

Инструкция по установке PostgreSQL

1) Создаем файл docker-compose.yml

```
nano docker-compose.yml
```

2) Вставляем в этот файл следующий код:

```
version: '3.3'

services:
  postgres:
    image: library/postgres:13
    volumes:
      - postgres-data:/var/lib/postgresql/data
    environment:
      POSTGRES_USER: postgres
      POSTGRES_HOST_AUTH_METHOD: trust
    ports:
      - '5432:5432'
    restart: always
    networks:
      - pg-net

  pgadmin:
    image: dpage/pgadmin4
    volumes:
      - pgadmin-data:/var/lib/pgadmin
    ports:
      - '5050:80'
    environment:
      PGADMIN_DEFAULT_EMAIL: postgres@pg.com
      PGADMIN_DEFAULT_PASSWORD: xxx
    depends_on:
      - postgres
    networks:
      - pg-net

volumes:
  postgres-data:
```

```
pgadmin-data:
```

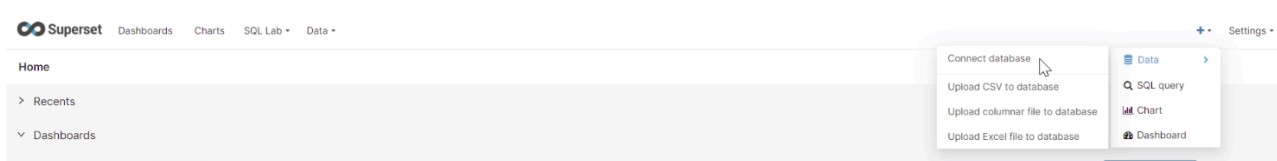
```
networks:
```

```
pg-net:
```

3) Разворачиваем сервера Postgres и Pgadmin

```
sudo docker-compose up -d
```

1) С помощью Connect database открываем меню с настройками нового подключения. Далее выбираем PostgreSQL. Получим следующий результат:



2) В настройках вводим выданный вам HOST, PORT и DATABASE NAME (все эти данные предоставил нам цифровой блок НИУ ВШЭ)

3) Далее мы можем создавать нужный нам dataset (нажав Create dataset)

