

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Пономарева Светлана Викторовна  
Должность: Проректор по УР и НО  
Дата подписания: 14.09.2021 15:23:25  
Уникальный программный ключ:  
bb52f959411e64617366ef2977b97e87139b1a2d

## **ОП. 15 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ЗДАНИЙ**

### **1.1 Область применения программы**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС 3+ по специальности СПО 15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям).

**1.2. Место дисциплины в структуре программ подготовки специалистов среднего звена:** учебная дисциплина ОП.15 Техническая защита зданий относится к профессиональному циклу и при освоении специальностей технического профиля изучается как вариативная общепрофессиональная дисциплина.

**1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:**

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:**

- определять наиболее оптимальные формы и характеристики систем защиты зданий и сооружений;
- составлять структурные и функциональные схемы различных автоматических систем безопасности объектов;
- рассчитывать основные технико-экономические показатели, проектировать автоматические системы безопасности объектов;

**знать:**

- назначение элементов и блоков систем управления, особенности их работы, возможности практического применения, основные динамические характеристики элементов и систем элементов управления;
- технические характеристики, принципиальные электрические схемы;
- физическую сущность изучаемых процессов, объектов и явлений, основы организации деятельности промышленных организаций и зданий.