



МАЛЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
КФУ

Модуль

МАТЕМАТИКА



КАК ПРОХОДИТ ОБУЧЕНИЕ

8 месяцев
с октября по май

Каждый слушатель получает
индивидуальный пропуск

54 часа в год
*Один раз в неделю:
два урока по 45 минут - очно*



МАЛЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
КФУ

Наши аудитории

Занятия проходят в вечернее время
в аудиториях КФУ

с 15.50 - 17.20
или с 17.30 - 19.00



601-800
9



370
13

КОМУ ПОДОЙДЕТ ЭТОТ 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.



МАЛЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
КФУ

ЧЕМУ ВЫ НАУЧИТЕСЬ



РЕШЕНИЕ ПЕРЕЧНЕВЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАЧ



ПРОГРАММА КУРСА (АЛГЕБРА)

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



СИСТЕМАТИЗИРОВАНИЕ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ



ПРОГРАММА КУРСА (ГЕОМЕТРИЯ)

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



МАЛЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
КФУ



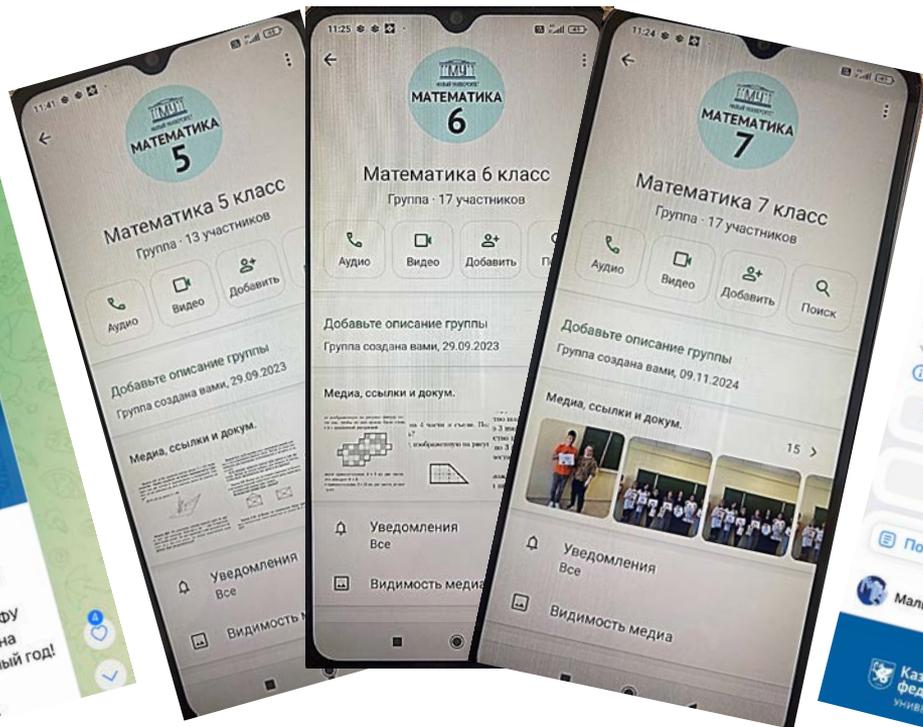
КАК МЫ БУДЕМ ОБЩАТЬСЯ



МАЛЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
КФУ



Telegram-канал



Группы курса в WhatsApp



Вконтакте

ПРЕПОДАВАТЕЛИ КУРСА



**Гуськова Анна
Владимировна**

инженер 1 категории
кафедры теории
функций и приближений
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»



МАЛЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
КФУ

КАК МЫ БУДЕМ ПРОВЕРЯТЬ ВАШИ ЗНАНИЯ

В период обучения проводятся:

- ✓ самостоятельные работы
- ✓ контрольные работы



МАЛЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
КФУ

выставляются:

- ✓ отметки по итогам семестра
- ✓ годовая итоговая оценка



ВРУЧАЕМ СЕРТИФИКАТ О ПРОХОЖДЕНИИ КУРСА





МОДУЛИ МАЛОГО УНИВЕРСИТЕТА ДЛЯ 5-7 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
- Программирование для начинающих
- Математика (повышение уровня знаний)
- Русский язык (повышение уровня знаний)
- Повышение уровня знаний (по индивидуальному учебному плану)
- Повышение уровня знаний (мини-группы)



МАЛЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
КФУ



601-800
9



370
13

ОСТАЛИСЬ ВОПРОСЫ?

Позвоните нам по телефону:

8 (843) 206-54-04 (добавочный 54-02)

или напишите на электронную почту:

cdo@kpfu.ru

и получите подробную информацию

от специалистов Центра по работе

с одаренными школьниками КФУ



МАЛЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
КФУ





МАЛЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
КФУ

**Прокачай свои знания!
Улучши свои навыки!**

**Начни строить свое будущее прямо сейчас!
Поступай в Малый университет КФУ!**



601-800
9



370
13