



МАЛЫЙ УНИВЕРСИТЕТ КФУ

МОДУЛЬ

Неорганическая химия



КАК ПРОХОДИТ ОБУЧЕНИЕ

8 МЕСЯЦЕВ
октябрь-май

108 ЧАСОВ

Один раз в неделю:
две пары - очно

Занятия проходят в
вечернее время в
аудиториях КФУ

с 15.50 – 19.00

или с 17.30 – 20.40

НАШИ АУДИТОРИИ





КОМУ ПОДОЙДЕТ КУРС



Тем, кто хочет успешно сдать (ОГЭ)

Освоим предмет на углублённом уровне, что поможет получить максимальный балл при сдаче основного государственного экзамена.



Тем, кто хочет развивать навыки решения задач

Научимся решать более сложные задачи и успешно выступать в олимпиадном движении.



Тем, кто хочет связать свою профессию с естественно-научным профилем

Систематизируем теоретические знания и приобретем навыки практической деятельности, что поможет определить профессиональное ориентирование школьника.



ЧЕМУ ВЫ НАУЧИТЕСЬ



РЕШЕНИЕ ПЕРЕЧНЕВЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАЧ



СИСТЕМАТИЗИРОВАНИЕ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ



ПРОГРАММА КУРСА

- Строение атома;
- Периодический закон;
- Химическая связь;
- Валентность, степень окисления;
- Классификация химических реакций, признаки протекания химических реакций;
- Простые и сложные вещества;
- Основные классы неорганических соединений;
- Теория электролитической диссоциации;
- Реакции ионного обмена;
- Химические свойства оксидов, кислот, оснований и солей;
- Металлы;
- Неметаллы;
- Качественные реакции;
- Основы органической химии.

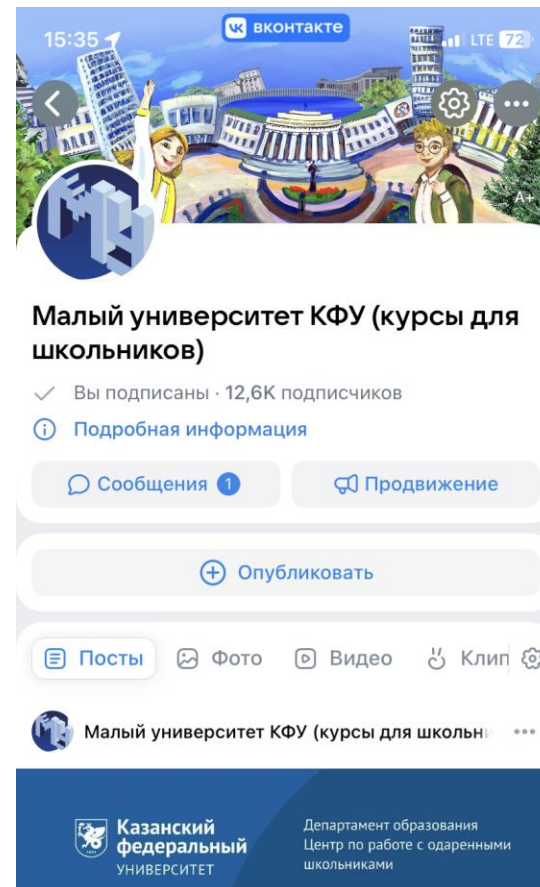




КАК МЫ БУДЕМ ОБЩАТЬСЯ



Группа курса в MAX



Вконтакте



ПРЕПОДАВАТЕЛИ КУРСА



**Журавлева Юлия
Игоревна**

кандидат химических наук,
доцент кафедры неорганической
химии Химического института
им. А.М. Бутлерова КФУ,
Почётный наставник РТ
Почётный наставник КФУ



**Иванова Валентина
Юрьевна**

кандидат химических наук,
доцент кафедры неорганической
химии Химического института
им. А.М. Бутлерова КФУ



КАК МЫ БУДЕМ ПРОВЕРЯТЬ ВАШИ ЗНАНИЯ

В период обучения проводятся:

- ✓ самостоятельные работы
- ✓ контрольные работы

Выставляются:

- ✓ отметки по итогам семестра
- ✓ годовая итоговая оценка





ВРУЧАЕМ СЕРТИФИКАТ О ПРОХОЖДЕНИИ КУРСА





МОДУЛИ МАЛОГО УНИВЕРСИТЕТА ДЛЯ 8-9 КЛАССОВ

- Английский язык: от уровня A1 до уровня A2
- Английский язык: от уровня A2 до уровня B1
- Английский язык: от уровня B1 до уровня C1
- Физика
- Математика
- Неорганическая химия
- Программирование для начинающих
- Программирование для продолжающих
- Школа личностного роста. Психология личности





ОСТАЛИСЬ ВОПРОСЫ?

Позвоните нам по телефону:

8 (843) 206-54-04

или напишите на электронную почту:

cdo@kpfu.ru

и получите подробную информацию от
специалистов Центра по работе с одаренными
школьниками КФУ





Прокачай свои знания!
Улучши свои навыки!
Начни строить свое
будущее прямо сейчас!
Поступай в Малый
университет КФУ!