

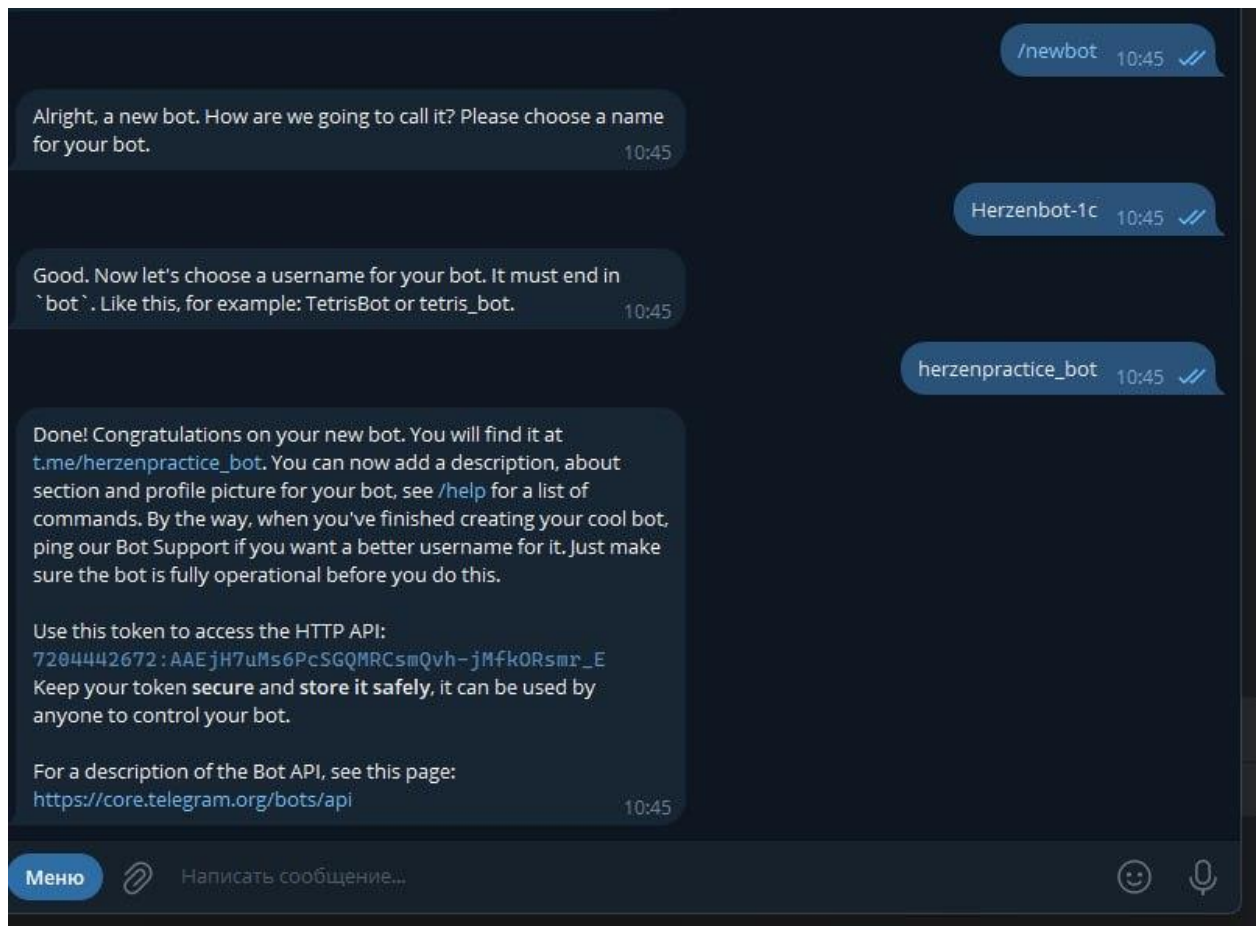
Аннотированный алгоритм разработки простого Telegram-бота

Что потребуется:

- Аккаунт в Telegram
- Установленный Python (версии 3.7 или выше)
- Установленные библиотеки: python-telegram-bot

Создание бота в Telegram:

1. Запускаем Telegram и находим BotFather.
2. Отправляем команду /newbot.
3. Следуем указаниям: задаем имя и юзернейм для бота.
4. Получаем токен для работы с API Telegram.



Устанавливаем библиотеку python-telegram-bot с помощью команды:

pip install python-telegram-bot

Код программы:

```
1 import telebot
2
3 TOKEN = "7204442672:AAEjH7uMs6PcS6QMRCsmQvh-jMfk0Rsmr_E"
4
5 bot = telebot.TeleBot(TOKEN)
6
7 @bot.message_handler(commands=["start"])
8 def start(message):
9     bot.send_message(message.chat.id, "привет, дата твоей практике 03.02.2025-20.02.2025 ")
10
11 @bot.message_handler(func=lambda message: True)
12 def echo_all(message):
13     bot.send_message(message.chat.id, f"Ты написал: {message.text}")
14
15 bot.polling()
16
```

Результат:

