



УТВЕРЖДАЮ

Директор АНО ДПО "ЕЦПК"

Теляшова Д.Р.

«14» января 2019 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«Монтаж, наладка и обслуживание слаботочных систем ОПС
(охранно-пожарной сигнализации) и СКУД
(систем контроля и управления доступом)»**

Цель	Повышение профессиональных знаний, приобретение новых навыков и расширение компетенций для обеспечения необходимого уровня квалификации.
Категория слушателей	Руководители и специалисты проектных, электромонтажных, электротехнических, эксплуатирующих организаций
Срок проведения подготовки	72 часа
Форма подготовки	очно-заочная с использованием дистанционных образовательных технологий
Режим занятий	6 часов в день

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Всего часов	Лекции	Практич. занятия	Форма контроля
1	2	3	4	5	6
1.	Техническая подготовка	4	4	-	
2.	Пожарная профилактика. Пожарно-технический минимум. Основные понятия о пожарной безопасности. Основные законодательные акты и нормативные правовые документы	6	4	2	
3.	Классификация, принципы действия технических средств и особенности применения охранно-пожарной сигнализации (ТС ОПС)	4	4	-	
4.	Извещатели. Охранные (оптико-электронные, акустические, вибрационные и пьезоэлектрические, радиоволновые и емкостные) и пожарные (тепловые, дымовые, пламени, ручные и т.д)	8	4	4	
5.	Приборы приемно-контрольные, охранные и охранно-пожарные	6	4	2	

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Всего часов	Лекции	Практич. занятия	Форма контроля
1	2	3	4	5	6
6.	Нормативно техническая документация (НПБ, ГОСТы, СНиП, РД и т.д)	4	4	-	
7.	Охранная и охранно-пожарная сигнализация (разработка и особенности применения ОПС, разработка подсистемы обнаружения проникновения, разработка системы защиты, выбор и особенности применения тех. средств)	8	4	4	
8.	Системы оповещение и эвакуация людей при пожаре. Фотолюминесцентные системы эвакуации	6	4	2	
9.	Системы контроля и управления доступом (СКУД)	4	4		
10.	Устройства и средства управления СКУД	8	4	4	
11.	Проектирование и монтаж системы контроля доступа	6	4	2	
12.	Установка и обслуживание системы контроля доступа	6	4	2	
13.	Итоговая аттестация	2		2	Тестовый контроль
	Итого	72	48	24	