

# Отчет по Docker.

Группа 2-MB-4

Ярошевская Д.А.

## 1. Устанавливаем Docker Desktop с официального сайта.

Проверяем установку через терминал.

```
C:\Users\ДарьЯ>docker --version
Docker version 29.1.2, build 890dcca
```

## 2. Запускаем контейнер с пустым веб-сервером nginx.

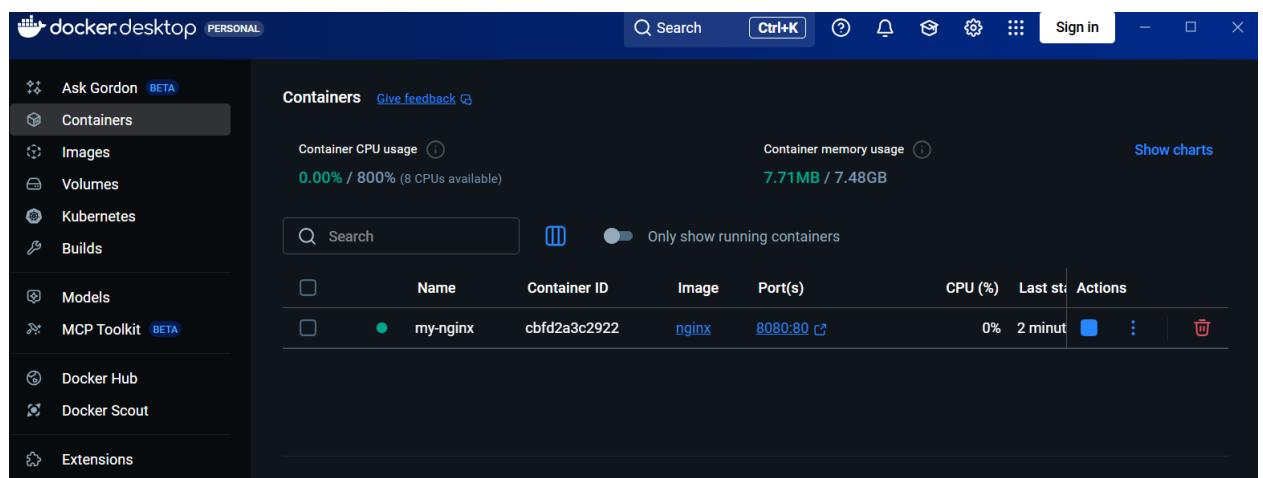
```
C:\Users\ДарьЯ>docker run --name my-nginx -d -p 8080:80 nginx
Unable to find image 'nginx:latest' locally
latest: Pulling from library/nginx
7cc422329a3e: Pull complete
7f0da823c3c6: Pull complete
b25e9944b727: Pull complete
aa8a9db0de30: Pull complete
1907fe38b1cf: Pull complete
1733a4cd5954: Pull complete
8e5bb6a6b364: Pull complete
4ffa54e00097: Download complete
62fc35a6c726: Download complete
Digest: sha256:2f4e10193b0c4f61472245e9d26cea78e7df7af266c7e7cf5e67353ee2731b51
Status: Downloaded newer image for nginx:latest
cbfd2a3c2922967a213a6bbcccc42305fae94b5ba9bcf8dd153caebb5b078bf3

C:\Users\ДарьЯ>
```

Проверим наличие через терминал.

```
C:\Users\ДарьЯ>docker ps
CONTAINER ID IMAGE COMMAND CREATED STATUS PORTS
 NAMES
cbfd2a3c2922 nginx "/docker-entrypoint..." 8 minutes ago Up 8 minutes 0.0.0.0:8080->80/tcp, [::]:8080->80/tcp
my-nginx
```

Также можем видеть его в докере:



3. Проверим работу, перейдя по <http://localhost:8080/>

