



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
«ШКОЛА ЦИФРОВОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ»
(базовый уровень)**

Программа дает возможность познакомить обучающихся с 3D-моделированием, 3D-печатью и литейными технологиями, развивать технические и прикладные навыки. Обучение по программе предоставляет возможность обучающимся погрузиться в научную и творческую атмосферу практик ориентированных занятий, участвовать в проектной деятельности. Обучение по программе способствует развитию творческой активности и конструкторско-технологического мышления обучающихся, приобщает их к миру инженерных профессий и развитию компетенций по решению конструкторских, художественно-конструкторских и технологических задач.