



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.

**Учебный план по
«ХИМИЧЕСКИЙ ЭКСПЕРИМЕНТАРИУМ»
(базовый уровень)**

№ п/п	Наименование раздела (модуля), темы	Количество часов				Форма контроля
		Всего	Теория	Практика	Самост. работа	
1	Модуль 1. Химический элемент. Химическая реакция. Химическая связь.	16	4	12	-	Беседа, выполнение практических заданий, экскурсия
2	Модуль 2. Свойства элемента. Растворы.	16	4	12	-	Выполнение практических заданий, кейс
3	Модуль 3. Химическая кинетика и энергетика	8	2	6	-	Выполнение практических заданий
4	Модуль 4. Электролитическая диссоциация. Ионный обмен.	16	4	12	-	Выполнение практических заданий, кейс
5	Модуль 5. Основные классы неорганических соединений	16	4	12	-	Выполнение практических заданий, кейс
	Итого:	72	18	54		