

# Подготовка к запуску

1. Установить docker <https://www.docker.com/get-started>.
2. Запустить командную строку.
3. В командной строке командой `cd` необходимо перейти в каталог с проектом
4. В командной строке выполнить следующую команду:  
`docker build . -t aristovnikita/test_task_1.0`

## Первый запуск проекта

1. В командной строке необходимо выполнить команду:  
`docker pull aristovnikita/test_task_1.0:latest`
2. Для запуска проекта необходимо в командной строке выполнить следующую команду:  
`docker run -d --publish 8000:8000 aristovnikita/test_task_1.0`
3. После необходимо подождать 1 минуту, пока запустится контейнер, и перейти на localhost <http://127.0.0.1:8000/>, либо <http://localhost:8000/>.

На главной странице отображается список из 5 клиентов, потративших наибольшую сумму за весь период. Также на главной странице можно загрузить типовой csv-файл, содержащий историю сделок.

На панели администратора есть возможность просматривать сохраненные в БД записи, создавать новые записи, редактировать и удалять записи.

login для входа:

`admin`

password:

`admin`

## Повторный запуск проекта

В дальнейшем контейнер можно будет запускать либо из графической оболочки docker, где в “Container/Apps” необходимо найти строку, у которой имя образа будет обозначено “aristovnikita/test\_task\_1.0” и нажать на кнопку “Start”.

Либо же необходимо будет в командной строке выполнить команду

`docker ps -a`, в списке контейнеров найти “aristovnikita/test\_task\_1.0” в столбце “Image”. В этой строке необходимо скопировать значение в столбце “CONTAINER ID”. После этого в командной строке необходимо выполнить

`docker run -d --publish 8000:8000 <container_id>`, где `container_id`, это значение в столбце “CONTAINER ID”.