

АННОТАЦИЯ К ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПО ПМ.03 ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной практики является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 15.02.13 Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту систем вентиляции и кондиционирования, для очной и заочной форм обучения. Рабочая программа учебной практики используется при реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования.

1.2. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная практика по профессиональному модулю ПМ.03 «Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту систем вентиляции и кондиционирования»

1.3. Цели и задачи учебной практики – требования к результатам прохождения учебной практики:

В результате прохождения учебной практики обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- в определении порядка проведения работ по техническому обслуживанию и ремонту систем вентиляции и кондиционирования;
- в определении перечня необходимых для проведения работ расходных материалов, инструментов, контрольно-измерительных приборов;
- расчета количества расходного материала, крепежа, приобретаемого оборудования по заключенным договорам и обеспечение своевременного завоза их на объекты;
- в контроле за распределением оборудования и материалов по объектам и поддержанием адекватного уровня запасов;
- в ведении внутреннего складского учета.
- в определении трудоемкости и длительности работ по техническому обслуживанию и ремонту систем вентиляции и кондиционирования;
- в разработке сопутствующей технической документации при проведении работ по техническому обслуживанию и ремонту систем вентиляции и кондиционирования;
- в организации деятельности структурного подразделения и контроле выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту систем вентиляции и кондиционирования силами подчиненных;
- в координации и контроле работы технологического объекта по обеспечению требований технологического регламента.

уметь:

- обеспечивать выполнение производственных заданий;
- организовывать работу персонала;
- составлять и оформлять техническую и отчетную документацию о работе оборудования;
- вести учет инструментов, расходных материалов и запасных частей;
- оформлять отчетную документацию по закупкам и отгрузке оборудования и материалов.
- разрабатывать графики работ персонала и вести учет рабочего времени;
- разрабатывать текущие планы бригады, участвовать в перспективном планировании;
- проводить диагностику оборудования и выявлять уровень сложности и трудоемкость требуемого ремонта
- обеспечивать безопасные методы ведения работ.
- осуществлять контроль над выполнением работ;
- анализировать влияние инновационных мероприятий на организацию труда

знать:

- содержание основных документов, определяющих порядок монтажа, эксплуатации и обслуживания систем вентиляции и кондиционирования;
- устройство систем и оборудования и эксплуатационные требования к системам

вентиляции

- виды неисправностей в работе систем и способы их определения;
- документацию по оценке состояния систем;
- виды ремонтов, состав и способы их определения;
- периодичность ремонтов;
- технологию ремонта оборудования с соблюдением мероприятий по охране труда;
- виды испытаний оборудования;
- правила пуска в эксплуатацию.
- порядок обеспечения производственного процесса материалами, запасными частями и инструментами;
- номенклатуру, правила эксплуатации и хранения ручного и механизированного инструмента, инвентаря, приспособлений и СИЗ.
- правила оформления технической и технологической документации;
- основы теории принятия управленческих решений.