

Деплой и инфраструктура



Домашнее задание

Цель

Научиться создавать автодокументацию и деплоить проекты на Django/DRF

Что нужно сделать:

- Создать документацию в формате Swagger.
- Настроить CORS для открытого API.
- Обернуть приложение в контейнер Docker и docker-compose – для быстрого запуска инфраструктуры (например, PostgreSQL).
- Проект должен запускаться через docker-compose up.
- Опишите порядок запуска приложения.

Рекомендации для выполнения:

При разработке проекта старайтесь следовать принципам оформления кода, описанным в coding style Django.

Рекомендуется использовать:

[Форматтер Black](#)

[Сортировщик импортов Isort](#)

[Рекомендации по оформлению кода](#)

Вспомогательные материалы к домашнему заданию:

[Стандарт для документации REST API-сервисов](#)

Результат

Ссылка на созданный проект с учётом всех пунктов задания.

Критерии оценивания

К1	Создана документация в формате Swagger.	1 балл
К2	Настроен CORS для открытого API.	1 балл
К3	Проект запускается через docker-compose up.	3 балла
К4	Описан порядок запуска приложения.	2 балла

Максимальное количество баллов	7 баллов
--------------------------------	----------

Минимальное количество баллов, чтобы преподаватель смог зачесть вашу работу	5 баллов
---	----------

