

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель начальника

Управления дополнительного  
образования

  
А.В.Ральников  
« 20 » мар 2024 г.

## АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

### «ТИМ в архитектурно-строительном проектировании»

Учебная дисциплина входит в состав дополнительной профессиональной программы - программы повышения квалификации «ТИМ в архитектурно-строительном проектировании»

Количество часов: 70

Форма контроля: не предусмотрена

Содержание: учебная дисциплина «ТИМ в архитектурно-строительном проектировании» даёт поэтапные теоретические и практические знания в рамках имеющейся квалификации основ проектирования BIM модели гражданских зданий и сооружений при решении образовательных и профессиональных задач:

- знакомство с функциональными возможностями системы Renga;
- изучение методов проектирования в системе Renga;
- формирование навыков применения системы Renga для построения BIM-модели гражданских зданий и сооружений;
- изучение методов подготовки среды системы Renga для работы по оформлению 3D-визуализации;
- изучение специальных возможностей системы Renga для формирования 3D моделей зданий строений и сооружений.
- ТИМ координация проекта

Прошедший подготовку и итоговую аттестацию должен быть готов к производственно-технологической деятельности в области проектирования и информационного моделирования гражданских зданий и сооружений при помощи системы автоматизированного проектирования Renga.