

ПОЛОЖЕНИЕ
о региональном конкурсе «Юный химик»,
проводимого на факультете наук о Земле химии и техносферной
безопасности ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет
им. В.Н. Татищева» среди школьников средних общеобразовательных
учебных заведений

Общие положения

Настоящее Положение определяет статус, цели и задачи, порядок проведения и условия участия школьников в конкурсе.

Конкурс проводится ежегодно в марте-апреле.

Место проведения – город Астрахань, ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет им. В.Н. Татищева», факультет наук о Земле химии и техносферной безопасности, кафедра фундаментальной и прикладной химии.

Цели и задачи:

- привлечение учащихся к решению практических и исследовательских задач;
- стимулирование интереса учащихся к углубленному изучению химии;
- создание условий для профессионального самоопределения и творческого развития личности;
- отбор наиболее талантливых, перспективных абитуриентов для поступления в университет на специальности и направления химического факультета.

Участники конкурса

Участниками конкурса являются сборные команды из школьников 8–11 классов средних общеобразовательных учреждений (школ, лицеев, гимназий) города Астрахани и Астраханской области. Команда должна состоять из 8 человек (по 2 человека из 8, 9, 10 и 11 классов). Команды сами выбирают капитана. Ограничения по количеству команд – максимум 13 команд, первыми подавшие заявки.

Организация и проведение

Конкурс проводится в 5 туров.

Первый тур – «Слова из слова», из одного длинного слова составить много других слов на химическую тематику (за каждое составленное без ошибок слово 1 балл).

Второй тур – «Химическая анаграмма», из набора букв составить слово на химическую тематику (за каждое составленное без ошибок слово 1 балл).

Третий тур – «Историческая справка», командам предлагается найти и исправить ошибки в тексте по истории химии (за каждую найденную ошибку 0,5 баллов, за каждую исправленную ошибку 0,5 баллов).

Четвертый тур – «Кроссворд», (за каждое правильное слово 1 балл)

Пятый тур – Экспериментальный тур «Коктейли водяного», командам предлагается определить неизвестные вещества с помощью предложенных реактивов. На решение отводится определенное время (За правильное определение веществ 1 балл, за написание химической реакции 1 балл).

Жюри

Состав жюри формируется из ведущих преподавателей кафедры фундаментальной и прикладной химии, студентов и учителей школ города.

Подведение итогов и награждение победителей

По итогам конкурса жюри выбирает команды, получившие наибольшее количество баллов, распределяет 1, 2 и 3 место и производит награждение участников дипломами.

Конкурс «Юный химик» состоится **24 апреля 2026 г.** в 9.00 по адресу пл. Татищева 20а, «Точка кипения».

Тематика конкурса в 2026 году: Николай Николаевич Семенов был удостоен Нобелевской премии по химии в 1956 за разработку теории цепных реакций.

Заявки принимаются до **15 апреля 2026 г. 17.00** (включительно) на адрес: sadomtseva.olga@yandex.ru

Ограничения по количеству команд – максимум 13 команд, первые подавшие заявки.

ЗАЯВКА

на участие в региональном конкурсе «Юный химик» от учебного заведения

Класс	Ф.И.О. участника	Тел. участника
8		
8		
9		
9		
10		
10		
11		
11		

Руководитель: ФИО учителя химии/биологии/и т.п.

Дата подачи заявки: _____