Мастер-класс «Создаём Telegram бота»

Привет

- Кто я?
- Почему я?
- Мой опыт



Связь со мной

Что делаем?

- Бот
- База данных
- "Анонимный чат"



Код мастер-класса

Как делаем?

- Питончик (Python)
- Aиограм (aiogram)
- Скулайт (sqlite)
- Лайв-кодинг vs Скриншоты



Начнём

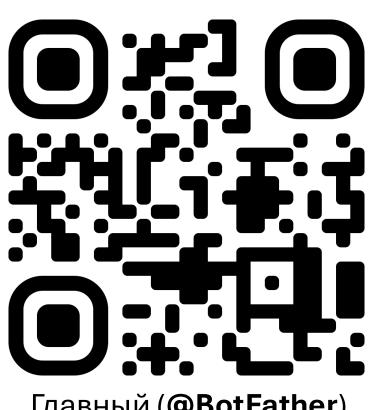
- 1. PyCharm
- 2. Новый проект
- 3. venv
- 4. Зависимости



Эхо-бот (это база)

- 1. Пишем главному
- 2. Создаём бота
- 3. Запоминаем токен

- 1. Создаём файл
- 2. Пишем код
- 3. Запускаем
- 4. Улучшаем



Главный (@BotFather)



Команды

- /start
- /help
- F-фильтр
- Классы-фильтры



Клавиатуры

- Reply (ответ)
- Inline (callback, колбэк, калбек, обратный вызов)



База данных

- Excel? Ну почти
- Схема, таблица, колонка (столбец), тип данных
- SQLite сила, postgres могила



Узнаём о юзере больше

• FSM (машина состояний)



Делаем "групповой чат"

• Почти как рассылка



Секретничаем?)

• Делаем "личный чат"



Вот такие пироги...

- Итоги
- Вопросы
- Раздача
- Розыгрыш



