

Алгоритмика

ДЕТЯМ 10-12 ЛЕТ

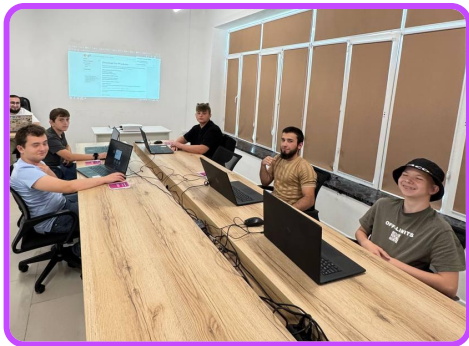
ОФЛАЙН

Гейм- дизайн

Знакомство с миром
разработки игр и первый шаг к
востребованной профессии



Ждём вас в наших школах



+7 4912 55 94 25



ryazan.algoritmika.org



vk.com/algoritmika_ryazan

- Первомайский пр., д.34
- ул. Зубковой, д.30 к.2
- ул. Бирюзова, д.2
- ул. Магистральная, д.17

Преимущества обучения **офлайн**

Живое общение и социализация

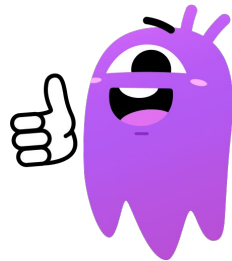
- + Развиваются навыки общения, командной работы, уверенности
- + Формируются дружеские связи, привычка к взаимодействию и уважению к другим
- + У ребенка появляется естественная среда для развития эмоционального интеллекта

Лучший контакт детей и педагога

- + Учитель видит реакцию ученика, может быстро скорректировать подачу материала
- + Меньше отвлекающих факторов — педагог контролирует внимание
- + Возможность сразу ответить на вопросы и дать разъяснение

Организованное пространство для роста

- + Четкий распорядок и физическое присутствие создают структуру
- + Формируется ответственность: нужно приходить вовремя, быть собранным
- + Регулярность занятий повышает вовлеченность и мотивацию



Хобби, которое развивает и окрыляет

Какими бы разными ни были дети, всех их объединяет одно: они любят игры! Мы научим их создавать свои в Roblox — самой популярной в мире онлайн-платформе для создания игр.



Что такое Roblox?

Более 100 миллионов пользователей каждый месяц создают свои уникальные игры на движке Roblox Studio.

- + Платформа позволяет создавать собственные игровые миры и делиться ими с друзьями и всем миром
- + Пользователи платформы могут расширять функционал игр с помощью собственных скриптов
- + Подходит даже для самых юных пользователей



Мы учим не только создавать игры

Hard skills

- + Продумывание концепции проекта
- + Аналитическое мышление
- + Level design — разработка уровней игры
- + Продвижение своих проектов
- + Умение учиться

Soft skills

- + Взаимодействие с заказчиком
- + Ведение проекта
- + Мозговой штурм
- + Тайм-менеджмент и дедлайны
- + Ведение чек-листов
- + Создание Mind map



Преимущества работы в IT-сфере

- + Востребованность: к 2030 году сфера вырастет более чем в 2 раза
- + Высокая и стабильная заработная плата
- + Возможность гибкого графика и удаленной работы
- + Одновременно техническая и творческая работа
- + Карьерный рост и возможность горизонтального перехода в другую профессию внутри компании
- + Комфортные условия труда и бонусы
- + IT-сферу поддерживает государство



Геймдизайн — уверенный старт в IT

Content Game Designer

от 70 000 ₽

LLC GFAGAMES ✓
Москва

📅 Опыт от 1 года до 3 лет

Можно из дома

Откликнуться

Показать контакты

Lead Game Designer

150 000 – 250 000 ₽

TastyTeam (Сергеев Сергей)
Москва

📅 Опыт от 3 до 6 лет

Можно из дома

Откликнуться

Game Designer (Social Casino, HybridCasual, Casual, iGaming)

до 1 000 \$

ООО Техноком ✓
Санкт-Петербург

📅 Опыт от 1 года до 3 лет

Можно без резюме

Можно из дома

Откликнуться

Показать контакты

Гейм-дизайнер

от 200 000 ₽

ООО Амбидекстр ✓
Москва

📅 Опыт от 3 до 6 лет

Откликнуться

Level Designer for Mobile F2P Zombie Shooter

100 000 – 150 000 ₽

Rastleks Games (ИП Портнягин Дмитрий Валерьевич) ✓
Санкт-Петербург

📅 Опыт от 3 до 6 лет

Можно без резюме

Можно из дома

Откликнуться

Геймдизайнер

50 000 – 70 000 ₽

ООО Вектор ✓
Москва

📅 Опыт от 1 года до 3 лет

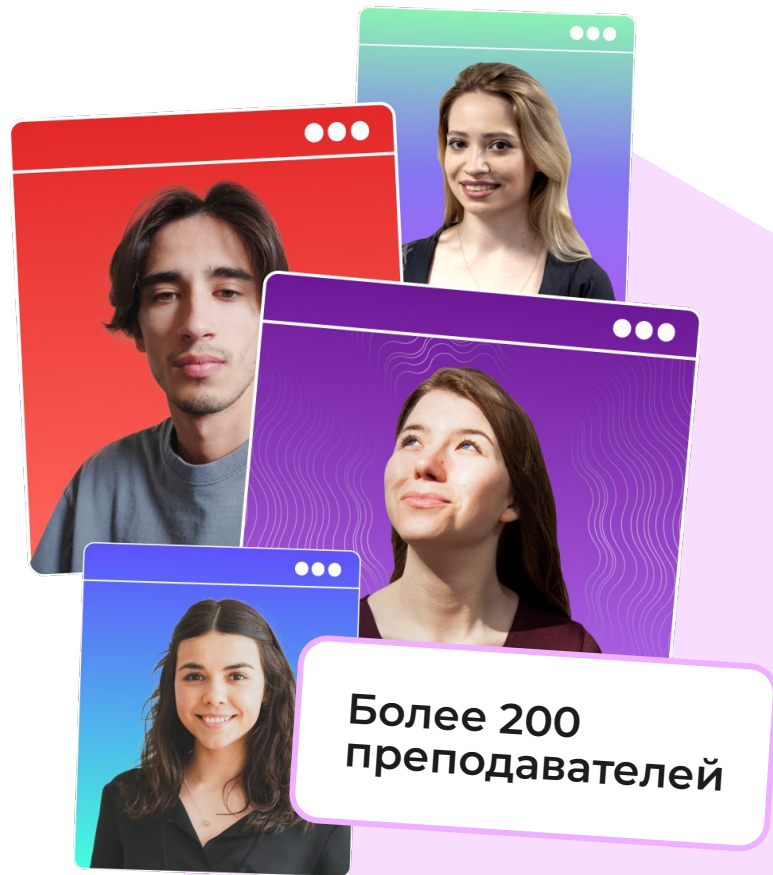
Можно без резюме

Можно из дома

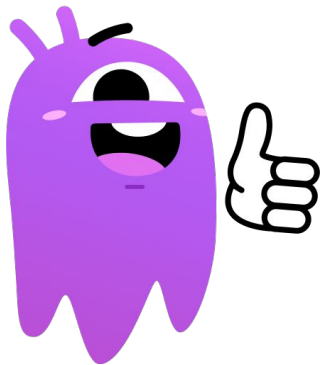
Откликнуться

Почему выбирают Алгоритмику?

- + Программы наших курсов разрабатывает команда профессиональных методистов, педагогов и психологов
- + Преподаватели Алгоритмики говорят с детьми на одном языке, любят свой предмет и знают, как увлечь им ребенка
- + Все учебные материалы, задания и результаты на одной учебной платформе



Интересно будет всем!



Научимся

создавать игры в разных жанрах и проектировать увлекательные сюжеты



Продумаем

и воплотим в жизнь свою неповторимую игровую вселенную



Нарисуем

и запрограммируем своих уникальных игровых 3D-персонажей

Проектный **подход**

- + С первых занятий ребята создают проекты, закрепляя знания на практике
- + Делятся проектами на платформе Алгоритмики, учатся давать и получать обратную связь
- + В конце каждого модуля презентуют полноценный проект



Влад К.
14 лет



Виктория Н.
12 лет



Артем Г.
13 лет

Тематический план

Модуль 1. Roblox Studio

1. Roblox Studio
2. Моя первая настоящая 3D-игра
3. Создаём игру для профессиональных киберспортсменов ч. 1
4. Создаём игру для профессиональных киберспортсменов ч. 2
5. Совершенствуем игру-платформер
6. Тестирование игры-платформера

Модуль 2. Мир, в котором я живу

1. Создаём свой мир: ландшафт
2. Создаём свой мир: растения и здания
3. Создаём свой мир: освещение
4. Создаём свой мир: сюрпризы и препятствия
5. Создаём свой мир: головоломки
6. Создаём свой мир: презентация миров

Модуль 3. Мир, полный загадок

1. Инструменты планирования геймдизайнера
2. Кастомизация персонажей
3. Добавление чат-ботов в игру
4. Переходы между уровнями
5. Добавляем загадки и головоломки в квест ч. 1
6. Добавляем загадки и головоломки в квест ч. 2
7. Презентация игры-квеста

Модуль 4. Мир, полный сюрпризов

1. Добавление персонажей в игру
2. Создаём атаку в игре
3. Проектируем достижения игрока
4. Создание механик RPG
5. Презентация RPG-игры

Тематический план

Модуль 5. Мы такие разные*

1. Инвентарь игрока
2. Создаём карту для шутера
3. Многопользовательская игра
4. Проводим киберспортивный турнир

Модуль 6. Мир гоночных трасс*

1. Что такое симуляторы?
2. Оформляем карту для гонок
3. Работа с шаблонами
4. Представляем симулятор гонок

Модуль 7. Моб. версия / Портфолио*

1. Создание игры King of the Hill.
2. Разработка мобильной версии игры.
Работа с ассистентом Roblox
3. ИИ в геймдизайне. Оформление портфолио

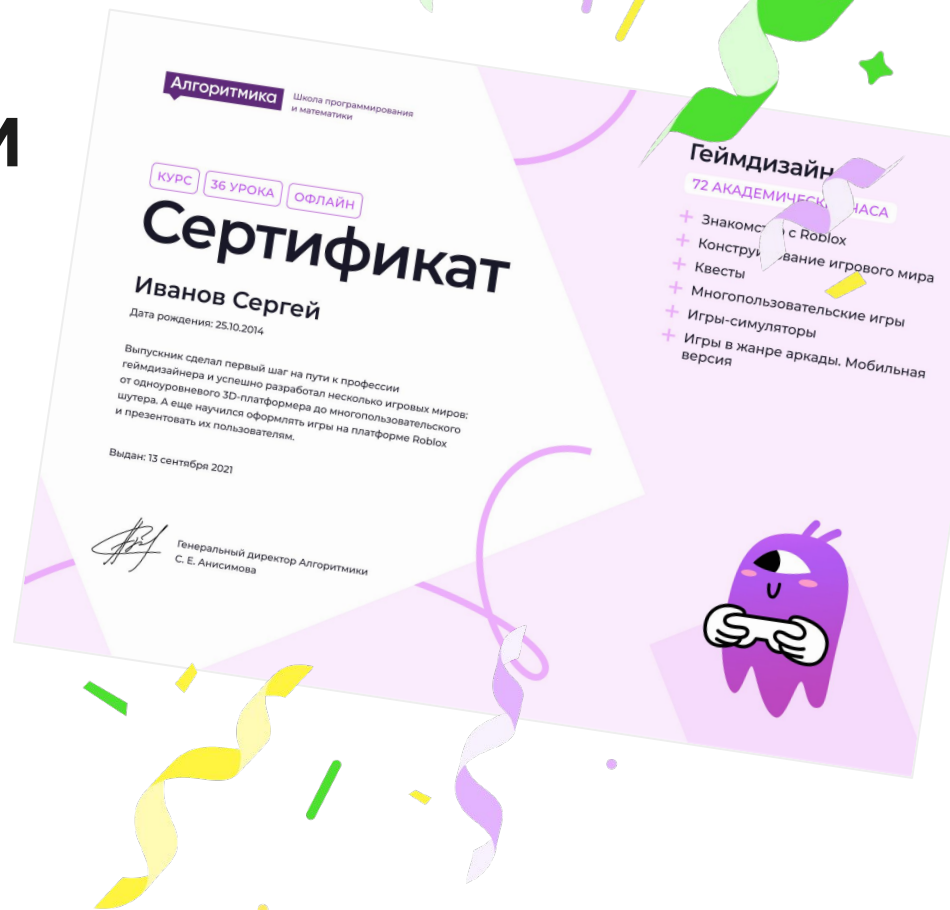
Выпускной*

1. Выпускной. Презентация портфолио

* Только в полной версии курса

По окончании курса мы выдаем сертификат

Проекты, которые ученики
создадут на курсе, можно положить
в портфолио для дальнейшего
устройства на работу в IT



Как проходят уроки?



- + Преподаватель доступно объяснит материал и заинтересует ребенка новой темой
- + После каждого модуля преподаватель поделится обратной связью об успехах ребенка
- + Вам не придется проверять домашку: в Алгоритмике нет обязательных домашних заданий
- + Вы получите доступ к платформе и сможете следить за прогрессом ребенка



до 12 человек
на площадках Алгоритмики



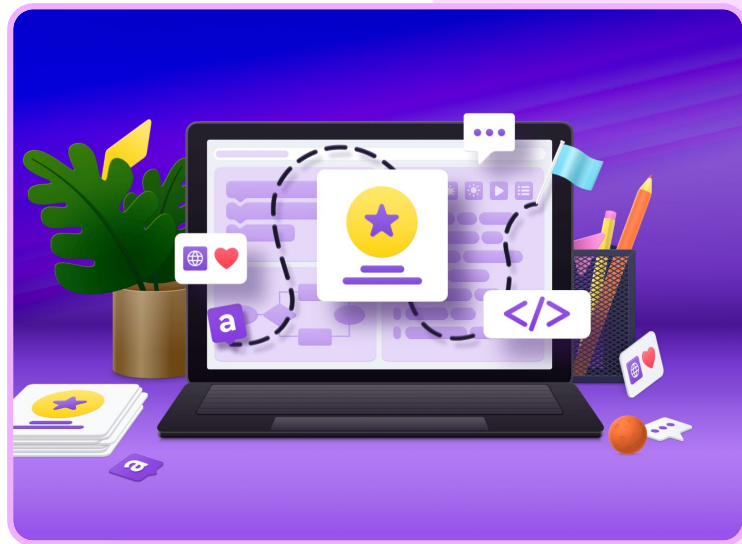
90 минут для групповых занятий (с перерывом),
60 минут для индивидуальных занятий



1 раз в неделю в удобный вам день и время

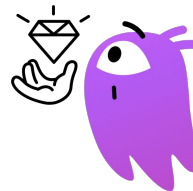
Преимущества нашей обучающей IT-платформы

- + Доступ к платформе 24/7
- + Возможность выполнять дополнительные задания при желании
- + Чат с преподавателем
- + Автопроверка заданий на платформе
- + Возможность проходить пропущенные занятия в удобное время
- + Индивидуальный подход
- + Социальная сеть для учеников Алгоритмики со всего мира — «Зал славы»



Наши курсы

Начать учиться в Алгоритмике можно с любого возраста. А по окончании курса — перейти на следующий, чтобы продолжить обучение в новом учебном году



Название курса	Возраст	6 — 7	8 — 9	10 — 11	12 — 13	14 — 15	16 — 18
Подготовка к ЕГЭ							
Фронтенд-разработка							
Предпринимательство							
Python Pro (2 года)							
Python Start (2 года)							
Искусственный интеллект							
Разработка игр на Unity							
Создание веб-сайтов							
Геймдизайн							
Графический дизайн							
Видеоблогинг							
Визуальное программирование							
Интенсивы							
Компьютерная грамотность							
Основы логики и программирования							

Международная школа программирования и математики для детей от 6 до 18 лет

1 100 000

выпускников

450+

городов

90+

стран



Мы в списке инновационных
продуктов Сколково



Работаем по образовательной
лицензии

Учим детей сотрудников IT-компаний



iq option



СИСТЕМА



Стоимость офлайн:

- **4200** рублей при оплате абонеента на **4** занятия
- **15100** рублей при оплате абонеента на **16** занятий (**скидка 10%**)
- **28600** рублей при оплате абонеента на **32** занятия (**скидка 15%**)

Образовательная лицензия:
ЛО35-0122-62/02128967

Возможна оплата абонеента на 32 занятия из средств материнского капитала

Возможен возврат НДФЛ



Забронируйте место на курсе

ryazan@algoritmika.org

+7 4912 55-94-25

Мы поможем эффективно подготовить
ребенка к успешному будущему

Алгоритмика

