



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
«ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ХИМИЯ»
(стартовый уровень)**

Теоретические знания и решение практических задач, кейсов в области химии будут полезны обучающимся, направлены на формирование системных и расширенных представлений об окружающем мире (ИЛИ познания природы окружающего мира), понимания химических реакций веществ, причин превращения одних веществ в другие, смысла различных химических процессов, лежащих в основе жизнедеятельности человека, их закономерности. Кроме того, практико-ориентированный образовательный курс по химии позволит осуществить раннюю профориентацию и создает условия для личной самореализации и профессионального самоопределения обучающихся.