**АННОТАЦИЯ**

**К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**ПМ.01 ОПРЕДЕЛЕНИЕ МЕСТ УСТАНОВКИ ОБОРУДОВАНИЯ,**

**АППАРАТУРЫ И ПРИБОРОВ ОХРАННОЙ, ТРЕВОЖНОЙ, ПОЖАРНОЙ И ОХРАННО-ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ**

**1.1 Область применения программы**

Рабочая программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО ***профессии 15.01.21 Электромонтер охранно-пожарной сигнализации, укрупненной группы профессий 15.00.00 Машиностроение*** в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): *Определение мест установки оборудования, аппаратуры и приборов охранной, тревожной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации* и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

 ПК 1.1. Определять места установки датчиков, извещателей, оповещателей, сигнализаторов, расширителей, изоляторов короткого замыкания (КЗ), релейных модулей, пультов управления, приборов приемно-контрольных, контрольных панелей систем охранно-пожарной сигнализации (ОПС),

ПК 1.2. Определять места установки датчиков, релейных модулей, контроллеров, модулей пожаротушения и сигнально-пусковых устройств систем пожаротушения.

ПК 1.3. Определять места установки датчиков, клапанов, контроллеров, релейных модулей исполнительных устройств инженерной автоматики.

ПК 1.4. Определять места установки телекамер, кронштейнов, поворотных устройств, мультиплексоров и мониторов систем охранного телевидения.

ПК 1.5. Определять места установки считывателей, контроллеров и исполнительных устройств системы контроля и управления доступом (СКУД).

**1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля:**

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

***иметь практический опыт***  обследования объекта, подлежащего оборудованию охранно-пожарной сигнализацией;

 ***уметь:***

* определять категорию объекта,
* пользоваться планом-схемой и строительными чертежами объекта,
* проверять инженерные сооружения по периметру, оценивать вид и состояние внешнего ограждения, выявлять уязвимые места, определять работоспособность имеющихся технических средств,
* проверять территорию,
* проверять состояние охраны и наличие, количество и состояние контрольно-проходных и контрольно-проездных пунктов,
* проверять техническое состояние зданий и помещений, техническую оснащенность коммуникаций,
* выбирать варианты охраны объекта и технические средства сигнализации;

***знать:***

* цели и задачи обследования объектов, подлежащих оборудованию аппаратурой систем охранно-пожарной сигнализации,
* этапы обследования объекта и номенклатуру работ, выполняемых на каждом этапе обследования,
* содержание рабочей документации, оформляемой по результатам обследования объекта,
* методику выбора производственной документации, оформляемой при монтаже технических средств сигнализации по требованиям МВД Российской Федерации,
* структуру организации,
* цели и задачи структурного подразделения,
* общие сведения о вневедомственной охране.