

Тестовое задание (Python-разработчик AI-ботов)

Задача: Сделать простой сервер, который принимает изображение и отправляет его в бесплатный сервис модерации, чтобы понять — есть ли на нём нежелательный контент.

Что нужно сделать: Написать backend-приложение на Python (лучше FastAPI, можно Flask)

Создать эндпоинт:

- POST /moderate
- Принимает изображение (`.jpg`, `.png`)
- Отправляет его в [DeerAI NSFW API] <https://deepai.org/machine-learning-model/nsfw-detector> - либо найти аналогичный

Возвращает результат:

- {"status": "OK"} — если безопасно
- {"status": "REJECTED", "reason": "NSFW content"} — если найден неприемлемый контент

Технические детали: API DeerAI: бесплатный, после регистрации даётся ключ

Условия:

- Если nsfw_score > 0.7 → REJECTED
- Иначе → OK

Для проверки задания отправь нам:

- GitHub-ссылку
- README.md с Инструкцией по запуску и Примером запроса (curl или Postman)
- requirements.txt

Пример запроса:

```
curl -X POST -F "file=@example.jpg" http://localhost:8000/moderate
```