

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 программы дополнительного профессионального образования
 повышения квалификации

«ПОДГОТОВКА МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

Цель обучения: обновление знаний действующих законов и иных нормативно-правовых актов РФ в области архитектуры и градостроительной деятельности; систематизация практических навыков по подготовке проектов мероприятий по обеспечению пожарной безопасности

Категория слушателей: руководители, специалисты и ответственные специалисты организаций, осуществляющих подготовку проектной документации объектов капитального строительства

Срок обучения: 72 часа

Форма обучения: очная, очно-заочная, дистанционная

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	Количество часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
1	2	3	4	5	6
	Введение в курс	2	2		
	Модуль 1. Нормативно-правовые основы проектирования	6	4	2	
1.1	Федеральные законы и постановления правительства				
1.2	Постановления профильных министерств и ведомств, муниципальных органов				
1.3	Своды правил и стандарты организаций				
	Модуль 2. Требования к выполнению проектных работ, влияющих на безопасность строительства	28	18	10	
2.1	Нормативно-технические документы в области пожарной безопасности				
2.2	Проектирование огнестойкости конструкций и зданий				
2.3	Проектирование преград и разрывов				
2.4	Проектирование стационарных установок автоматического водяного и пенного пожаротушения				
2.5	Проектирование стационарных установок автоматического газового пожаротушения				
2.6	Проектирование модульных установок автоматического пожаротушения				
2.7	Проектирование внутреннего противопожарного водопровода				
2.8	Проектирование систем оповещения людей о пожаре				
	Модуль 3. Технологии проектирования	10	6	4	
3.1	Современные методы и способы проектирования при выполнении работ. Системы автоматизированного проектирования				
3.2	Понятие о технологии проектирования				
3.3	Единая система конструкторской документации				
	Модуль 4. Организация мероприятий, обеспечивающих качество выполнения работ	10	6	4	

4.1	Управление качеством в проектных организациях. Оценка качества проектных решений				
4.2	Авторский надзор. Журнал авторского надзора за строительством				
4.3	Основы ценообразования и сметного нормирования				
4.4	Договорные отношения сторон				
Модуль 5. Особенности проектирования		8	6	2	
5.1	Особенности проектирования для технически сложных, особо опасных и уникальных объектов.				
5.2	Отраслевые, региональные и др. особенности проектирования				
6.	Итоговая часть	8		2	
6.1	Обмен опытом практической работы между слушателями, круглый стол				Круглый стол
6.2	Итоговый контроль знаний (зачет)	6			зачет
	Итого:	72	42	24	