; Учебные лабораторные стенды «Электроника НТЦ-05.100» Учебные лабораторные стенды «Автоматизированное управление электро- приводом НТЦ-02.00»	-	-
		Лаборатория оперативно-технологической связи	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование	Коммутатор оперативно-технологической связи DX-500	-
		Лаборатория систем телекоммуникаций	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование	Аппаратура уплотнения Многоканальные системы уплотнения (аналоговая и цифровая)	-



ПП.02.01 Производственная практика по технической эксплуатации сетей и устройств связи, обслуживанию и ремонту транспортного радиоэлектронного оборудования	ЦК специальности 11.02.06	РЦС–1 Пермский региональный центр связи-структурное подразделение Екатеринбургской дирекции связи Центральной станции связи– филиала ОАО «РЖД»	-	-	-
ПМ.03 Использование программного обеспечения в процессе эксплуатации микропроцессорных устройств					
МДК.03.01 Технологии программирования, инсталляции и ввода в действие транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта)	ЦК специальности 11.02.06	Лаборатория вычислительной техники	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование	-	система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
		Лаборатория многоканальных систем передачи	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование	Многоканальные системы уплотнения (аналоговая и цифровая)	-
УП.03.01 Учебная практика по использованию программного обеспечения в процессе эксплуатации микропроцессорных устройств	ЦК специальности 11.02.06	Мастерская монтажа и регулировки устройств связи	специализированная мебель; наглядные пособия; измерительные приборы.	-	-
ПП.03.01 Производственная практика по использованию программного обеспечения в процессе эксплуатации микропроцессорных устройств	ЦК специальности 11.02.06	РЦС–1 Пермский региональный центр связи-структурное подразделение Екатеринбургской дирекции связи Центральной станции связи– филиала ОАО «РЖД»	-	-	-
ПМ.04 Участие в организации производственной деятельности малого структурного подразделения организации					
МДК.04.01 Планирование и организация работы структурного подразделения	ЦК специальности 11.02.06	Кабинет экономики и менеджмента:	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины.		Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Mi-

					crosoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
		Лаборатория «Вычислительной техники».	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование	-	система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
МДК.04.02 Современные технологии управления структурным подразделением	ЦК специальности 11.02.06	Кабинет экономики и менеджмента:	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины.		Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
		Лаборатория «Вычислительной техники».	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование	-	система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
ПП.04.01 Производственная практика по участию в организации производственной деятельности малого структурного подразделения организации	ЦК специальности 11.02.06	РЦС–1 Пермский региональный центр связи-структурное подразделение Екатеринбургской дирекции связи Центральной станции связи– филиала ОАО «РЖД»	-	-	-
ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих					

МДК.05.01Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (электромонтер по ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи)	ЦК специальности 11.02.06	Лаборатория электротехники и электрических измерений	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование;	Лабораторные столы «Уралочка» Блоки питания, осциллографы	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
		Лаборатория передачи сигналов электросвязи	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование - стационарная радиостанция	Аппаратура уплотнения, блоки питания	-
		Лаборатория многоканальных систем передачи	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование	Многоканальные системы уплотнения (аналоговая и цифровая)	-
		Лаборатория ремонта транспортного радиоэлектронного оборудования	специализированная мебель; технические средства обучения; наглядные пособия; лабораторное оборудование.	-	-
ПП.05.01Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ЦК специальности 11.02.06	РЦС–1 Пермский региональный центр связи-структурное подразделение Екатеринбургской дирекции связи Центральной станции связи– филиала ОАО «РЖД»			
ПДП. Производственная практика (преддипломная)	ЦК специальности 11.02.06	РЦС–1 Пермский региональный центр связи-структурное подразделение Екатеринбургской дирекции связи Центральной станции связи– филиала ОАО «РЖД»			
Государственная итоговая аттестация					

Подготовка выпускной квалификационной работы	ЦК специальности 11.02.06	Читальный зал библиотеки	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду института	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME 10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
		18,19,20, 21, Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду института, специализированная мебель	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME 10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office Графический редактор КОМПАС
Защита выпускной квалификационной работы	ЦК специальности 11.02.06	Кабинет теории передачи сигналов проводной связи и радиосвязи	специализированная мебель; технические средства обучения; переносное мультимедийное оборудование; плакаты по темам дисциплины.		Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME 10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
Самостоятельная работа	ЦК специальности 11.02.06	Читальный зал библиотеки	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду института	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME 10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office
		Компьютерные классы	Персональные компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду института, специализированная мебель	-	Операционная система Windows: Microsoft® WINHOME 10 Microsoft® Windows Professional 7 Пакет офисных программ Microsoft Office

**Материально-техническое обеспечение для воспитательной работы.**

Для реализации воспитательной работы используется материально-техническая база: актовый зал (200 посадочных мест), спортивный зал, открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; стрелковый тир (электронный), библиотека, читальный зал с выходом в Интернет, музей, методический кабинет.