

**Материально-технические условия реализации образовательной программы 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)**

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
	<b>О.00 Общеобразовательный цикл</b>		
	<b>ОУД Общеобразовательные дисциплины</b>		
1.	ОУД.01. Русский язык	<p><b><u>Кабинеты гуманитарных и социально-экономических дисциплин (6 кабинетов)</u></b>            Комплект ученической мебели.            Интерактивная система SMART Board 685i5 (интерактивная доска + проектор)            Ноутбук HP Pavilion 17            Документ- камера AverVision CP355            Стенды, таблицы, альбомы, плакаты, методические пособия для самостоятельной работы, комплекты дидактических материалов, контрольно-оценочные средства, рекомендации по выполнению лабораторных и практических работ</p>	<p>Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 108, 204, 410, 504. 510)            Ул. Промышленная, 46 (каб. № 14)</p>
2.	ОУД.02. Литература	<p><b><u>Кабинеты гуманитарных и социально-экономических дисциплин (6 кабинетов)</u></b>            Комплект ученической мебели.            Интерактивная система SMART Board 685i5 (интерактивная доска + проектор)            Ноутбук HP Pavilion 17            Документ- камера AverVision CP355            Стенды, таблицы, альбомы, плакаты, методические пособия для самостоятельной работы, комплекты дидактических материалов, контрольно-оценочные средства, рекомендации по выполнению лабораторных и практических работ</p>	<p>Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 108, 204, 410, 504. 510)            Ул. Промышленная, 46 (каб. № 14)</p>
3.	ОУД.03. Иностранный язык	<p><b><u>Кабинет иностранного языка (лингфонный)</u></b>            Интерактивная панель            Программный дидактический мультимедийный комплекс с системой -26 шт.            Телефонно- микрофонная гарнитура - 26 шт.            Ноутбук -26 шт.            Стол- кафедра преподавателя            Стол-кабина ученика -26 шт.            Стул учащегося -26 шт.            Стул преподавателя газ-лифт  <b><u>Кабинеты иностранного языка (2 кабинета)</u></b>            Телевизор, компьютер, DVD-проигрыватель.            Стенд, тематические тесты, набор дисков, видеокурсы, фотографии, словари, аудиокассеты</p>	<p>Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 408)            Ул. Промышленная, 46 (каб. № 12)</p>
4.	ОУД.04. Математика	<p><b><u>Кабинет математики (3 кабинета)</u></b>            Комплект ученической мебели            Интерактивная система SMART Board 685i5 (интерактивная доска + проектор)</p>	<p>Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 400. 404)            Ул. Промышленная, 46 (каб. № 11)</p>

		<p>Ноутбук HP Pavilion 17  Документ- камера AverVision CP355.  Компьютер, сканер, DVD – диски, чертежные инструменты, таблицы, методические пособия  Стенды, таблицы, альбомы, плакаты, методические пособия для самостоятельной работы, комплекты дидактических материалов, контрольно-оценочные средства, рекомендации по выполнению лабораторных и практических работ.</p>	
5.	ОУД.05. История	<p><b><u>Кабинеты гуманитарных и социально-экономических дисциплин (6 кабинетов)</u></b>  Комплект ученической мебели.  Интерактивная система SMART Board 685i5 (интерактивная доска + проектор)  Ноутбук HP Pavilion 17  Документ- камера AverVision CP355  Стенды, таблицы, альбомы, плакаты, методические пособия для самостоятельной работы, комплекты дидактических материалов, контрольно-оценочные средства, рекомендации по выполнению лабораторных и практических работ</p>	<p>Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 108, 204, 410, 504. 510)  Ул. Промышленная, 46 (каб. № 14)</p>
6.	ОУД.06. Физическая культура	<p><b><u>Спортивный зал</u></b>  Ворота для мини футбола  Вышка судейская  Гимнастический комплекс (перекладина+стенка шведская)  Гриф гнутый Г8  Гриф прямой тренировочный Г 7,4  Зеркала 1х1,5  Козел гимнастический  Крышный вентилятор ТКК 660В1  Мостик гимнастический  муз. центр Samsung  Полоса препятствий (лабиринт)  Силовая станция  Скамья 2х секционная Скамья для пресса  Стенд-витрина «Спорт. Достижения»  Стенка гимнастическая  Стойка волейбольная  Стойка для стритбола стационарная с кольцом  Стол Sstart line game indooroо теннисный  Стол для армреслинга  Стол письменный Тотал тренер  Тренажер HAMMER Тренажер силовой</p> <p><b><u>Тренажерный зал</u></b>  4 беговые дорожки PLASMA III LG  Беговая дорожка Tomeo T-506, беговая дорожка Mag. BT-2710  Бенч BW-2810  Велотренажеры NEXVS GURU  3 эллипсоида  GX 65 YRC  Тренажеры:  Гак V – Машина  Жим ногами под углом 40  Разгибание ног сидя  Сгибание ног лежа  Станция 3-х позиционная с перекрестной тягой</p>	<p>Ул. Советской Армии, 32</p>

		<p>Скамья для бицепса с сиденьем  Скамья для пресса  Скамья универсальная  Скамья-стойка для жима лежа  Скамья-стойка под углом вверх  Стойка для приседания  Тренажер для спины  Тренажер-турник (Брусья-прессе)  <b>Открытая спортивная площадка</b>  Беговая дорожка (125 м)  Футбольное поле с искусственным газоном и футбольными воротами  Трибуна на 25 мест  Кольцо баскетбольное (2 шт.) для игры в стрит бол</p>	
7.	ОУД.07. Основы безопасности жизнедеятельности	<p><b>Кабинет экологических основ природопользования, безопасности жизнедеятельности и охраны труда</b>  Макет массогабаритный ММГ АК-103 исп.10 скл/поикл/складной.пластик  Макет массогабаритный ММГ АК-105 скл/прикл,плс (АКСУ)  «Александр-01» тренажёр-манекен взрослый, пострадавший.  Имитаторы ранений и поражений В2068  Стенд «Мероприятия обязательной подготовки граждан к военной службе»  Стенд «Основы гражданской обороны» В1008  Стенд «Приборы радиационной и химической разведки» В2033  Стенд «Средства защиты органов дыхания индивидуальные средства»  Стенд «Средства индивидуальной и групповой защиты» В1024  Стенд-уголок «Конституция РФ и Федеральный закон «О воинской обязанности и воен. Службе» В1014  Стенд-уголок «Охрана труда и техника безопасности» Т1010  Стенд-уголок «Радиационная химическая и биологическая защита» В1005  Стенд-уголок «Уголок гражданской защиты» В1007  Стенды «Первая помощь в чрезвычайных ситуациях» В1012  Комплект ученической мебели  Автомат ММГ-АК Э4М ММГ-АК 74 мм.  Автомат РПК –Э4М РПК 74 мм.  Шкаф, раздаточный материал информационный уголок, стенды, плакаты, напольные весы, тонометры, автомобильные аптечки, противогазы, ОЗК, тренировочные муляжи, методические пособия, слайды, опорные конспекты  <b>Стрелковый тир</b>  Комплект оборудования для мультимедийного тира</p>	Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 212)
8.	ОУД.08. Астрономия	<p><b>Кабинет физики</b>  «Типовой к-т учебного оборудования "Метрология и тех. измерения в машиностроении»  Учебно-образовательный набор «Воздух и атмосферное давление»  Учебно-образовательный набор «Оптика»  Учебно-образовательный набор «Плотность материала»  Учебно-образовательный набор «Чистая энергия»  Учебно-образовательный набор «Электромагнетизм»  Лабораторный комплекс для учебной практической и проектной деятельности  Модель «Энергия»  Модель «Основы электричества»  Машина электрическая обратимая (двигатель-генератор)</p>	Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 402)

		<p>Модель для демонстрации в объеме линий магнитного поля  Спектроскоп  Модель гидравлического пресса  Модель двигателя внутреннего сгорания  Модель дизельного двигателя  Тарелка вакуумная со звонком  Центробежная машина  Ванна волновая  Модель «Строение Солнечной системы» (электрическая)  Телескоп рефрактор  Набор по электростатике (демонстрационный)  Установка для изучения фотоэффекта  Комплект приборов для изучения принципов радиоприема и радиопередачи  Комплект лабораторного оборудования «Магнетизм. Постоянные магниты»  Комплект для лабораторного практикума по механике – 13 шт.  Комплект для лабораторного практикума по оптике – 13 шт.  Комплект для лабораторного практикума по молекулярной физике- 13 шт.  Комплект для лабораторного практикума по электричеству – 13 шт.  Лабораторный практикум по электродинамике – 13 шт.  Лабораторный практикум по тепловым явлениям – 13 шт.  Стол лабораторный 1200x650x900 открытый (столешница из лабораторного пластика) – 13 шт.  Стул лабораторный – 13 шт.  Стул преподавателя газ-лифт на колесиках  Шкаф для хранения одежды  Шкаф для хранения приборов и оборудования  Шкаф для демонстрационного оборудования (стекло)</p>	
	<b>По выбору из обязательных предметов</b>		
9.	ОУД.09 Информатика	<p><b><u>Кабинеты информатики (2 кабинета)</u></b>  Комплект ученической мебели.  Кресло VB_CN 927 NX  Стол аудиторный 2-х местный для преподавателя  стол ученический -14 шт.  Брошюровщик ProfiOffice  Интерактивная доска SMART BOARD SBM6801V4  Компьютер КИТ в сборе -14 шт.  Копировальный аппарат Kyocera Mita FS-1118  Монитор 17 Hyundai BHA TFT – 14 шт.  Моноблок HP ProOne 400G2 – 15 шт.  Ноутбук Aquarius Cmp NS 735 – 5 шт.  Принтер HP Laserjet 1022  Проекционный экран настенный ScreenMedia SEM-1103  ПЭВМ M/B Pentium 531  Сплит-система настенного типа LEBERG LS/LU-24RL  Программное обеспечение, стенд, методические пособия</p>	Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 300, 302)
10.	ОУД.10 Физика	<p><b><u>Кабинет физики</u></b>  «Типовой к-т учебного оборудования "Метрология и тех. измерения в машиностроении»  Учебно-образовательный набор «Воздух и атмосферное давление»</p>	Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 402)

		<p>Учебно-образовательный набор «Оптика»  Учебно-образовательный набор «Плотность материала»  Учебно-образовательный набор «Чистая энергия»  Учебно-образовательный набор «Электромагнетизм»  Лабораторный комплекс для учебной практической и проектной деятельности  Модель «Энергия»  Модель «Основы электричества»  Машина электрическая обратимая (двигатель-генератор)  Модель для демонстрации в объеме линий магнитного поля  Спектроскоп  Модель гидравлического пресса  Модель двигателя внутреннего сгорания  Модель дизельного двигателя  Тарелка вакуумная со звонком  Центробежная машина  Ванна волновая  Модель «Строение Солнечной системы» (электрическая)  Телескоп рефрактор  Набор по электростатике (демонстрационный)  Установка для изучения фотоэффекта  Комплект приборов для изучения принципов радиоприема и радиопередачи  Комплект лабораторного оборудования «Магнетизм. Постоянные магниты»  Комплект для лабораторного практикума по механике – 13 шт.  Комплект для лабораторного практикума по оптике – 13 шт.  Комплект для лабораторного практикума по молекулярной физике- 13 шт.  Комплект для лабораторного практикума по электричеству – 13 шт.  Лабораторный практикум по электродинамике – 13 шт.  Лабораторный практикум по тепловым явлениям – 13 шт.  Стол лабораторный 1200x650x900 открытый (столешница из лабораторного пластика) – 13 шт.  Стул лабораторный – 13 шт.  Стул преподавателя газ-лифт на колесиках  Шкаф для хранения одежды  Шкаф для хранения приборов и оборудования  Шкаф для демонстрационного оборудования (стекло)</p>	
11.	ОУД.11 Родная литература	<p><b><u>Кабинеты гуманитарных и социально-экономических дисциплин (6 кабинетов)</u></b>  Комплект ученической мебели.  Интерактивная система SMART Board 685i5 (интерактивная доска + проектор)  Ноутбук HP Pavilion 17  Документ- камера AverVision CP355  Стенды, таблицы, альбомы, плакаты, методические пособия для самостоятельной работы, комплекты дидактических материалов, контрольно-оценочные средства, рекомендации по выполнению лабораторных и практических работ</p>	<p>Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 108, 204, 410, 504. 510)  Ул. Промышленная, 46 (каб. № 14)</p>
	<b>Дополнительные учебные дисциплины</b>		
12.	УД.12 Основы естественных наук	<p><b><u>Кабинет биологии</u></b>  Комплект ученической мебели  Лабораторные столы, демонстрационный стол, шкаф для демонстрации химических опытов, интерактивная доска, проектор, методические пособия контрольно-оценочные средства,</p>	<p>Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 108, 204, 406, 410, 504. 510)  Ул. Промышленная, 46 (каб. № 14)</p>

		<p>рекомендации по выполнению лабораторных и практических работ.          Шкаф под реактивы и посуду          Микроскоп тринокулярный Биомед 4          Микроскоп бинокулярны Микромед          Весы лабораторные          Спиртометр          Нитрат-тестер СОЭКС (нитратомер)          Карманный РН- метр ST-10 ohaus набор кювет №2          Мешалка магнитная без подогрева          Рефрактометр Компакт учебный          Рефрактометр          рН-метр          Электрод          Плитка электрическая настольная SUPRA мощность 1 квт          Плитка          Планшет Roverpad 3G 16 Гб - 6 шт.  <b>Кабинеты гуманитарных и социально-экономических дисциплин (6 кабинетов)</b>          Комплект ученической мебели.          Интерактивная система SMART Board 685i5 (интерактивная доска + проектор)          Ноутбук HP Pavilion 17          Документ- камера AverVision CP355          Стенды, таблицы, альбомы, плакаты, методические пособия для самостоятельной работы, комплекты дидактических материалов, контрольно-оценочные средства, рекомендации по выполнению лабораторных и практических работ</p>	
13.	УД.13 Основы учебной проектной деятельности	<p><b>Кабинеты информатики (2 кабинета)</b>          Комплект ученической мебели.          Кресло VB_CN 927 NX          Стол аудиторный 2-х местный для преподавателя          стол ученический -14 шт.          Брошноровщик ProfiOffice          Интерактивная доска SMART BOARD SBM6801V4          Компьютер КИТ в сборе -14 шт.          Копировальный аппарат Kyocera Mita FS-1118          Монитор 17 Hyundai BHA TFT – 14 шт.          Моноблок HP ProOne 400G2 – 15 шт.          Ноутбук Aquarius Cmp NS 735 – 5 шт.          Принтер HP Laserjet 1022          Проекционный экран настенный ScreenMedia SEM-1103          ПЭВМ М/В Pentium 531          Сплит-система настенного типа LEBERG LS/LU-24RL          Программное обеспечение, стенд, методические пособия</p>	Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 300, 302)
	<b>ОП.00</b> <b>Общепрофессиональный цикл</b>		
14.	ОП.01 Техническое черчение	<p><b>Кабинет инженерной графики</b>          Комплект ученической мебели.          Документ камера          Доска ауд. 3-х эл.          Интерактивная система SMART Board 685i5          Мобильный компьютерный класс Lenovo 25 посадочных мест</p>	Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 202)

		<p>МФУ HP LaserJet Pro M1132RU лазерный          Ноутбук HP Pavilion          Проектор Sony VPL-DW120,3LCD          Стенка          Программное обеспечение          Комплект мебели для кабинета черчения - 13 шт.</p>	
15.	ОП.02 Электротехника	<p><b><u>Лаборатория электротехники и электроники</u></b>          Комплект ученической мебели          Мультимедиа-проектор.          Ноутбук.          Интерактивная доска SMART Board 680 диагональ 77          Комплект учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»          Комплект учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»          Пневматическая установка для сравнительной калибровки комплект          ЗИП Преобразователь давления измерительный ПД1 ООИ-ДИО.6-115-.5-2          Комплект уч-лаб. оборудования «Э/монтажный стенд для монтажа скрытой и открытой проводки» – 8 шт.          Лестница-стремянка алюминиевая,4 ступени – 4 шт.          Мегаомметр Е6-31          Мегаомметр ЭС0202/1Г          Осциллограф Мультиметр UT 81В          Проектор Optoma X340          Пылесос аккумуляторный PAS 10 LI Set          Реле времени РЭВ-201М 2 канала – 5 шт.          Стеллаж для АКБ 1, 0x0, 7x0,4-4П – 3 шт.          Стуло поворотное 550 мм – 3 шт.          Текстовый дисплей,6-строчный,3 цвета, подвеска,2 порта          Фен технический 2000В, LCD          Таблицы, альбомы, плакаты, методические пособия для самостоятельной работы, комплекты дидактических материалов, контрольно-оценочные средства, рекомендации по выполнению лабораторных и практических работ.  <b><u>Кабинет электроники и электротехники</u></b>          Комплект ученической мебели          Мультимедиа-проектор          Ноутбук.          Интерактивная доска SMART Board 680 диагональ 77          2 комплекта учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»</p>	<p>Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 500),          Лаборатория электротехники</p>
16.	ОП.03 Основы технической механики и слесарных работ	<p><b><u>Лаборатория технической механики</u></b>          Комплект ученической мебели.          Кресло VB_CH 927 NX          Документ камера          Доска ауд. 3-х эл.          Интерактивная система SMART Board 685i5          Мобильный компьютерный класс Lenovo</p>	<p>Ул. Советской Армии, 32 (Лаборатория М-3)          Ул. Промышленная, 46 (Слесарная мастерская)</p>

		<p>МФУ HP LaserJet Pro M1132RU лазерный          Ноутбук HP Pavilion          Проектор Sony VPL-DW120,3LCD          Стенка          Стол комп.п          Тумба мобильная с 4 ящиками Программное обеспечение          Комплект мебели для кабинета черчения-13 шт.  <b><u>Слесарная мастерская</u></b>          Верстаки слесарные одноместные с подъемными тисками – 12 шт.          Вертикально-сверлильный станок          Настольно-сверлильные станки          Заточный станок          Сварочный аппарат          Пресс (механический или гидравлический)          Линейка поверочная лекальная          Штангенциркули          Штангенрейсмасы          Штангенглубиномер          Микрометры гладкие          Угломер универсальный          Угольники поверочные слесарные с широким основанием УШ          Угольник поверочный слесарный с широким основанием или лекальными вертикальными ребрами УЛШ          Уровень брусковый          Шаблоны для проверки угла заточки зубила и сверл          Центроискатель          Циркули разметочные          Чертилки          Кернеры          Набор радиусных шаблонов № 1, № 2 (комплект)          Резьбомеры метрические и дюймовые          Калибры скобы (разные)          Калибры пробки (разные)          Рамки для определения качества шабрения          Набор эталонов для проверки чистоты поверхности          Рабочий инструмент</p>	
17.	ОП.04 Материаловедение	<p><b><u>Лаборатория материаловедения</u></b>          Комплект ученической мебели.          Кресло VB_CH 927 NX          Документ камера          Доска ауд. 3-х эл.          Интерактивная система SMART Board 685i5          Мобильный компьютерный класс Lenovo          МФУ HP LaserJet Pro M1132RU лазерный          Ноутбук HP Pavilion          Проектор Sony VPL-DW120,3LCD          Стенка          Стол комп.п          Тумба мобильная с 4 ящиками Программное обеспечение</p>	Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 202)

		<p>Комплект мебели для кабинета черчения -13 шт          Комплект электронных плакатов и схем:          внутреннее строение металлов – 1          внутреннее строение сплавов – 1          деформация и ее виды - 1          твердость и методы ее определения – 1          классификация и марки чугунов – 1          классификация и марки стали – 1          доменная печь, сталеплавильная печь – 2          виды сталей, их свойства – 1          маркировка углеродистых конструкционных сталей – 4          маркировка углеродистых инструментальных сталей – 1          маркировка цветных металлов и сплавов – 1          смазочные материалы – 1</p>	
18.	ОП.05 Охрана труда	<p><b><u>Кабинет экологических основ природопользования, безопасности жизнедеятельности и охраны труда</u></b>          Макет массогабаритный ММГ АК-103 исп.10 скл/поикл/складной.пластик          Макет массогабаритный ММГ АК-105 скл/прикл,плс (АКСУ)          «Александр-01» тренажёр-манекен взрослый, пострадавший.          Имитаторы ранений и поражений В2068          Стенд «Мероприятия обязательной подготовки граждан к военной службе»          Стенд «Основы гражданской обороны» В1008          Стенд «Приборы радиационной и химической разведки» В2033          Стенд «Средства защиты органов дыхания индивидуальные средства»          Стенд «Средства индивидуальной и групповой защиты» В1024          Стенд-уголок «Конституция РФ и Федеральный закон «О воинской обязанности и воен. Службе» В1014          Стенд-уголок «Охрана труда и техника безопасности» Т1010          Стенд-уголок «Радиационная химическая и биологическая защита» В1005          Стенд-уголок «Уголок гражданской защиты» В1007          Стенды «Первая помощь в чрезвычайных ситуациях» В1012          Комплект ученической мебели          Автомат ММГ-АК Э4М ММГ-АК 74 мм.          Автомат РПК –Э4М РПК 74 мм.          Шкаф, раздаточный материал информационный уголок, стенды, плакаты, напольные весы, тонометры, автомобильные аптечки, противогазы, ОЗК, тренировочные муляжи, методические пособия, слайды, опорные конспекты</p>	Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 212)
19.	ОП.06 Безопасность жизнедеятельности	<p><b><u>Кабинет экологических основ природопользования, безопасности жизнедеятельности и охраны труда</u></b>          Макет массогабаритный ММГ АК-103 исп.10 скл/поикл/складной.пластик          Макет массогабаритный ММГ АК-105 скл/прикл,плс (АКСУ)          «Александр-01» тренажёр-манекен взрослый, пострадавший.          Имитаторы ранений и поражений В2068          Стенд «Мероприятия обязательной подготовки граждан к военной службе»          Стенд «Основы гражданской обороны» В1008          Стенд «Приборы радиационной и химической разведки» В2033          Стенд «Средства защиты органов дыхания индивидуальные средства»          Стенд «Средства индивидуальной и групповой защиты» В1024</p>	Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 212)

		<p>Стенд-уголок «Конституция РФ и Федеральный закон «О воинской обязанности и воен. Службе» В1014  Стенд-уголок «Охрана труда и техника безопасности» Т1010  Стенд-уголок «Радиационная химическая и биологическая защита» В1005  Стенд-уголок «Уголок гражданской защиты» В1007  Стенды «Первая помощь в чрезвычайных ситуациях» В1012  Комплект ученической мебели  Автомат ММГ-АК Э4М ММГ-АК 74 мм.  Автомат РПК –Э4М РПК 74 мм.  Шкаф, раздаточный материал информационный уголок, стенды, плакаты, напольные весы, тонометры, автомобильные аптечки, противогазы, ОЗК, тренировочные муляжи, методические пособия, слайды, опорные конспекты</p>	
20.	ОП.07 Введение в профессию	<p><b><u>Лаборатория электротехники и электроники</u></b>  Комплект ученической мебели  Мультимедиа-проектор.  Ноутбук.  Интерактивная доска SMART Board 680 диагональ 77  Комплект учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»  Комплект учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»  Пневматическая установка для сравнительной калибровки комплект  ЗИП Преобразователь давления измерительный ПД1 ООИ-ДИО.6-115-.5-2  Комплект уч-лаб. оборудования «Э/монтажный стенд для монтажа скрытой и открытой проводки» – 8 шт.  Лестница-стремянка алюминиевая,4 ступени – 4 шт.  Мегаомметр Е6-31  Мегаомметр ЭС0202/1Г  Осциллограф Мультиметр UT 81В  Проектор Optoma X340  Пылесос аккумуляторный PAS 10 LI Set  Реле времени РЭВ-201М 2 канала – 5 шт.  Стеллаж для АКБ 1, 0x0, 7x0,4-4П – 3 шт.  Стуло поворотное 550 мм – 3 шт.  Текстовый дисплей,6-строчный,3 цвета, подвеска,2 порта  Фен технический 2000В, LCD  Таблицы, альбомы, плакаты, методические пособия для самостоятельной работы, комплекты дидактических материалов, контрольно-оценочные средства, рекомендации по выполнению лабораторных и практических работ.  <b><u>Кабинет электроники и электротехники</u></b>  Комплект ученической мебели  Мультимедиа-проектор  Ноутбук.  Интерактивная доска SMART Board 680 диагональ 77  2 комплекта учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»</p>	<p>Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 500),  Лаборатория электротехники</p>

	<b>П.00 Профессиональный цикл</b>		
	<b>ПМ. Профессиональные модули</b>		
	<b>ПМ.01 Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных предприятий</b>		
21.	МДК.01.01 Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ	<p><b><u>Электромонтажная мастерская</u></b>  Лабораторное оборудование: контрольно-измерительные приборы для измерения электрических величин, для измерения давления для измерения температуры.  Пускорегулирующие аппараты,  Светильники, источники света  Двигатели, роторы  Провода и кабели  Электроустановочные изделия  Регулятор Термодат-10М5/1УВ/1Р в  Термопара ТХА(К) - 270С  Термосопротивление медное (189-200С)  Метран-150TG-1-2В-2-1-В-М5-ЕМ-S5-2А-2-В1-WR5-РА <b>Диапазоны измеряемых давлений: минимальный 0-0,025 кПа;</b> избыточное давление, монтаж на штуцер.  ПУСК Пневматическая установка для сравнительной калибровки. Диапазон создания тестового давления: -0,095...1,6 МПа. Комплект поставки: устройство для создания давления, комплект переходников, комплект уплотнений, комплект ЗИП  Лабораторный стенд  «КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ И АВТОМАТИКА» исполнение стендовое компьютерное, КИПиА-СК  Лабораторный стенд  «ПРОМЫШЛЕННЫЕ ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ» исполнение стендовое ручное, ПДТ-МР  Лабораторный стенд «МОНТАЖ И НАЛАДКА СИСТЕМ АВТОМАТИКИ», исполнение ручное со шкафом управления, МиН-СА-ШР  <b><u>Слесарная мастерская</u></b>  Рабочие места по количеству обучающихся  Макет фрагмента трубопровода с комплектом задвижек и манометров  Станки: настольно-сверлильные, заточные и др.  Набор слесарных инструментов  Набор измерительных инструментов  Приспособления  Заготовки для выполнения слесарных работ  Верстаки слесарные одноместные с подъемными тисками – 12 шт.  Вертикально-сверлильный станок  Настольно-сверлильные станки  Заточный станок  Сварочный аппарат  Пресс (механический или гидравлический)  Линейка поверочная лекальная  Штангенциркули</p>	<p>Ул. Советской Армии, 32  (Электромонтажная мастерская),  Ул. Промышленная, 46 (Слесарная мастерская)</p>

		<p>Штангенрейсмасы  Штангенглубиномер  Микрометры гладкие  Угломер универсальный  Угольники поверочные слесарные с широким основанием УШ  Угольник поверочный слесарный с широким основанием или лекальными вертикальными ребрами УЛШ  Уровень брусковый  Шаблоны для проверки угла заточки зубила и сверл  Центроискатель  Циркули разметочные  Чертилки  Кернеры  Набор радиусных шаблонов № 1, № 2 (комплект)  Резьбомеры метрические и дюймовые  Калибры скобы (разные)  Калибры пробки (разные)  Рамки для определения качества шабрения  Набор эталонов для проверки чистоты поверхности  Рабочий инструмент</p>	
22.	МДК.01.02 Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных предприятий	<p><b><u>Лаборатория электротехники и электроники</u></b>  Комплект ученической мебели  Мультимедиа-проектор.  Ноутбук.  Интерактивная доска SMART Board 680 диагональ 77  Комплект учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»  Комплект учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»  Пневматическая установка для сравнительной калибровки комплект  ЗИП Преобразователь давления измерительный ПД1 ООИ-ДИО.6-115-.5-2  Комплект уч-лаб. оборудования «Э/монтажный стенд для монтажа скрытой и открытой проводки» – 8 шт.  Лестница-стремянка алюминиевая, 4 ступени – 4 шт.  Мегаомметр Е6-31  Мегаомметр ЭС0202/1Г  Осциллограф Мультиметр УТ 81В  Проектор Optoma X340  Пылесос аккумуляторный PAS 10 LI Set  Реле времени РЭВ-201М 2 канала – 5 шт.  Стеллаж для АКБ 1, 0x0, 7x0,4-4П – 3 шт.  Стусло поворотное 550 мм – 3 шт.  Текстовый дисплей, 6-строчный, 3 цвета, подвеска, 2 порта  Фен технический 2000В, LCD  Таблицы, альбомы, плакаты, методические пособия для самостоятельной работы, комплекты дидактических материалов, контрольно-оценочные средства, рекомендации по выполнению лабораторных и практических работ.</p>	Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 500), Лаборатория электротехники

		<p><b><u>Кабинет электроники и электротехники</u></b>          Комплект ученической мебели          Мультимедиа-проектор          Ноутбук.          Интерактивная доска SMART Board 680 диагональ 77          2 комплекта учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»</p>	
23.	УП.01 Учебная практика	<p><b><u>Лаборатория электротехники и электроники</u></b>          Комплект ученической мебели          Мультимедиа-проектор.          Ноутбук.          Интерактивная доска SMART Board 680 диагональ 77          Комплект учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»          Комплект учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»          Пневматическая установка для сравнительной калибровки комплект          ЗИП Преобразователь давления измерительный ПД1 ООИ-ДИО.6-115-.5-2          Комплект уч-лаб. оборудования «Э/монтажный стенд для монтажа скрытой и открытой проводки» – 8 шт.          Лестница-стремянка алюминиевая, 4 ступени – 4 шт.          Мегаомметр Е6-31          Мегаомметр ЭС0202/1Г          Осциллограф Мультиметр УТ 81В          Проектор Optoma X340          Пылесос аккумуляторный PAS 10 LI Set          Реле времени РЭВ-201М 2 канала – 5 шт.          Стеллаж для АКБ 1, 0x0, 7x0,4-4П – 3 шт.          Стуло поворотное 550 мм – 3 шт.          Текстовый дисплей, 6-строчный, 3 цвета, подвеска, 2 порта          Фен технический 2000В, LCD          Таблицы, альбомы, плакаты, методические пособия для самостоятельной работы, комплекты дидактических материалов, контрольно-оценочные средства, рекомендации по выполнению лабораторных и практических работ.</p>	Ул. Советской Армии, 32, Лаборатория электротехники
24.	ПП.01 Производственная практика		
	<b>ПМ.02 Проверка и наладка электрооборудования</b>		
25.	МДК.02.01 Организация и технология проверки электрооборудования	<p><b><u>Лаборатория электротехники и электроники</u></b>          Комплект ученической мебели          Мультимедиа-проектор.          Ноутбук.          Интерактивная доска SMART Board 680 диагональ 77          Комплект учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»          Комплект учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»          Пневматическая установка для сравнительной калибровки комплект</p>	Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 500), Лаборатория электротехники

		<p>ЗИП Преобразователь давления измерительный ПД1 ООИ-ДИО.6-115-.5-2 Комплект уч-лаб. оборудования «Э/монтажный стенд для монтажа скрытой и открытой проводки» – 8 шт. Лестница-стремянка алюминиевая, 4 ступени – 4 шт. Мегаомметр Е6-31 Мегаомметр ЭС0202/1Г Осциллограф Мультиметр УТ 81В Проектор Optoma X340 Пылесос аккумуляторный PAS 10 LI Set Реле времени РЭВ-201М 2 канала – 5 шт. Стеллаж для АКБ 1, 0x0, 7x0,4-4П – 3 шт. Стусло поворотное 550 мм – 3 шт. Текстовый дисплей, 6-строчный, 3 цвета, подвеска, 2 порта Фен технический 2000В, LCD Таблицы, альбомы, плакаты, методические пособия для самостоятельной работы, комплекты дидактических материалов, контрольно-оценочные средства, рекомендации по выполнению лабораторных и практических работ. <b><u>Кабинет электроники и электротехники</u></b> Комплект ученической мебели Мультимедиа-проектор Ноутбук. Интерактивная доска SMART Board 680 диагональ 77 2 комплекта учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»</p>	
26.	МДК.02.02 Контрольно-измерительные приборы	<p><b><u>Лаборатория наладки и регулировки контрольно-измерительных приборов и автоматики.</u></b> <b><u>Цифровой схемотехники и микропроцессорных систем</u></b> Коммуникатор Эмерсон 475 Калибратор FLUKE Пропорциональный распределитель VPCF-6-L-8- G3 8-10-A4-E-EX2 Джилекс Гидроаккумулятор 24 ГП Макс, рабочее давление 8 бар Джилекс Гидроаккумулятор 24 ГП Макс, рабочее давление 8 бар Компрессор СБ4/С-50 Реле CR-M024DC4 24В DC 4ПК (6А) Реле эл.магнитное KIPPRIBOR RP-403 DLTU-24VDC – 6 шт. Реле давления KPI 35, G<sup>1</sup>/<sub>4</sub> А, диапазон настройки -0,2-8,0 бар, DANFOSS 060-121766 Реле давления Danfoss KPI 35 P=-0,2...8 бар, dP=0,4...1,5 бар - 6 шт. Верстак двухтумбовый с тумбой и драйвером ВП-4 1900x685x860 мм (ДхГхВ) -6 шт. Верстак двухтумбовый с драйвером Gigant G-ВДТ-1,9 Тележка инструментальная WDS-5 870x820x450 мм (ВхШхГ) Тележка инструментальная Infocse, 5 ящиков 870x820x450 мм (ВхШхГ) -7 шт. Табулет антистатический ДЕКО ESD (Черный) – 7 шт. Цифровой штангенциркуль SCHUT 0-150мм 907.500 ЧИЗ Штангенглубиномер 150мм 0.01 элек.с тол-м - 2 шт. Микрометрический цифровой глубиномер SCHUT 906.040 КАЛИБРОН Микрометр гладкий МК 0-25 0.01 1 кл. точности</p>	Ул. Советской Армии, 32 (Лаборатория КИП и А)

		<p>ЧИЗ Микрометр гладкий МК 0-25 0.01 1 кл. точности  КАЛИБРОН Микрометр гладкий МК 25-50 0.01 1 кл. точности  ЧИЗ Микрометр гладкий МК 25-50 0.01 1 кл. точности  КАЛИБРОН Микрометр гладкий МК 50-75 0.01 1 кл. точности  ЧИЗ Микрометр гладкий МК 50-75 0.01 1 кл. точности  Микрометр резьбовой МВМ 0-25 мм, 0,01 мм, 9 пар вставок для метрической резьбы в комплекте  Стойка универсальная, для микрометров и скоб  Стойка универсальная, для микрометров и скоб  КАЛИБРОН Индикатор часового типа ИЧ 0-5 0.01 1 кл. точности  ЧИЗ Индикатор часового типа ИЧ 0-5 0.01 1 кл. точности  Прибор для контроля биения в центрах ПБ-200/100  Прибор для контроля биения в центрах ПБ-200/100  КАЛИБРОН Нутромер индикаторный НИ 50-100 0.01 1 кл. точности  ЧИЗ Нутромер индикаторный НИ 50-100 0.01 1 кл. точности  Датчик давления КАРАТ-СДВ 2,5  Датчик давления КАРАТ-СДВ 2,5  Датчик реле уровня РОС-301  Метран 43-3435-02  Преобразователь расхода ВПС Ду20  Преобразователь расхода МФ Ду20  Стенд лабораторный КИП  Узел учета тепловой энергии  Теплосчетчик ТМК Н12  Термодат-10К6  Термодат-10М5  мультимедиа-проектор  Ноутбук  Стенд для проверки приборов измерения давления  Стенд для проверки электроизмерительных приборов  Образцовый манометр типа МТИ поршневой  Переносной потенциометр ПП-63  Манометры МТ  Амперметры образцовые  Амперметры переменного и постоянного тока  Потенциометр КСП-4  Вольтметр образцовый переменного тока  Вольтметр образцовый постоянного тока  Комбинированные приборы Ц-412  Вольтметры постоянного тока  Лабораторный стенд «Контрольно-измерительные приборы и автоматика» исполнение стендовое компьютерное, КИП и А-СК  Лабораторный стенд «Промышленные датчики температуры» исполнение стендовое ручное, ПДТ-МР  Лабораторный стенд «Монтаж и наладка систем автоматизи», исполнение ручное со шкафом управления,  МиН-СА-ШР  Лабораторный стенд «Автоматизация технологических процессов»</p>	
27.	УП.02 Учебная практика	<b><u>Лаборатория электротехники и электроники</u></b>	Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 500),

		<p>Комплект ученической мебели  Мультимедиа-проектор.  Ноутбук.  Интерактивная доска SMART Board 680 диагональ 77  Комплект учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»  Комплект учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»  Пневматическая установка для сравнительной калибровки комплект  ЗИП Преобразователь давления измерительный ПД1 ООИ-ДИО.6-115-.5-2  Комплект уч-лаб. оборудования «Э/монтажный стенд для монтажа скрытой и открытой проводки» – 8 шт.  Лестница-стремянка алюминиевая,4 ступени – 4 шт.  Мегаомметр Е6-31  Мегаомметр ЭС0202/1Г  Осциллограф Мультиметр UT 81В  Проектор Optoma X340  Пылесос аккумуляторный PAS 10 LI Set  Реле времени РЭВ-201М 2 канала – 5 шт.  Стеллаж для АКБ 1, 0x0, 7x0,4-4П – 3 шт.  Стуло поворотное 550 мм – 3 шт.  Текстовый дисплей,6-строчный,3 цвета, подвеска,2 порта  Фен технический 2000В, LCD  Таблицы, альбомы, плакаты, методические пособия для самостоятельной работы, комплекты дидактических материалов, контрольно-оценочные средства, рекомендации по выполнению лабораторных и практических работ.</p>	Лаборатория электротехники
28.	ПП.02 Производственная практика		
	<b>ПМ.03 Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования</b>		
29.	МДК.03.01 Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных предприятий	<p><b><u>Лаборатория электротехники и электроники</u></b>  Комплект ученической мебели  Мультимедиа-проектор.  Ноутбук.  Интерактивная доска SMART Board 680 диагональ 77  Комплект учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»  Комплект учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»  Пневматическая установка для сравнительной калибровки комплект  ЗИП Преобразователь давления измерительный ПД1 ООИ-ДИО.6-115-.5-2  Комплект уч-лаб. оборудования «Э/монтажный стенд для монтажа скрытой и открытой проводки» – 8 шт.  Лестница-стремянка алюминиевая,4 ступени – 4 шт.  Мегаомметр Е6-31  Мегаомметр ЭС0202/1Г</p>	Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 500), Лаборатория электротехники

		<p>Осциллограф Мультиметр UT 81B  Проектор Optoma X340  Пылесос аккумуляторный PAS 10 LI Set  Реле времени РЭВ-201М 2 канала – 5 шт.  Стеллаж для АКБ 1, 0x0, 7x0,4-4П – 3 шт.  Стусло поворотное 550 мм – 3 шт.  Текстовый дисплей,6-строчный,3 цвета, подвеска,2 порта  Фен технический 2000В, LCD  Таблицы, альбомы, плакаты, методические пособия для самостоятельной работы, комплекты дидактических материалов, контрольно-оценочные средства, рекомендации по выполнению лабораторных и практических работ.</p> <p><b><u>Кабинет электроники и электротехники</u></b>  Комплект ученической мебели  Мультимедиа-проектор  Ноутбук.  Интерактивная доска SMART Board 680 диагональ 77  2 комплекта учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»</p>	
30.	УП.03 Учебная практика	<p><b><u>Лаборатория электротехники и электроники</u></b>  Комплект ученической мебели  Мультимедиа-проектор.  Ноутбук.  Интерактивная доска SMART Board 680 диагональ 77  Комплект учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»  Комплект учебного оборудования «Электротехника и основы электроники»  Пневматическая установка для сравнительной калибровки комплект  ЗИП Преобразователь давления измерительный ПД1 ООИ-ДИО.6-115-.5-2  Комплект уч-лаб. оборудования «Э/монтажный стенд для монтажа скрытой и открытой проводки» – 8 шт.  Лестница-стремянка алюминиевая,4 ступени – 4 шт.  Мегаомметр Е6-31  Мегаомметр ЭС0202/1Г  Осциллограф Мультиметр UT 81B  Проектор Optoma X340  Пылесос аккумуляторный PAS 10 LI Set  Реле времени РЭВ-201М 2 канала – 5 шт.  Стеллаж для АКБ 1, 0x0, 7x0,4-4П – 3 шт.  Стусло поворотное 550 мм – 3 шт.  Текстовый дисплей,6-строчный,3 цвета, подвеска,2 порта  Фен технический 2000В, LCD  Таблицы, альбомы, плакаты, методические пособия для самостоятельной работы, комплекты дидактических материалов, контрольно-оценочные средства, рекомендации по выполнению лабораторных и практических работ.</p>	<p>Ул. Советской Армии, 32 (каб. № 500),  Лаборатория электротехники</p>

31.	ПП.03 Производственная практика		
	<b>ФК. Физическая культура</b>	<p><b><u>Спортивный зал</u></b>  Ворота для мини футбола  Вышка судейская  Гимнастический комплекс (перекладина+стенка шведская)  Гриф гнутый Г8  Гриф прямой тренировочный Г 7,4  Зеркала 1x1,5  Козел гимнастический  Крышный вентилятор ТКК 660В1  Мостик гимнастический  муз. центр Samsung  Полоса препятствий (лабиринт)  Силовая станция  Скамья 2х секционная Скамья для пресса  Стенд-витрина «Спорт. Достижения»  Стенка гимнастическая  Стойка волейбольная  Стойка для стритбола стационарная с кольцом  Стол Sstart line game indooroо теннисный  Стол для армреслинга  Стол письменный Тотал тренер  Тренажер HAMMER Тренажер силовой</p> <p><b><u>Тренажерный зал</u></b>  4 беговые дорожки PLASMA III LG  Беговая дорожка Томео Т-506, беговая дорожка Маг. ВТ-2710  Бенч BW-2810  Велотренажеры NEXVS GURU  3 эллипсоида  GX 65 YRC  Тренажеры:  Гак V – Машина  Жим ногами под углом 40  Разгибание ног сидя  Сгибание ног лежа  Станция 3-х позиционная с перекрестной тягой  Скамья для бицепса с сиденьем  Скамья для пресса  Скамья универсальная  Скамья-стойка для жима лежа  Скамья-стойка под углом вверх  Стойка для приседания  Тренажер для спины  Тренажер-турник (Брусья-пресс)</p> <p><b><u>Открытая спортивная площадка</u></b>  Беговая дорожка (125 м)  Футбольное поле с искусственным газоном и футбольными воротами  Трибуна на 25 мест  Кольцо баскетбольное (2 шт.) для игры в стрит бол</p>	<p>Ул. Советской Армии, 32</p>

