

# Аргументы сборки

Использование флага `--build-arg` при сборке образа:

```
--build-arg [NAME]=[VALUE]
```

Использование инструкции `ARG` в Dockerfile:

```
ARG [NAME]=[DEFAULT_VALUE]
```

Переход в каталог args:

```
cd docker_images
mkdir args
cd args
```

Клонирование `weather-app`:

```
git clone https://github.com/linuxacademy/content-weather-app.git src
```

Создание Dockerfile:

```
vi Dockerfile
```

Dockerfile:

```
# Create an image for the weather-app
FROM node
LABEL org.label-schema.version=v1.1
ARG SRC_DIR=/var/node

RUN mkdir -p $SRC_DIR
ADD src/ $SRC_DIR
WORKDIR $SRC_DIR
RUN npm install
EXPOSE 3000
CMD ./bin/www
```

Создание контейнера `weather-app`:

```
docker image build -t linuxacademy/weather-app:v3 --build-arg SRC_DIR=/var/code .
```

Инспектирование образа:

```
docker image inspect linuxacademy/weather-app:v3 | grep WorkingDir
```

Создание контейнера `weather-app`:

```
docker container run -d --name weather-app3 -p 8085:3000  
linuxacademy/weather-app:v3
```

Проверка того, что контейнер работает, при помощи `curl`:

```
curl localhost:8085
```