



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
«3D-ГРАФИКА И АНИМАЦИЯ»**

Данная программа обучения способствует созданию уникальных 3D-модели, формированию навыка их печати на 3D-принтере. Освоению популярной программой Blender 3D, которая позволяет воплощать любые научные и творческие идеи в виртуальной среде и дает возможность изучения базовых техник работы и создание 3D - моделей с помощью инструментов программы. Реализуется в формате сетевого взаимодействия, при котором занятия ведет педагог Центра развития современных компетенций «Дом научной коллаборации им. Н.Н. Семенова» совместно с педагогом (тьютором) МБОУ Школа № 16 г.о. Самара. Программа технической направленности, объемом 72 часа, предполагает базовый уровень знаний обучающихся 12-14 лет.