**Наличие материально-технической базы для реализации основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена**

| **специальность 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (базовая подготовка)** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Код | Название предмета, модуля, курса | Название кабинета | № кабинета | Оборудование, средства  обучения |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | Кабинет Социально-экономических дисциплин | 302 | - Мультимедийный комплекс  - Комплект мебели на 93 (девяносто три) места. |
| ОГСЭ.02 | История | Кабинет Социально-экономических дисциплин | 302 | - Мультимедийный комплекс  - Комплект мебели на 93 (девяносто три) места. |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык | Кабинет Иностранного языка | 405 | Мультимедийный комплекс. |
| ОГСЭ.05 | Психология делового общения | Кабинет Социально-экономических дисциплин | 302 | - Мультимедийный комплекс  - Комплект мебели на 93 (девяносто три) места. |
| ЕН.01 | Математика | Кабинет Математики | 209 | - Мультимедийный комплекс  - Флипчарт |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования | Кабинет Экологических основ природопользования | 306 | - Мультимедийный комплекс.  - Комплект учебных стендов: промышленная безопасность, опасные производственные объекты, экология, охрана труда, индивидуальные и коллективные средства защиты, пожарная безопасность. |
| ЕН.03 | Физика | Кабинет Физики | 305 | Мультимедийный комплекс |
| ОП.01 | Инженерная графика | Кабинет Инженерной графики | 202 | - Мультимедийный комплекс  - Компьютеры (13 шт)  - Программное обеспечение «КОМПАС» |
| ОП.02 | Электротехника и электроника | Лаборатория Электротехники и электронной техники | 001 | - Компакт-диск "Основы термодинамики" (10 опытов, 26 мин.) (DVD).  - Лабораторный Стенд "Гидравлика" (НТЦ-17.000) .  - Лабораторный Стенд «Промэлектроника» .  - Лабораторный Стенд «Уралочка».  - Лабораторный Стенд "Автоматика".  - Тематические плакаты  - Лабораторный Стенд «Электротехника» .  - Лабораторный Стенд «Включение асинхронного электродвигателя на 220 и 380 В».  - Практический Стенд «Проведение монтажных работ с электроустанвоками»  - Лабораторный Стенд «Автоматические выключатели»  - Лабораторный Стенд «Устройство асинхронного электродвигателя»  - Лабораторный Стенд «Радиоэлектроника»  - Лабораторный Стенд «Электроснабжение жилого помещения или дачи»  - Лабораторный Стенд «Электробезопасность при эксплуатации оборудования на предприятии. Охранно-пожарная эксплуатация»  - Комплект Лабораторных работ согласно программе дисциплины. |
| ОП.03 | Метрология, стандартизация и сертификация | Лаборатория Метрологии, стандартизации и сертификации | 308 | - Мультимедийный комплекс.  - Комплект электроизмерительных приборов и инструментов для визуального измерения.  - Компкакт-диск «Метрологии, стандартизации и сертификации».  - Макет ГИВ-6 (набор манометров).  - Динамометр ВМ-6. |
| ОП.04 | Техническая механика | Кабинет Технической механики | 108 | - Мультимедийный комплекс  - Макет преобразователя.  - Макет кристаллической решётки  - Редуктор, коробка отбора мощности, топливный насос высокого давления двигателя ЯМЗ.  - Двигатель внутреннего сгорания (дизельный).  - Программное обеспечение для автоматизированной проверки знаний |
| ОП.05 | Материаловедение | Кабинет Материаловедения | 108 | - Мультимедийный комплекс  - Комплект плакатов «Сварка и сварные соединения», «Электрохимзащита», «Качество сварных соединений»  - Макет преобразователя  Комплект образцов сварки трубопроводов (металлических, пластиковых)  - Макет кристаллической решётки  - Комплект плакатов «Электротехника»  - Редуктор, коробка отбора мощности, топливный насос высокого давления двигателя ЯМЗ  - Плакаты «Оборудование для термообработки», «Сварка»  - Двигатель внутреннего сгорания (дизельный)  - Программное обеспечение для автоматизированной проверки знаний |
| ОП.06 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | Кабинет Информационных технологий в профессиональной деятельности | 201 | - Мультимедийный комплекс  - Компьютеры (10 шт). |
| ОП.07 | Основы экономики | Кабинет Гуманитарных и социально-экономических дисциплин | 302 | - Мультимедийный комплекс  - Комплект мебели на 93 (девяносто три) места. |
| ОП.08 | Правовые основы профессиональной деятельности | Кабинет Правовых основ профессиональной деятельности | 302 | - Мультимедийный комплекс  - Комплект мебели на 93 (девяносто три) места. |
| ОП.09 | Охрана труда | Кабинет Охраны труда | 306 | - Мультимедийный комплекс.  - Комплект средств индивидуальной защиты.  - Комплект противогазов.  - Комплект плакатов «Безопасность жизнедеятельности и охрана труда».  - Комплект учебных стендов: промышленная безопасность, опасные производственные объекты, охрана труда, индивидуальные и коллективные средства защиты, пожарная безопасность.  - Тренажер сердечно-легочной реанимации ANNA – 2шт.  - Манекен женский в спецодежде (индивидуальная защита). |
| ОП.10 | Безопасность жизнедеятельности | Кабинет Безопасности жизнедеятельности | 306 | - Мультимедийный комплекс.  - Комплект средств индивидуальной защиты.  - Комплект противогазов.  - Комплект плакатов «Безопасность жизнедеятельности и охрана труда».  - Комплект учебных стендов: промышленная безопасность, опасные производственные объекты, охрана труда, индивидуальные и коллективные средства защиты, пожарная безопасность.  - Тренажер сердечно-легочной реанимации ANNA – 2шт.  - Манекен женский в спецодежде (индивидуальная защита). |
| **ПМ.01** | **Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования** |  |  |  |
| МДК 01.01 | Электрические машины и аппараты | Лаборатории Электрических машин  Электрических аппаратов | 001 | - Мультимедийный комплекс.  - Лабораторный Стенд «Промэлектроника» .  - Лабораторный Стенд «Уралочка».  - Лабораторный Стенд "Автоматика".  - Тематические плакаты «Электротехника»  - Лабораторный Стенд «Электротехника».  - Лабораторный Стенд «Включение асинхронного электродвигателя на 220 и 380 В».  - Практический Стенд «Проведение монтажных работ с электроустанвоками»  - Лабораторный Стенд «Автоматические выключатели»  - Лабораторный Стенд «Устройство асинхронного электродвигателя»  - Лабораторный Стенд «Радиоэлектроника»  - Лабораторный Стенд «Электроснабжение жилого помещения или дачи»  - Лабораторный Стенд «Электробезопасность при эксплуатации оборудования на предприятии. Охранно-пожарная эксплуатация».  - Комплект виртуальных лабораторных работ согласно программе дисциплины. |
| МДК 01.02 | Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования | Лаборатории Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования | 001 |
| МДК 01.03 | Электрическое и электромеханическое оборудование | Кабинет Технологии и оборудования производства электротехнических изделий  Лаборатория Электрического и электромеханического оборудования | 207  001 | - Мультимедийный комплекс  - Компьютер Pentium-4 - 5 шт.  - Комплект плакатов по электробезопасности.  - Лабораторный Стенд «Промэлектроника» .  - Лабораторный Стенд «Уралочка».  - Лабораторный Стенд "Автоматика".  - Тематические плакаты «Электротехника»  - Лабораторный Стенд «Электротехника».  - Лабораторный Стенд «Включение асинхронного электродвигателя на 220 и 380 В».  - Практический Стенд «Проведение монтажных работ с электроустанвоками»  - Лабораторный Стенд «Автоматические выключатели»  - Лабораторный Стенд «Устройство асинхронного электродвигателя»  - Лабораторный Стенд «Радиоэлектроника»  - Лабораторный Стенд «Электроснабжение жилого помещения или дачи»  - Лабораторный Стенд «Электробезопасность при эксплуатации оборудования на предприятии. Охранно-пожарная эксплуатация».  - Комплект виртуальных лабораторных работ согласно программе дисциплины. |
| МДК 01.04 | Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования | Кабинет Технического регулирования и контроля качества  Лаборатория Автоматизированных информационных систем | 207  202 | - Мультимедийный комплекс.  - Лабораторный Стенд «Промэлектроника» .  - Лабораторный Стенд «Уралочка».  - Лабораторный Стенд "Автоматика".  - Тематические плакаты «Электротехника»  - Лабораторный Стенд «Электротехника».  - Лабораторный Стенд «Включение асинхронного электродвигателя на 220 и 380 В».  - Практический Стенд «Проведение монтажных работ с электроустанвоками»  - Лабораторный Стенд «Автоматические выключатели»  - Лабораторный Стенд «Устройство асинхронного электродвигателя»  - Лабораторный Стенд «Радиоэлектроника»  - Лабораторный Стенд «Электроснабжение жилого помещения или дачи»  - Лабораторный Стенд «Электробезопасность при эксплуатации оборудования на предприятии. Охранно-пожарная эксплуатация».  - Комплект виртуальных лабораторных работ согласно программе дисциплины. |
| **ПМ.02** | **Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов** | Лаборатория Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования | 001 | - Мультимедийный комплекс.  - Лабораторный Стенд «Промэлектроника» .  - Лабораторный Стенд «Уралочка».  - Лабораторный Стенд "Автоматика".  - Тематические плакаты «Электротехника»  - Лабораторный Стенд «Электротехника».  - Лабораторный Стенд «Включение асинхронного электродвигателя на 220 и 380 В».  - Практический Стенд «Проведение монтажных работ с электроустанвоками»  - Лабораторный Стенд «Автоматические выключатели»  - Лабораторный Стенд «Устройство асинхронного электродвигателя»  - Лабораторный Стенд «Радиоэлектроника»  - Лабораторный Стенд «Электроснабжение жилого помещения или дачи»  - Лабораторный Стенд «Электробезопасность при эксплуатации оборудования на предприятии. Охранно-пожарная эксплуатация».  - Комплект виртуальных лабораторных работ согласно программе дисциплины. |
| МДК 02.01 | Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов |  |  |  |
| **ПМ.03** | **Организация деятельности производственного подразделения** |  |  |  |
| МДК 03.01 | Планирование и организация работы структурного подразделения (ч.1 Менеджмент) | Кабинет Гуманитарных и социально-экономических дисциплин | 405 | Мультимедийный комплекс. |
|  | Планирование и организация работы структурного подразделения (ч.2 Промбезопасность) | Кабинет Охраны труда | 306 | - Мультимедийный комплекс.  - Комплект средств индивидуальной защиты.  - Комплект противогазов.  - Комплект плакатов «Безопасность жизнедеятельности и охрана труда».  - Комплект учебных стендов: промышленная безопасность, опасные производственные объекты, охрана труда, индивидуальные и коллективные средства защиты, пожарная безопасность.  - Тренажер сердечно-легочной реанимации ANNA – 2шт.  - Манекен женский в спецодежде (индивидуальная защита). |
| **ПМ.04** | **Выполнение работ по профессии рабочих (одной или нескольких)** |  | 207 | - Мультимедийный комплекс  - Компьютер Pentium-4 - 5 шт.  - Комплект плакатов по электробезопасности. |
| МДК 04.01 | Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования |  |  |  |