



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Самарский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор –
проректор по учебной работе
Овчинников Д.Е.
«29» августа 2025 г.

**Аннотация
программы
«АРХИТЕКТУРА И ГОРОДСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ»
(продвинутый уровень)**

Программа по архитектурному макетированию является востребованной и актуальной в современном образовании в связи с интересом обучающихся к техническому творчеству. Растущие потребности в кадрах архитекторов, строителей обуславливают необходимость привлечения внимания подростков к этим профессиям. Данная программа предполагает получение обучающимися базовых знаний в области архитектурного проектирования и макетирования, развивает технику владения чертёжными инструментами, графическую грамотность, формирует навыки ориентирования в пространстве и на листе бумаги, расширяет знания и умения обучающихся в решении конструкторских задач. Освоение содержания программы способствует развитию у обучающихся чувства гармонии и красоты окружающего мира. В основе программы приобщение обучающихся к миру искусства, развитию активного интереса к древнему зодчеству, архитектуре России и своей малой родины. В процессе ознакомления с архитектурой обучающиеся получают знания о том, какие бывают дома, из чего их можно строить, знакомятся с профессией архитектора, знакомятся с городской средой, учатся создавать чертежи и макетировать.