



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
«ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ).
ЭЛЕКТРОНИКА ДЛЯ НАЧИНАЮЩИХ»
(стартовый уровень)**

Данная программа обучения предоставляет возможность изучить принцип работы электричества на фундаментальном уровне, изучить способы генерации, управления и преобразования электрической энергии. 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). Программа реализуется в МБОУ "Самарский спортивный лицей" г.о. Самара и МБОУ Школа № 29 г.о. Самара. Программа технической направленности, объемом 72 часа, предполагает вводный уровень знаний обучающихся 12-14 лет.