

Информационная справка о проекте «Код будущего»

Российские школьники 8-11 классов смогут изучить современные языки программирования на двухлетних курсах бесплатно в рамках проекта «Код будущего». Прием заявок на курсы на второй модуль проводится на портале Госуслуг: <https://www.gosuslugi.ru/futurecode>

Кто может обучаться

Школьники 8-11 классов, успешно прошедшие вступительное испытание. В онлайн- формате могут обучаться школьники 8-11 классов всех регионов России. О наличии в регионе классов для очного обучения можно узнать через интерактивную карту на портале Госуслуг.

Что ждет участников

- 2 года обучения;
- 144 академических часа;
- 4 учебных модуля.

Как подать заявку на участие

1. Выберите форму обучения и курс нужного уровня подготовки на портале Госуслуг. Подать заявление на участие может сам школьник, его родитель или законный представитель. Заявитель должен иметь подтвержденную учетную запись на портале Госуслуг.

Обращаем внимание, что загрузка справки об обучении при подаче заявки на портале Государственных услуг - это обязательное условие участия в проекте «Код будущего»!

2. После проверки заявления на электронную почту придет ссылка на вступительное испытание, чтобы подтвердить уровень знаний школьника («Начальный» - для новичков в программировании, «Базовый» - для знающих основы программирования, «Продвинутый» - для опытных программистов), а также для определения уровня мотивации обучающихся.

3. Пройдите вступительное испытание на платформе образовательной организации в течение 5 рабочих дней с момента получения ссылки.

4. Изучите материалы первого модуля с применением дистанционных технологий.

5. Сдайте тест по первому модулю для дальнейшего обучения.

6. После успешного прохождения испытания заключите договор с образовательной организацией от имени родителя или законного представителя на обучение за счет государства.

7. Приступите к обучению в группе на втором и следующих модулях.

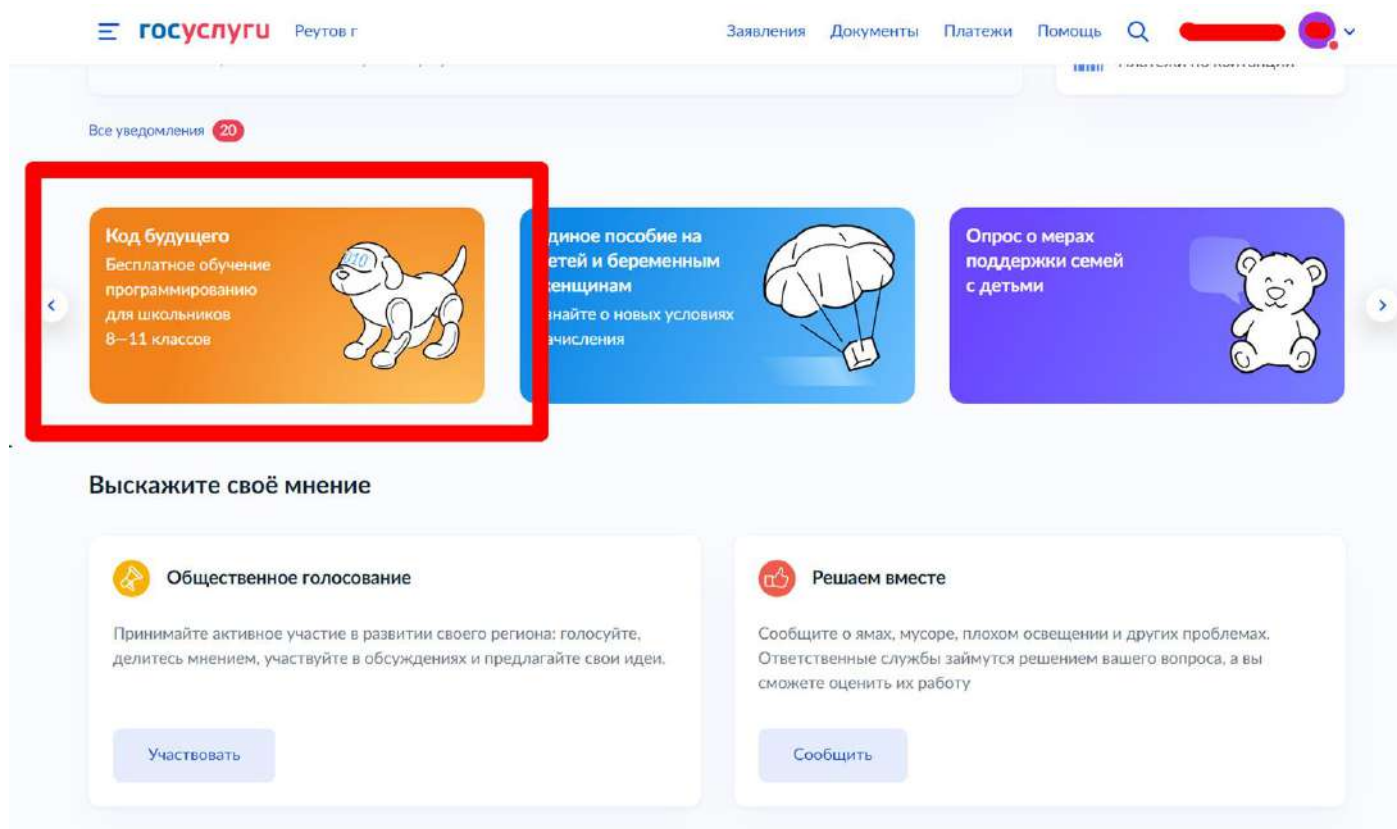
По вопросам участия в проекте «Код будущего» обучающиеся и их родители (законные представители) могут получить консультацию, позвонив на горячую линию проекта по номеру телефона: 8 (800) 505-30-35, или написав на адрес электронной почты: futurecode@2035.university.

Инструкция по заполнению заявки на портале Государственных услуг для обучающегося 8-11 классов общеобразовательной организации

Если Вы имеете паспорт гражданина Российской Федерации, осваиваете образовательные программы основного общего и среднего общего образования с 8 по 11 классы, завершили прохождение процедуры регистрации в федеральной государственной информационной системе «Единая система идентификации и аутентификации в инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме» (ЕСИА), то Вы можете самостоятельно подать заявление на портале Государственных услуг.

Порядок подачи заявления на портале Государственных услуг

1. Зайти на портал Государственных услуг - <https://www.gosuslugi.ru/>



2. Выбрать курс и формат обучения из каталога предложенных программ.



Код будущего

Программирование для школьников



Выберите курс



Пройдите тестирование



Начните обучение



Бесплатные курсы программирования для школьников 8–11 классов



Популярные языки: 1С, Python, Java, C++, C#, PHP и другие



Очное или дистанционное обучение: курсы длятся 2 года

Открыт дополнительный набор

Как начать обучение

1

Выбрать курс и подать заявление на Госуслугах

2

Пройти вступительное испытание

3

Дистанционно изучить материалы модуля 1

4

Успешно сдать тест по модулю 1, чтобы продолжить обучение

Курсы по программированию предоставляют ведущие образовательные организации



Разные уровни подготовки

Определить свой уровень и не ошибиться с курсом поможет тестирование — оно проводится сразу после записи на курс

Если по результатам тестирования вам не подойдёт ни один курс, вы получите список бесплатных курсов для самостоятельного обучения

I

Начальный

Для тех, кто не знаком с программированием

II

Базовый

Для знающих основы программирования

III

Продвинутый

Для изучавших объектно-ориентированное программирование

Выберите курс

Записаться можно только на 1 курс

Офлайн

Онлайн



Ваш регион

Москва



Организация

Не выбрана



Язык программирования

Любой



Уровень

Любой



Найдено курсов: 15



Показать на карте



Разработка на Python. Начальный уровень

125130, город Москва, улица Нарвская, дом 1А, корпус 3



Начальный

[Подробнее](#)



Программирование на Python

108850, г.Москва, поселение Внуковское, ул.Анны Ахматовой, 18... и ещё 3 адреса



Начальный

[Подробнее](#)



Разработка на C++. Начальный уровень

125130, город Москва, улица Нарвская, дом 1А, корпус 3



Начальный

[Подробнее](#)

3. Кликнуть на выбранную программу, перейти на страницу программы и кликнуть кнопку «Записаться»

К каталогу курсов

Фундаментальный курс программирования на Python: от основ до олимпиадного уровня

Длительность
36 уроков по 4 часа в неделю

Уровень
Начальный

Формат
Онлайн

МШП

Записаться

Обучение начнется в октябре 2022 г.

О курсе

Python — один из самых востребованных, универсальных и простых языков программирования. На нем пишут приложения, игры, используют в Data Science, системах автоматизации, веб-разработке, анализе данных — сферы его применения безграничны. Поэтому владение языком формирует мощный потенциал для развития навыков в разных IT-направлениях.

Python подходит для решения задач олимпиадного уровня, призовые места на которых способны обеспечить дальнейшее поступление в любой ВУЗ страны без экзаменов. Изучение языка также дает ученикам необходимую базу, с помощью которой можно освоить любую современную IT-технологию.

Вы будете знать

- Основные синтаксические конструкции и типы данных языка Python
- Основные алгоритмы программирования, в том числе поиск и подсчет значений и количества, сортировки, арифметику остатков, алгоритмы для работы со списками
- Основные структуры данных, такие как списки, кортежи, словари

4. Перейти на заполнение заявки непосредственно на портале Государственных услуг. Необходимо выбрать роль заявителя (кто подает заявление) - школьник:

Кто заполняет анкету?

Школьники старше 14 лет могут заполнить анкету самостоятельно, войдя со своей учётной записью, или попросить родителей

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

Школьник >
Если вы обучаетесь в 8-11 классе

Родитель >

Другой законный представитель >

5. Выполнить предложенные порталом Государственных услуг ряд действий по созданию заявки.

5.1. Заполнить базовые параметры заявления

The first screenshot shows a page titled "Что нужно для заполнения анкеты" (What is needed for filling out the form). It lists two requirements: "Паспортные данные" (Passport data) and "Справка об обучении в школе" (Certificate of schooling). Below this, a section titled "Что будет дальше" (What will happen next) contains three numbered steps: 1. After sending the form, you will need to pass a test. Instructions will come with the results of the form review via email and in the personal cabinet. 2. After the test, wait for the results — they will come via email and in the personal cabinet. 3. If the test results confirm the level of preparation, you can start the course. If not, you can choose another course or get a free electronic course for independent study. A blue button labeled "Перейти к заполнению" (Go to filling out) is highlighted with a red rectangle. The second screenshot shows a page titled "Проверьте ваши данные" (Check your data) with a "Назад" (Back) link. The third screenshot shows a page titled "Проверьте номер телефона" (Check phone number) with a "Назад" (Back) link.

5.2. Загрузить справку об обучении. Предоставляется электронный образ справки, подтверждающий факт Вашего обучения в 8-11 классе общеобразовательной организации. Справка должна быть выдана не позднее 30 дней до даты подачи заявителем заявления на портале Государственных услуг.

The screenshot shows a page titled "Загрузите справку об обучении" (Upload certificate of schooling). It includes a "Назад" (Back) link and the text "Справку выдают в школе." (Certificate is issued in school). Below this is a dashed box containing the text "Перетащите файлы или выберите на компьютере" (Drag files or select on computer) and a blue icon with the text "Выбрать файл" (Select file). At the bottom, there is a note: "Нажимая «Отправить анкету», вы даёте согласие на обработку персональных данных" (By clicking 'Send form', you agree to the processing of personal data). A grey button labeled "Отправить анкету" (Send form) is at the bottom.

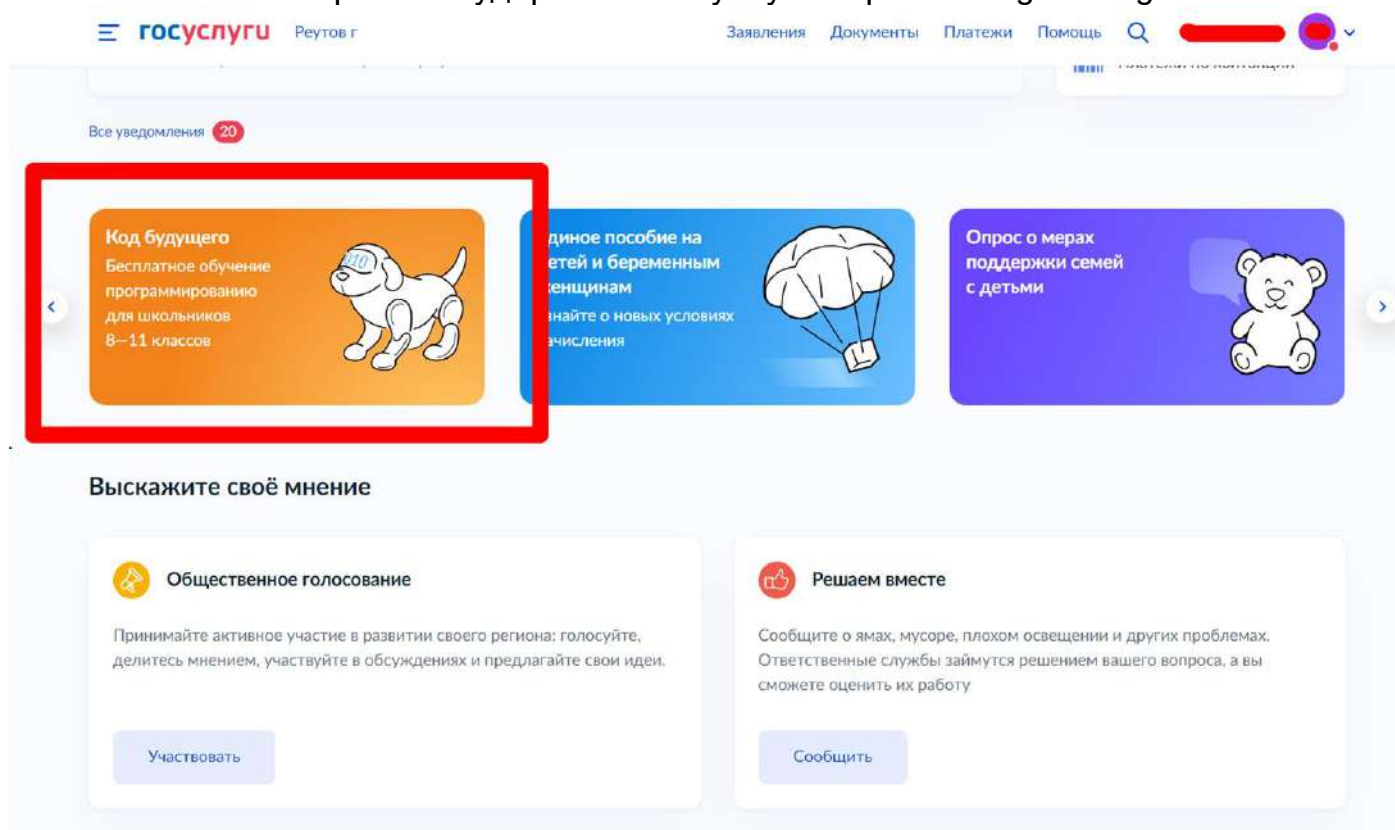
5.3. Кликнуть на кнопку «Отправить анкету».

Инструкция по заполнению заявки на портале Государственных услуг для родителей (законных представителей) ребенка

Лицами, имеющими право подать заявление, являются физические лица, достигшие возраста 14 лет, имеющие паспорт, осваивающие образовательные программы основного общего и среднего общего образования с 8 по 11 классы, завершившие прохождение процедуры регистрации в федеральной государственной информационной системе «Единая система идентификации и аутентификации в инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме» (далее - ЕСИА) на момент подачи заявления и/или **родители (законные представители) школьников с 8 по 11 классы, завершившие прохождение процедуры регистрации в ЕСИА на момент подачи заявления.**

Порядок подачи заявления на портале Государственных услуг

1. Зайти на портал Государственных услуг - <https://www.gosuslugi.ru/>



2. Выбрать курс и формат обучения из каталога предложенных программ.



Код будущего

Программирование для школьников



Выберите курс



Пройдите тестирование



Начните обучение



Бесплатные курсы программирования для школьников 8–11 классов



Популярные языки: 1C, Python, Java, C++, C#, PHP и другие



Очное или дистанционное обучение: курсы длятся 2 года

Открыт дополнительный набор

Как начать обучение

1

Выбрать курс и подать заявление на Госуслугах

2

Пройти вступительное испытание

3

Дистанционно изучить материалы модуля 1

4

Успешно сдать тест по модулю 1, чтобы продолжить обучение

Курсы по программированию предоставляют ведущие образовательные организации



Разные уровни подготовки

Определить свой уровень и не ошибиться с курсом поможет тестирование — оно проводится сразу после записи на курс

Если по результатам тестирования вам не подойдёт ни один курс, вы получите список бесплатных курсов для самостоятельного обучения

I

Начальный

Для тех, кто не знаком с программированием

II

Базовый

Для знающих основы программирования

III

Продвинутый

Для изучавших объектно-ориентированное программирование

Выберите курс

Записаться можно только на 1 курс

Офлайн

Онлайн



Ваш регион

Москва



Организация

Не выбрана



Язык программирования

Любой



Уровень

Любой



Найдено курсов: 15



Показать на карте



Разработка на Python. Начальный уровень

125130, город Москва, улица Нарвская, дом 1А, корпус 3



Начальный

[Подробнее](#)



Программирование на Python

108850, г.Москва, поселение Внуковское, ул.Анны Ахматовой, 18... и ещё 3 адреса



Начальный

[Подробнее](#)



Разработка на C++. Начальный уровень

125130, город Москва, улица Нарвская, дом 1А, корпус 3



Начальный

[Подробнее](#)

3. Кликнуть на выбранную программу, перейти на страницу программы и кликнуть на кнопку «Записаться»

К каталогу курсов

Фундаментальный курс программирования на Python: от основ до олимпиадного уровня

Длительность
36 уроков по 4 часа в неделю

Уровень
Начальный

Формат
Онлайн

МШП

Записаться

Обучение начнется в октябре 2022 г.

О курсе

Python — один из самых востребованных, универсальных и простых языков программирования. На нем пишут приложения, игры, используют в Data Science, системах автоматизации, веб-разработке, анализе данных — сферы его применения безграничны. Поэтому владение языком формирует мощный потенциал для развития навыков в разных IT-направлениях.

Python подходит для решения задач олимпиадного уровня, призовые места на которых способны обеспечить дальнейшее поступление в любой ВУЗ страны без экзаменов. Изучение языка также дает ученикам необходимую базу, с помощью которой можно освоить любую современную IT-технологию.

Вы будете знать

- Основные синтаксические конструкции и типы данных языка Python
- Основные алгоритмы программирования, в том числе поиск и подсчет значений и количества, сортировки, арифметику остатков, алгоритмы для работы со списками
- Основные структуры данных, такие как списки, кортежи, словари

4. Перейти на заполнение заявки непосредственно на портале Государственных услуг. Необходимо выбрать роль заявителя (кто подает заявление): родитель или иной законный представитель (опекун, попечитель) ребенка.

Кто заполняет анкету?

Школьники старше 14 лет могут заполнить анкету самостоятельно, войдя со своей учётной записью, или попросить родителей

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

Школьник >
Если вы обучаетесь в 8-11 классе

Родитель >

Другой законный представитель >

5. Выполнить предложенные порталом Государственных услуг ряд действий по созданию заявки.

5.1. Заполнить базовые параметры заявления

[< Назад](#)

Ребёнку уже исполнилось 14 лет?

Да



Нет



[< Назад](#)

Что нужно для заполнения анкеты

- Ваши паспортные данные
- Данные свидетельства о рождении ребёнка (для ребёнка, рождённого на территории иностранного государства)
- СНИЛС ребёнка
- Справка об обучении в школе — при наличии
- Адрес электронной почты для тестирования и обучения

Что будет дальше

1. После отправки анкеты ребёнку нужно будет пройти тестирование. Инструкцию по прохождению вы получите вместе с результатами рассмотрения анкеты — на электронную почту и [в личный кабинет](#)
2. После тестирования дождитесь результатов — они придут на электронную почту и [в личный кабинет](#)
3. Если по результатам теста уровень подготовки ребёнка подтвердится, можно начинать обучение. Если нет — вы сможете выбрать другой курс или получите бесплатный электронный курс для самостоятельного изучения
4. Заявление на ребёнка можно подать только один раз

Перейти к заполнению

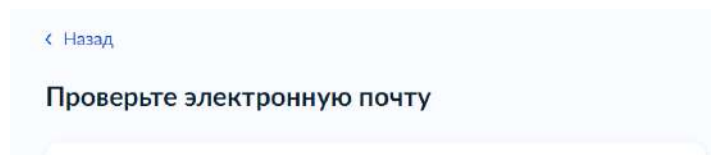
[< Назад](#)

Проверьте ваши данные

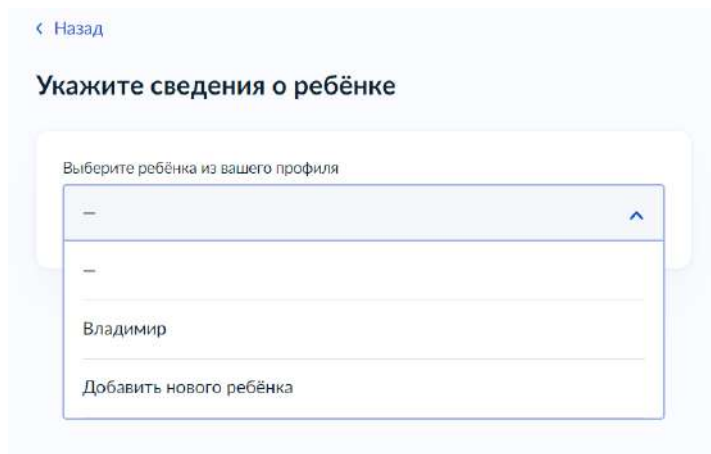
[< Назад](#)

Проверьте номер телефона

В данном случае заявление заполняет родитель (законный представитель) ребенка, поэтому электронная почта заявителя остается без изменения:



5.2. Выбрать ребенка из профиля или добавить в заявление данные ребенка



Укажите сведения о ребёнке

Выберите ребёнка из вашего профиля

Добавить нового ребёнка

Фамилия

Имя

Отчество

При наличии

День, месяц, год рождения

Пол ребёнка

☐ Мальчик ☐ Девочка

Продолжить

5.2.1. Если заявление заполняет законный представитель (опекун, попечитель) ребенка, то необходимо прикрепить файл, подтверждающий права законного представителя.

5.2.2. Если ребенок рожден на территории иностранного государства, то необходимо прикрепить свидетельство о рождении ребенка вместе с заверенным переводом на русский язык и подтверждением российского гражданства.

5.3. Загрузить справку об обучении - это обязательное условие участия в проекте «Код будущего» - возможность подтвердить факт обучения ребенка в 8 - 11 классах в образовательной организации любой организационно-правовой формы. Предоставляется электронный образ справки. Справка должна быть выдана не позднее 30 дней до даты подачи заявителем заявления на портале Государственных услуг.

Во избежание технических отказов со стороны федеральной государственной информационной системы «Единая система межведомственного электронного взаимодействия», в случае если заявитель изменил фамилию (имя, отчество), то необходимо прикрепить документ, подтверждающий данный факт смены фамилии (имени, отчества) заявителя.

5.4. Адрес электронной почты ребенка указываем на каждого ребенка новый.

По условиям федерального проекта «Код будущего» в заявлении родителю (законному представителю) ребенка откажут в случае, если заявления будут подавать на портале Государственных услуг с одинаковых адресов электронной почты. Поэтому заявителю необходимо на каждого ребенка создать свой адрес электронной почты (например, родитель (законный представитель) ребенка желает заполнить заявления на 2 школьников, значит, необходимо создать (внести в заявление) 2 разных адреса электронной почты).

5.5. Кликнуть на кнопку «Отправить анкету».