Программа «Электромонтер охранно-пожарной сигнализации»

Аннотация рабочей программы дисциплины № 1 «Электроматериаловедение»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоениядисциплины | Ознакомление с основами электроматериаловедения |
| Содержание дисциплины | Основные сведения о металлах и сплавахТермическая обработка Защита металлов от коррозии Проводниковые материалы и изделия Магнитные материалы Электроизоляционные материалы Провода и кабели Изоляционные и вспомогательные материалы |
| 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 контроляуспеваемости | Опрос |
| Форма промежуточнойаттестации | Текущий |

Аннотация рабочей программы дисциплины № 2 «Электротехника»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоениядисциплины | Ознакомление с основами электротехники |
| Содержание дисциплины | Постоянный и переменный ток. Электрические цепи постоянного тока Электромагнетизм и магнитные цепи Электрические цепи переменного тока Электроизмерительные приборы и электрические измерения Трансформаторы Электрические машины. Электрическая аппаратура управления и защиты Электронные приборы. Полупроводниковые приборы |
| 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 контроляуспеваемости | Опрос |
| Форма промежуточнойаттестации | Текущий |

Аннотация рабочей программы дисциплины № 3 «Чтение чертежей»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоениядисциплины | Ознакомление с основами чтения чертежей |
| Содержание дисциплины | Требования к графическому оформлению чертежейИзображение предметов на чертежахОбозначения на технических чертежахРезьбы и крепежные детали с резьбойРазъемные и неразъемные соединения деталей Чертежи сборочных единиц |
| 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 контроляуспеваемости | Опрос |
| Форма промежуточнойаттестации | Текущий |

Аннотация рабочей программы дисциплины № 4 «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 профессииВведениеГигиена труда, производственная санитария и профилактика травматизма Охрана труда, электробезопасность и пожарная безопасность на предприятии Общие сведения о защите объектов с использованием технических средств сигнализации и классификация технических средств сигнализацииЭлектроснабжение технических средств охранно-пожарной сигнализацииМонтажно-кабельные сооружения охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализацииОрганизация электромонтажных работ Назначение и устройство извещателей охранной и охранно-пожарной сигнализации Приборы приемно-контрольные (ППК) пожарной, охранной и охранно-пожарной сигнализации Система передачи извещателей (СПИ) охранной и охранно-пожарной сигнализации Системы охранного телевидения и охранной периметральной сигнализацииОбщие требования к монтажу технических средств сигнализации Монтаж технических средств охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализацииРегламентное техническое обслуживание установок охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации  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 контроляуспеваемости | Опрос |
| Форма промежуточнойаттестации | Текущий |

Аннотация рабочей программы дисциплины № 5 «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 безопасностиВыполнение слесарных работ Выполнение электромонтажных работ Обучение приемам установки и монтажа приборов пожарной, охранной и пожарно-охранной сигнализации Обучение электрическим измерениям Монтаж линейных сооружений технических средств сигнализации Монтаж устройств электроснабжения, защитного заземления и зануления технических средств сигнализации Монтаж и обслуживание стационарной аппаратуры технических средств охраныИспытание и приемка технических средств сигнализации в эксплуатацию Самостоятельное выполнение работ электромонтера охранно-пожарной сигнализации.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 контроляуспеваемости | Опрос |
| Форма промежуточнойаттестации | Текущий |

Аннотация рабочей программы дисциплины № 6 «Проверка знаний»

Консультирование, тестирование (самоконтроль), квалификационный экзамен.