Для того чтобы запустить Дженкинс с докера вроде бы надо чтобы локально дженкинса небыло. Это как то связано с конфликтами портов, Но я это не проверял.

**docker run --rm -p 8080:8080 -v c:/jenkins\_backup/var/jenkins\_home:/var/jenkins\_home jenkins/jenkins:2.462.3-lts-jdk17**

этой инструкцией мы запускаем имедж (  **jenkins/jenkins:2.462.3-lts-jdk17 )** если такой имедж нет локально она будет скачана. При этом у нас ничего не будет закачано на локальную машину, кроме папки бэкап, расположение её отмечено жолтым. Там будет хранится локальное, текущее состояние дженкинса.