Федеральный проект «Код будущего» на платформе Учи.ру



UCHi.RU

КОД БУДУЩЕГО

Министерство образования СО
24.06.2026
Вх.№ 16061

Проект «Код будущего»

- Бесплатные ИТ-курсы по программированию от Минцифры России, где учащиеся смогут подготовиться к карьере в высокотехнологичной области
- Обучение за счет государственной субсидии (постановление Правительства РФ от 6 августа 2020 года № 1193)
- Учи.ру является аккредитованным провайдером с 2022 года, обучили более 12 000 студентов курса
- Учи.ру планирует участие в 26/27 учебном году и ищет надежные площадки для реализации офлайн-формата

UCHi.RU UCHi DOMA КОД БУДУЩЕГО

минцифры_ 20.35 УНИВЕРСИТЕТ НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ РОССИИ ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА



Проект Учи.ру «Код будущего» в 2026/27 году

Программы обучения

- **Технологии искусственного интеллекта** (2 уровня обучения)
- **Программирование на Python** (2 уровня обучения)

Формат

Групповые занятия **2-3 раза** в неделю офлайн

Одно занятие - **100** минут
(2 урока по 45 минут с перерывом 10 минут)

Продолжительность курсов

145 академических часов

4 модуля курса по 36 ак.ч.
1 ак.ч. для итоговой аттестации

Поддержка учеников

- **Интерактивная среда** на платформе Учи.ру
- **Гибкое расписание**, совмещение с учебой
- **Куратор** группы для решения любых вопросов 24/7

Возможности для учеников

- **Портфолио** проектов, много практики
- **Сертификат** о прохождении курса
- До **+10 баллов к ЕГЭ** при поступлении в ряд вузов России

Дорожная карта «Код будущего» в 2026/2027 году

ЗАКЛЮЧЕНИЕ СОГЛАШЕНИЙ
июнь 2026

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДОГОВОРОВ
Июль - август 2026

НАБОР УЧЕНИКОВ
Август - сентябрь 2026

ОБУЧЕНИЕ ПО КУРСУ
Октябрь 2026 - май 2027

ИТОГОВОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ
Май 2027

ЗАКРЫТИЕ ОТЧЕТНОСТИ
Июнь 2027

Преимущества участия в проекте с Учи.ру



Для колледжей/школ

- Договор в офертно-акцептной форме — **упрощенный документооборот**
- **Вознаграждение** по сетевому взаимодействию в конце обучения

  в среднем*:
  50 000 руб за проект
  *зависит от количества учеников
- В расчет входят **ставки** за учеников, завершивших 1-4 модули, кол-во очных **88** ак. часов, а также **бонусы**
- Персональный **куратор** на весь проект



Для преподавателей

- Достойная **ежемесячная оплата, премия** и **компенсация** налога на самозанятость

  Ставка **1100** руб/занятие
  в среднем*:
  11 000 руб/месяц, **88 000** руб/год
  *зависит от количества учеников, сумма отображается в Личном кабинете учителя
- Комфортные условия: удобный **Личный кабинет учителя**, техническая и методическая поддержка **24/7**
- Персональный **куратор** на весь проект
- **Полное сопровождение и адаптация** перед стартом и во время обучения (знакомство с платформой и материалами)
- **Готовые материалы** для уроков: презентации, методички, практика, ДЗ
- Профессиональное **признание** (благодарственные письма, сертификаты для портфолио)

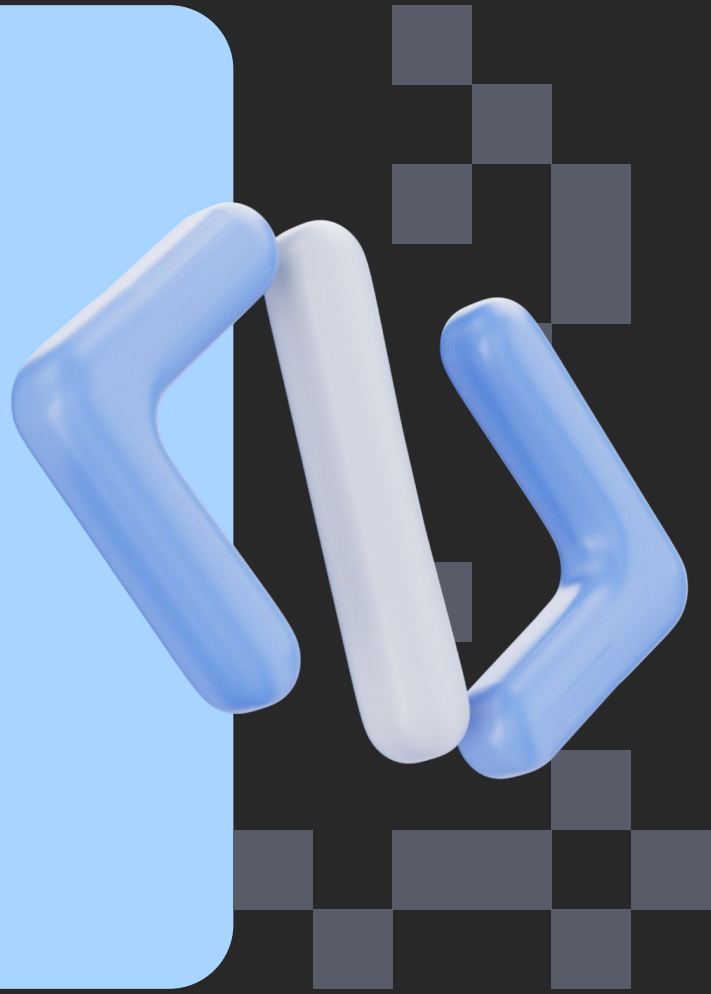
Требования для образовательного учреждения

1. Наличие компьютерного класса
2. ПК с доступом в Интернет
3. **Процессор:** Intel i3/i5/i7 от 5-го поколения или AMD Ryzen 3/5/7
4. **ОЗУ:** от 4 ГБ (рекомендуется 8 ГБ и выше)
5. **Свободное место на диске:** от 4 ГБ
6. **Разрешение экрана:** 1366×768 и выше
7. **Преподаватель с опытом в ИТ***, который сможет проводить занятия 2-3 раза в неделю по предоставленным материалам

*ИТ-образование (в т.ч. педагогическое); КПК или работа в ИТ-сфере за последние 3 года

Технологии искусственного интеллекта

Базовый уровень



Технологии искусственного интеллекта (базовый уровень)

О программе:

Программа дает базовые знания в области искусственного интеллекта: работа с данными, основы Python и машинного обучения.

ВАЖНО: это не про использование генеративных нейросетей и “как писать промпты”, а про понимание, как **устроены ИИ-модели с точки зрения кода, как с ними работать и как их создавать.**

Чему научится ученик:

- писать программы на Python и использовать специализированные библиотеки
- работать с данными (как в Excel, но на уровне программиста в Jupyter Notebook)
- понимать, как работают модели ИИ
- строить свои простые ИИ-модели и проверять их качество

Пример проекта, который сможет выполнить ученик:

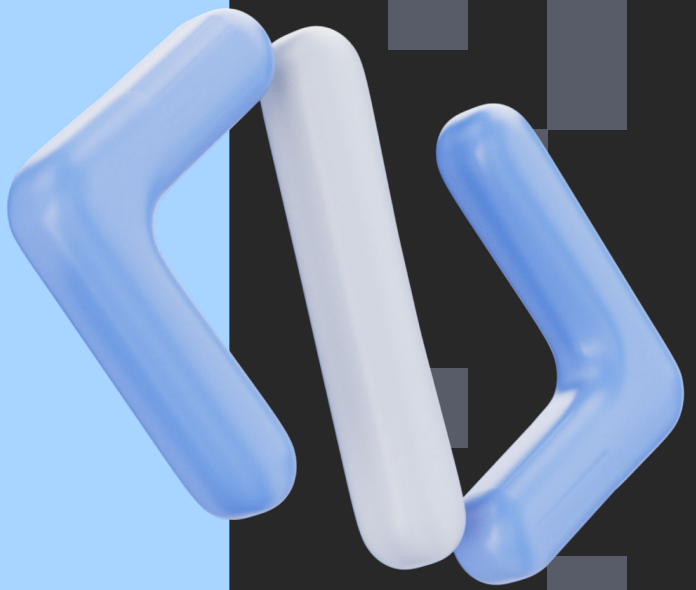
Анализ данных об успеваемости студентов и риске отчисления.

Ученик работает с таблицей данных: оценки, посещаемость, выполненные задания, активность на занятиях. Он очищает данные, считает базовые статистики, строит графики, сравнивает группы студентов и делает выводы о том, какие факторы чаще всего связаны с низкой успеваемостью и риском отчисления.



Технологии искусственного интеллекта

Продвинутый уровень



Технологии искусственного интеллекта (продвинутый уровень)

О программе:

Программа учит применять искусственный интеллект для решения реальных задач: от анализа данных до построения и оценки моделей на основе данных. Учащиеся проходят полный цикл — от работы с «сырыми» данных до готового решения.

Курс ориентирован на самостоятельную разработку нейросетей и их применение.

Чему научится ученик:

- писать программы на Python и использовать специализированные библиотеки
- работать с **реальными данными** (с помощью инструмента Jupyter Notebook)
- обучать и сравнивать разные ИИ-модели
- понимать, почему модель работает или ошибается

Пример проекта, который сможет выполнить ученик:

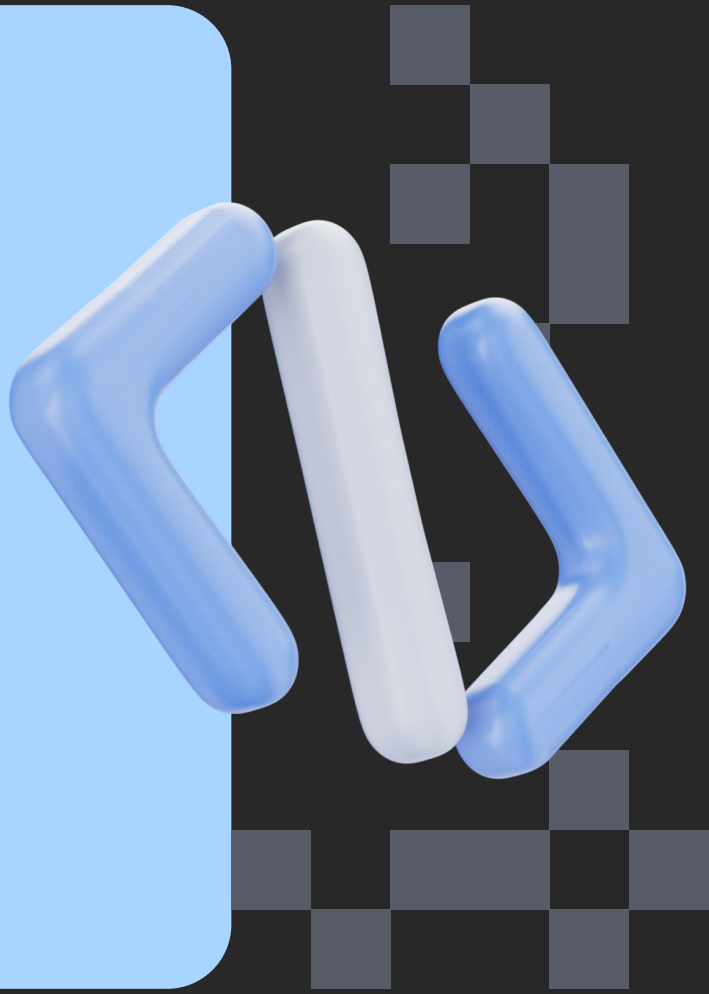
Прогноз отчисления студентов с помощью модели машинного обучения.

Ученик работает с историческими данными (оценки, посещаемость, активность), подготавливает их и обучает модель машинного обучения, которая выявляет закономерности и учится предсказывать риск отчисления.

В результате получается модель, способная для нового студента оценить вероятность отчисления на основе его текущих показателей.



Программировани
е на Python
Базовый уровень



Программирование на Python (ученики 8–11 класс, базовый уровень)

О программе:

Программа помогает освоить Python и постепенно перейти от первых программ к собственным проектам.

На курсе ученики создадут калькулятор, текстовый квест, мини-бота, генератор паролей и другие приложения. Также познакомятся с современными ИИ-инструментами, научатся использовать их безопасно и эффективно, получат полезную базу для подготовки к ОГЭ, ЕГЭ и дальнейшего обучения в ИТ.

Чему научится ученик:

- писать программы на Python;
- создавать собственные игры, ботов и приложения;
- использовать современные ИИ-инструменты для обучения и разработки;
- решать задачи по информатике и программированию;
- понимать, как устроены современные технологии и цифровые сервисы.

Программирование на Python (для обучающихся СПО, базовый уровень)

О программе:

Программа позволяет освоить Python как инструмент решения прикладных задач и познакомиться с современными технологиями разработки.

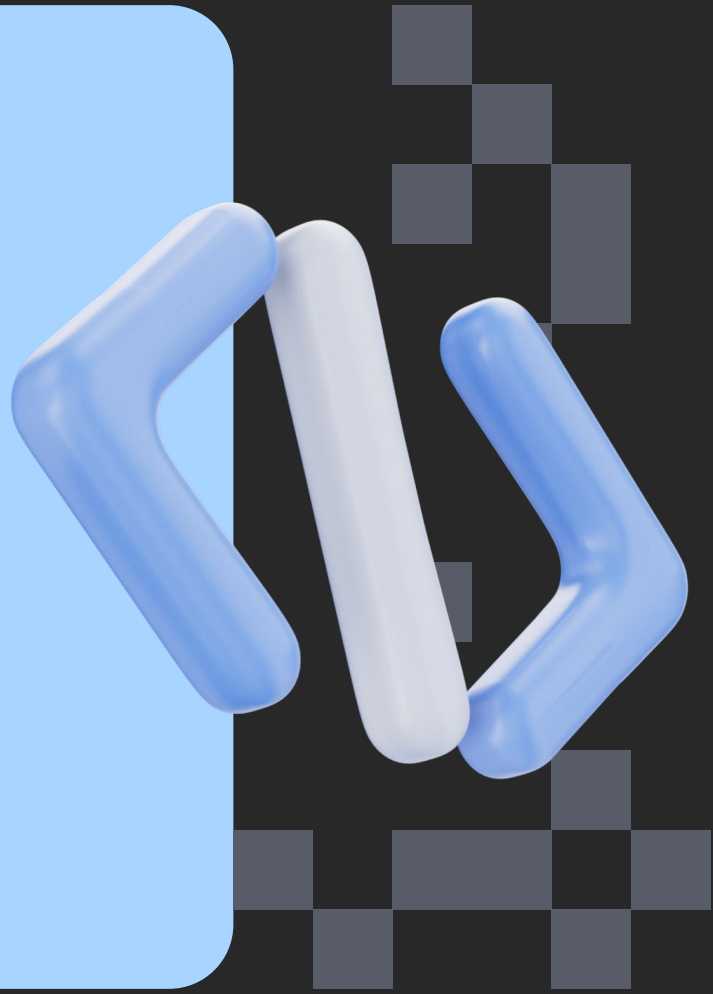
Обучающиеся создают собственные проекты, работают с базами данных, API и пользовательскими интерфейсами, а также учатся применять ИИ-инструменты в профессиональной деятельности. Курс способствует развитию как общих так и профессиональных компетенций.

Чему научится ученик:

- разрабатывать приложения на Python;
- работать с базами данных и внешними сервисами;
- создавать собственные проекты;
- использовать современные инструменты разработки и ИИ;
- решать практические задачи, близкие к реальной ИТ-сфере.

Программирование на Python

Продвинутый уровень



Программирование на Python (ученики 8–11 класс, продвинутый уровень)

О программе:

Программа для тех, кто уже освоил основы Python и хочет перейти к более серьезным задачам.

Обучающиеся научатся работать с алгоритмами, API и современными инструментами разработки. В ходе обучения выполняются проекты для портфолио, а полученные знания помогут при подготовке к ОГЭ и ЕГЭ по информатике, участии в олимпиадах, конкурсах и хакатонах.

Чему научится ученик:

- создавать собственные проекты;
- работать с алгоритмами и структурами данных;
- использовать API и современные инструменты разработки;
- применять ИИ-инструменты в программировании;
- собирать портфолио проектов для дальнейшего развития в ИТ.

Программирование на Python (для обучающихся СПО, продвинутый уровень)

О программе:

Программа помогает перейти от учебных задач к технологиям, которые используются в реальной разработке.

Обучающиеся создают собственные приложения, работают с базами данных, web-технологиями и современными инструментами разработки, формируя профессиональные и общие компетенции, востребованные работодателями.

Чему научится ученик:

- разрабатывать собственные приложения и сервисы;
- работать с базами данных, API и web-технологиями;
- использовать современные инструменты разработки и командной работы;
- применять ИИ-инструменты в профессиональной деятельности;
- создавать проекты для портфолио и профессионального развития.

Как присоединиться к проекту

1. До 30 июня 2026: Заполнения заявки на участие по форме

2. До 30 июня 2026: Подписание Соглашения о намерениях сотрудничества с Учи.Дома
   *это нефинасовый документ, он только фиксирует наши планы на совместную работу

3. До 30 июня 2026: Сбор и проверка лицензий, технологических карт и СЭЗ

4. ИЮЛЬ-АВГУСТ 2026: Ознакомление с условиями сотрудничества (договор-оферта в разработке)

5. ИЮЛЬ-АВГУСТ 2026: Заключение Договора в офертно-акцептной форме (подписание акцепта **в одностороннем порядке** посредством ЭДО/отправки оригинала Почтой России)



Как с нами связаться

Телефон

+7 925 586-90-30

Почта

a.dorush@uchi.ru

Сайт

futurecode.uchi.ru

Форма заявки

https://forms.yandex.ru/cloud/6a2152fb1f1eb586e0a83905/



UCHi DOMA UCHi.RU