

Инструкция **по созданию бота** в Telegram

Сервисы Telegram, GigaChat и другие упоминаются только в образовательных целях и не являются рекламой.

1. Запустите Telegram

Откройте приложение Telegram на вашем телефоне или компьютере.

2. Найдите BotFather



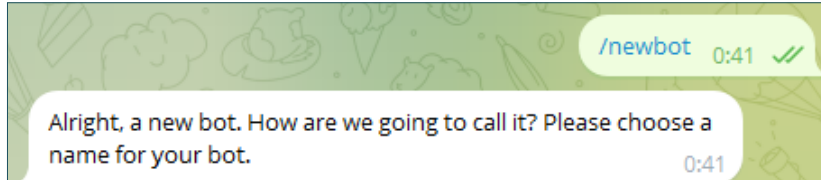
В поле поиска введите BotFather. Это официальный сервис для управления ботами в Telegram (его верифицированный аккаунт обычно помечен синим значком).

3. Начните диалог

Нажмите Start или введите команду **/start**, чтобы активировать BotFather.

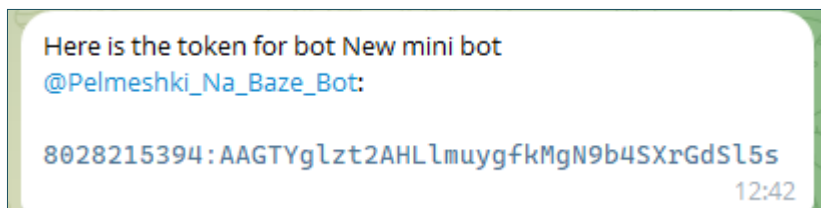
4. Создание нового бота

Введите команду `/newbot`. BotFather попросит вас указать имя и юзернейм для вашего бота:



- **Name (имя)** — это отображаемое имя бота (в нём может использоваться и кириллический, и латинский алфавит), например MyFirstBot. Пользователи будут видеть его в заголовке чата.
- **Username (юзернейм)** должен заканчиваться на bot (в любом регистре), например MyAwesome_bot. Этот юзернейм уникален в Telegram и используется для поиска бота.

5. Получите токен



После того как вы введёте данные, BotFather подтвердит регистрацию и выдаст уникальный токен (что-то вроде `1234567:ABC-XYZ...`).

Важно! Этот токен — «ключ» к вашему боту. Постарайтесь не публиковать его в открытом доступе.

6. Дополнительные настройки

BotFather также может:

- принимать описание бота командой `/setdescription`;
- устанавливать картинку-аватар бота (`/setuserpic`);
- создавать список команд бота (`/setcommands`);
- менять имя бота и прочие параметры.

7. Используйте токен в коде

В вашем Python-скрипте или другом приложении, где будет работать бот, укажите полученный токен, чтобы Telegram мог идентифицировать вашего бота.

```
TELEGRAM_TOKEN = "Введите свой ключ"
```

8. Проверьте работу

- Запустите своё приложение (бота), используя полученный токен.
- Найдите своего бота в Telegram по юзернейму.
- Напишите ему сообщение, чтобы проверить, что всё работает корректно.

На этом процесс создания бота завершён. Теперь вы можете настроить логику и функциональность бота, используя различные библиотеки (например, `python-telegram-bot`) либо другие инструменты по вашему выбору.