Программа «Монтажник санитарно-технических систем и оборудования»

Аннотация рабочей программы дисциплины № 1 «Интегрированный курс (материаловедение, электротехника, чтение чертежей, допуски и технические измерения, охрана труда)»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоения  дисциплины | Повторение и углубленное изучение общетехнического курса |
| Содержание дисциплины | Материаловедение, электротехника, чтение чертежей, допуски и технические измерения, охрана труда |
| 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. Монтаж и технология ремонта, обслуживания санитарно-технических систем и оборудования»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоения дисциплины | Изучение оборудований и технологий выполнения работ по профессии |
| Содержание дисциплины | Заготовительные работы  Основы технологии и организации монтажных работ  Укрупнительная сборка монтажных узлов и блоков  Устройство и монтаж систем отопления, трубопроводов, котельных  Системы водяного отопления: назначение, виды схемы  Устройство и монтаж систем водоснабжения  Устройство и монтаж систем канализации  Устройство и монтаж систем газоснабжения  Испытание смонтированного оборудования  Монтаж наружных трубопроводов  Эксплуатация и ремонт санитарно-технических систем и оборудования  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 «Специальный курс. Оборудование и технология электрогазосварочных работ»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоения дисциплины | Изучение оборудований и технологий выполнения работ по профессии |
| Содержание дисциплины | Электросварочное оборудование  Газосварочное оборудование и оборудование для резки  Технология ручной электродуговой сварки  Технологии различных видов сварки, кислородной и газовой резки |
| 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 № 4 «Практическая подготовка»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоения дисциплины | Изучение приёмов и видов работ, предусмотренных квалификационными характеристиками по профессии |
| Содержание дисциплины | Вводное занятие. Инструктаж по безопасному ведению работ и ознакомление с предприятием  Освоение всех видов работ, предусмотренных квалификационными характеристиками монтажника санитарно-технических систем и оборудования  Самостоятельное выполнение работ, предусмотренных квалификационными характеристиками монтажника санитарно-технических систем и оборудования 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 № 5 «Проверка знаний»

Консультирование, тестирование (самоконтроль), квалификационный экзамен.