

Календарный учебный график

№ п/п	Наименование раздела (дисциплины)	Общая трудоемкость, час.	Учебная неделя					
			1	2	3	4	5	6
1	Автоматизация систем противодымной защиты							
1.1	Перечень основных документов для систем противодымной защиты (СПДЗ). Основные требования, предъявляемые к системам СПДЗ	1	1	-	-	-	-	-
1.2	Принципы работы и построения СПДВ	2	2	-	-	-	-	-
1.3	Алгоритм работы СПДВ	2	2	-	-	-	-	-
	Итого в модуле:	5	5	-	-	-	-	-
2	Технический блок. Автоматизация СПДВ на базе приборов RUBEZH							
2.1	Шкафы управления приводом двигателя вентилятора	1	1	-	-	-	-	-
2.2	Приборы и устройства управления и контроля исполнительными устройствами СПДВ	2	2	-	-	-	-	-
2.3	Способы организации СПДВ на базе оборудования RUBEZH	2	2	-	-	-	-	-
	Итого в модуле:	5	5	-	-	-	-	-
3	Автоматические установки модульного пожаротушения							
3.1	Виды АУП. Задачи и цели АУП. Обоснование необходимости оснащения объекта АУП	2	2	-	-	-	-	-
3.2	Способы активации модульных установок пожаротушения	2	-	2	-	-	-	-
3.3	Требования по контролю линий связи и питания	2	-	2	-	-	-	-
3.4	Автоматические установки	2	-	2	-	-	--	-

	<i>пожаротушения тонкораспыленной водой модульного типа</i>							
3.5	<i>Автоматические установки газового пожаротушения</i>	2	-	2	-	-	-	-
3.6	<i>Автоматические установки порошкового пожаротушения</i>	2	-	2	-	-		-
3.7	<i>Автоматические установки аэрозольного пожаротушения</i>	2	-	2	-	-	-	-
3.8	<i>Средства обнаружения и сигнализации установок</i>	2	-	-	2	-	-	-
	Итого в модуле:	16	2	12	2	-	-	-
4	Технический блок. Автоматизация модульных АУП на базе оборудования RUBEZH							
4.1	<i>Приборы и устройства управления и контроля</i>	2	-	-	2	-	-	-
4.2	<i>Средства обнаружения АУП</i>	2	-	-	2	-	-	-
4.3	<i>Средства сигнализации АУП</i>	2	-	-	2	-	-	-
4.4	<i>Способы организации модульных АУП</i>	2	-	-	2	-	-	-
	Итого в модуле:	8	-	-	8	-	-	-
5	Управление инженерным и технологическим оборудование системами СПА							
5.1	<i>Проектирование автоматизации и диспетчеризации инженерных систем и технологического оборудования</i>	2	-	-	2	-	-	-
5.2	<i>Перечень основных документов, регламентирующих управление инженерным и технологическим оборудованием. Основные требования при автоматизации и диспетчеризации инженерных систем и технологического оборудования</i>	2	-	-	-	2	-	-
5.3	<i>Автоматизация управления лифтами</i>	2	-	-	-	2	-	-
5.4	<i>Автоматизация системы контроля и управления доступом (СКУД)</i>	2	-	-	-	2	-	-

[illegible]

7.1	<i>Приборы и устройства управления и контроля</i>	1	-	-	-	-	-	1
7.2	<i>Шкафы управления</i>	2	-	-	-	-	-	2
7.3	<i>Способы организации автоматизации АУП и ВПВ на базе оборудования RUBEZH</i>	2	-	-	-	-	-	2
	Итого в модуле:	5	-	-	-	-	-	5
8	Система передачи извещений о пожаре							
8.1	<i>Перечень основных требований для системы передачи извещений о пожаре</i>	1	-	-	-	-	-	1
8.2	<i>Способы организации системы передачи извещений (СПИ) на объекте</i>	2	-	-	-	-	-	2
8.3	<i>Итоговая аттестация</i>	2	-	-	-	-	-	2
	Итого в модуле:	5	-	-	-	-	-	5
	Итого по программе:	72	12	12	12	12	12	12