

Календарный учебный график

№ п/п	Наименование раздела (дисциплины)	Общая трудоём- кость, ак.час.	Учебная неделя	
			1	2
1	Нормативно-правовое регулирование в сфере строительства в РФ. Правила работы с нормативными документами			
1.1	Нормативно-правовое регулирование в сфере строительства в РФ. Градостроительная деятельность. Градостроительный Кодекс №190-ФЗ	3	3	-
1.2	Этапы жизненного цикла технических систем безопасности. Разработка задания на проектирование. Юридический ликбез. Правила работы с нормативными документами.	3	3	-
	Итого в модуле:	6	6	-
2	Правила и стандарты оформления проектной и рабочей документации			
2.1	Проектная и рабочая документация	3	3	-
2.2	Средства оптимизации процессов проектирования.	3	3	-
	Итого в модуле:	6	6	-
3	Нормативно-правовое регулирование в сфере ПБ. Стандартизация			
3.1	Идентификация объектов защиты. №123-ФЗ О требованиях пожарной безопасности	3	3	-
3.2	Оценка соответствия продукции требованиям ПБ.	3	3	-
	Итого в модуле:	6	6	-
4	Технический блок 1. Общая структура построения адресной системы RUBEZH. Верхний уровень			
4.1	Системы пожарной сигнализации	3	3	-

4.2	Уровни организации адресной системы RUBEZH R3.	3	3	-
	Итого в модуле:	6	6	-
5	Автоматические установки пожарной сигнализации			
5.1	Разработка системы пожарной сигнализации (СПС)	3	3	-
5.2	Требования к расположению ППКП и ППУ. Объединение приборов управления и индикации.	3	3	-
	Итого в модуле:	6	6	-
6	Технический блок 2. Пожарные извещатели и способы их подключения на базе приборов RUBEZH			
6.1	Извещатели	3	3	-
6.2	Подключение извещателей. Готовые индивидуальные решения	3	3	-
	Итого в модуле:	6	6	-
7	Система оповещения и управления эвакуацией при пожаре			
7.1	Основные регламентирующие документы СОУЭ	3	-	3
7.2	Размещение СОУЭ на объекте защиты.	3	-	3
	Итого в модуле:	6	-	6
8	Технический блок 3. Технические характеристики оборудования систем оповещения брендов RUBEZH			
8.1	Пожарные оповещатели и громкоговорители.	3	-	3
8.2	Дополнительные устройства Sonar+. Проектирование.	3	-	3
	Итого в модуле:	6	-	6
9	Электропитание систем противопожарной защиты			
9.1	Основные регламентирующие документы СПЗ	3	-	3
9.2	Проектирование системы электроснабжения СПЗ.	3	-	3
	Итого в модуле:	6	-	6
10	Технический блок 4. Источники вторичного электропитания тм RUBEZH			

10.1	<i>Источники вторичного электропитания резервированные ИВЭПР.</i>	3	-	3
10.2	<i>Калькулятор ИВЭПР. Проектирование.</i>	3	-	3
	Итого в модуле:	6	-	6
11	Требования к кабельной и кабеленесущей продукции СПЗ			
11.1	<i>Сети связи для систем противопожарной защиты.</i>	3	-	3
11.2	<i>Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности</i>	3	-	3
	Итого в модуле:	6	-	6
12	Технический блок 5. Кабельная продукция тм «ПожТехКабель»			
12.1	<i>Номенклатура кабельной линейки ТМ «ПТК». Номенклатура ОКЛ ТМ «ПТК»</i>	3	-	3
12.2	<i>Итоговое тестирование.</i>	3	-	3
	Итого в модуле:	6	-	6
	Итого по программе	72	36	36

