

Telegram бот

- Что такое Telegram бот

1 min
- Регистрация и создание простого бота

6 min
- Регистрация и создание простого бота

10 min
- Quiz: Создание простого бота

3 questions
- Расширенная обработка сообщений

7 min
- Отображение доступных команд

5 min
- Обработка сообщений с разным типом контента

5 min
- Кнопки и меню

9 min
- Quiz: Кнопки и меню

3 questions
- Бот с памятью

12 min
- Обработка платежей

10 min

Git

- Введение в работу с Git

11 min
- Удаленные репозитории и ветки

9 min
- Merge и конфликты

13 min
- Quiz: Тест по Git

4 questions
- Полезные ссылки и примеры команд git

10 min
- Programming Assignment: Практическое задание по Git

1h 30m

Development и Production

Регистрация и создание простого бота

Для написания Telegram бота, необходимо его зарегистрировать, придумав название и юзернейм, и получить токен.

Для этого, в свою очередь, необходимо зарегистрировать аккаунт в Telegram. Не нужно создавать особый аккаунт разработчика, нужно просто зарегистрироваться на официальном [сайте](#) или через один из клиентов.

За регистрацию бота отвечает специальный бот: @[BotFather](#). BotFather попросит вас вызвать команду **/newbot** . После этого вам нужно будет указать название и юзернейм бота. Название бота — это то, как ваш бот будет отображаться для пользователей. Юзернейм бота должен оканчиваться на **bot** и должен быть уникальным.

В результате регистрации вы получите токен вида 110201543:AAHdqTcvCH1vGWJxfSeofSAs0K5PALDsa. Мы будем использовать этот токен для авторизации вашего бота. Вы всегда можете вернуться в @BotFather и изменить описание пользователя или сгенерировать новый токен в случае утечки текущего токена.

Подробнее о регистрации Telegram бота можно прочитать в [официальной документации](#) (на английском).

Для написания бота в Python, мы рекомендуем пользоваться модулем [pyTelegramBotApi](#). Для этого нужно установить его с помощью команды `pip install pytelegrambotapi`.

Mark as completed

