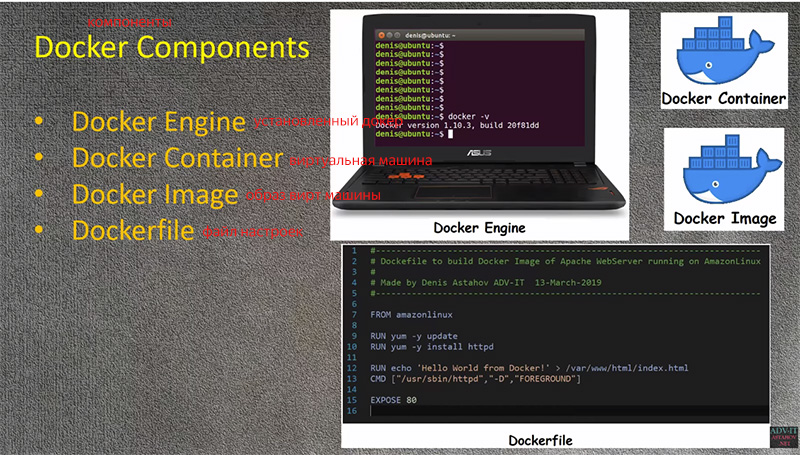
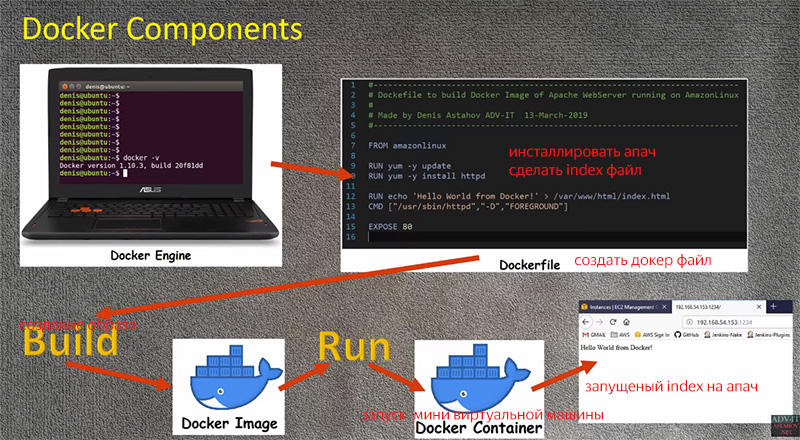
**КОМПОНЕНЕТЫ ДОКЕРА:**



**ПРИНЦИП РАБОТЫ:**

****

**УСТАНОВКА DOCKER**

apt install apt-transport-https

curl -fsSL https://download.docker.com/linux/ubuntu/gpg | sudo apt-key add –

sudo add-apt-repository "deb [arch=amd64] https://download.docker.com/linux/ubuntu $(lsb\_release -cs) stable"

sudo apt update

sudo apt install docker-ce

sudo usermod -aG docker $USER #дать права юзеру

**КОМАНДЫ**

docker images #просмотр образов

docker run #запустить образ

<https://hub.docker.com/search?q=&type=image> # DockerHub хранилище images

docker search tomcat # поиск имеджей в командной строке

docker pull tomcat #добавить image томкат

docker ps #просмотр запущенных сейчас контейнеров

docker ps –a #просмотр всех запущенных контейнеров ранее

docker run –it –p 1234:8080 tomcat

#запуск (-it интерактивно в текущей консоле) (-p 1234:8080 перенаправить с порта по умолчанию в томкат 8080 на порт 1234)