

МАГУ

МУРМАНСКИЙ
АРКТИЧЕСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ



МАГУ

МУРМАНСКИЙ
АРКТИЧЕСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Мурманский арктический государственный университет» в г. Кировске Мурманской области

Создание метеорологического чат-бота в мессенджере “Telegram”

Автор: Филиппов Александр Сергеевич, 16 лет, студент филиала МАГУ в г. Кировске, Мурманская область

Научный руководитель: Антонова Мария Юрьевна, преподаватель филиала МАГУ в г. Кировске



Цель: разработать чат-бот в телеграмме для выдачи информации о неблагоприятных метеорологических условиях в Мурманской области

Назначение чат-бота: выдача нужной информации в таких городах, как: Кировск, Апатиты и Кандалакша



Чат-боты... Никто не поспорит что их функциональность не может не удивлять. С помощью них можно делать многое: смотреть фильмы и новости, слушать музыку и скачивать её, а ведь это лишь малая часть

Сегодня мы решили создать чат-бота специально для «неблагоприятных метеорологических условий»





МАГУ
МУРМАНСКИЙ
АРКТИЧЕСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

“Robochat!” - хороший робот-продавец для создания чат-бота. На нём и остановились.

 **Robochat!**

[О сервисе](#) [Цены](#) [Руководство](#) [Блог](#)

[Войти](#)

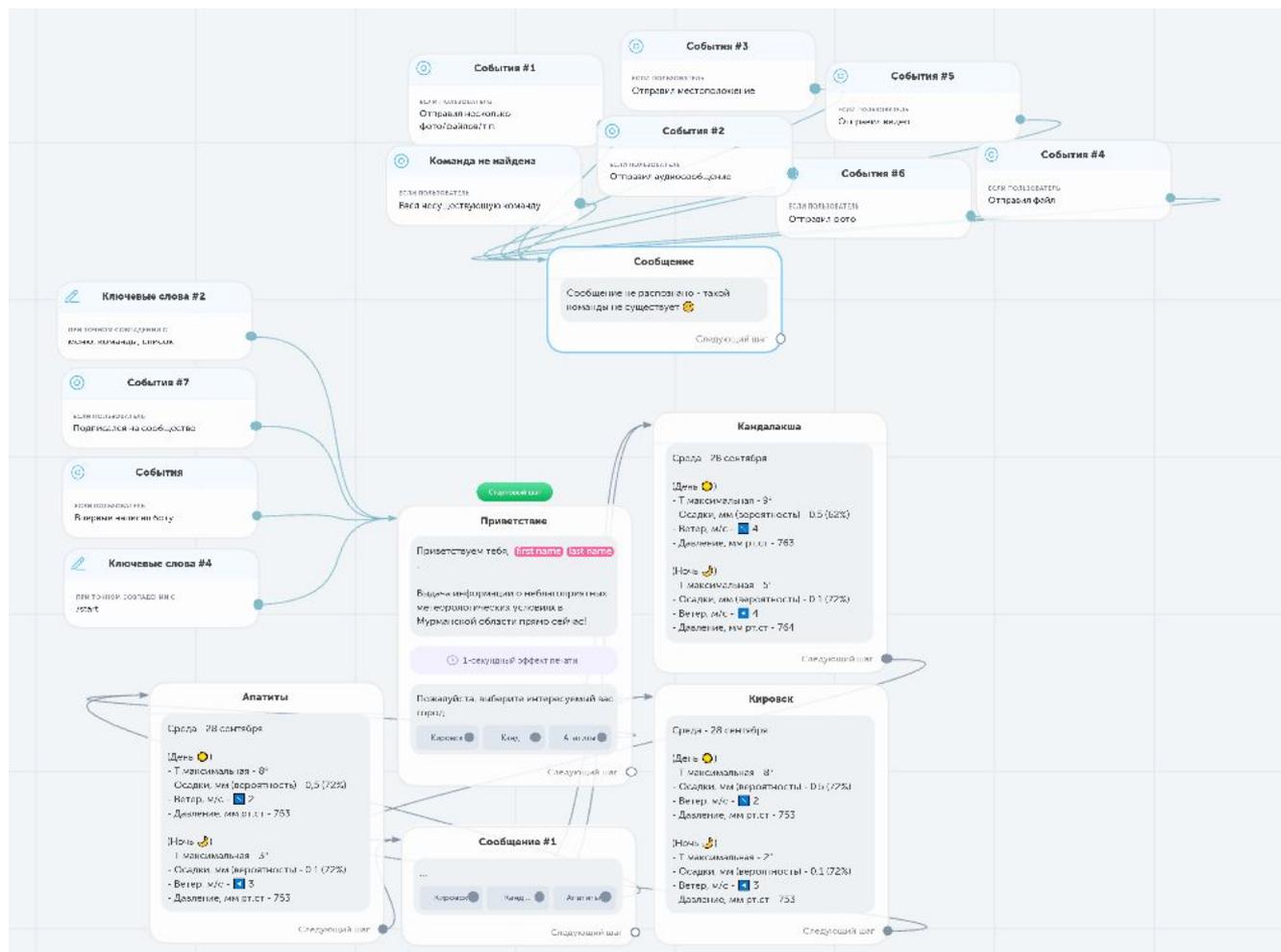
[Начать бесплатно →](#)

Робот-продавец,
работающий на вас
бесплатно

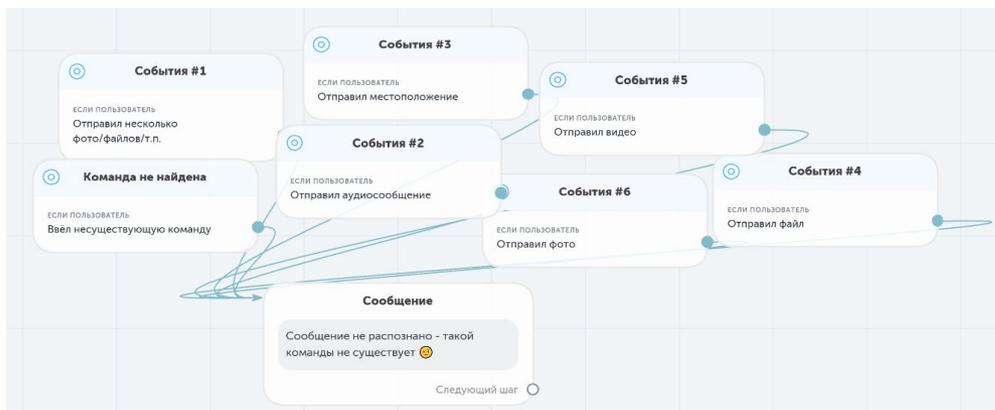
-С ним, конечно, особо не разгуляешься... Но это буквально один из простейших способов создать бота с какой-либо функциональностью.



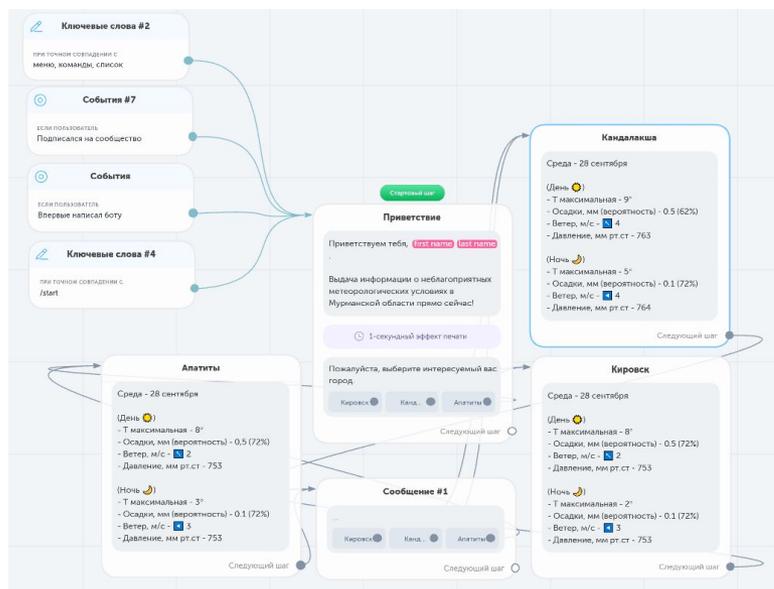
Сценарий нашего бота выглядит примерно так:



Вставка для ошибки запроса

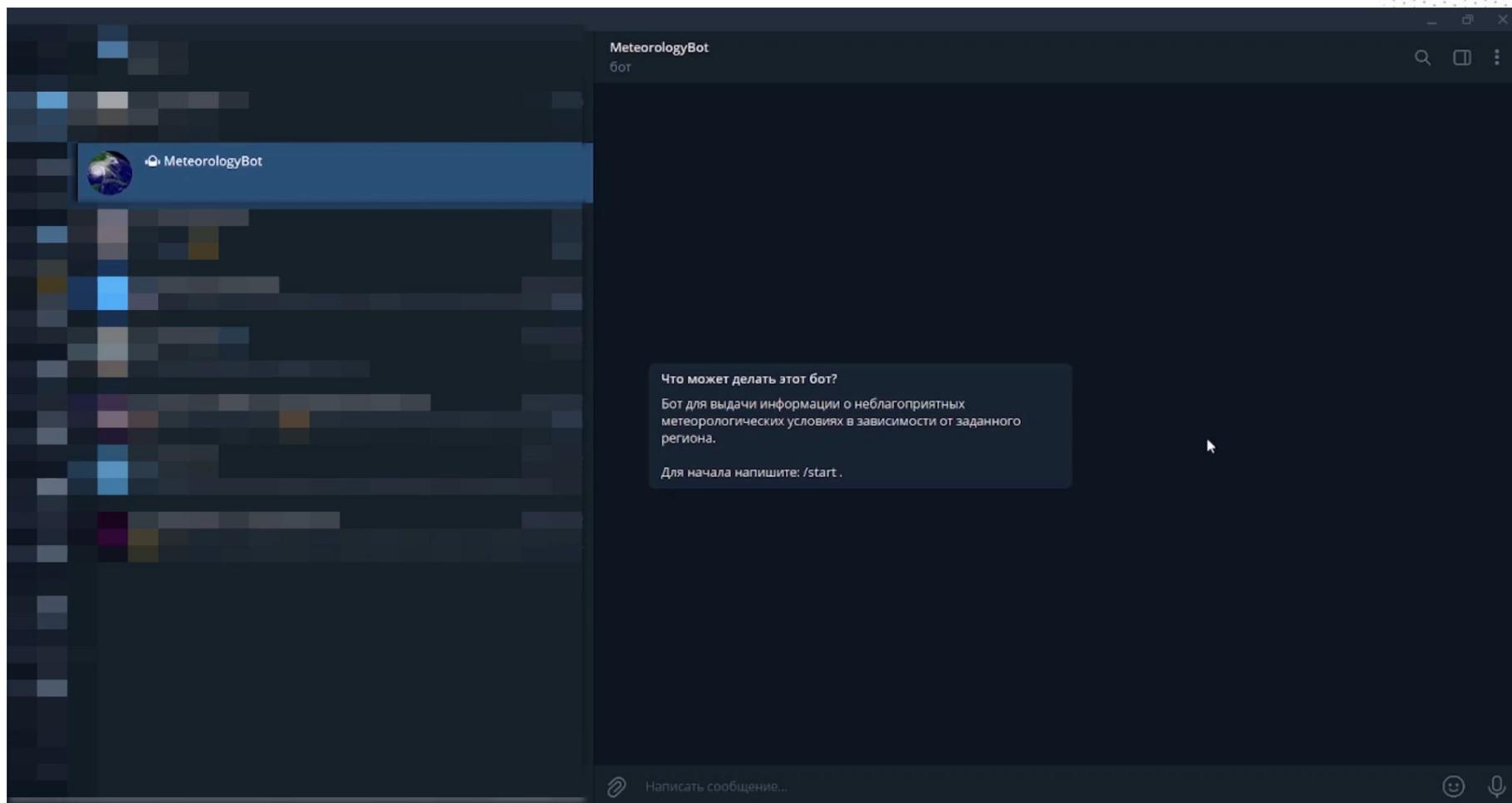


Основной функционал





Демонстрация работы бота:





[https://t.me/MeteOrolOgy_Bot]- ссылка на чат-бота в телеграмме

[<https://youtu.be/Rd6z-kcXY9g>]- цикл работы чат-бота в телеграмме

[<https://meteoinfo.ru>]- сайт, с которого берётся информация для чат-бота в телеграмме



Возможности улучшения бота

- Добавление большего количества городов;
- Более автоматизировать действия бота;
- Ежедневная рассылка с информацией о погодных условиях в заданном городе/регионе.