

«КОД БУДУЩЕГО» – ШКОЛАМ И УЧАЩИМСЯ

Бесплатные курсы Python
для учеников 8-11 классов



Условия программы «Код будущего»



Бесплатное обучение программированию школьников и студентов колледжей или техникумов

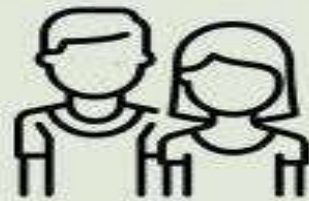
Верный путь во взрослую жизнь

РУКОН ЦЕАБ
МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ЦЕНТР КВАЛИФИКАЦИЙ

Для кого:



для граждан РФ



для школьников
8 - 11 классов



Для студентов колледжей и техникумов, получающих среднее профессиональное образование

Как будет проходить:



онлайн-формат



ак. часа
в неделю



модуля,
с 29.09.23
по 31.05.23



Обучение в группах
с преподавателями




Программа «Код будущего» на портале «Госуслуги»

госуслуги Краснодарский край

Помощь Поиск Войти Регистрация

КОД БУДУЩЕГО

Программирование для школьников, студентов колледжей и техникумов



- Бесплатно для школьников 8–11 классов и студентов колледжей
- Популярные языки: 1С, Python, Java, C++, C#, PHP и другие
- Очное или дистанционное обучение

Успейте подать заявку

Уже подали: **033434**

Набор открыт

РУКОН ЦЕАБ
МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ЦЕНТР КВАЛИФИКАЦИЙ



!!! Перейдите по QR-коду в личный кабинет на портал «Госуслуги» для выбора программы и подачи заявки

Выбор программы на портале «Госуслуги»

Выберите курс

Записаться можно только на 1 курс

Офлайн

Онлайн

Организация

РУКОН Цель

Язык программирования

Любой

Уровень

Любой

Найдено курсов: 3

РУКОН ЦЕЛЬ



Этичный хакинг на Python

I II III

Записаться

Подробнее

РУКОН ЦЕЛЬ



Шоу дронов на Python: от идеи к программированию

I

Записаться

Подробнее

РУКОН ЦЕЛЬ



Разработчик игр на Python

I II

Записаться

Подробнее

РУКОН ЦЕЛЬ

МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ЦЕНТР КВАЛИФИКАЦИЙ

Выбрать «проведение курса «Онлайн»

2. Выбрать организацию «РУКОН Цель»

3. Ознакомиться с программой, нажав «Подробнее»

4. Выбрать программу и нажать «Записаться»

Подача заявления на обучение на портале «Госуслуги»



Что нужно для подачи заявления

- Ваши паспортные данные
- Справка об обучении

Подать заявление можно только на один курс

После одобрения подать заявление на другой курс или поменять текущий уже будет нельзя

Срок оказания услуги

До 45 рабочих дней

Результат

После рассмотрения заявления ответ придёт на электронную почту и в личный кабинет

Что дальше

Необходимо пройти тестирование

[Подробнее о тестировании](#)

[Перейти к заявлению](#)

Кто подаёт заявление?

Школьники или студенты от 14 лет могут подать заявление самостоятельно со своей учётной записи или попросить родителей

За обучающихся младше 14 лет заявление может подать один из родителей или другой законный представитель, например опекун

Родитель

Школьник или студент

Другой законный представитель



Начало обучения 29.09.2023 года

Тестирование на портале «Госуслуги»

После рассмотрения заявления Вам нужно будет пройти **тестирование**.

Инструкция по прохождению тестирования придёт вместе с результатами рассмотрения заявления на электронную почту и в личный кабинет.

НЕ ПЕРЕЖИВАЙТЕ! Тестирование лишь определяет, на какой уровень программы вам стоит записаться: начальный, базовый или продвинутый.

После тестирования дождитесь результатов — они придут на электронную почту и в личный кабинет

РУКОН ЦЕАБ
МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ЦЕНТР КВАЛИФИКАЦИЙ



Подача заявления на обучение на портале «Госуслуги»

После заключения договора с образовательной организацией на бесплатное обучение,

Вам сообщат расписание занятий.

Вся информация поступит на электронную почту.

Начало обучения 29.09.2023 года.

В связи с большим количеством желающих пройти обучение просим подать заявки и пройти тестирование до 20.09.2023 года.

РУКОН ЦЕАБ
МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ЦЕНТР КВАЛИФИКАЦИЙ



Наиболее востребованные направления

Мы сосредоточились на трёх самых важных и перспективных направлениях развития страны и компетенций, понятных школьникам:



1

Беспилотники



2

Компьютерные игры



3

Хакинг и киберугрозы

Начав сегодня, ваши ученики станут первыми на новых прорывных направлениях!


В текущий период «кадровой лихорадки» они смогут начать зарабатывать свои первые деньги уже в 2024 году

Наши курсы высоко конкурентны и разработаны лучшими специалистами – практиками

1

БЕСПИЛОТНИКИ

- Наиболее перспективное направление технологического развития – в стране с 2023 создается **новая отрасль**. До конца 2023 появится новый национальный проект, посвященный созданию и развитию БПЛА.
- В РФ скоро начнут серийно выпускать воздушные беспилотники – кабмин формирует **ГОСЗАКАЗ** на них до 2030 года. Перспективный спрос на дроны оценивается **в миллионы штук (их будет в разы больше, чем автомобилей)**.
- Только на ближайшие 3 года – пока неудовлетворенный спрос на них в РФ - на сумму около **50 млрд руб.**



Специалистов для новой отрасли **НЕТ**. А они нужны стране **СРОЧНО!**

Шоу дронов

1 ПРОГРАММА

начальный уровень



- Высоко **востребованные навыки программирования** групповых полетов дронов
- Участие в **соревнованиях беспилотников**
- **Виртуальная экскурсия** по крупнейшему предприятию – производителю беспилотников
- Дополнительный бесплатный курс «**Внешний оператор дрона**»
- Фирменные акции «**Стань отличником**» и «**Зарабатывай на знаниях**»
- Конкурсы на лучшие успехи в учебе с **ценными призами и поездками в Петербург**
- Информационная поддержка 24x7 в чатах и в группе ВК

2

КОМПЬЮТЕРНЫЕ ИГРЫ

- Поручение Президента Правительству РФ от **17.08.2023 г.** – **начать продвижение российских видеоигр** и применяемого в них российского ПО на международные рынки, в том числе в страны БРИКС
- Мировой рынок игр оценивается в **\$227 млрд.** Российская доля на этом рынке – всего \$1,5-2 млрд. **(0,7%)**
- **Важнейшая экономическая, политическая и социокультурная задача для РФ** – развитие и экспорт русского ПО и игр на международный рынок и страны БРИКС, население которых совокупно составляет **3 млрд человек**, -

Более **11 тысяч вакансий Python-программистов на HH.ru** позволяют **быстро найти интересную работу**

На быстрорастущем рынке – **ВАЖНО БЫТЬ ПЕРВЫМ**



Разработчик игр на Питон

2 ПРОГРАММЫ

начальный и средний уровень

- Учащиеся не только научатся разрабатывать игры как программисты, но получат **дополнительные уроки по режиссуре компьютерных игр**
- **Дополнительные знания по аддитивным технологиям** – создание 3Д-модели и печать на 3Д-принтере
- **Виртуальные экскурсии** по крупнейшему современному цеху 3Д-печати
- Конкурсы на лучшие успехи в учебе с **ценными призами и поездками** в Петербург или Москву
- Фирменные акции «**Стань отличником**» и «**Зарабатывай на знаниях**»
- Информационная поддержка 24x7 в чатах и группе ВК

3

ХАКИНГ И КИБЕРУГРОЗЫ

- Военное противостояние, резкий рост кибератак, уход из РФ иностранных вендоров, проведение импозамещения – основные факторы **взлета рынка услуг по кибербезопасности**
- В **ближайшие 3-5 лет** рынок кибербезопасности в РФ вырастет минимум в **3-5 раз, до 1 триллиона!** (сейчас – 250 млрд руб)
- Легальный («этичный») хакинг, **«белые» хакеры – это флагман рынка кибербезопасности**
- Киберугрозы коснутся всех организаций и почти каждого человека - **это СРОЧНЫЙ ВОПРОС, нередко - на уровне жизни и смерти**

Поиск уязвимостей В ПО ДО ТОГО как это сделают черные хакеры требует оригинального мышления и знания психологии

Возможность зарабатывать сразу после окончания курсов !

Этичный хакинг

3 ПРОГРАММЫ

начальный, средний и продвинутый уровень

- Практические знания под руководством членов **Международной Ассоциации этичных хакеров**
- Формирование **школьной команды «Кибер спецназ»** в рамках предлагаемой провайдером **Школьной акции «Кибербезопасная школа»**
- Конкурсы на лучшие успехи в учебе с **ценными призами и поездками** в Петербург или Москву
- Фирменные акции **«Стань отличником»** и **«Зарабатывай на знаниях»**
- Информационная поддержка 24x7 в чатах и группе ВК

