

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

## 1.1. Область применения программы

Программа профессионального модуля (далее - программа) – является частью основной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО **15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт систем вентиляции и кондиционирования** и разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее ФГОС), утвержденного приказом Минобрнауки России от 09.12.2016 года № 1562, в части освоения основного вида деятельности (ВД): **Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту систем вентиляции и кондиционирования** и соответствующих общих и профессиональных компетенций (ПК):

## 1.2. В результате освоения профессионального модуля студент должен:

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Иметь практический опыт | Определение порядка проведения работ по техническому обслуживанию и ремонту систем вентиляции и кондиционирования<br>Определение перечень необходимых для проведения работ расходных материалов, инструментов, контрольно-измерительных приборов;<br>Расчет количества расходного материала, крепежа, приобретаемого оборудования по заключенным договорам и обеспечение своевременного завоза их на объекты;<br>Контроль за распределением оборудования и материалов по объектам и поддержанием адекватного уровня запасов;<br>Ведение внутреннего складского учета.<br>Определение трудоемкости и длительности работ по техническому обслуживанию и ремонту систем вентиляции и кондиционирования;<br>Планирование повседневной деятельностью подразделения<br>Разработка сопутствующей технической документации при проведении работ по техническому обслуживанию и ремонту систем вентиляции и кондиционирования<br>Организация деятельности структурного подразделения выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту систем вентиляции и кондиционирования;<br>Координация и контроль работы технологического объекта по обеспечению требований технологического регламента. |
| Уметь                   | Обеспечивать выполнение производственных заданий;<br>Организовывать работу персонала<br>Вести учет инструментов, расходных материалов и запасных частей;<br>Оформлять отчетную документацию по закупкам и отгрузке оборудования и материалов.<br>Осуществлять контроль ремонтных работ и сроков исполнения в соответствии с графиком;<br>Разрабатывать графики работ персонала и вести учет рабочего времени;<br>Разрабатывать текущие планы бригады, участвовать в перспективном планировании;<br>Проводить диагностику оборудования и выявлять уровень сложности и трудоемкость требуемого ремонта.<br>Составлять и оформлять техническую и отчетную документацию о работе оборудования;<br>Обеспечение безопасных методов ведения работ<br>Составлять и оформлять техническую и отчетную документацию о работе оборудования;   |

|       |   |
|-------|---|
|       | Обеспечение безопасных методов ведения работ.   |
| Знать | <p>Содержание основных документов, определяющих порядок монтажа, эксплуатации и обслуживания систем вентиляции и кондиционирования;</p> <p>Устройства систем и оборудования и эксплуатационные требования к системам вентиляции;</p> <p>Виды неисправностей в работе систем и способы их определения;</p> <p>Документацию по оценке состояния систем;</p> <p>Виды ремонтов, состав и способы их определения;</p> <p>Периодичность ремонтов;</p> <p>Технологию ремонта оборудования с соблюдением мероприятий по охране труда;</p> <p>Виды испытаний оборудования;</p> <p>Правила пуска в эксплуатацию.</p> <p>Порядок обеспечения производственного процесса материалами, запасными частями и инструментами;</p> <p>Номенклатура, правила эксплуатации и хранения ручного и механизированного инструмента, инвентаря, приспособлений и СИЗ.</p> <p>Виды ремонтов, состав и способы их определения;</p> <p>Периодичность ремонтов;</p> <p>Технологию ремонта оборудования с соблюдением мероприятий по охране труда.</p> <p>Правила оформления технической и технологической документации; основы теории принятия управленческих решений.</p> <p>Правила оформления технической и технологической документации; Основы теории принятия управленческих решений.</p> |