

Проектирование систем и средств противопожарной защиты

Расчет учебного времени: Количество учебных дней - 10

Общее количество часов - 72

из них:

- на изучение программы - 68

- на экзамены и зачёты - 4

№№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	КГЗ	ПЗ	ГК
1	2	3	4	5	6
1	т.1 Законодательство Российской Федерации о пожарной безопасности. Система действующих норм и правил пожарной безопасности.	2	2	-	-
2	т.2 Принципы обеспечения пожарной безопасности.	5	5	-	-
3	т.3 Электроснабжение систем и средств противопожарной защиты.	2	2	-	-
4	т.4 Область применения установок пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Применяемая терминология. Задание на проектирование.	2	2	-	-
5	т.5 Требования к выбору и размещению приборов.	2	2	-	-
6	т.6 Требования к проектированию электропроводок.	2	2	-	-
7	т.7 Требования к установке извещателей.	3	3	-	-
8	т.8 Особенности установки технических средств и прокладки электропроводок в пожароопасных и взрывоопасных зонах.	4	4	-	-
9	т.9 Определение необходимости оборудования объектов установками пожаротушения. Область применения установок пожаротушения. Применяемая терминология. Задание на проектирование.	2	2	-	-
10	т.10 Классификация установок пожаротушения, выбор вида установки. Определение основных параметров установок пожаротушения, исходные данные для проектирования и расчёта.	6	6	-	-
11	т.11 Требования к станциям и насосным пожаротушения, защищаемым помещениям. Требования безопасности и охраны окружающей среды.	2	2	-	-
12	т.12 Противопожарные требования к проектированию составных элементов различных установок пожаротушения.	16	16	-	-
13	т.13 Требования к системам приточно-вытяжной противодымной вентиляции зданий и сооружений.	4	4	-	-
14	т.14 Противопожарные разделки и отступки. Область применения, устройство и размеры.	4	4	-	-
15	т.15 Типы пожарных депо. Определение количества пожарных депо для городов, населённых пунктов, объектов и их размещение	2	2	-	-
16	т.16 Объёмно-планировочные и конструктивные решения зданий пожарных депо.	2	2	-	-

17	т.17 Виды, область применения и устройство пожарных водоёмов.	2	2	-	-
18	т.18 Требования к тренировочному комплексу газодымозащитной службы, полосе психологической подготовки пожарных, испытательному полигону, учебно-тренировочному комплексу.	4	4	-	-
19	т.19 Требования к системам (элементам систем) предотвращения возникновения и распространения пожара.	2	2	-	-
	ЗАЧЁТ	4	-	-	-
	ИТОГО	72	68	-	-