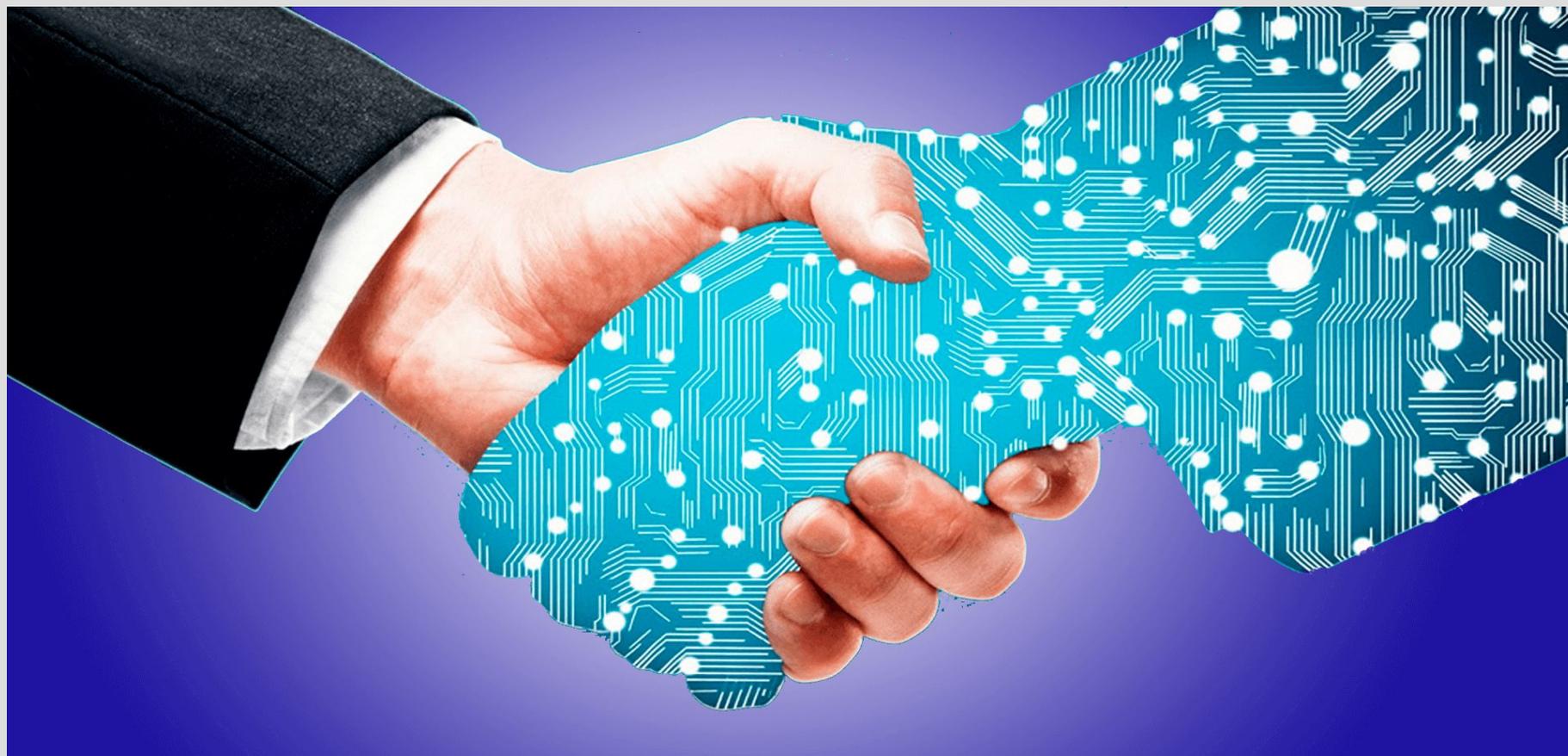
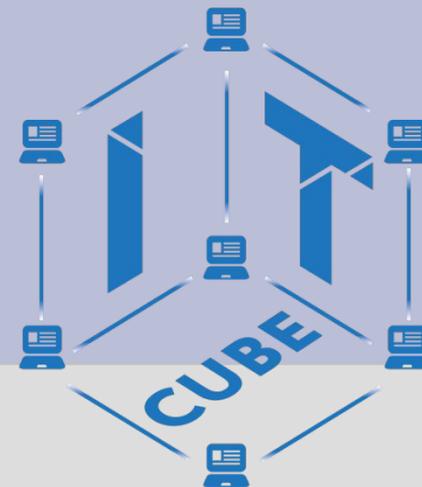


СЕТЬ ЦЕНТРОВ ЦИФРОВОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ «IT-КУБ»

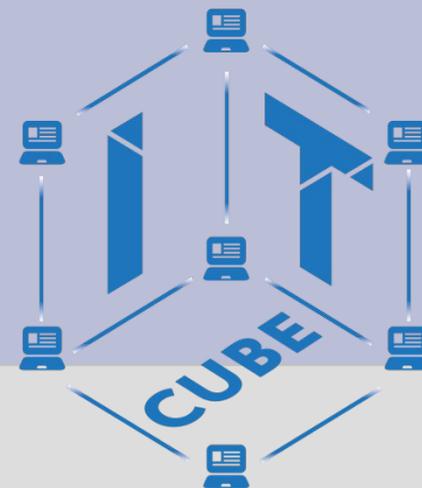
# Центр цифрового образования "IT-куб"



# Центр цифрового образования "IT-куб"

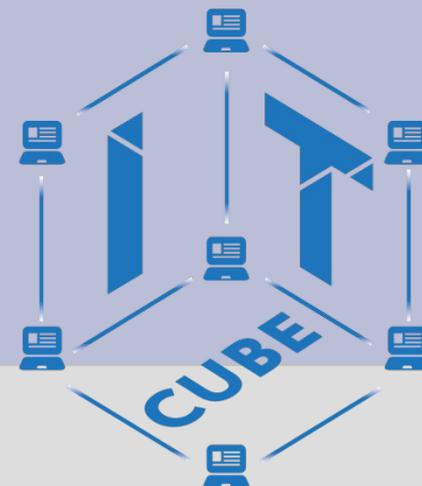


# Центр цифрового образования "IT-куб"



## Направления:

1. *Основы алгоритмики и логики*
2. *Системное администрирование*
3. *Программирование роботов*
4. *Программирование на языке Python*
5. *Мобильная разработка*
6. *Разработка VR/AR-приложений*



## КОМПЕТЕНЦИИ 21 ВЕКА – 4К

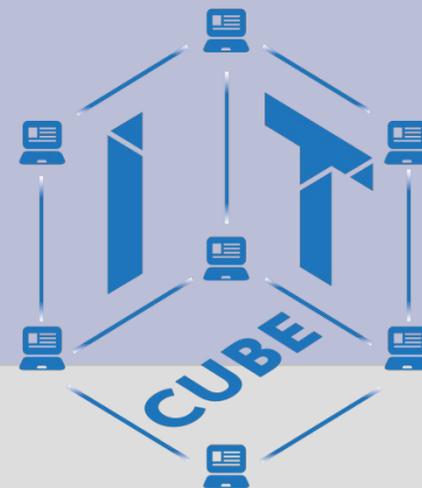
**КРИТИЧЕСКОЕ МЫШЛЕНИЕ**

**КООПЕРИРОВАНИЕ**

**КОММУНИКАТИВНОСТЬ**

**КРЕАТИВНОСТЬ**

## Основы алгоритмики и логики



Целью программы «Основы алгоритмики и логики» является развитие алгоритмического мышления учащихся творческих способностей, аналитических и логических компетенций.

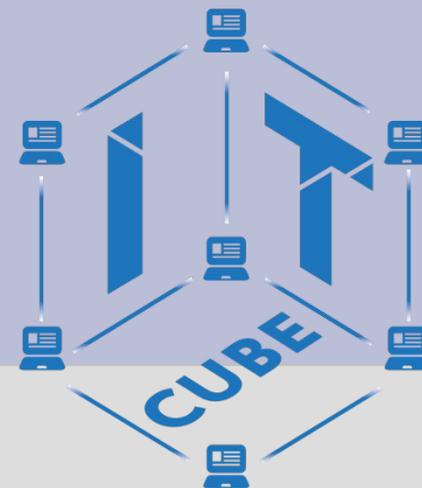
Программа рассчитана на учащихся в возрасте от 7 до 14 лет, не требует предвари-

тельных знаний и входного тестирования.

Занятия проводятся в группах до 12 человек, продолжительность занятия - 1 раз в неделю по 90 минут,

общая продолжительность программы – 72 часа

# Программирование роботов



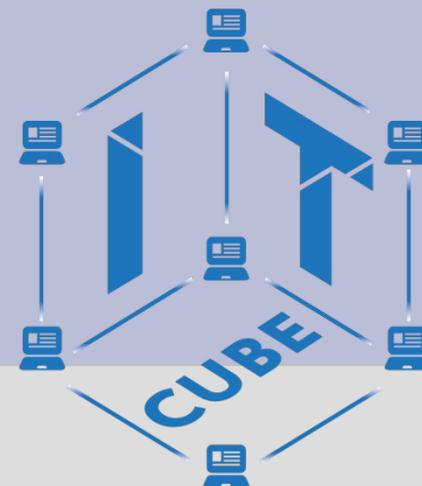
Цель программы «Программирование роботов»: развитие алгоритмического мышления обучающихся, их творческих способностей, аналитических и логических компетенций, а также пропедевтика будущего изучения программирования роботов на одном из современных языков.

Программа рассчитана на учащихся в возрасте от 10 до 15 лет, не требует предварительных знаний и входного тестирования.

Занятия проводятся в группах до 12 человек, продолжительность занятия - 1 раз в неделю по 90 минут,

общая продолжительность программы – 72 часа

## Разработка VR/AR-приложений

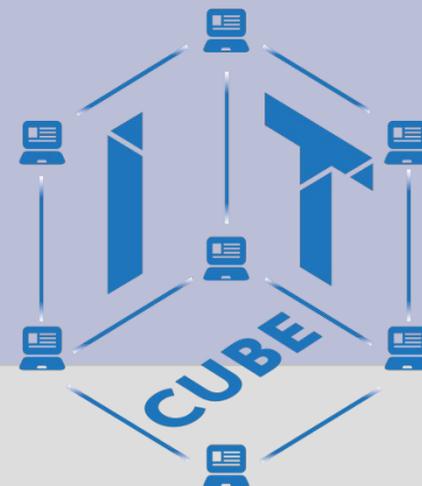


Программа рассчитана на учащихся в возрасте от 12 до 15 лет, не требует предварительных знаний и входного тестирования.

Занятия проводятся в группах до 12 человек, продолжительность занятия - 2 раза в неделю по 90 минут,

общая продолжительность программы – 144 часа

# Программирование на языке Python

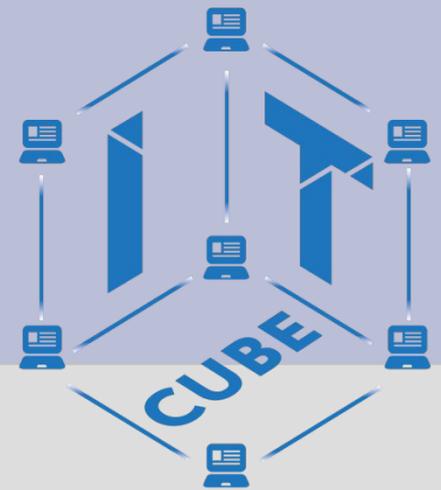


Целью представленной здесь дополнительной общеобразовательной программы по тематическому направлению «Программирование на языке Python» является изучение основ программирования на языке Python, основных приёмов написания программ на современном языке программирования, развитие алгоритмического мышления учащихся, творческих способностей, аналитических и логических компетенций.

Программа рассчитана на учащихся в возрасте от 12 до 15 лет, не требует предварительных знаний и входного тестирования.

Занятия проводятся в группах до 12 человек, продолжительность занятия - 2 раза в неделю по 90 минут, **вторник и среда с 15.00 до 16.40**

# Мобильная разработка



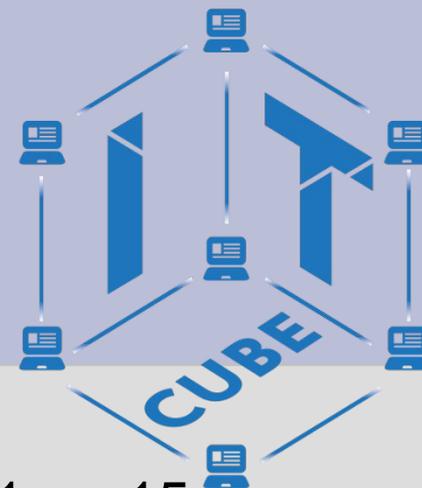
целью программы «Мобильная разработка» является развитие умений и навыков создания простых мобильных приложений для ОС Андроид на базе визуального конструктора среды App Inventor, а также развитие алгоритмического мышления учащихся, творческих способностей, аналитических и логических компетенций.

Программа рассчитана на учащихся в возрасте от 11 до 15 лет, не требует предварительных знаний и входного тестирования.

Занятия проводятся в группах до 12 человек, продолжительность занятия - 2 раз в неделю по 90 минут,

общая продолжительность программы – 144 часа

## Системное администрирование

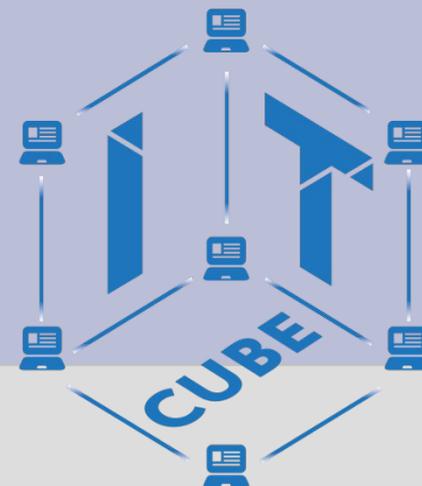


Программа рассчитана на учащихся в возрасте от 11 до 15 лет, не требует предварительных знаний и входного тестирования.

Занятия проводятся в группах до 12 человек, продолжительность занятия - 1 раз в неделю по 90 минут,

общая продолжительность программы – 72 часа

Для записи в "IT-куб"



1. Записаться по телефону **8-981-3619432** –  
**Кураков Евгений Алексеевич;**

2. В назначенное время заполнить **заявление,**  
**согласие** на обработку персональных данных и  
**заключить договор.**