**Docker pull centos**

# Если не указывать версию – по умолчанию берет latest.

**Docker run –I –t centos /bin/bash**

# Запускает контейнер с командной строкой внутри, где прописываем:

**Yum upgrade -y**

**Yum install openssh-server –y**

**Mkdir /var/run/sshd**

**yum install java-1.8.0-openjdk**

# Добавляем пользователя

**adduser jenkins**

# Добавляем пароль

**passwd jenkins**

# Выходим из контейнера и используем комманду **docker ps –a** для того, чтобы узнать имя нашего контейнера.

# Для создания файла конфигурации:

**mkdir /etc/system/system/docker.service.d**

**touch /etc/system/system/docker.service.d/docker.conf**

# Далее открываем его в любом редакторе и прописываем в **docker.conf**

**[Service]**

**ExecStart=**

**ExecStart=/usr/bin/docker daemon -H tcp://you-ip-name:9595** #Порт можно указать любой свободный

**Systemctl daemon-reload**

**Systemctl restart docker**

**systemctl status docker –l** #проверяем что все работает