



МАЛЫЙ УНИВЕРСИТЕТ КФУ

МОДУЛЬ

Математика



КАК ПРОХОДИТ ОБУЧЕНИЕ

8 МЕСЯЦЕВ
октябрь-май

54 ЧАСА В ГОД

Один раз в неделю:
1 пара (90 минут) - очно

Занятия проходят в
вечернее время в
аудиториях КФУ

с 15.50 – 17.20
или с 17.30 – 19.00

НАШИ АУДИТОРИИ





КОМУ ПОДОЙДЕТ КУРС



Тем, кто хочет углубленно изучать математику

Научимся развивать дисциплину, настойчивость и внимательность. Эти качества важны не только для успеха в математике, но и для обучения в целом.



Тем, кто хочет развивать абстрактное мышление

Научимся работать с абстрактными концепциями и моделями.



Тем, кто хочет получить удовольствие от саморазвития

Научимся решать сложные задачи, развивать критическое и аналитическое мышление, что станет источником личного удовлетворения и способствует саморазвитию.



ЧЕМУ ВЫ НАУЧИТЕСЬ



РЕШЕНИЕ ПЕРЕЧНЕВЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАЧ



СИСТЕМАТИЗИРОВАНИЕ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ



ПРОГРАММА КУРСА (АЛГЕБРА)

- Чётность;
- Делимость;
- Сравнение по модулю;
- Графы;
- Комбинаторика;
- Уравнения и неравенства;
- Принцип Дирихле;
- Стратегические задачи (задачи на выигрышную стратегию в играх).



ПРОГРАММА КУРСА (ГЕОМЕТРИЯ)

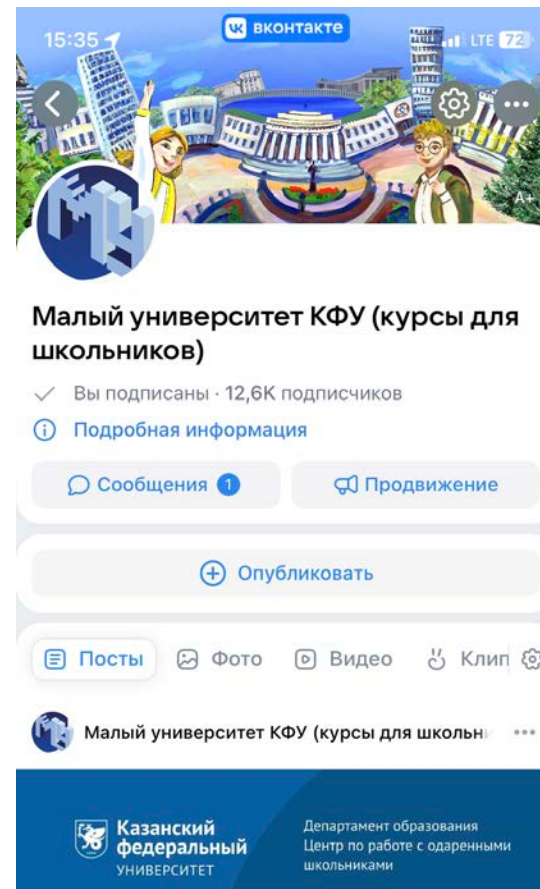
- Свойства биссектрисы, медианы, высоты и проч.;
- Подобия;
- Окружности и многоугольники.



КАК МЫ БУДЕМ ОБЩАТЬСЯ



Группа курса в MAX



Вконтакте



ПРЕПОДАВАТЕЛИ КУРСА



**Гуськова Анна
Владимировна**
инженер 1 категории
кафедры математического
анализа и приложений
Института математики
и механики имени
Н.И. Лобачевского КФУ



**Багавиев Рамиль
Радифович**
магистрант Института
математики
и механики имени
Н.И. Лобачевского КФУ



**Мельникова Дарья
Олеговна**
бакалавр Института
математики
и механики имени
Н.И. Лобачевского КФУ,
финалистка Ежегодной премии
«Студент года КФУ – 2019»



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 5-7 КЛАССОВ

- Английский язык: от уровня A0 до уровня
- Английский язык: от уровня A1 до уровня A2
- Английский язык: от уровня A2 до уровня B1
- Английский язык: от уровня B1 до уровня C1
- Математика
- Физика
- Программирование для начинающих





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!