

## Справка

о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы  
среднего профессионального образования –  
программы подготовки специалистов среднего звена  
по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)

Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы
БД.1 Русский язык	Учебная аудитория № 2110 «Кабинет русского языка и культуры речи»	Магнитофон, DVD, Аудиозаписи Грамматические таблицы по русскому языку. Тематические плакаты.
БД.2 Литература	Учебная аудитория № 2120 «Кабинет литературы»	Наглядные пособия (комплекты плакатов, портретов выдающихся поэтов, писателей и др.); телевизор
БД.3 Иностранный язык	Учебная аудитория № 2105 «Кабинет иностранного языка»	Компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийная установка. Телевизор, магнитофон. Грамматические справочники; грамматические таблицы; раздаточно - дидактический материал; учебно-наглядные пособия по теме «Страноведение»; аудио/ видео/ мультимедийные материалы. Тематические стенды: Our creative work. Do you know. English speaking countries.
	Учебная аудитория № 2205 «Кабинет иностранного языка»	Компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийная установка. Телевизор, магнитофон. Грамматические справочники; грамматические таблицы; раздаточно - дидактический материал; учебно-наглядные пособия
БД.4 История	Учебная аудитория №2120 «Кабинет истории»	Телевизор, карты, видео/ мультимедийные материалы. Тематические стенды и плакаты.
БД.5 Физическая культура	Спортивный зал	Компьютер. Футбольные, баскетбольные, волейбольные

		<p>мячи, баскетбольные щиты, волейбольная сетка, шведская стенка, гимнастические: перекладина, скамейки, «конь», «козел», «мостик» подкидной, маты, планка для прыжков в высоту, стойка для прыжков в высоту, линейка складная для прыжков в длину, гранаты для метания, рулетка, конусы, насос, весы, секундомеры, мячи для тенниса, дартс, шахматы, часы шахматные, ракетки, шарики для настольного тенниса, гири, гантели, утяжелители, штанга с комплектом различных отягощений, упоры для отжимания, велотренажеры, вибромассажер, дорожки беговые, пресс – дуга с гантелями, пресс - скамья, тренажер многофункциональный, подставка под штангу, тренажер для контроля отжимания, скакалки, гимнастические коврики, диск здоровье, обручи, фитболы.</p>
БД.6 Основы безопасности жизнедеятельности	Учебная аудитория № 2115 «Кабинет безопасности жизнедеятельности»	Тематические плакаты, карты, телевизор, тематические стенды
БД.7 Химия	Учебная аудитория № 2106 «Кабинет химии»	<p>Комплект учебно-наглядных пособий по дисциплине «Химия»; набор посуды, оборудования и реактивов для демонстрационного эксперимента и практических работ. Тематические стенды: органическая химия; периодическая таблица химических элементов Д.И.Менделеева; растворимость в воде кислот оснований и солей; основные законы химии; таблица взаимосвязи между некоторыми физическими величинами; электрохимический ряд</p>

		напряжений металлов; шкала электроотрицательности неметаллов. Тематические плакаты. Компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийная установка.
БД.8 Обществознание (включая экономику и право)	Учебная аудитория № 2204 «Кабинет гуманитарных дисциплин»	Компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийная установка Комплект учебно-наглядных пособий по дисциплине. Экран, мультимедиа проектор, тематические стенды и плакаты.
БД.9 Биология	Учебная аудитория № 2106 «Кабинет биологии»	Компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийная установка. Комплект учебно-наглядных пособий по дисциплине «Биология»; Телевизор, DVD, видеокамера, компьютер, проектор, магнитофон, видеофильмы, ЭОР. Тематические стенды, тематические плакаты.
БД.10 География	Учебная аудитория № 2115 «Кабинет географии»	Телевизор, DVD, Комплект учебно-наглядных пособий. аудио/ видео/ мультимедийные материалы. Тематические стенды, тематические плакаты.
БД.11 Экология	Учебная аудитория №2115 «Кабинет экологии природопользования»	Телевизор, DVD, Комплект учебно-наглядных пособий. аудио/ видео/ мультимедийные материалы. Тематические стенды, тематические плакаты. Компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийная установка.
БД.12 Астрономия	Учебная аудитория № 2103 «Кабинет физики»	Компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийная установка. Оборудование для лабораторных и практических работ: набор лабораторный «Механика», штатив, грузики, динамометр, психрометр, набор лабораторный «Электричество», набор лабораторный «Оптика».

		Комплект учебно-наглядных пособий; типовые комплекты учебного оборудования физики; стенд для изучения правил ТБ.
ПД1. Математика	Учебная аудитория №2113 «Кабинет математики»	Компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийная установка. Тематические стенды: формулы тригонометрии; тела вращения; многогранники; таблица квадратов чисел; таблица основных интегралов; треугольники Съемный стенд: площади криволинейных трапеций; квадратное уравнение; формулы сокращенного умножения; таблица значений тригонометрических функций; карта железных дорог. Тематические плакаты, проектор со слайдами
ПД.2 Информатика	Учебная аудитория №203 «Кабинет информационных технологий»	Тематические стенды, мультимедиа проектор, экран, 13 компьютеров, тематические плакаты. Лицензионные компьютерные программы.
ПД.3 Физика	Учебная аудитория № 2103 «Кабинет физики»	Компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийная установка. Оборудование для лабораторных и практических работ: набор лабораторный «Механика», штатив, грузики, динамометр, психрометр, набор лабораторный «Электричество», набор лабораторный «Оптика». Комплект учебно-наглядных пособий; типовые комплекты учебного оборудования физики; стенд для изучения правил ТБ.
ПОО.1 Основы профессиональной и проектной деятельности	Учебная аудитория № 103 «Лаборатория электроснабжения»	Компьютер. Макеты: - участок контактной сети переменного тока с нейтральной вставкой и неизолированным сопряжением анкерных участков; - жесткая

		<p>поперечина;- компенсатор компенсированной контактной подвески;- трубчатый разрядник;- изолированная съёмная вышка переменного тока;- сигнальная точка;- участок контактной сети в границах станции. Наглядные пособия: - схема питания и секционирования станции стыкования; - полимерный изолятор контактной сети.</p>
<p>ПОО.2 Введение в специальность</p>	<p>Учебная аудитория №105 «Лаборатория технического обслуживания электрических установок»</p>	<p>Экран, мультимедиа проектор, компьютер. Силовой трансформатор -ТМ- 400кВА. Ячейка масляного выключателя ВМПЭ-10. Фаза масляного выключателя ВМПЭ-10. Макет вакуумного выключателя. Разъединитель типа РЛНДЗ-35 с пультом ДУ. Разъединитель типа РЛНД-10. Разрядник РТВ-35. Разрядник РВС 35. Реле. Макеты: - трансформаторная подстанция 3 вида; электрифицированная схема трансформаторной подстанции; - участок ВЛ электропередачи - 10кВ; - воздушная стрелка контактной сети. Настенные демонстрационные стенды: - максимальная токовая защита; - МТЗ с блокировкой по напряжению; - предохранители; - источники света; - реле; - провода и кабели. Изоляторы (стекло, фарфор). Коммутационные аппараты низкого напряжения. Измерительные трансформаторы (ОЛ-10, НТМИ -10, ЗНОМ-35). Измерительные приборы (необходимый набор).</p>
<p>ОГСЭ.01 Основы философии</p>	<p>Учебная аудитория № 2110 «Кабинет основ философии»</p>	<p>Телевизор, тематические стенды, портреты философов, учебно – методическая документация</p>

ОГСЭ.02 История	Учебная аудитория № 2120 «История»	Телевизор, карты, видео/мультимедийные материалы. Тематические стенды и плакаты.
ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности	Учебная аудитория № 2105 «Кабинет иностранного языка»	Компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийная установка. Телевизор, магнитофон. Грамматические справочники; грамматические таблицы; раздаточно - дидактический материал; учебно-наглядные пособия по теме «Страноведение»; аудио/ видео/ мультимедийные материалы. Тематические стенды: Our creative work. Do you know. English speaking countries.
	Учебная аудитория № 2205 «Кабинет иностранного языка»	Компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийная установка. Телевизор, магнитофон. Грамматические справочники; грамматические таблицы; раздаточно - дидактический материал; учебно-наглядные пособия
ОГСЭ.04 Физическая культура	Спортивный зал.	Компьютер. Футбольные, баскетбольные, волейбольные мячи, баскетбольные щиты, волейбольная сетка, шведская стенка, гимнастические: перекладина, скамейки, «конь», «козел», «мостик» подкидной, маты, планка для прыжков в высоту, стойка для прыжков в высоту, линейка складная для прыжков в длину, гранаты для метания, рулетка, конусы, насос, весы, секундомеры, мячи для тенниса, дартс, шахматы, часы шахматные, ракетки, шарики для настольного тенниса, гири, гантели, утяжелители, штанга с комплектом различных отягощений, упоры для отжимания, велотренажеры,

		вибромассажер, дорожки беговые, пресс – дуга с гантелями, пресс - скамья, тренажер многофункциональный, подставка под штангу, тренажер для контроля отжимания, скакалки, гимнастические коврики, диск здоровье, обручи, фитболы.
ОГСЭ.05 Психология общения	Учебная аудитория № 310 «Кабинет психологии общения»	Компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийная установка Комплект учебно-наглядных пособий по дисциплине. Экран, мультимедиа проектор
ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи	Учебная аудитория № 2110 «Кабинет русского языка и культуры речи»	Магнитофон, DVD, Аудиозаписи Грамматические таблицы по русскому языку. Тематические плакаты.
ОГСЭ.07 Основы экономической теории	Учебная аудитория №308 «Кабинет экономики»	Стенды, комплект раздаточных материалов, персональный компьютер преподавателя, экран, мультимедиа проектор комплект учебно-методической документации, электронные обучающие ресурсы (ЭОР)
ЕН.01 Математика	Учебная аудитория № 2113 «Кабинет математики»	Компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийная установка. Тематические стенды: формулы тригонометрии; тела вращения; многогранники; таблица квадратов чисел; таблица основных интегралов; треугольники Съёмный стенд: площади криволинейных трапеций; квадратное уравнение; формулы сокращенного умножения; таблица значений тригонометрических функций; карта железных дорог. Тематические плакаты, проектор со слайдами.
ЕН.02 Экологические основы природопользования	Учебная аудитория №2115 «Кабинет экологии природопользования»	Телевизор, DVD, Комплект учебно-наглядных пособий. аудио/ видео/

		<p>мультимедийные материалы. Тематические стенды, тематические плакаты. Компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийная установка.</p>
ЕН.03 Информатика	Учебная аудитория №203 «Кабинет информационных технологий»	<p>Тематические стенды, мультимедиа проектор, экран, 13 компьютеров, тематические плакаты. Лицензионные компьютерные программы.</p>
ОП.01 Инженерная графика	Учебная аудитория №211 «Кабинет инженерной графики»	<p>Стенды, альбомы для решения задач, раздаточный и дидактический материал, сборочные единицы и детали, плакаты. Экран, мультимедиа проектор, компьютер. Макеты, стенды, тематические плакаты, стеллажи с образцами деталей</p>
ОП.02 Электротехника и электроника	Учебная аудитория № 204 «Кабинет электротехники и электроники»	<p>Компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийная установка. Стенды Плакаты Мультиметры Трансформаторы Лабораторные столы "Уралочка" Стеллажи с образцами деталей Лабораторные столы "Промэлектроника"</p>
	Учебная аудитория № 204 «Лаборатория электротехники и электроники»	<p>Компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийная установка. Стенды Плакаты Мультиметры Трансформаторы Лабораторные столы "Уралочка" Стеллажи с образцами деталей Лабораторные столы "Промэлектроника"</p>
ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация	Учебная аудитория № 308 «Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации»	<p>Телевизор, набор тематических видеофильмов, электроизмерительные приборы, нормативно-техническая документация.</p>
ОП.04 Техническая механика	Учебная аудитория №2210 «Кабинет технической механики»	<p>Компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийная установка. Модели, лабораторные</p>

		установки, кодоскоп с набором кодотранспорантов, наклонная плоскость, машина «Атвуда», раздаточный и дидактический материал. Тематические стенды и плакаты. Стеллажи с образцами деталей.
ОП.05 Материаловедение	Учебная аудитория №101 «Кабинет материаловедения»	Тематические стенды по дисциплине, высоковольтные испытательные установки АИИ-70, СКАТ-70, УИМ-90М, фрагмент силового кабеля, подвесной изолятор, кодоскоп с набором кодотранспорантов по разделам Материаловедения. Твердомер, металлографический микроскоп МИМ-6, образцы твёрдости.
ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности	Учебная аудитория №203 «Кабинет информационных технологий»	Тематические стенды, мультимедиа проектор, экран, 13 компьютеров, тематические плакаты. Лицензионные компьютерные программы.
ОП.7 Основы экономики	Учебная аудитория №308 «Кабинет экономики»	Стенды, комплект раздаточных материалов, персональный компьютер преподавателя, экран, мультимедиа проектор комплект учебно-методической документации, электронные обучающие ресурсы (ЭОР)
ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности	Учебная аудитория №2316 «Кабинет правовых основ профессиональной деятельности»	Нормативные документы, комплект раздаточных материалов
ОП.09 Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория № 310 «Кабинет безопасности жизнедеятельности»	Стенды, общевоинские защитные комплекты (ОЗК), общевоинские противогазы, респираторы Р-2, индивидуальные противохимические пакеты, медицинские сумки в комплекте, носилки санитарные, аптечки индивидуальные (АИ-2) бинты марлевые, жгуты кровоостанавливающие

		резиновые, огнетушители: пенный, углекислотный, учебные автоматы, винтовки пневматические, тренажер для отработки практических навыков оказания доврачебной помощи пострадавшему "Александр-01". Комплект плакатов по Основам военной службы. Аудио-, видео-, проекционная аппаратура, войсковые приборы химической разведки, рентгенметр.
ОП.10 Охрана труда	Учебная аудитория № 310 «Кабинет охраны труда»	Стенды, раздаточный и дидактический материал, макеты, индивидуальные средства защиты, тренажер для отработки практических навыков оказания доврачебной помощи пострадавшему "Александр-01". Компьютер, экран, мультимедиа проектор
ОП.11 Экология на железнодорожном транспорте	Учебная аудитория №2115 «Кабинет экологии природопользования»	Телевизор, DVD, Комплект учебно-наглядных пособий. аудио/ видео/ мультимедийные материалы. Тематические стенды, тематические плакаты. Компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийная установка.
ОП.12 Транспортная безопасность	Учебная аудитория № 305 «Кабинет транспортной безопасности»	Компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийная установка. Стенды: «Ограждение поезда при вынужденной остановке на перегоне»; Ограждение мест препятствий на перегоне»; «Ограждение мест препятствий на станции»; «Действия ДСП, ДНЦ в условиях нарушения работы ЭЦ»; «Светофоры»; «Сигнальные показания светофоров»; «Неисправности стрелочного перевода»; «Ограждение поезда»; «Действие работников в нестандартных ситуациях»; «Габариты».

<p>МДК.01.01 Электроснабжение электротехнического оборудования</p>	<p>Учебная аудитория № 105 «Лаборатория электротехнических материалов»</p>	<p>Экран, мультимедиа проектор, компьютер. Силовой трансформатор -ТМ- 400кВА. Ячейка масляного выключателя ВМПЭ-10. Фаза масляного выключателя ВМПЭ-10. Макет вакуумного выключателя. Разъединитель типа РЛНДЗ-35 с пультом ДУ. Разъединитель типа РЛНД-10. Разрядник РТВ-35. Разрядник РВС 35.Реле. Макеты: - трансформаторная подстанция 3 вида; электрифицированная схема трансформаторной подстанции; - участок ВЛ электропередачи - 10кВ; - воздушная стрелка контактной сети. Настенные демонстрационные стенды: - максимальная токовая защита; - МТЗ с блокировкой по напряжению; - предохранители; - источники света; - реле; - провода и кабели. Изоляторы (стекло, фарфор). Коммутационные аппараты низкого напряжения. Измерительные трансформаторы (ОЛ-10, НТМИ -10, ЗНОМ-35). Измерительные приборы (необходимый набор).</p>
	<p>Учебная аудитория № 107 «Лаборатория электрических машин»</p>	<p>Экран, мультимедиа проектор, компьютер. Стенды для лабораторных работ, плакаты, коллекторная машина, асинхронная машина, макеты: генератора двигателя, трансформатор, контрольно-измерительные приборы, комплект учебно- методической документации</p>
<p>МДК.01.02 Электроснабжение электротехнологического оборудования</p>	<p>Учебная аудитория № 103 «Лаборатория электроснабжения»</p>	<p>Компьютер. Макеты:- участок контактной сети переменного тока с нейтральной вставкой и неизолированным сопряжением анкерных участков;- жесткая поперечина;- компенсатор компенсированной</p>

			<p>контактной подвески;-  трубчатый разрядник;-  изолированная съемная  вышка переменного тока;-  сигнальная точка;- участок  контактной сети в границах  станции. Наглядные пособия:  - схема питания и  секционирования станции  стыкования; - полимерный  изолятор контактной сети.</p>
МДК.01.03 Контактная сеть	Учебная аудитория № 103 «Лаборатория электрообеспечения»		<p>Компьютер. Макеты:- участок  контактной сети переменного  тока с нейтральной вставкой и  неизолированным  сопряжением анкерных  участков;- жесткая  поперечина;- компенсатор  компенсированной  контактной подвески;-  трубчатый разрядник;-  изолированная съемная  вышка переменного тока;-  сигнальная точка;- участок  контактной сети в границах  станции. Наглядные пособия:  - схема питания и  секционирования станции  стыкования; - полимерный  изолятор контактной сети.</p>
УП.01.01 практика	Учебная	Учебно-производственные мастерские, «Мастерские электрообеспечения», кабинет № 8	<p>Столы электрообеспеченника,  Трансформатор 220/36В,  Система вентиляции«SOV  PLYM» приемное устройство  на каждом столе  электрообеспеченника.  Наборы инструмента  электрообеспеченника,  Паяльники 36В, 40 Вт,  Приборы Ц- 5343. Плакаты  по технике безопасности,  Стативы с релейным  оборудованием, Шкафы  релейные в сборе УОТС  «Кром», «Псков-1»; Корпуса  светильников дневного света,  Провода алюминиевые,  медные разного сечения;  Платы разные в сборе;  Выключатели,  переключатели, патроны,  розетки, вилки.Пускатель</p>

		магнитный № 2, Электросчетчик 3-х фазный, Автомат защиты 10 А Изолянта ПХВ, Плакаты, Инструкции по технике безопасности
	Учебно-производственные мастерские, «Мастерские слесарные», кабинет № 4	Доска преподавателя Рабочий стол. Верстак слесарный с тисками Настольно-сверлильный станок Наборы слесарного инструмента Комплект слайдов «Слесарные работы»
МДК.02.01 Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций	Учебная аудитория №105 «Лаборатория электрических подстанций»	Мультимедийная установка, компьютер. Силовой трансформатор -ТМ-400кВА. Ячейка масляного выключателя ВМПЭ-10. Фаза масляного выключателя ВМПЭ-10. Макет вакуумного выключателя. Разъединитель типа РЛНД3-35 с пультом ДУ. Разъединитель типа РЛНД-10. Разрядник РТВ-35.Разрядник РВС 35.Реле. Макеты: - трансформаторная подстанция 3 вида; электрифицированная схема трансформаторной подстанции; - участок ВЛ электропередачи - 10кВ.
	Учебная аудитория №101 «Лаборатория техники высоких напряжений»	Лабораторное оборудование: установки высоковольтные АИИ-70; СКАТ-70, УИМ-90М, Образцы и конструкционных и электроматериалов.Образцы проводниковых изделий.Экран, мультимедиа проектор, компьютер. Настенные демонстрационные стенды:- проводниковые изделия; - электроматериалы и изделия;- характеристики электроматериалов; - Электрозащитные средства;- техника безопасности и охрана труда
МДК.02.02 Устройство и техническое	Учебная аудитория №105 «Лаборатория технического	Экран, мультимедиа проектор, компьютер.

<p>обслуживание сетей электроснабжения</p>	<p>обслуживания электрических установок»</p>	<p>Силовой трансформатор -ТМ-400кВА. Ячейка масляного выключателя ВМПЭ-10. Фаза масляного выключателя ВМПЭ-10. Макет вакуумного выключателя. Разъединитель типа РЛНДЗ-35 с пультом ДУ. Разъединитель типа РЛНД-10. Разрядник РТВ-35. Разрядник РВС 35. Реле. Макеты: - трансформаторная подстанция 3 вида; электрифицированная схема трансформаторной подстанции; - участок ВЛ электропередачи - 10кВ; - воздушная стрелка контактной сети. Настенные демонстрационные стенды: - максимальная токовая защита; - МТЗ с блокировкой по напряжению; - предохранители; - источники света; - реле; - провода и кабели. Изоляторы (стекло, фарфор). Коммутационные аппараты низкого напряжения. Измерительные трансформаторы (ОЛ-10, НТМИ -10, ЗНОМ-35). Измерительные приборы (необходимый набор).</p>
	<p>Учебный полигон технического обслуживания и ремонта устройств электроснабжения</p>	<p>-промежуточные опоры; - фиксирующая опора контактной сети; - консоль контактной сети; -консоль контактной сети НТС -2; - кронштейн ДПР; -искровой промежуток ИПМ – 2 на опоре; -изоляторы подвесные и собранные в натяжные гирлянды (ПС 70); - узлы и элементы контактной сети; - рельсовые цепи и заземления; -арматура и изоляторы контактной сети.</p>
<p>МДК.02.03 Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения</p>	<p>Учебная аудитория №104 «Лаборатория релейной защиты и автоматических систем управления устройствами»</p>	<p>Лабораторные стенды: изучение шифраторов и дешифраторов; релейной защиты; выключатель масляный; выключатель</p>

		вакуумный. Макет высоковольтной ячейки. Действующая система телемеханики «Лисна -4», МСТ-95.
МДК.03.01 Ремонт и наладка устройств электроснабжения	Учебная аудитория № 103 «Лаборатория электроснабжения»	Компьютер. Макеты:- участок контактной сети переменного тока с нейтральной вставкой и неизолированным сопряжением анкерных участков;- жесткая поперечина;- компенсатор компенсированной контактной подвески;- трубчатый разрядник;- изолированная съёмная вышка переменного тока;- сигнальная точка;- участок контактной сети в границах станции. Наглядные пособия: - схема питания и секционирования станции стыкования; - полимерный изолятор контактной сети.
МДК.03.02 Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения	Учебная аудитория №105 «Лаборатория технического обслуживания электрических установок»	Экран, мультимедиа проектор, компьютер. Силовой трансформатор -ТМ-400кВА. Ячейка масляного выключателя ВМПЭ-10. Фаза масляного выключателя ВМПЭ-10. Макет вакуумного выключателя. Разъединитель типа РЛНДЗ-35 с пультом ДУ. Разъединитель типа РЛНД-10. Разрядник РТВ-35. Разрядник РВС 35. Реле. Макеты: - трансформаторная подстанция 3 вида; электрифицированная схема трансформаторной подстанции; - участок ВЛ электропередачи - 10кВ; - воздушная стрелка контактной сети. Настенные демонстрационные стенды: - максимальная токовая защита; - МТЗ с блокировкой по напряжению; - предохранители; - источники света; - реле; - провода и кабели. Изоляторы (стекло, фарфор). Коммутационные

		аппараты низкого напряжения. Измерительные трансформаторы (ОЛ-10, НТМИ -10, ЗНОМ-35). Измерительные приборы (необходимый набор).
МДК.04.01 Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения	Учебная аудитория № 310 «Кабинет охраны труда»	Стенды, раздаточный и дидактический материал, макеты, индивидуальные средства защиты, тренажер для отработки практических навыков оказания доврачебной помощи пострадавшему "Александр-01". Компьютер, экран, мультимедиа проектор
МДК.04.02 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	Учебная аудитория №305 «Кабинет технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения»	Действующие макеты, тематические стенды, шаблон путевой, мультимедиа-проектор, экран, персональный компьютер преподавателя
МДК.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Учебная аудитория № 103 «Лаборатория электроснабжения»	Компьютер. Макеты:- участок контактной сети переменного тока с нейтральной вставкой и неизолированным сопряжением анкерных участков;- жесткая поперечина;- компенсатор компенсированной контактной подвески;- трубчатый разрядник;- изолированная съёмная вышка переменного тока;- сигнальная точка;- участок контактной сети в границах станции. Наглядные пособия: - схема питания и секционирования станции стыкования; - полимерный изолятор контактной сети.
УП.05.01 Учебная практика	Учебно-производственные мастерские, «Мастерские электромонтажные», кабинет № 8	Столы электромонтажника, Трансформатор 220/36В, Система вентиляции«SOV PLYM» приемное устройство на каждом столе электромонтажника. Наборы инструмента электромонтажника, Паяльники 36В, 40 Вт, Приборы Ц- 5343. Плакаты

		<p>по технике безопасности, Стативы с релейным оборудованием, Шкафы релейные в сборе УОТС «Кром», «Псков-1»; Корпуса светильников дневного света, Провода алюминиевые, медные разного сечения; Платы разные в сборе; Выключатели, переключатели, патроны, розетки, вилки. Пускатель магнитный № 2, Электросчетчик 3-х фазный, Автомат защиты 10 А Изолента ПХВ, Плакаты, Инструкции по технике безопасности</p>
<p>Помещение для самостоятельной работы обучающихся</p>	<p>Учебно-исследовательская лаборатория № 2212 «Информационные технологии»</p>	<p>Количество посадочных мест – 12, рабочее место преподавателя.  Оснащенность: учебная мебель, меловая доска. комплект учебно-методической документации, включающий учебно-методические указания для студентов по проведению практических и лабораторных работ.  Технические средства обучения: рабочие места на базе вычислительной техники по одному рабочему месту на обучающегося, подключенные к локальной вычислительной сети и сети «Интернет», рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером, мультимедийным оборудованием, МФУ.  Лицензионное программное обеспечение:  Microsoft Windows Professional 10 Russian Academic OLP (лицензия №87390301)  Microsoft Office 2019 Russia Academic OLP 1 License NoLevel Acd (лицензия №87390301);</p>

		<p>Kaspersky Endpoint Security (№ лицензии 1356-160615-113525-730-94); Система Консультант Плюс информационно-правовое обеспечение 2021г. ООО «Фирма Дом» - официальный Дистрибьютер Сети Консультант Плюс ; 1С : 8.3 Бухгалтерия государственного учреждения; Zoom (свободная лицензия); Free Conference Call (свободная лицензия).</p>
--	--	--

Директор БАМИЖТ – филиала ДВГУПС в г.Тынде

Деменева Е.А.