

Минцифры
России



IT-Курсы

для школьников 8-11 классов
и студентов СПО





Проект «Код будущего»

Мероприятие федерального проекта по обучению современным языкам программирования

IT-курсы от ведущих российских образовательных организаций



Школьникам 8-11 классов и студентам СПО



Практикоориентированные прикладные программы, одобренные государством



Сертификат и преимущества при поступлении в вузы

Государство оплачивает 100% стоимости курсов

Курсы 1Т Старт



обучено

> 30 000 учеников



Регионы

74 субъекта РФ



педагоги

> 1000 человек



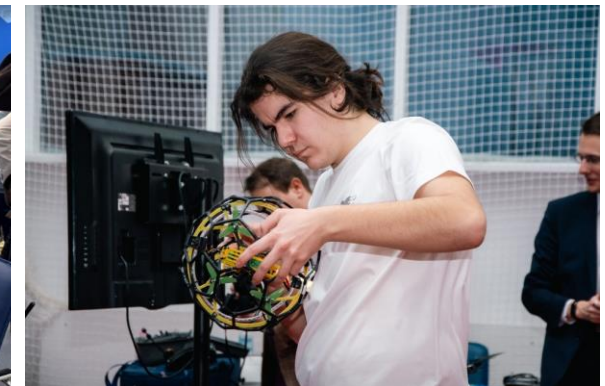
Сетевые партнёры

> 300 школ и колледжей



Наши преимущества:

- Практические темы курсов, соответствующие требованиям рынка труда
- «Живые» занятия с преподавателями-практиками из области ИТ
- Игровой формат обучения
- Современная образовательная платформа
- Молодежный дизайн учебных материалов
- Проверка домашних заданий и помощь
- Уникальная игровая вселенная с тренажерами и симуляторами
- Круглосуточная поддержка
- Призы и подарки для успешных обучающихся
- Мотивационные мероприятия (встречи, выпускные, хакатоны и др.)



Программы 1Т Старт на 2025/26 учебный год

ИГРОТЕХ

Разработка игр
на Python

ДРОНОТЕХ

Микроэлектроника
с Python

НЕЙРОТЕХ

Искусственный интеллект
с Python

РОБОТЕХ

Робототехника
с Python

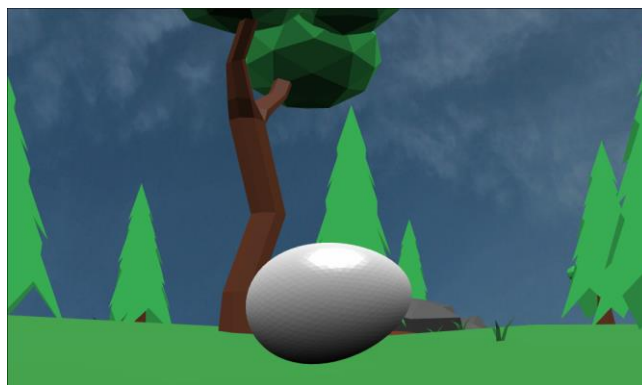
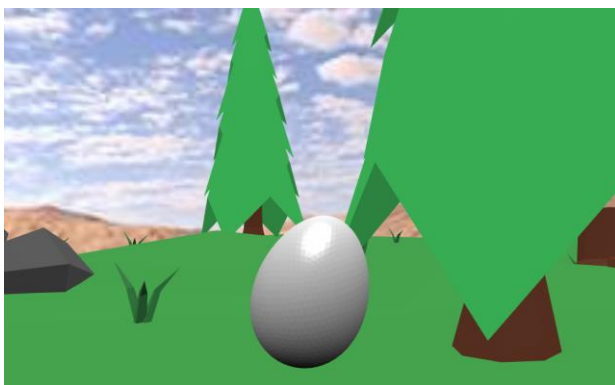
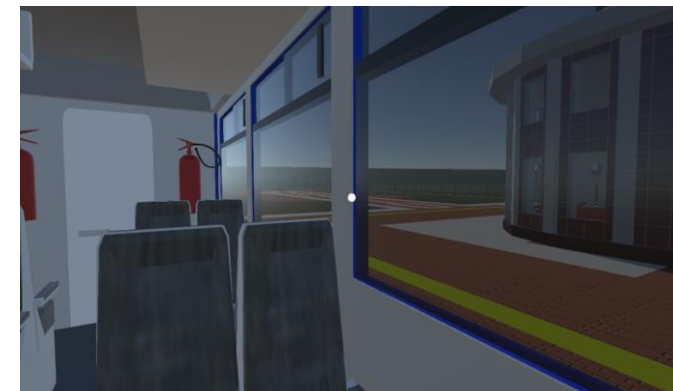
- **144 ак. часа**
(4 модуля по 36 ак. часов)
- **Более 50%**
занятий – практика
- **Задания**
с автоматической проверкой, отработкой умений и навыков
на симуляторах и тренажерах
- **Сертификат** с доп. баллами для поступления в вуз
и свидетельство о профобучении (для студентов СПО)
- **Выбор формата обучения** (офлайн, онлайн)



Проекты выпускников курсов

Детская железная дорога

В этом симуляторе игроки попробуют на себе разные роли, включая проводника, ревизора, сигналиста и других. Игроки сталкиваются с нештатными ситуациями и должны избежать катастрофы

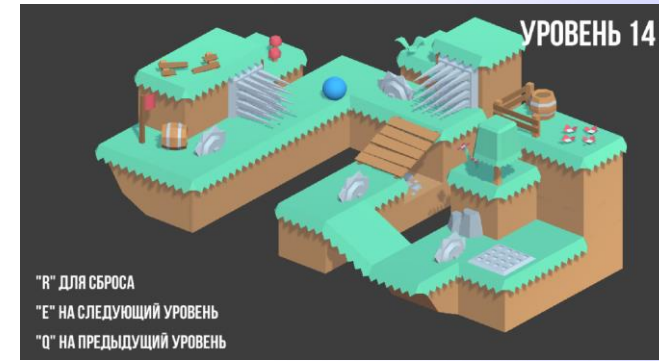
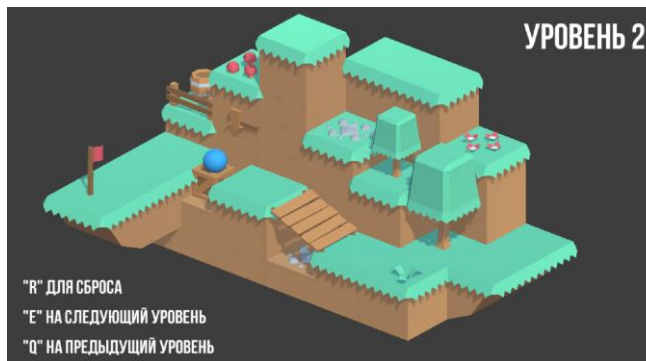


Egg – симулятор яйца

Яйцо путешествует: борьба за выживание. Нужно помочь яйцу вернуться в гнездо, переживая опасности на пути. Постепенно яйцо превращается в цыпленка, победившего все трудности

Докатись до финиша

3D-головоломка, в которой шарик преодолевает препятствия и взаимодействует с объектами, чтобы пройти сложности различного уровня



ИГРОТЕХ

РАЗРАБОТКА ИГР НА PYTHON

Погружение в процесс разработки игр через теорию и практические задачи, основанные на реальных кейсах игровой индустрии

- Разработка командных и сюжетных сценариев
- Работа с многопользовательскими игровыми пространствами
- Применение технологий 3D и генеративного искусственного интеллекта в игровом дизайне
- Эффективная работа в команде и планирование разработки



НЕЙРОТЕХ

Искусственный интеллект с Python

Погружение в мир программирования на Python через изучение передовых технологий искусственного интеллекта и их применения в решении актуальных задач

- Обработка естественного языка для создания интерактивных приложений и чат-ботов
- Компьютерное зрение для анализа и интерпретации визуальных данных
- Применение генерации текстов и изображений
- Предиктивная аналитика с помощью инструментов машинного обучения в задачах финансового анализа и обработке рядов данных



1Т Старт. Вводный курс

Для всех, кто подал заявку на курсы 1Т Старт



Погружение
в мир ИТ



Дополнительная
мотивация



Помощь в выборе
направления

Чему мы учим:

- Актуальные ИТ-профессии
- Передовые ИТ-технологии: ИИ, VR, мобильная и веб-разработка, создание игр и другие
- Блочное программирование и основы Python
- Решение задач с применением технологий искусственного интеллекта
- Индустрия робототехники и беспилотных систем



ЛИЧНЫЙ кабинет обучающегося

Моделирование игровых миров на JavaScript

Начала разработки игр

Жанры компьютерных игр, основные понятия

Марина

Архитектура игры, игровая логика, цикл игры, контент

КОД будущего

20.35 УНИВЕРСИТЕТ

IT START

РОСНОУ

Минцифры России

Это структура, включающая программные компоненты и взаимосвязи между ними

Видео Теория

Задание

1. Создайте изображение в C#. Добавьте созданные изображения в проект.
2. Определите с помощью Blender скенеру из интернета трехмерную модель (пешку, автомобиль, фрукт или другое на выбор).

Сделайте скриншот с экраном с изображением результатов ваших действий.
Как сделать скриншот

Загрузите подготовленный файл в формате .png или .jpg

Ответ

Вопрос...

Куратор курса

Интерактивная задача 5

Интерактивная задача 1

Интерактивная задача 2

Интерактивная задача 3

Интерактивная задача 4

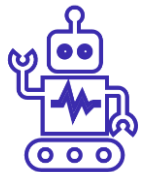
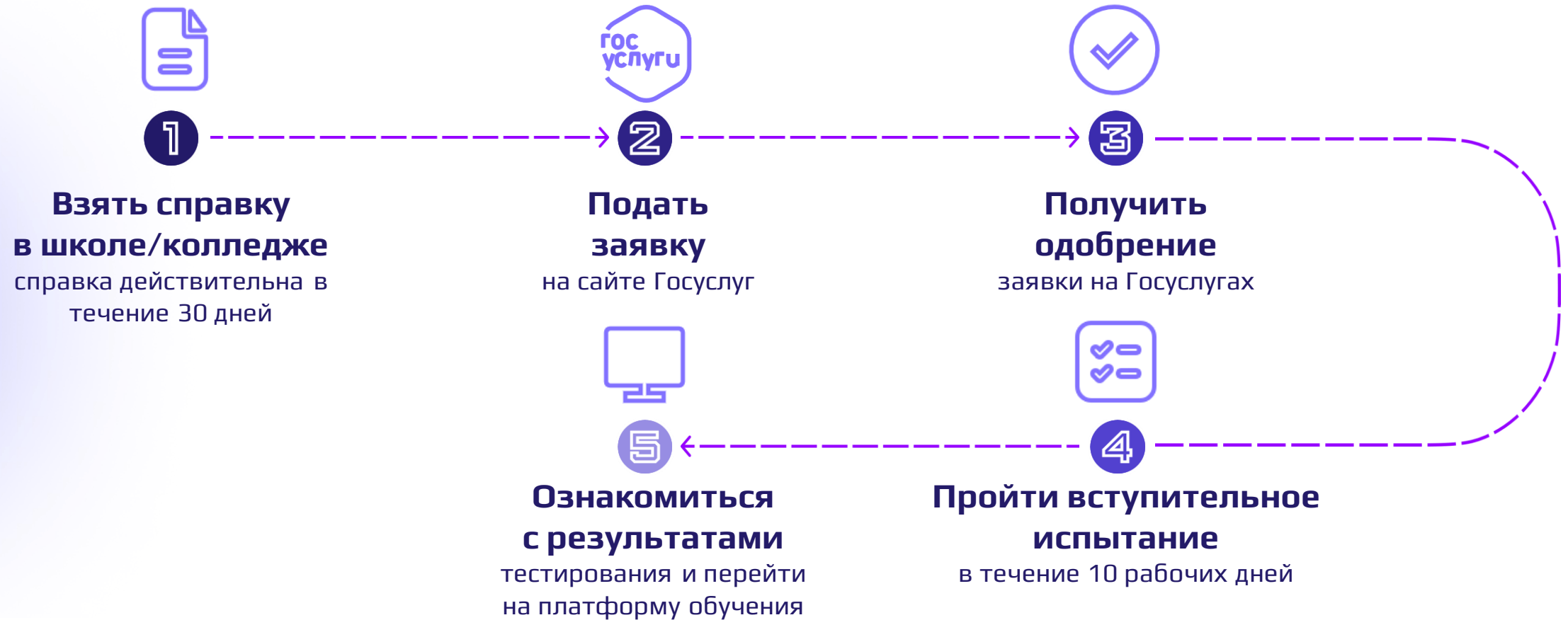
Интерактивная задача 5

Интерактивная задача 6

Интерактивная задача 7

Запись на курсы на портале Госуслуг

* август 2025 г.



*Также обучающийся может подключить умный бот «Профессор Стартов», который поможет с обучением на Вводном курсе, подачей заявки на Госуслугах и прохождением входного тестирования.



Таким образом, обучающемуся не придется терять время и ждать получения справки, зачисления и начала курсов — он может начать прямо сейчас, проходя вводные уроки и повышая свою мотивацию к обучению!

Присоединяйтесь к 1Т Старт!

Подробнее о курсах

1Т Старт

<https://start.1t.ru>



Стать площадкой 1Т Старт

Заявка

<https://go.1t.ru/oo>



Курсы ПК учителей

<https://go.1t.ru/teach25>



Контакты



+7 (999) 333-33-08



start@1t.ru

ОТЗЫВЫ выпускников курсов



Максим, 10 класс,
Курская область

” Однажды я решил начать заниматься программированием и я записался на курсы 1Т Старт. За год я смог с полного нуля изучить язык программирования python, изучить, что такое ИИ и научился создавать свои графические интерфейсы. Помимо этого, я смог всего за год написать свой проект на python, а также его защитить. Сами ребята очень активные и дружные, всегда помогут и подбодрят тебя. Программа обучения мне очень понравилась. Она очень гибкая и сгруппированная. Всем советую эти курсы!



Дарья, 11 класс
Белгородская область

” Как-то раз ко мне подошёл папа и сказал: «Хочешь исполнить свою мечту?» Получив положительный ответ, папа записал меня на курс 1Т Старт. И я прошла полноценный курс по разработке игры. Это было очень замечательно! Преподаватели нестрогие, хорошо объясняют тему, рады помочь, когда что-то не получается. Обучение несложное, нагрузка несильная, учиться успевала!

Очень признательна своим преподавателям за такой незабываемый опыт и за поднятие мотивации. Не пожалеете об обучении!

ОТЗЫВЫ выпускников курсов

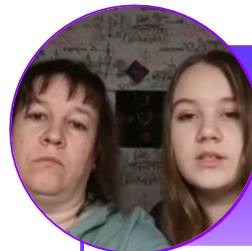


Анастасия, 9 класс
Республика Башкирия

” Я записалась на курс в ноябре 2022 года. Раньше я не занималась на онлайн-курсах, но решила попробовать.

Данный формат занятий мне очень понравился. Я в восторге от преподавателей, это замечательные люди и отличные педагоги, которые объясняют материал просто и доступно.

1Т Старт выделяется из других тем, что занятия в онлайн-режиме и 24/7 есть возможность обратиться к кураторам. Я узнала, как устроены игры изнутри.



Ирина, 9 класс
Тверская область

” Записаться на 1Т Старт решила, когда наш классный руководитель предложила всем желающим пройти обучение, связанное с программированием. Родители боялись, что программа будет слишком сложной для меня, что я не буду успевать понимать материал. Спустя месяц занятий я не только начала понимать саму тему, но и как создаются игры, начала быстро печатать код.

В 1Т Старт хорошие преподаватели и удобное время для онлайн-занятий. Думаю, что эти знания мне пригодятся. В будущем я хотела бы стать программистом и создавать свои игры и приложения.

Контакты

Бурдин Владимир
+7(913)042 26 40
@galstyk11



Мы в социальных сетях



t.me/start_1t_24



vk.com/1t_24