

# Multistage сборка

# План видео

- ✓ ENVIRONMENT. Переменные окружения
- ✓ ARG. Аргументы сборки
- ✓ React. Multistage build

Multistage сборка

# Простейший Dockerfile

```
FROM ubuntu:latest
```

```
RUN apt update && apt install -y iputils-ping
```

```
COPY docker-entrypoint.sh /docker-entrypoint.sh
```

```
ENTRYPOINT ["/docker-entrypoint.sh"]
```

# Итоги

✓ ARG. Аргументы сборки

✓ ENVIRONMENT. Переменные окружения

✓ Двухэтапная сборка веб-приложения  
на nodejs

FROM node:16-alpine AS first

WORKDIR /myapp

COPY ...

RUN npm install && npm run build

FROM nginx:1.22-alpine

ARG dst\_folder

COPY --from=first /myapp/build \$dst\_folder

RUN ls -la /var/www

EXPOSE 80

ENTRYPOINT ["nginx", "-g", "daemon off;"]

# Итоги модуля

- ✓ FROM → RUN → COPY → ENTRYPOINT → CMD
- ✓ docker build -t myrepo/name:version
- ✓ Dockerfile reference