📁 **Проект: fullstack-docker-prod**  
Цель: опубликовать образ в DockerHub, развернуть через Nginx + HTTPS на VPS

**✅ ЗАДАНИЯ:**

1. **Создай аккаунт DockerHub и залогинься**

bash

КопироватьРедактировать

docker login

1. **Собери и тегируй образ**

bash

КопироватьРедактировать

docker build -t username/myapp:latest .

docker push username/myapp:latest

1. **Создай nginx.conf**

nginx

КопироватьРедактировать

server {

listen 443 ssl;

ssl\_certificate /etc/nginx/ssl/cert.pem;

ssl\_certificate\_key /etc/nginx/ssl/key.pem;

location / {

proxy\_pass http://api:3000;

proxy\_http\_version 1.1;

}

}

1. **Расширь Compose с nginx и cert**

yaml

КопироватьРедактировать

nginx:

image: nginx:latest

ports:

- "443:443"

volumes:

- ./nginx/nginx.conf:/etc/nginx/conf.d/default.conf

- ./cert:/etc/nginx/ssl

1. **Установи Docker на VPS и деплой**

bash

КопироватьРедактировать

ssh user@ip 'docker pull username/myapp:latest && docker-compose up -d'

1. **Добавь .env.production и подключи его в Compose**

yaml

КопироватьРедактировать

env\_file:

- .env.production

📦 **Результат:**  
✅ Образ опубликован  
✅ Nginx с HTTPS и Reverse Proxy  
✅ Деплой на сервер без Dev-зависимостей