



МАЛЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
КФУ



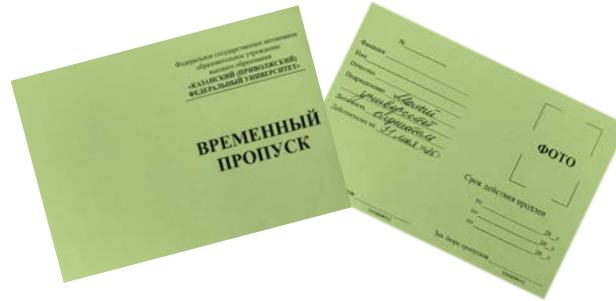
Модуль

ПРОГРАММИРОВАНИЕ ДЛЯ НАЧИНАЮЩИХ

КАК ПРОХОДИТ ОБУЧЕНИЕ

8 месяцев
с октября по май

Каждый слушатель получает
индивидуальный пропуск



МАЛЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
КФУ

108 часов в год

*Один раз в неделю:
две пары - очно*

Наши аудитории

Занятия проходят в вечернее время
в аудиториях КФУ

с 15.50 – 19.00
или с 17.30 - 20.40



КОМУ ПОДОЙДЕТ ЭТОТ КУРС



Тем, кто хочет научиться программированию с нуля

Изучим базовые конструкции языков программирования, освоим основы и будем создавать свои проекты.



Тем, кто хочет развивать критическое и логическое мышление

Научимся анализу, умению презентовать себя и свой проект, а также работать в команде и быть ответственным за результат.



Тем, кто хочет научиться создавать технологичные продукты

Изучая курс, сможем развивать навыки программной инженерии, коммуникации, управления проектами и самоорганизации. Научимся создавать приложения, игры, симуляции.



МАЛЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
КФУ



ЧЕМУ ВЫ НАУЧИТЕСЬ



РЕШЕНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАЧ ДЛЯ РАЗВИТИЯ АЛГОРИТМИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ И НАВЫКОВ ОПТИМИЗАЦИИ КОДА



ПРОГРАММА КУРСА

- Основы программирования на Python;
- Структура программ;
- Эффективность алгоритмов;
- Разработка проектов.



МАЛЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
КФУ



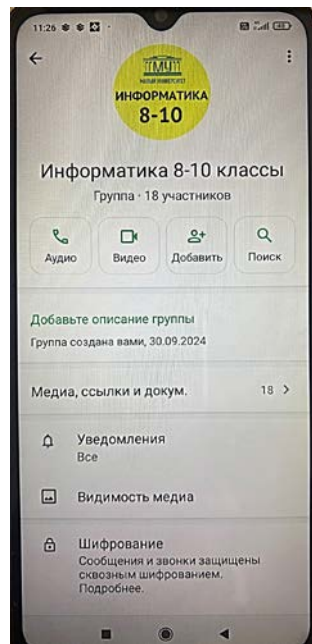
КАК МЫ БУДЕМ ОБЩАТЬСЯ



МАЛЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
КФУ



Telegram-канал



Группа курса в WhatsApp



Вконтакте

ПРЕПОДАВАТЕЛИ КУРСА



**Ананьев Сергей
Алексеевич**

студент 4 курса Института математики и механики имени Н.И. Лобачевского КФУ, призёр чемпионата мира по программированию среди студентов ICPC.



**Газизов Ильнар
Ильдарович**

студент 4 курса Института Информационных технологий и интеллектуальных систем (ИТИС) КФУ, призёр чемпионата мира по программированию среди студентов ICPC.



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 10 КЛАССА

- ☐ Английский язык: от уровня A2 до уровня B1
- ☐ Английский язык: от уровня B1 до уровня C1
- ☐ Математика
- ☐ Физика
- ☐ Химия
- ☐ Программирование для продолжающих
- ☐ Школа личностного роста. Психология личности
- ☐ Повышение уровня знаний (по индивидуальному учебному плану)
- ☐ Повышение уровня знаний (мини-группы)



МАЛЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
КФУ

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