

ПРЕДЛОЖЕНИЕ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ

АНО ДПО ЦПК ПАРТНЕР

{FREE
CODE}

Обучение для учащихся
школ 8-11 классов
и студентов колледжей

современным языкам программирования



Код будущего

Реализуется в рамках федерального проекта «Развитие кадрового потенциала ИТ-отрасли» национальной программы «Цифровая экономика»

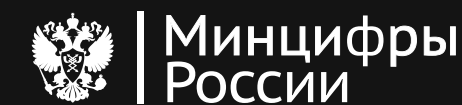
Задача проекта

Обучить российских учеников популярным языкам программирования — Python, Javascript, C# и т. д.

8 программ обучения 20.000 учеников
планируем обучить

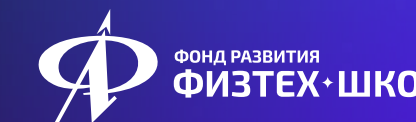
Стоимость обучения для ученика — **бесплатно**

Проект реализуется при поддержке

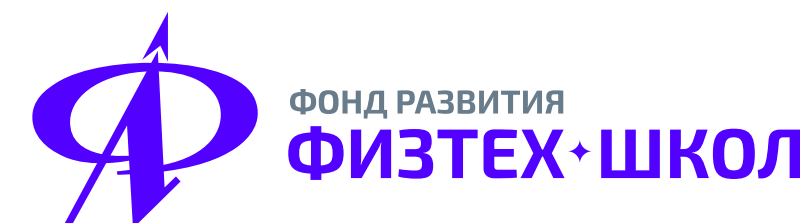


экономика

20.35
УНИВЕРСИТЕТ



Входит в топ-2 лучших школ России по итогам 2022 г. со средним баллом выпускников по ЕГЭ — 89.6



Ведущая организация в России по развитию IT- и естественно-научного образования в школах на базе опыта МФТИ

Образовательное учреждение



Обязанности

- + Обеспечение инфраструктуры: помещение, компьютеры и интернет
- + Выделение штата преподавателей для проведения обучения в рамках проекта
- + Организация учебных групп из 15+ учеников
- + Оформление документов, подтверждающих завершение обучения выпускниками проекта

Преимущества

финансовые

Премия 1500 руб. за ученика, завершившего модуль

Возможность распределять средства самостоятельно (на условиях описанных в презентации)

Образовательное учреждение



Преимущества

образовательные

- + Повышение общих образовательных результатов школы — **средние баллы ЕГЭ, ОГЭ**
- + Возможность **работы с одним из лидеров среди российских школьных технопарков**, вузами, коммерческими организациями
- + Вариант **для повышения рейтинга школы** благодаря четкому алгоритму работы и процессам проекта
- + **Получение прозрачной статистики успеваемости** учеников в реальном времени (цифровой след)

Преподаватель



Обязанности

- + Изучает материалы и рекомендации по проведению обучения
- + Проверяет домашние задания
- + Сопровождает обучение учеников и отвечает на их вопросы
- + Предоставляет необходимые теоретические и практические материалы для обучения по программе
- + Отвечает за успеваемость учеников

Преподаватель



Преимущества

финансовые

- + Заключение с Фондом развития Физтех-школ гражданско-правового договора: гарантия полной оплаты без задержек
Официальный договор о сотрудничестве и оплата за каждый модуль в срок
- + Оклад 4500₽ ежемесячно по договору ГПХ
Фиксированный оклад за проведение занятий в группах от 8 человек
- + Премия 500₽ за ученика, завершившего модуль (каждые 3 месяца)
Сотрудничество с надежным партнером
- + Увеличение опыта и насмотренности в области преподавания программирования

Преподаватель



Преимущества

образовательные

- + Бесплатные курсы повышения квалификации по математике и физике с выдачей удостоверения установленного образца от МФТИ (72 часа) – лидера в области инженерного и ИТ-образования
- + Больше возможностей для участия учеников в образовательных активностях, олимпиадах, конференциях
- + Новый опыт преподавания и расширение профессионального кругозора

Преподаватель



Преимущества

организационные

- + Свобода от заполнения документов об обучении учеников — это задача региональных представителей и автоматических систем
- + Помощь в переговорах с руководством — вам не надо «продавать» идею открыть «Код будущего» в своей образовательной организации
- + Проводим встречи с авторами курсов (преподавателями и практиками в своей области) и отвечаем на ваши вопросы по проведению обучения
- + Даем все необходимые методические рекомендации, видео и практику по курсу
- + Помощь куратора: он ведет группу учеников и помогает контролировать успеваемость и мотивацию
- + Удобная электронная система с доступом для ученика 24/7. Гарантия доступности личного кабинета и материалов курса для самостоятельного обучения

Курсы для обучающихся

2023/2024 учебный год

Длительность каждого курса

144 ак. часа =

4 учебных модуля x 36 академических часов каждый



Можно проходить

Онлайн

Очно (офлайн)

Результат

Новый проект
в портфолио



Оказываем поддержку
при поступлении в ВУЗ
и трудоустройстве!



Подходят для разных
уровней знаний

Начальный

Базовый



Курсы для обучающихся

2023/2024 учебный год

Практическое применение Python в инженерной и научной деятельности



Начальный

Базовый

Онлайн

Очно (офлайн)

Python — самый популярный в мире язык программирования. Твой помощник в решении задач по математике и создании сайтов, чат-ботов и веб-сервисов

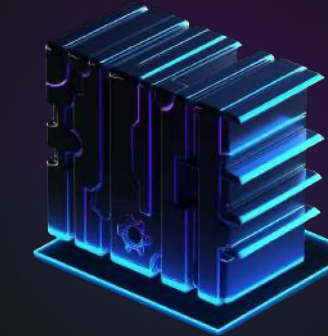
Результат

Создадите сайт и приложение с помощью фреймворка Django, а также чат-бота, который будет общаться с посетителями сайта

Смотреть программу



Легкий вход в IT — Веб-разработка и Java



Начальный

Базовый

Онлайн

Очно (офлайн)

Покажем, чем занимаются фронтендеры, бэкендеры и дата-саентисты, возможность попробовать свои силы во всех популярных языках программирования

Результат

Создание собственного приложения в Android Studio, вы сможете протестировать свои приложения на реальных устройствах и увидеть, как они работают

Смотреть программу



Геймдизайн



Начальный

Базовый

Онлайн

Очно (офлайн)

Научим разрабатывать игровые прототипы, составлять планы игровой разработки, монетизировать игры, а также использовать нейросети для разработки игр

Результат

Вы изучите введение в геймдизайн, нарративный дизайн, разработку интерфейсов, игровой баланс, процессы разработки игр и аналитику игр

Смотреть программу



Курсы для обучающихся

2023/2024 учебный год

Разработка сайтов



Начальный

Базовый

Онлайн

Очно (офлайн)

Дадим базовые навыки фронтенд-разработчика. Научим делать сайты на конструкторе Tilda и при помощи языков HTML, CSS и Javascript, а еще расскажем про основы веб-дизайна на Figma

Результат

Вы разработаете собственный сайт, который станет частью портфолио

Смотреть программу



Мобильная разработка



Начальный

Базовый

Онлайн

Очно (офлайн)

Научим разрабатывать свое собственное приложение для Android или iOS

Результат

- научитесь создавать с нуля клиент-серверные iOS-приложения на языке Swift
- работать с объектно-ориентированным программированием
- верстать графические интерфейсы разной сложности и работать с дизайн-системой

Смотреть программу



Олимпиадное программирование



Начальный

Базовый

Онлайн

Очно (офлайн)

Научим решать задачи особой сложности для победы и призовых мест в олимпиадах

Результат

В финале курса вы научитесь решать задачи олимпиадного уровня и сможете рассчитывать на призовые места: они дают бонусы при поступлении в университеты

Смотреть программу



Курсы для обучающихся

2023/2024 учебный год

Программирование на Python и Lua для создания игр



Начальный

Базовый

Онлайн

Очно (офлайн)

Попробуешь роль разработчика в Roblox и Minecraft, а потом сможешь монетизировать свои игры

Результат

Финалом курса станет монетизация твоей игры, создание магазина инвентаря и публикация игры в Roblox

Смотреть программу



C# и язык кодов в Unreal Engine для создания игр



Начальный

Базовый

Онлайн

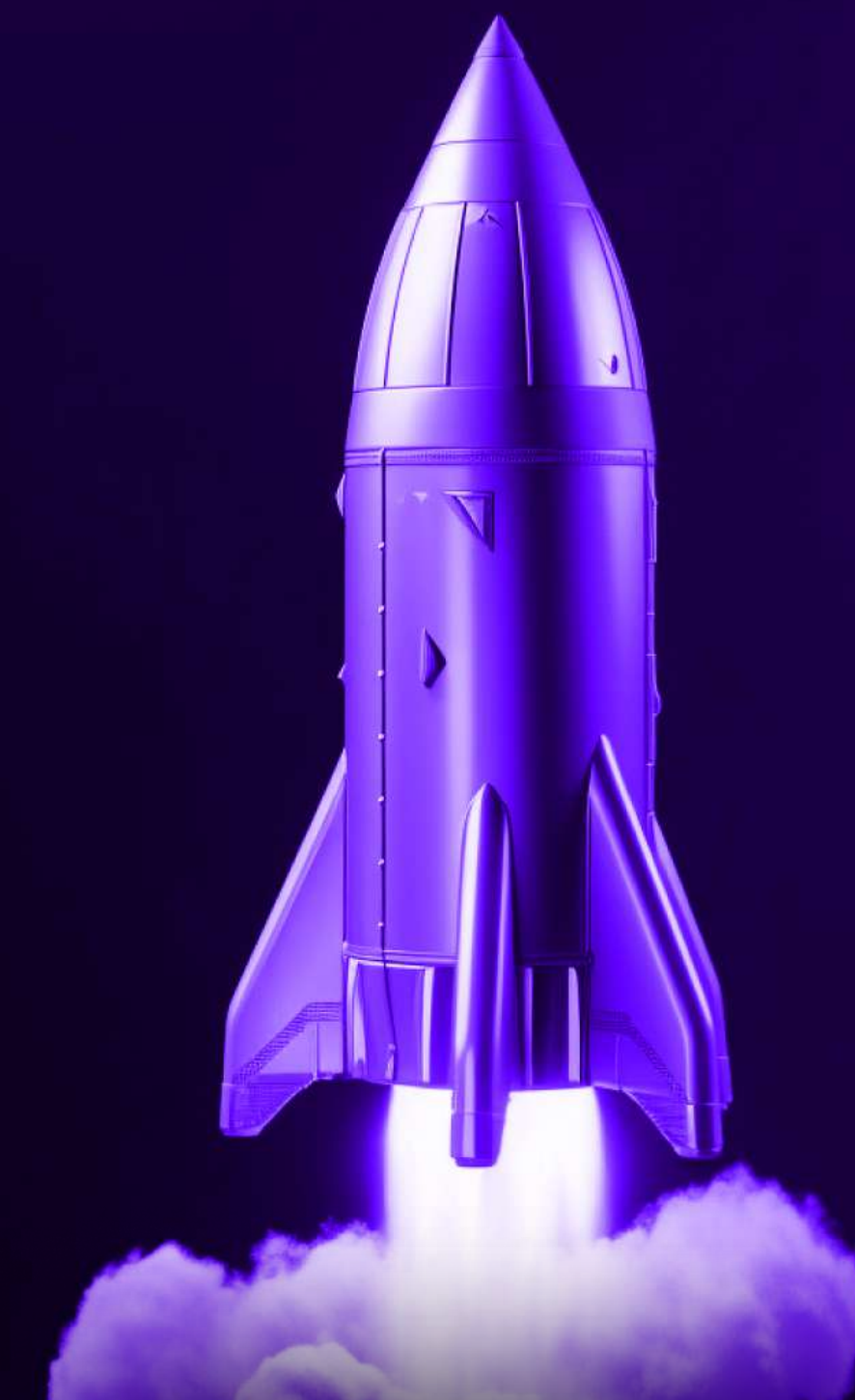
Очно (офлайн)

Ты научишься разрабатывать игры в Construct, Unity, Unreal Engine и программировать на языках C# и языке кодов в Unreal Engine

Результат

Финалом курса станет выпуск собственной игры, которая станет частью вашего портфолио

Смотреть программу



Подключиться к проекту



Финансирование

Финансовые потоки

Оплата преподавателям

Оплата школам

Налоги

IT инфраструктура

Проекты для сотрудничества
и получения дополнительного
финансирования

FREE CODE (АНО ДПО ЦПК ПАРТНЕР)

- ✓ Разделены. Заключаем прямые договора с учителями и школой. С гарантией оплат каждому участнику обучения.
- ✓ Преподавателям платим сами. Школа также получает деньги, которые может потратить на свое усмотрение.
- ✓ Есть прямой договор с четко прописанными условиями. Оклад раз в месяц (минимум 4500Р/мес). Уже сформирован зарплатный фонд для преподавателей. Гарантия оплат.
- ✓ Налоги берем на себя. Прописываем сумму оплаты на руки.
- ✓ Единая IT система, для каждого участника обучения.
Школа, преподаватель, региональный координатор видит все данные об учебных группах, процессе обучения, документообороте. В реальном времени видны данные об отстающих учениках.
- ✓ Автоматическое вступление в АШК (Ассоциация Школьного Кластера).
Участие в ведущих проектах.
Таких как: Всероссийская программа «Наука и регионы», проектная конференция и олимпиада «Старт в инновации», комплексная система развития школы «Классы Физтех XXI», бесплатные стажировки для преподавателей и учеников, лучшие методики обучения от Физтех-лицея и скидки на оборудования для школ.

Организация

Роль преподавателя

Поддержка преподавателей
и образовательных организаций

Поддержка детей

Документооборот

Система дистанционного
обучения

Цифровой след обучения

FREE CODE (АНО ДПО ЦПК ПАРТНЕР)

- ✓ Помогает ученику организовать себя. Не нужно проверять домашние задания, мы их проверяем сами. Не обязательно уметь программировать. [Есть кураторы для поддержки ученика и преподавателя.](#)
- ✓ [Есть выделенная линия для преподавателей и образовательных организаций.](#) Телефон, почта, телеграм, WhatsApp. Ответ на любой вопрос в течение дня.
- ✓ Чаты поддержки, где мы отвечаем в течение нескольких часов, а во время занятий в течение нескольких минут в реальном времени. [Наш преподаватель-куратор помогает не только по техническим вопросам, но и по учебным материалам.](#)
- ✓ Все ведем в единой IT системе. Только необходимые документы. [Простой электронный документооборот.](#)
- ✓ Современная система дистанционного обучения TeachBase [с технической поддержкой 24/7](#)
- ✓ Полная интеграция цифрового следа с платформой обучения. [Автоматическая генерация отчетов. Прокторинг для тестирования.](#)

Процесс обучения

Курсы повышения квалификации

Учебные программы

Модель обучения

Опыт очного обучения школьников у провайдера обучения

Дополнительная мотивация учеников

FREE CODE (АНО ДПО ЦПК ПАРТНЕР)

- ✓ Бесплатно обучаем всех педагогов на нескольких курсах на выбор – по программированию, физике, математике, биологии, химии, проектной деятельности. Удостоверение повышение квалификации от МФТИ (ГУ)
- ✓ 8 современных программ для разных увлечений и разного уровня знаний. Есть возможность пересмотреть онлайн.
- ✓ Гибридная модель онлайн + очно. Для комфортной нагрузки преподавателю и ученику.
- ✓ Курсы созданы на базе опыта Физтех-лицея имени Капицы. Программы от лучшей школы подмосковья, выпустившей более 80-ти олимпиадников.
- ✓ Регулярно проводим розыгрыши среди учеников. Устраиваем хакатоны, вовлекаем другими способами для лучшей успеваемости. Проводим отдельные мероприятия для отстающих учеников.

По итогу обучения

- ✓ Свидетельство гос.образца, свой проект в портфолио, +10 баллов к ЕГЭ и возможность стажировки в IT компании

АНО ДПО ЦПК ПАРТНЕР

Подключайтесь к проекту

Сканируйте QR-код или переходите
по ссылке: <https://clck.ru/35R2z7>



ПРИ ПОДДЕРЖКЕ



КОНТАКТЫ

school@free-code.ru
+7 (499) 704-38-40

АНО ДПО ЦПК ПАРТНЕР

{FREE
CODE}