



[fdpo.guap.ru/futurecode](https://fdpo.guap.ru/futurecode)

# Открой новый мир IT-профессий вместе с ГУАП

В рамках федерального проекта «Код будущего»



# ПРОЕКТ «КОД БУДУЩЕГО»

Реализуется в рамках федерального проекта «Развитие кадрового потенциала ИТ-отрасли» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»

Федеральный образовательный проект, в рамках которого ГУАП предлагает **бесплатные курсы** в IT-сфере предназначенные для школьников 8-11 классов, студентов колледжей, техникумов и училищ, которые интересуются сферой информационных технологий и хотят освоить различные навыки в этой области.

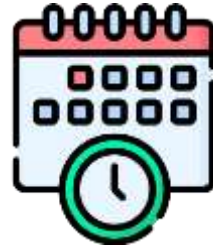
## ЗАДАЧА ПРОЕКТА

Обучить российских учеников популярным языкам программирования – **Python, Javascript и т.д.**

# ПРОЕКТ «КОД БУДУЩЕГО»



Для учащихся 8-11 классов, техникумов, колледжей и училищ



Октябрь 2023г. – май 2024г.



**БЕСПЛАТНО**  
за счет средств  
федерального бюджета

**ОНЛАЙН ФОРМАТ**



# ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММ ГУАП

- Программирование на языке Python
- Тестирование компьютерных игр
- Основы программирования на языке JavaScript для школьников
- Основы аналитики данных

144 академических часа

# УРОВНИ СЛОЖНОСТИ ПРОГРАММ

**Начальный**

Для новичков в  
программировании

**Базовый**

Для знающих основы  
программирования

**Продвинутый**

Для опытных  
программистов



Уровень  
определится по  
результатам  
вступительного  
тестирования

# ПРЕИМУЩЕСТВА ОБУЧЕНИЯ

- **Обучение «с нуля»** - программы подходят новичкам
- Возможность получить свой **первый IT-проект в портфолио**
- Интерактивные занятия от наших преподавателей
- Обучение перспективным IT профессиям
- **Онлайн-поддержка кураторов** на всем этапе обучения
- Удобная учебная среда



# Модуль

Даты начала и окончания

1

1.10 – 30.11

2

1.12 – 31.01

3

1.02 – 31.03

4

1.04 – 31.05

$$4 \text{ Учебных модуля} \times 36 \text{ Академических часов} = 144 \text{ Академических часа}$$



В конце каждого учебного модуля проводится промежуточная аттестация

# Программирование на языке Python

## СЛУШАТЕЛЬ НАУЧИТСЯ

- базовым концепциям программирования
- писать программы и решать задачи
- работать с переменными, условиями и др.



**ПОДРОБНЕЕ  
О ПРОГРАММЕ**

[https://fdpo.guap.ru/dop\\_python](https://fdpo.guap.ru/dop_python)



# Программирование на языке Python



## РЕГИСТРАЦИЯ НА ПОРТАЛЕ ГОСУСЛУГ

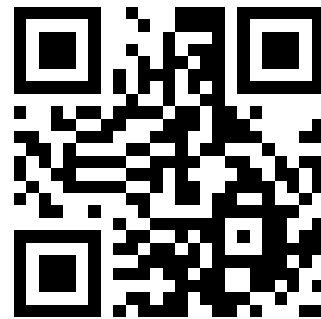
[https://www.gosuslugi.ru/future  
code/27419?view=online](https://www.gosuslugi.ru/future/code/27419?view=online)



# Тестирование компьютерных игр

## СЛУШАТЕЛЬ НАУЧИТСЯ

- находить баги,
- проверять функциональность
- оценивать качество игр



ПОДРОБНЕЕ  
О ПРОГРАММЕ

<https://fdpo.guap.ru/games>

# Тестирование компьютерных игр



## РЕГИСТРАЦИЯ НА ПОРТАЛЕ ГОСУСЛУГ

<https://www.gosuslugi.ru/futurecode/27435?view=online>



# ОСНОВЫ АНАЛИТИКИ ДАННЫХ

## СЛУШАТЕЛЬ НАУЧИТСЯ

- анализировать информацию
- находить закономерности
- делать прогнозы



**ПОДРОБНЕЕ  
О ПРОГРАММЕ**

<https://fdpo.guap.ru/analyticsdop>

# ОСНОВЫ АНАЛИТИКИ ДАННЫХ



## РЕГИСТРАЦИЯ НА ПОРТАЛЕ ГОСУСЛУГ

<https://www.gosuslugi.ru/futurecode/27436?view=online>



# Основы программирования на языке JavaScript

## СЛУШАТЕЛЬ НАУЧИТСЯ СОЗДАВАТЬ

- Сайты
- Приложения
- и др.



**ПОДРОБНЕЕ  
О ПРОГРАММЕ**

<https://fdpo.guap.ru/javascript>

# Основы программирования на языке JavaScript



**РЕГИСТРАЦИЯ НА  
ПОРТАЛЕ ГОСУСЛУГ**

<https://www.gosuslugi.ru/futurecode/27437?view=online>



# БОНУСЫ ОТ ОБУЧЕНИЯ В ГУАП



- Возможность раскрыть и проявить таланты в сфере IT, **участвуя в хакатонах, олимпиадах и других событиях**, проводимых ГУАП от «КОДА БУДУЩЕГО»
- По окончании обучения учащийся получает сертификат ГУАП от проекта **«КОД БУДУЩЕГО»**
- Выпускники школ, колледжей, техникумов и училищ получают **до 8 дополнительных баллов** (при условии прохождения всех модулей), которые могут стать решающими для получения бюджетного места в нашем вузе при поступлении.





Выбрать программу (ссылки есть в презентации) и подать заявку на портале Госуслуг



Подтверждение заявки –  
прикрепление справки об обучении в  
образовательном учреждении



Пройти вступительное тестирование.  
Не затягивайте с ним – чтобы не  
потерять свое место в проекте



Ожидание дальнейшей  
информации от  
специалистов ГУАП

# ШАГИ ПО ПОДАЧЕ ЗАЯВКИ В ГУАП

# ОБУЧЕНИЕ В ОДНОМ ИЗ ЛУЧШИХ ВУЗОВ СТРАНЫ

Высокие позиции в российских и международных рейтингах вузов

## QS EESA

ГУАП – топ-350

## Национальный рейтинг INTERFAX

ГУАП в топ-100

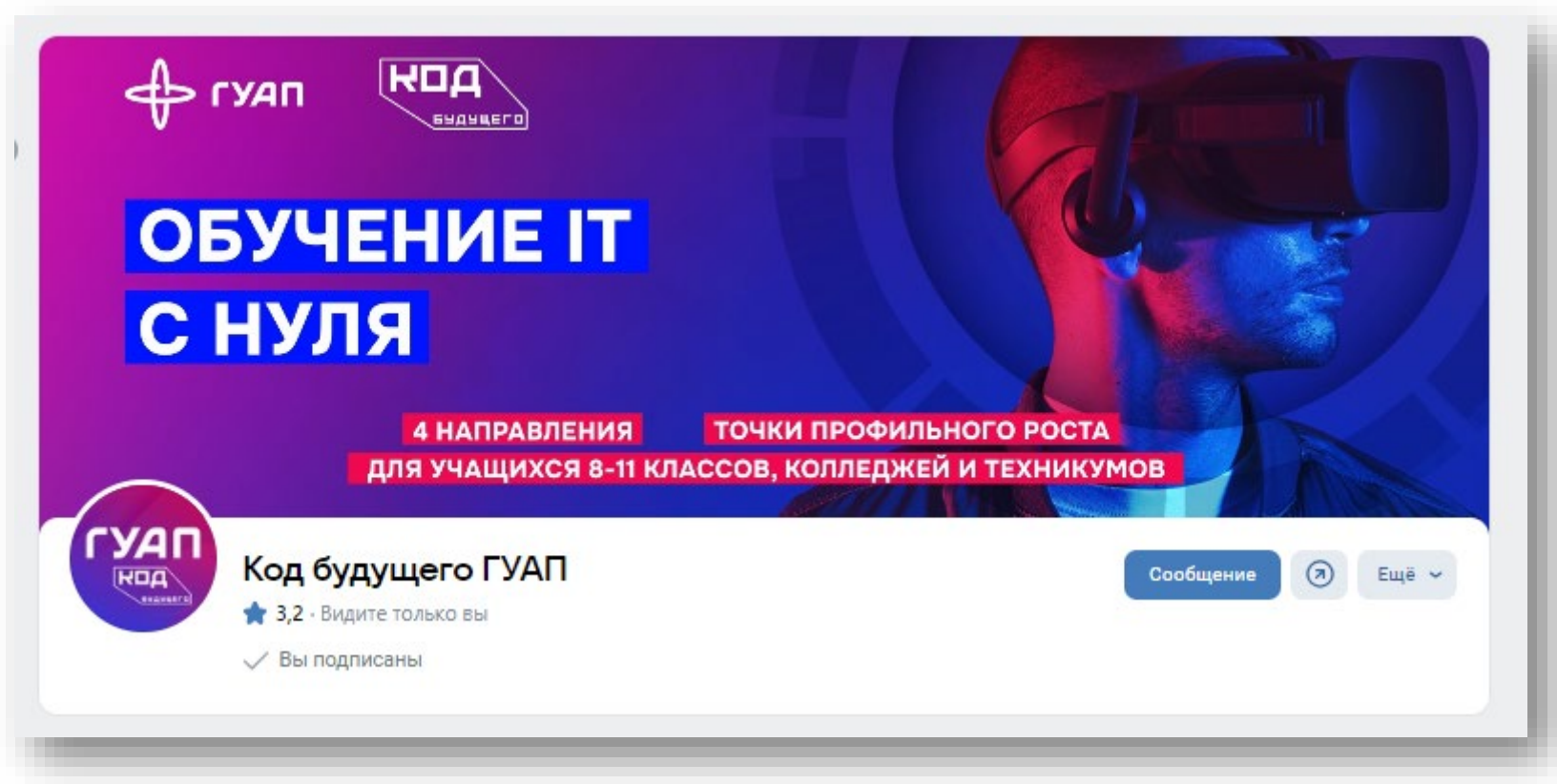
ТОП15 Рейтинга Российских университетов  
по подготовке IT специалистов

**Рейтинг российских вузов по уровню зарплат выпускников,  
работающих в IT \ портал SUPERJOB**

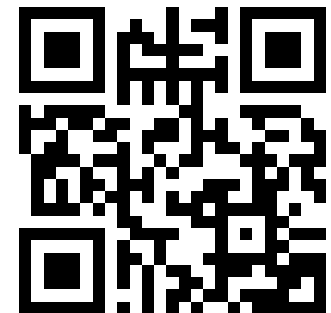
ГУАП – в топ-20



# СЛЕДИТЕ ЗА ИНФОРМАЦИЕЙ О ПРОЕКТЕ В НАШЕЙ ГРУППЕ ВКОНТАКТЕ



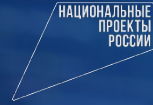
The image shows a screenshot of a VKontakte group post. At the top left, there are logos for 'ГУАП' (GUAP) and 'КОД БУДУЩЕГО' (CODE OF THE FUTURE). The main text of the post is 'ОБУЧЕНИЕ IT С НУЛЯ' (IT TRAINING FROM SCRATCH) in large white letters on a blue background. Below this, there are two red boxes containing the text '4 НАПРАВЛЕНИЯ' (4 DIRECTIONS) and 'ТОЧКИ ПРОФИЛЬНОГО РОСТА' (POINTS OF PROFILE GROWTH). A larger red box below these contains the text 'ДЛЯ УЧАЩИХСЯ 8-11 КЛАССОВ, КОЛЛЕДЖЕЙ И ТЕХНИКУМОВ' (FOR STUDENTS OF 8-11 GRADES, COLLEGES AND TECHNICAL SCHOOLS). At the bottom left of the post, there is a circular profile picture with the 'ГУАП КОД БУДУЩЕГО' logo, the name 'Код будущего ГУАП', a star rating of '3,2 · Видите только вы', and a checkmark indicating 'Вы подписаны' (You are subscribed). On the right side of the post, there are buttons for 'Сообщение' (Message), a share icon, and a dropdown menu labeled 'Ещё' (More).



<https://vk.com/kodguap>



Минцифры  
России



ЦИФРОВАЯ  
ЭКОНОМИКА

20.35  
УНИВЕРСИТЕТ

# СЛУЖБА ЗАБОТЫ ГУАП

8 (812) 679-99-39

8 (921) 315-19-27

future.code@guap.ru

190000, Россия, Санкт-Петербург,  
ул. Большая Морская, 67



[vk.com/kodguap](https://vk.com/kodguap)