[![CI](https://github.com/kotsenkom/foodgram-project-react/actions/workflows/main.yml/badge.svg?branch=master)](*https://github.com/kotsenkom/foodgram-project-react/actions/workflows/main.yml*)

*## Проект Foodgram*

Учебный проект Foodgram написан в рамках обучения в Яндекс.Практикум.

\*\*\*

*### Описание*

Проект Foodgram - сайт, на котором пользователи могут публиковать рецепты, добавлять чужие рецепты в избранное и подписываться на публикации других авторов. А перед походом в магазин, сервис «Список покупок» позволяет пользователям скачивать сводный список продуктов, необходимых для приготовления одного или нескольких выбранных блюд.

*### Запуск проекта*

\* Склонируйте репозиторий с github на локальную машину:

> git clone <https://github.com/KotsenkoM/foodgram-project-react.git>

\* На локальной машине отредактируйте файл nginx.conf, в строке server\_name впишите IP своего удаленного сервера

\* Скопируйте файлы docker-compose.yml и nginx.conf из директории infra на сервер:

>scp docker-compose.yml username@host:/home/username/docker-compose.yml

scp nginx.conf username@host:/home/username/nginx.conf

\* Подключитесь к своему удаленному серверу:

> ssh username@host

\* Установите Docker на сервер:

> sudo apt install docker.io

\* Cоздайте .env файл и впишите:

>SECRET\_KEY=cекретный ключ проекта

ALLOWED\_HOSTS=['\*']

DB\_ENGINE=django.db.backends.postgresql

DB\_NAME=<имя базы данных>

POSTGRES\_USER=<пользователь бд>

POSTGRES\_PASSWORD=<пароль бд>

DB\_HOST=db

DB\_PORT=5432

\* Соберите docker-compose:

> sudo docker-compose up -d --build

\* После успешной сборки на сервере сделайте миграции:

>sudo docker-compose exec backend python manage.py makemigrations --noinput

> sudo docker-compose exec backend python manage.py migrate --noinput

\* Соберите статические файлы:

> sudo docker-compose exec backend python manage.py collectstatic --noinput

\* Загрузите ингридиенты в базу данных:

> sudo docker-compose exec backend python manage.py load\_data

\* Создайте суперпользователя Django:

>sudo docker-compose exec backend python manage.py createsuperuser

\* Проект будет доступен по IP вашего сервера

*### Проект доступен по адресу http://51.250.24.63/*