

Инструкция

по локальному развертыванию приложения TestWork Api v.1

1. Скачать архив с проектом с Github по ссылке:

<https://github.com/Alekslg/TestApi/archive/refs/heads/main.zip>

2. Разархивировать архив и перейти в каталог проекта.

3. Создать виртуальную среду для изоляции локально зависимых пакетов

```
python3 -m venv
```

4. Активировать виртуальную среду

```
source venv/bin/activate    # Linux
venv\Scripts\activate.bat   # Windows
```

5. Установить Django и Django REST framework в виртуальной среде

```
pip install django==2.2.10
pip install djangorestframework
```

6. Создаем миграции на основе моделей и применяем их к базе данных

```
python manage.py makemigrations
python manage.py migrate
```

7. Создаем административную учетную запись суперпользователя

```
python manage.py createsuperuser
```

8. Запускаем встроенный в Django веб-сервер для разработки

```
python manage.py runserver
```

9. Приступаем к работе с приложением согласно инструкции из файла Manual_v.1.pdf