

Инструкция, что делать:)

ШАГ 1

Для начала, войди в Web версию Telegram. Отсканируй qr-код или войди по номеру телефона.



Log in to Telegram by QR Code

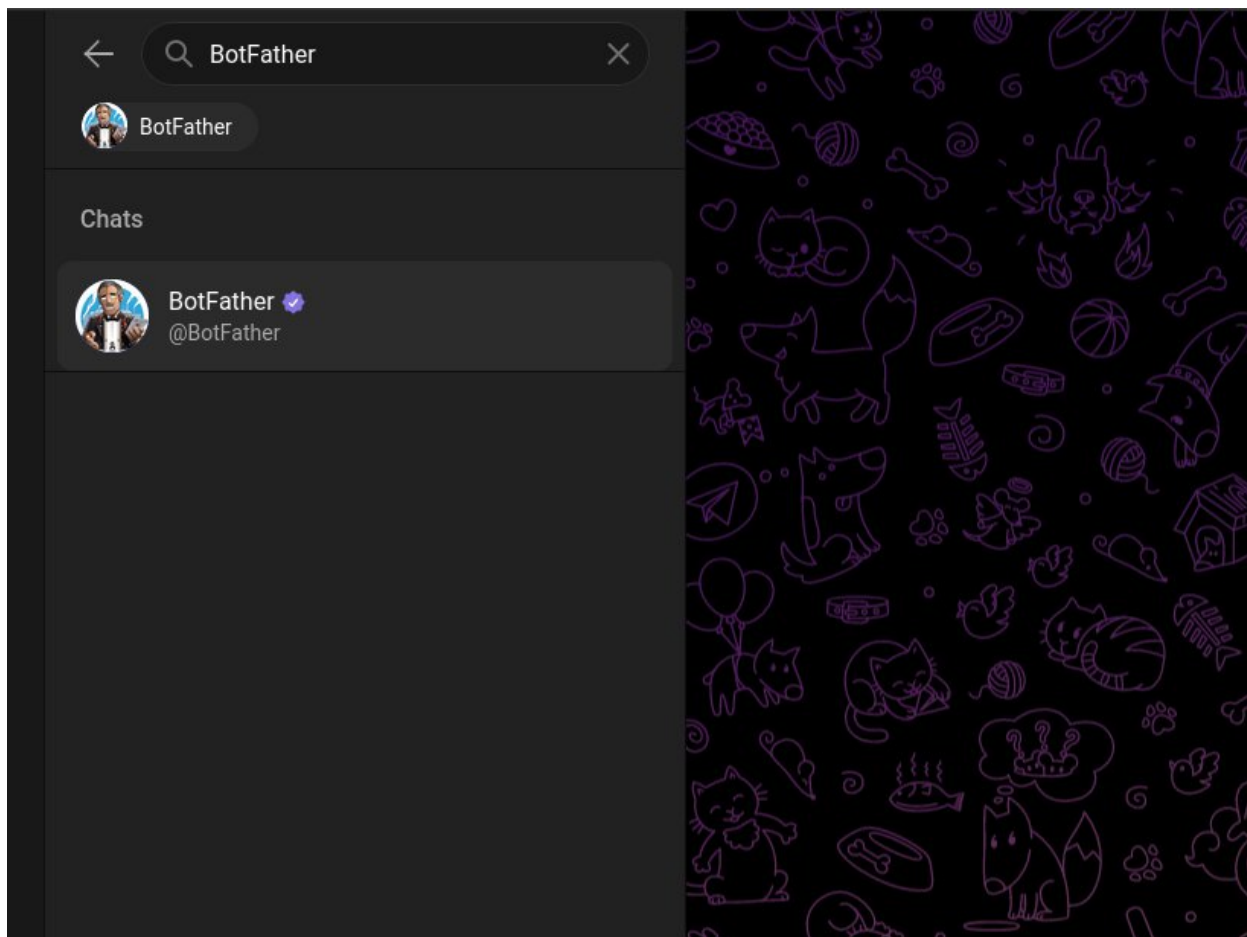
1. Open Telegram on your phone
2. Go to **Settings** > **Devices** > **Link Desktop Device**
3. Point your phone at this screen to confirm login

[LOG IN BY PHONE NUMBER](#)

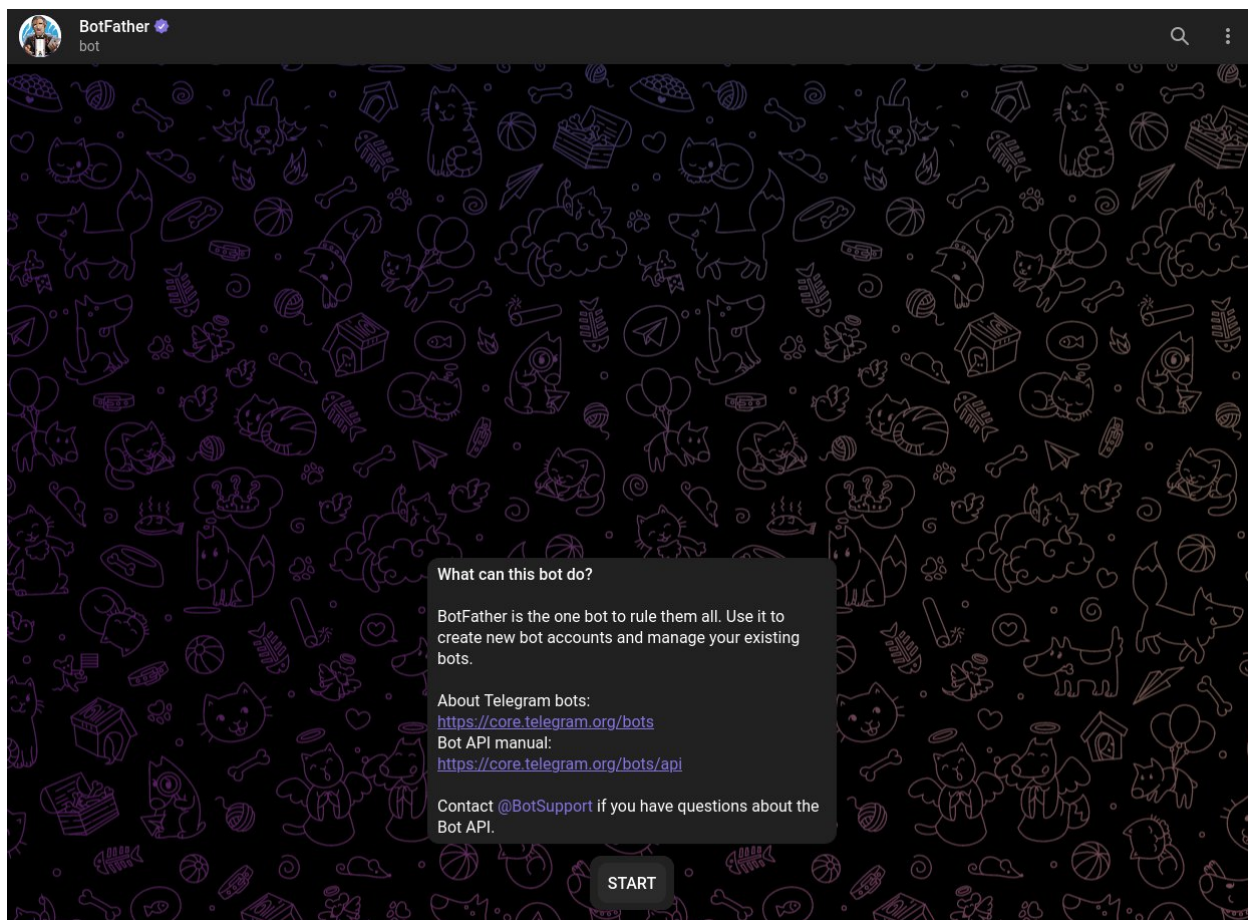
[ПРОДОЛЖИТЬ НА РУССКОМ](#)

ШАГ 2

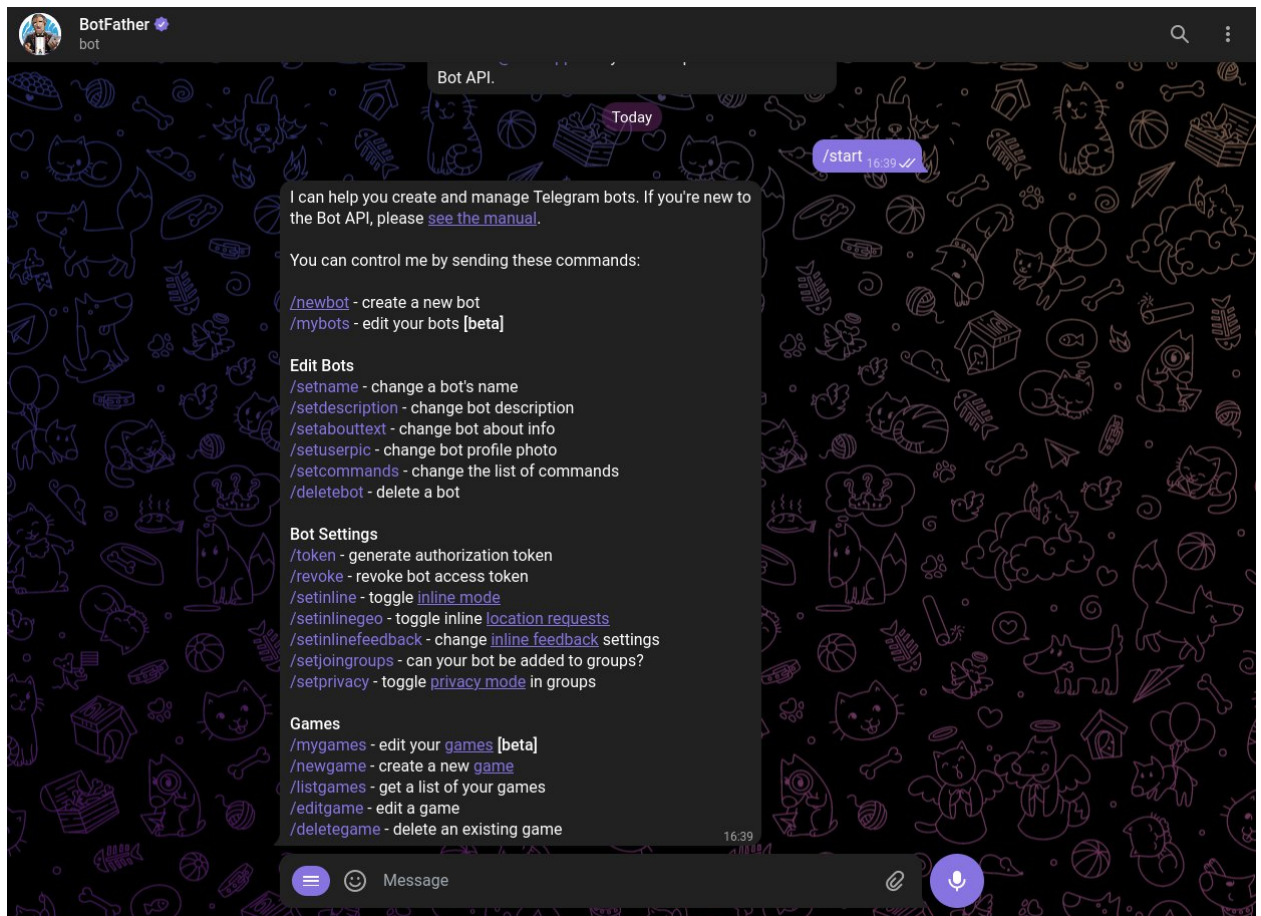
После авторизации, в поисковой строке напиши BotFather. В списке появится одноименный бот с галочкой рядом с именем, нажми на него.



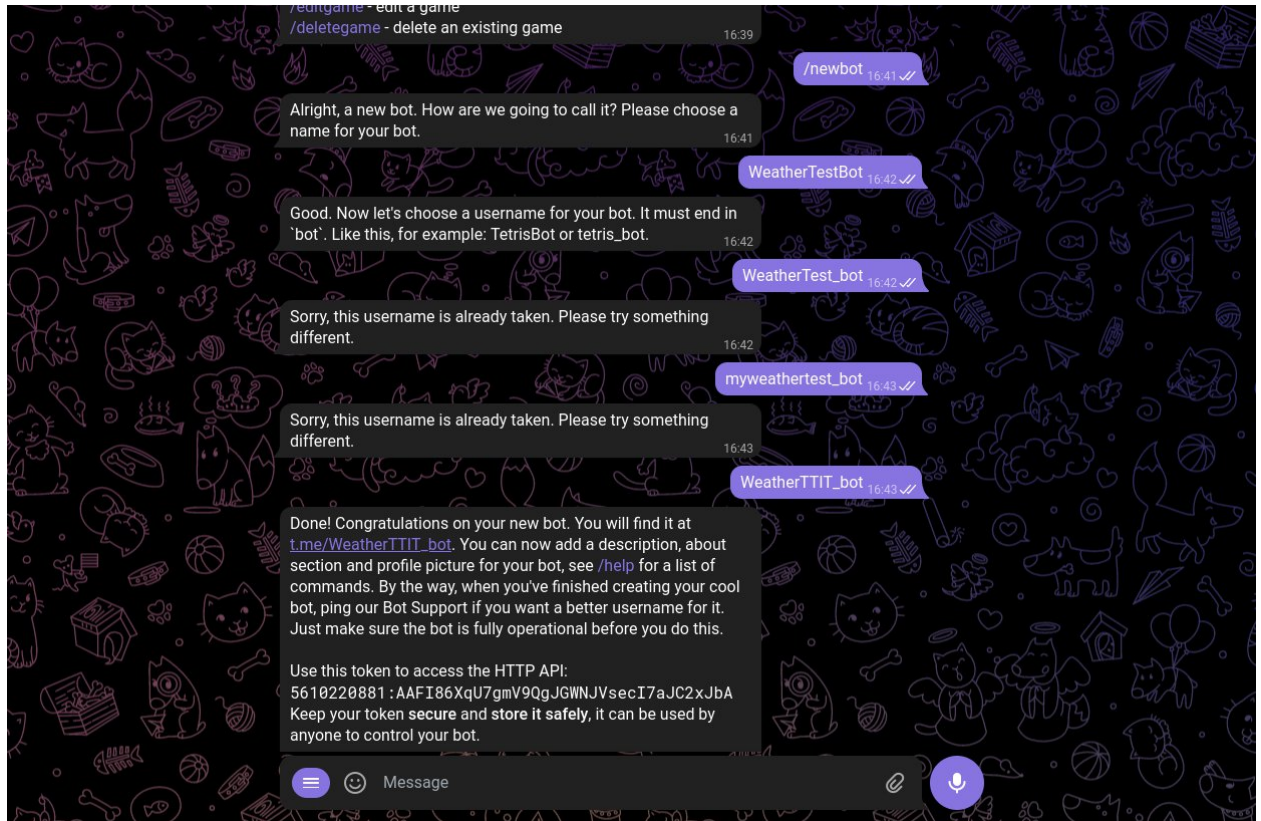
Откроет чат с BotFather, нажми на кнопку START внизу.



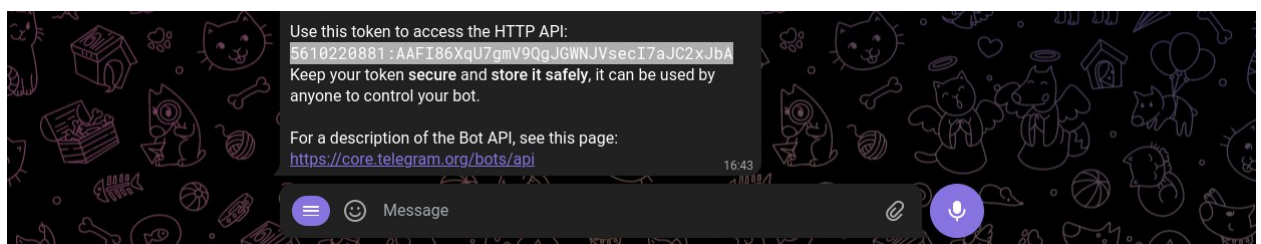
Появится список команд, нажми на `/newbot`, эта команда находится вверху списка.



Теперь тебе нужно ввести название твоего бота и его логин, если боты с таким названием или логином уже существуют, тебе нужно будет выбрать другое имя. Когда у тебя получится, внизу появится сообщение об успешном создании и, самое главное, токен твоего бота.

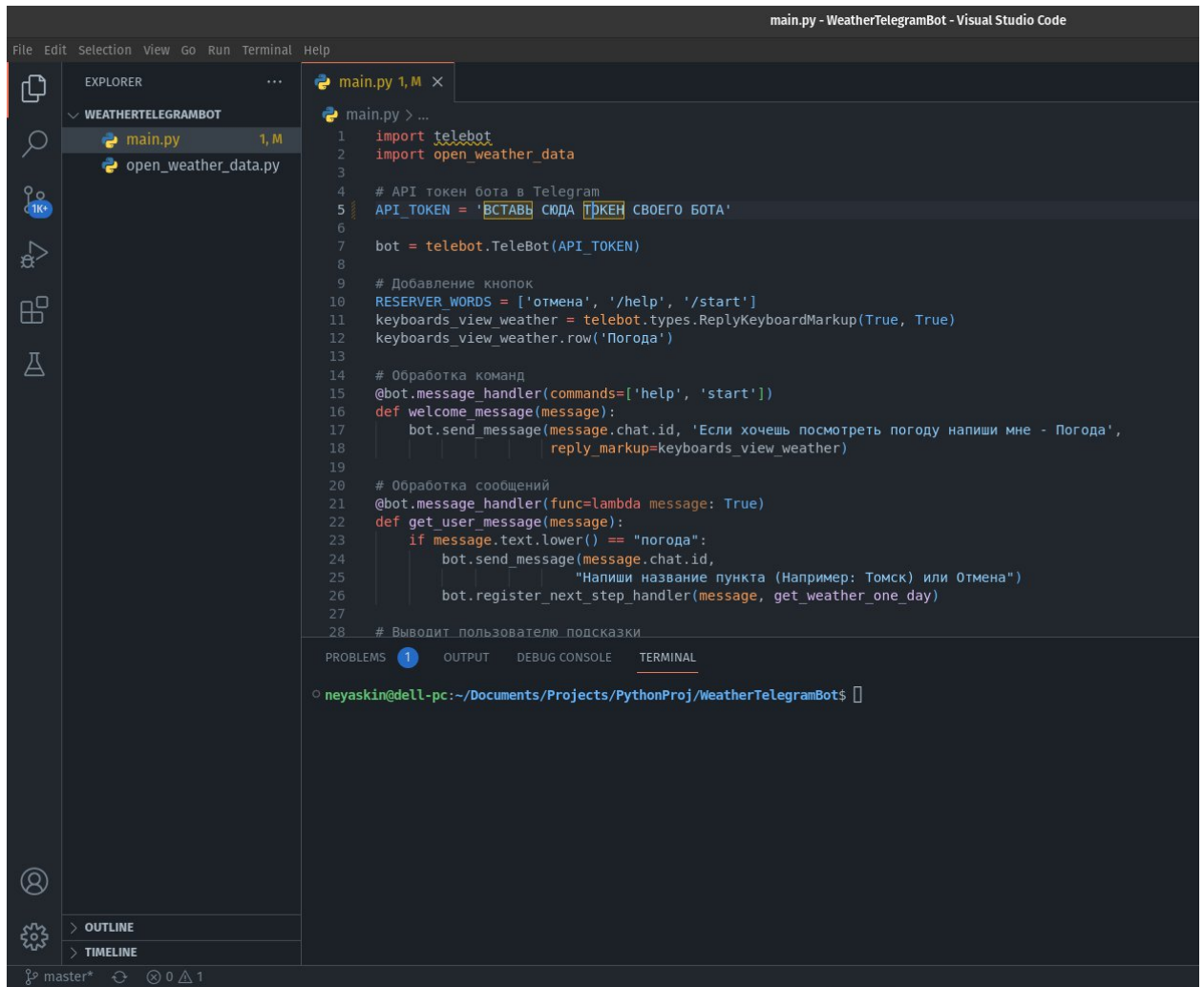


Заранее скопирую токен своего бота.



ШАГ 3

В редакторе кода Visual Studio Code в файле main.py, тебе нужно будет вставить токен своего бота, который ты только что скопировал.

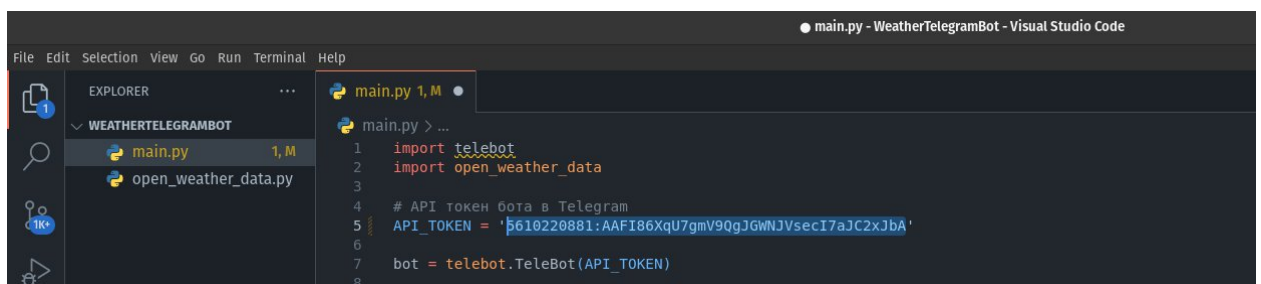


The screenshot shows the Visual Studio Code interface with the file explorer on the left displaying 'WEATHERTELEGRAMBOT' containing 'main.py' and 'open_weather_data.py'. The main editor shows the 'main.py' file with the following code:

```
1 import telebot
2 import open_weather_data
3
4 # API токен бота в Telegram
5 API_TOKEN = 'ВСТАВЬ СЮДА ТРКЕН СВОЕГО БОТА'
6
7 bot = telebot.TeleBot(API_TOKEN)
8
9 # Добавление кнопок
10 RESERVER_WORDS = ['отмена', '/help', '/start']
11 keyboards_view_weather = telebot.types.ReplyKeyboardMarkup(True, True)
12 keyboards_view_weather.row('Погода')
13
14 # Обработка команд
15 @bot.message_handler(commands=['help', 'start'])
16 def welcome_message(message):
17     bot.send_message(message.chat.id, 'Если хочешь посмотреть погоду напиши мне - Погода',
18                       reply_markup=keyboards_view_weather)
19
20 # Обработка сообщений
21 @bot.message_handler(func=lambda message: True)
22 def get_user_message(message):
23     if message.text.lower() == "погода":
24         bot.send_message(message.chat.id,
25                           "Напиши название пункта (Например: Томск) или Отмена")
26         bot.register_next_step_handler(message, get_weather_one_day)
27
28 # Выводит пользователю подсказки
```

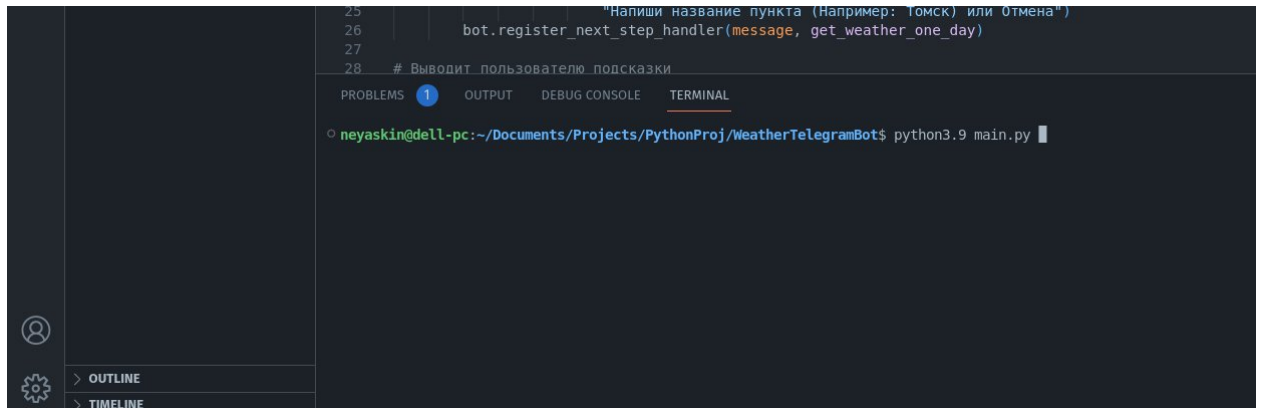
The bottom panel shows the 'TERMINAL' tab with the command prompt: `neyaskin@dell-pc:~/Documents/Projects/PythonProj/WeatherTelegramBot$`

Выглядеть это должно примерно так.



The screenshot shows the same Visual Studio Code interface, but the 'API_TOKEN' in 'main.py' is now a real Telegram bot token: `'5610220881:AAF186XqU7gmV9QgJGWNJVsecI7aJC2xJbA'`. The rest of the code and the terminal are the same as in the previous screenshot.

Напиши в терминале, он находится чуть ниже команду, для запуска кода и нажми Enter.

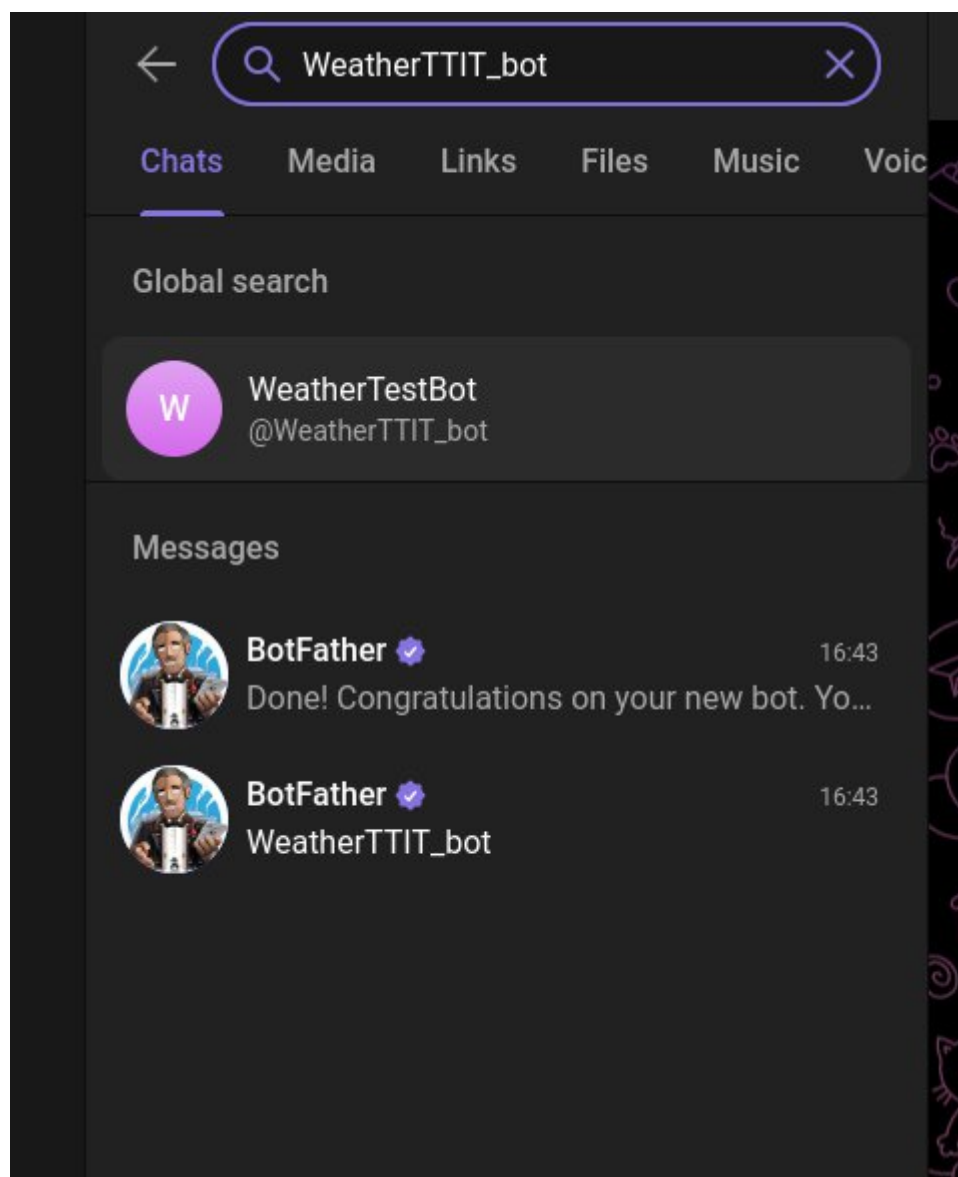


```
25     "Напиши название пункта (Например: Томск) или Отмена")
26     bot.register_next_step_handler(message, get_weather_one_day)
27
28     # Выводит пользователю подсказки
```

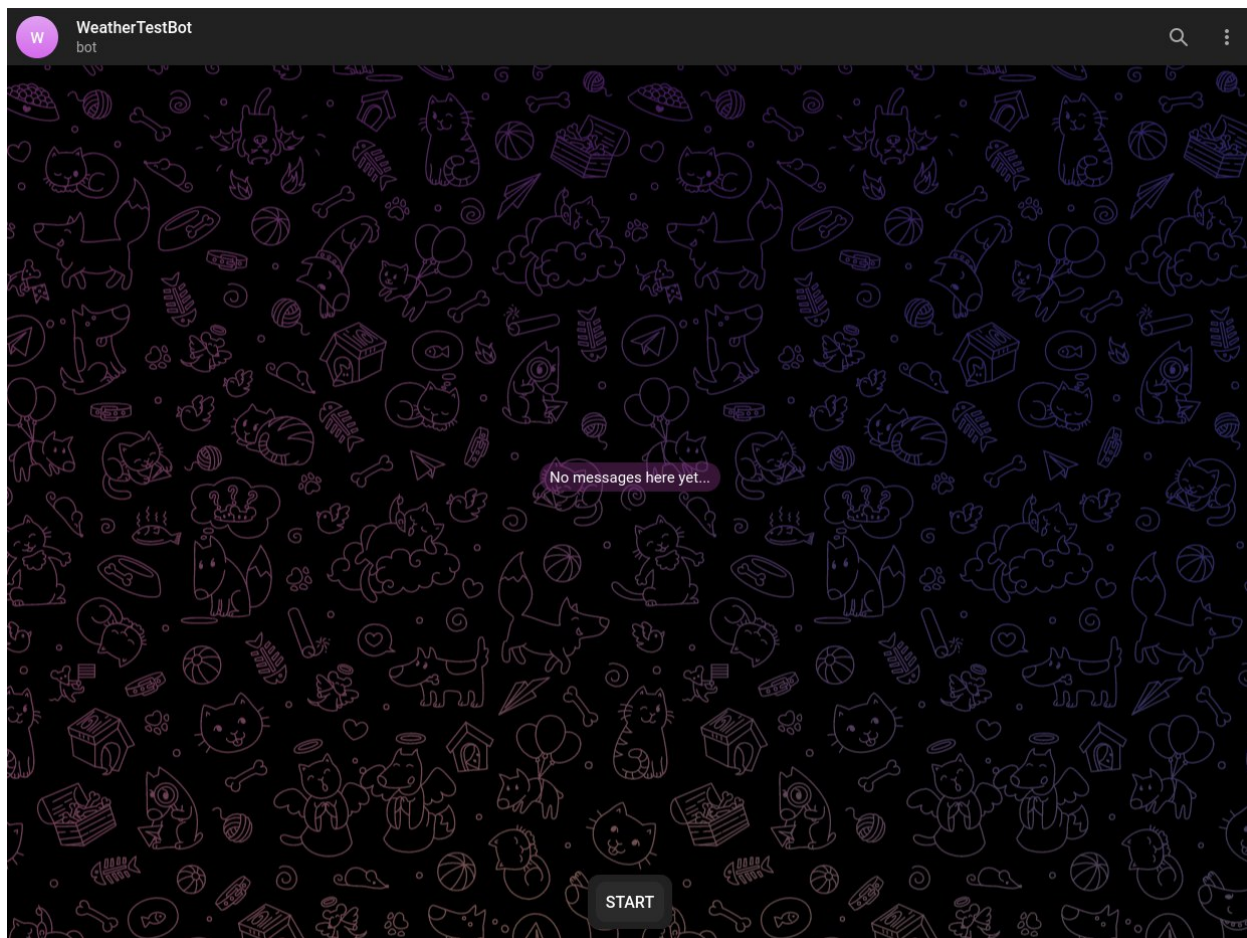
PROBLEMS 1 OUTPUT DEBUG CONSOLE **TERMINAL**

neyaskin@dell-pc:~/Documents/Projects/PythonProj/WeatherTelegramBot\$ python3.9 main.py

Если после нажатия Enter не появится никаких сообщений, значит бот успешно запущен. Теперь нужно зайти в Telegram и в поисковой строке вписать имя вашего бота.



Откроется чат с ботом, внизу кнопка START, нажимаем на нее.



После нажатия на START, бот начинает с нами общаться.

