



УТВЕРЖДАЮ  
Ректор ФОО «ВШТУ»

В.С.Морозов

2021 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

### Типовой учебной программы профессиональной переподготовки по курсу «Проектирование систем дымоудаления, пожаротушения, сигнализации и оповещения»

**Цель** – получение новых знаний и навыков, освоения современных методов решения профессиональных задач.

**Категория слушателей:** специалисты со средним профессиональным образованием, бакалавры, специалисты с высшим профессиональным образованием, магистры

**Срок обучения** – 550 ак. часов.

**Форма обучения** – определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, с применением дистанционных образовательных технологий)

**Режим занятий** – определяется совместно с Заказчиком (не более 6 часов в день)

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Формы контроля
			Лекции	Самост. работы	
1	2	3	4	5	6
1.	Нормативная база и методы проектирования и монтажа технических средств охранно-пожарной сигнализации и обеспечения пожарной безопасности	46	30	16	Зачет
2.	Системы противодымной вентиляции и дымоудаления	46	30	16	Зачет
3.	Оборудование охранно-пожарной сигнализации	46	30	16	Зачет
4.	Техника безопасности при эксплуатации и монтаже указанных технических средств	46	30	16	Зачет
5.	Критерии выбора технических средств этой группы	46	30	16	Зачет
6.	Общие принципы устройства систем молниезащиты и дымоудаления	45	30	15	Зачет
7.	Особенности использования систем обеспечения личной безопасности	45	30	15	Зачет
8.	Проектирование систем охранно-пожарной сигнализации	45	30	15	Зачет
9.	Оценка стоимости и эффективности компонентов охранно-пожарной сигнализации	45	30	15	Зачет
10.	Определение уязвимых мест на подзащитном объекте	45	30	15	Зачет
11.	Применение современного ПО для конфигурации и настройки охранно-пожарной сигнализации	45	30	15	Зачет
Подготовка и защита дипломной работы		40	-	40	
Итоговая аттестация по учебному курсу		10	-	10	Зачет
Итого:		550	330	220	