

**алгоритмика**

Международная  
школа математики  
и программирования

# Геймдизайн

Превратим хобби вашего ребенка  
в престижную будущую профессию!



**10-11 лет**



# **Курс «Геймдизайн» для детей 10-11 лет**

**Увлекательное погружение  
в мир разработки игр  
и первый шаг к освоению  
востребованной профессии.**



+

## Будет интересно всем!

**Какими бы разными не были дети, всех их объединяет одно: они любят игры! Мы научим их создавать свои.**

**На наших занятиях каждый ребенок:**

- ▼ научится создавать игры в разных жанрах и спроектирует собственные увлекательные сюжеты;
- ▼ сможет создать свою неповторимую игровую вселенную;
- ▼ придумает и запрограммирует уникальных 3D-персонажей.



### **Изучаем программирование на практике**

За время курса дети освоят все базовые инструменты для разработки игр в Roblox Studio и изучат основы скриптового языка Lua.



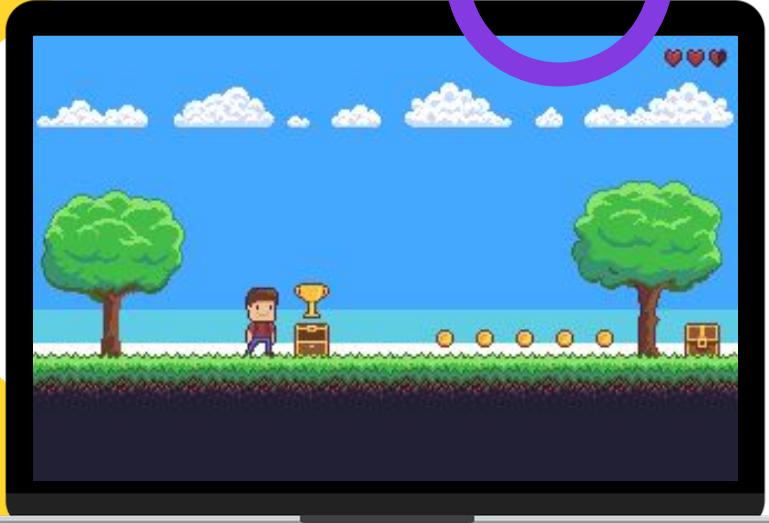
### **Учитываем интересы каждого ребенка**

Дети сами выбирают, какую игру и персонажей создавать. Преподаватели всегда помогут в реализации идеи.



### **Развиваем навыки XXI века**

Занятия в «Алгоритмике» развивают креативность и критическое мышление, а также учат работать в команде и выступать на публике.



# Курс геймдизайна развивает:



Креативность



Пространственное  
и инженерное мышление



Эмоциональный интеллект



Эстетический вкус



Предпринимательские компетенции  
и социальные навыки



## По окончании курса ваш ребенок сможет:

- ▼ программировать головоломки и логические задачи
- ▼ разрабатывать сюжетные линии игр и понимать разные игровые стратегии
- ▼ проектировать разные типы игроков
- ▼ создавать собственные игры на движке Roblox Studio и писать скрипты на языке Lua
- ▼ продвигать игру на платформе Roblox и привлекать новых игроков





## **За время обучения ваши дети:**



- ▼ создадут несколько собственных полноценных проектов
- ▼ расширят словарный запас на английском языке
- ▼ научатся тайм-менеджменту
- ▼ разовьют навыки работы в команде
- ▼ освоят навыки публичных выступлений и презентаций

# Что такое Roblox?

**Roblox — самая популярная в мире online-платформа для создания игр.** Более 100 миллионов пользователей каждый месяц создают свои уникальные игры на движке Roblox Studio.

01

Позволяет создавать собственные игровые миры с индивидуальным дизайном и делиться ими с друзьями;

02

Пользователи платформы могут расширять функционал игр с помощью собственных скриптов;

03

Подходит даже для самых юных пользователей.



# Как проходят уроки



**Групповые занятия 1 раз в неделю**



**Продолжительность занятия — 90 минут**



**Продолжительность курса — 1 учебный год**



- ▼ Индивидуальный подход к каждому ребенку
- ▼ Пропущенные уроки можно пройти на платформе 24/7
- ▼ Нет обязательных домашних заданий
- ▼ Родители могут следить за прогрессом ребенка



# Почему выбирают «Алгоритмику»?

01

Программы наших курсов разрабатывает **команда профессиональных методистов**, педагогов и психологов.

02

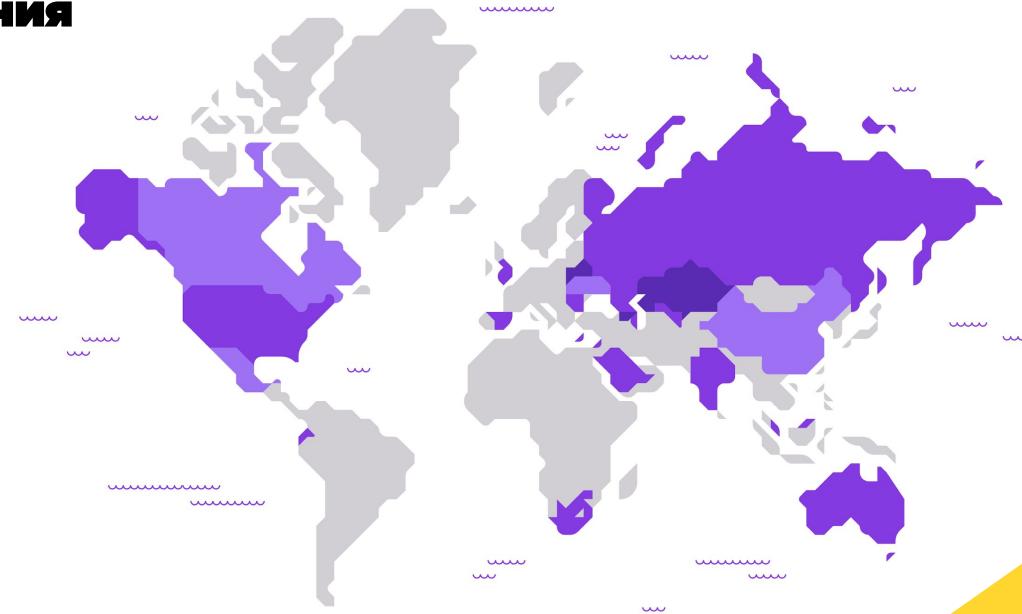
**Опытные преподаватели** проходят многоэтапный отбор и длительную профессиональную подготовку.

03

Наша **IT-платформа** предлагает **индивидуальные образовательные траектории**, благодаря чему каждый ребенок сможет осваивать материал в удобном ему темпе.

# **Алгоритмика — международная школа математики и программирования для детей от 6 до 17 лет**

- ❖ Современные методики преподавания
- ❖ Игровой вовлекающий формат
- ❖ Собственная образовательная IT-платформа
- ❖ Развиваем навыки XXI века



**150**  
тыс. детей

**200**  
городов

**25**  
стран

# Курсы для детей 6-17 лет



Начать учиться в «Алгоритмике» можно с любого возраста.  
По окончании каждого курса можно перейти на следующий,  
чтобы продолжить обучение в новом учебном году.

6      7      8      9      10      11      12      13      14      15      16      17



**Основы логики  
и программирования**



**Компьютерная грамотность  
и цифровое творчество**



**Визуальное  
программирование**



**Геймдизайн**



**Создание веб-сайтов**



**Python Start**  
(2 года)



**Python Pro**  
(2 года)



**алгоритмика**

Международная  
школа математики  
и программирования

# **Забронируйте место в группе**

**и выберите подходящую  
дату начала занятий**

