Программа

«Электромонтер по ремонту аппаратуры релейной защиты и автоматики»

Аннотация рабочей программы дисциплины № 1 «Интегрированный курс (электроматериаловедение, чтение чертежей и схем, электротехника)»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоения  дисциплины | Повторение и углубленное изучение общетехнического курса |
| Содержание дисциплины | Электроматериаловедение, чтение чертежей и схем, электротехника |
| Перечень ресурсов | * [www.rsl.ru](http://www.rsl.ru/) — российская государственная библиотека * [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru/) — научная электронная библиотека * Подключение к информационно-справочной системе «Гарант плюс» * www.mintrud.gov.ru * www.trkodeks.ru * www.oxtrud.narod.ru * При изучении дисциплины используются следующие программные средства: система дистанционного обучения разработанная АНО ДПО УЦ «Производственник», обучающе-контролирующая система «Олимпокс», лицензионная программа «Zoom» |
| Виды учебной работы | Консультации, лекции, самостоятельная работа |
| Форма текущего контроля  успеваемости | Опрос |
| Форма промежуточной  аттестации | Текущий |

Аннотация рабочей программы дисциплины № 2 «Специальный курс. Оборудование и технология выполнения работ по профессии»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоения дисциплины | Изучение оборудований и технологий выполнения работ по профессии |
| Содержание дисциплины | Оборудование и технология выполнения работ по профессии  Введение  Гигиена труда, производственная санитария и профилактика травматизма  Охрана труда, электробезопасность и пожарная безопасность на предприятии  Электрооборудование предприятий  Правила устройства и монтажа силовых сетей и электрооборудования  Кабельные работы  Монтаж освещения  Монтаж силовых сетей  Монтаж силового электрооборудования  Монтаж шинопроводов и троллей  Монтаж распределительных устройств  Монтаж заземления  Такелажные работы  Охрана окружающей среды |
| Перечень ресурсов | * [www.rsl.ru](http://www.rsl.ru/) — российская государственная библиотека * [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru/) — научная электронная библиотека * Подключение к информационно-справочной системе «Гарант плюс» * www.mintrud.gov.ru * www.trkodeks.ru * www.oxtrud.narod.ru * При изучении дисциплины используются следующие программные средства: система дистанционного обучения разработанная АНО ДПО УЦ «Производственник», обучающе-контролирующая система «Олимпокс», лицензионная программа «Zoom» |
| Виды учебной работы | Консультации, лекции, самостоятельная работа, |
| Форма текущего контроля  успеваемости | Опрос |
| Форма промежуточной  аттестации | Текущий |

Аннотация рабочей программы дисциплины № 3 «Практическая подготовка»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоения дисциплины | Изучение приёмов и видов работ, предусмотренных квалификационными характеристиками по профессии |
| Содержание дисциплины | Вводное занятие. Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности  Соединение, оконцевание и присоединение проводов и жил кабелей  Разметка мест установки опорных конструкций оборудования и трасс прокладки проводов, кабелей, шин  Крепление конструкций и аппаратов при помощи монтажно-поршневого пистолета  Монтаж аппаратов автоматики в цепях дистанционного управления электрооборудованием  Составление замеров и эскизов отдельных узлов проводок, конструкций электрооборудования  Фазировка и измерение сопротивления изоляции электрооборудования, кабелей и проводов  Перемещение электросилового оборудования с помощью такелажного оборудования  Самостоятельное выполнение работ электромонтажника по силовым сетям и электрооборудованию. Квалификационная (пробная) работа |
| Перечень ресурсов | * [www.rsl.ru](http://www.rsl.ru/) — российская государственная библиотека * [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru/) — научная электронная библиотека * Подключение к информационно-справочной системе «Гарант плюс» * www.mintrud.gov.ru * www.trkodeks.ru * www.oxtrud.narod.ru |
| Виды учебной работы | Консультации, лекции, самостоятельная работа, |
| Форма текущего контроля  успеваемости | Опрос |
| Форма промежуточной  аттестации | Текущий |

Аннотация рабочей программы дисциплины № 4 «Проверка знаний»

Консультирование, тестирование (самоконтроль), квалификационный экзамен.