

Сургутский государственный университет

Реализация в СурГУ программы подготовки к ЕГЭ по химии для 11 класса в 2026/27 учебном году

Трифоновна Любовь Юрьевна
аспирант кафедры педагогики
профессионального и
дополнительного образования
СурГУ

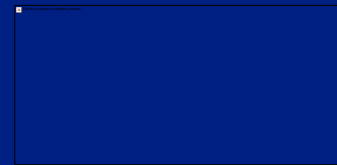
Танькова Наталья Геннадьевна
заведующий кафедрой химии
СурГУ

Актуальность программы



- Актуальность программы обусловлена современными требованиями к качеству естественно-научного образования и необходимостью повышения уровня подготовки учащихся к успешной сдаче Единого государственного экзамена.
- Результаты мониторинговых исследований последних лет показывают, что многие обучающиеся испытывают трудности с усвоением ключевых концепций химии и практическим применением знаний при выполнении сложных экзаменационных заданий.

Особенности программы



4 блока:

- Общая химия и расчетные задачи (включая 34 задачи)
- Базовая неорганическая химия
- Органическая химия
- Химия элементов

Платформа для реализации

 СурГУ

Главная страница

Личный кабинет

Мои курсы

Курс

Настройки

Участники

Оценки

Отчеты

Дополнительно ▾

✕

▼

Объявления

▼ Пробник 1

Бланки ЕГЭ 2026 для п...

Пробник 1

Пробник 1

1 часть

2 часть

▼ Урок 1. Строение ато...

Урок 1. Введение в хи...

ПСХЭ Д.И. Менделеева

Таблица растворимости

Домашнее задание 1

▼ Урок 2. Периодическ...

Химия ЕГЭиТочка (Интенсив)

 [Объявления](#)


Пробник 1


Урок 1. Строение атома


Урок 2. Периодический закон Д.И. ...

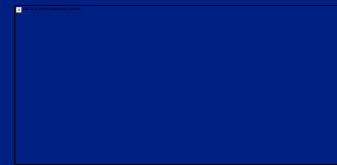

Урок 3. Степень окисления и валентность ...


Урок 7. Химическое равновесие. Расчеты ...

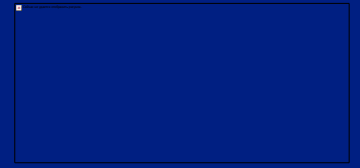

Урок 8. Электролитическая диссоциация ...


Урок 9. Расчетные задачи на растворы.


Урок 10. Расчеты по уравнениям химических ...



- Банк ЕГЭ ФИПИ
- Реальные задания ЕГЭ
- Сборник Нац.Образования
- Демо версии и открытые варианты



- Длительность: с октября по май
- Занятия 2 раза в неделю по 1,5-2 часа в онлайн формате с возможностью задать вопросы
- Записи занятий сохраняются на учебной платформе
- Домашние задания в формате ЕГЭ на платформе
- Пробные варианты – 1 раз в месяц



Интенсив СурГУ «ЕГЭиТОЧКА»

EGEITOCCHKA.TILDA.W
S

Физика



Химия



Биология



Математика



- Занятия 2 раза в неделю ONLINE
- Консультации, экскурсии по лабораториям СурГУ, мастер-классы, профпробы
- Период обучения: октябрь - май
- Низкая стоимость обучения

Ждем вас в МАХ:





Марафон «ЕГЭиТОЧКА» в СурГУ

Участие бесплатное!

Когда: **03 октября 2026 года** в 12:00, регистрация с 11.00

Для кого: учащиеся 11 классов.

Где: СурГУ, ул. Энергетиков 22

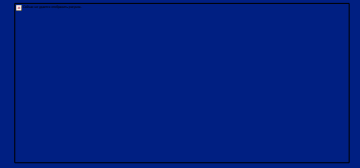
Физика: разбор самых частых ловушек ЕГЭ + лайфхаки для второй части

Химия: все типы задач на растворы и равновесие

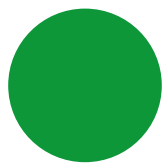
Биология: эволюция и анатомия – самые запутанные вопросы

Почему стоит прийти:

- ✓ Разбор реальных заданий ЕГЭ
- ✓ Секретные приёмы, которые сэкономят время на экзамене
- ✓ Профпробы и экскурсии
- ✓ Чек-листы и памятки после марафона



- Рогова, Л. Ю. Смысловые типы окислительно-восстановительных реакций при подготовке обучающихся к ЕГЭ по химии [Текст] / Л. Ю. Рогова // Химия в школе – 2026. – № 1 (1). – С. 111-115.
- Рогова, Л. Ю. Из опыта профориентации школьников: мастер классы в ВУЗе [Текст] / Л. Ю. Рогова, Н.Г. Таныкова // Химия в школе – 2026. – № 6 (6). – С. 63-66.



Ханты-Мансийский химический турнир 2026

Командное соревнование среди школьников 8-11 классов по решению задач открытого типа, заведомо не имеющих единственного верного ответа.

ЗАОЧНЫЙ ЭТАП (14 СЕНТЯБРЯ –16 ОКТЯБРЯ, 23:59 ПО СУРГУТУ)

Команда из 4–6 человек. В составе команды могут быть ученики разных классов и разных образовательных учреждений. Каждая команда может попросить поддержки наставника.

Чем раньше зарегистрировалась команда, тем лучше качество решения задач!

ОЧНЫЙ ЭТАП (6 – 7 НОЯБРЯ, Г. СУРГУТ)

Лучшие команды ХМАОХТ представят Урал на Межрегиональном химическом турнире (МХТ) в Москве.

<https://vk.ru/chemtournhmao>

Наставники турнира — студенты естественнонаучных специальностей ведущих вузов России, которые помогут команде адаптироваться к турнирному формату, разобраться в возникающих вопросах и поддержат участников на протяжении всей работы над задачами



Контакты

Трифоновна Любовь Юрьевна
аспирант кафедры педагогики профессионального и
дополнительного образования СурГУ

stroyka13@yandex.ru

89090330223

Таныкова Наталья Геннадьевна
и.о. заведующего кафедрой химии
СурГУ

tanykova_ng@surgu.ru

89226544780