

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 программы дополнительного профессионального образования
 повышения квалификации

«ОРГАНИЗАЦИЯ ПОДГОТОВКИ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ»

Цель: обновление знаний действующих законов и иных нормативно-правовых актов РФ в области архитектуры и градостроительной деятельности; систематизация практических навыков по организации подготовки проектной документации

Категория слушателей: руководители, ответственные специалисты и 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	8	6	2	
1.1	Федеральные законы и постановления правительства				
1.2	Постановления профильных министерств, муниципальных органов				
1.3	Своды правил и стандарты организаций				
	Модуль 2. Требования к выполнению проектных работ, влияющих на безопасность строительства	24	14	10	
2.1	Нормативно-правовые и нормативно-технические документы, регулирующие деятельность по организации подготовки проектной документации.				
2.2	Система технического регулирования в области архитектурно-строительного проектирования.				
2.3	Порядок организации и проведения в Российской Федерации государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий				
2.4	Состав разделов проектной документации и требования к их содержанию				
2.5	Проектная документация на объекты производственного и непромышленного назначения				
2.6	Проектная документация на линейные объекты				
2.7	Участие генерального проектировщика в процессе строительства. Внесение изменений в проектную документацию.				
	Модуль 3. Технологии проектирования	10	6	4	
3.1	Понятие о технологии проектирования. Технологические схемы разработки отдельных этапов проектной продукции				
3.2	Современные методы и способы проектирования при выполнении работ.				
3.3	Системы автоматизированного проектирования				
3.4	Единая система конструкторской документации				
	Модуль 4. Организационные мероприятия,	12	10	2	

обеспечивающие качество выполнения работ					
4.1	Экономика проектирования. Основы ценообразования и сметного нормирования				
4.2	Основы управления предприятием				
4.3	Управление качеством				
4.4	Авторский надзор				
4.5	Особенности взаимодействия с участниками инвестиционно-строительного проекта, технология взаимодействия, распределение ответственности. Тендеры, типовые торги на подряд				
Модуль 5. Особенности проектирования		8	4	4	
5.1	Особенности подготовки проектной документации для особо опасных, технически сложных и уникальных объектов				
6.	Заключительная часть	8		2	
6.1	Обмен опытом практической работы между слушателями				Круглый стол
6.2	Итоговый контроль знаний	6			зачет
Итого:		72	42	24	6