

## АННОТАЦИЯ

### дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Безопасность строительства. Проектирование зданий и сооружений»

<b>Цель программы</b>	Совершенствование у слушателей имеющейся профессиональной компетенции и (или) формирование новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности в сфере проектирования зданий и сооружений.
<b>Категория слушателей</b>	Руководители и специалисты проектных организаций с высшим образованием строительного профиля
<b>Срок освоения</b>	72 часа
<b>Содержание программы</b>	Углублённое изучение вопросов проектирования объектов капитального строительства и организации выполнения проектных работ в свете современных требований градостроительного законодательства
<b>Модули программы</b>	П-01. Схемы планировочной организации земельного участка П-02. Объемно-планировочные решения П-03. Проектирование зданий и сооружений. Конструктивные решения П-04. Внутренние инженерные системы отопления, вентиляции, теплогасоснабжения, водоснабжения и водоотведения П-05. Внутренние системы и сети электроснабжения, слаботочные системы, диспетчеризация, автоматизация, управление инженерными системами П-06. Наружные инженерные системы отопления, вентиляции, теплогасоснабжения, водоснабжения и водоотведения П-07. Наружные системы и сети электроснабжения, слаботочные системы, диспетчеризация, автоматизация, управление инженерными системами П-08. Технологические решения П-09. Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне, предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера П-14. Проекты мероприятий по охране окружающей среды П-15. Проекты мероприятий по обеспечению пожарной безопасности П-16. Подготовка проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения П-17. Обследование строительных конструкций зданий и сооружений П-18. Организация подготовки проектной документации
<b>Форма обучения</b>	Заочная форма обучения, с применением электронного обучения
<b>Итоговая аттестация</b>	Тестирование
<b>Итоговый документ</b>	Удостоверение о повышении квалификации установленного образца на защищенной от подделок бумаге