Министерство образования и науки Российской Федерации

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ

УНИВЕРСИТЕТ ИТМО»

Факультет среднего профессионального образования

ОТЧЁТ

ПО ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ № 4

по теме: Докер

по дисциплине: Учебная практика

Специальность 09.02.07 Информационные системы и программирование

Выполнил:

студент группы Y2333

Гордиенко М. С.

Проверил:

\_\_\_\_\_\_\_\_ Говоров А. И.

Дата: «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020г.

Оценка \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Санкт-Петербург 2020

**Dokerfile**

**FROM python:3**

**ENV PYTHONUNBUFFERED 1**

**RUN mkdir /code**

**WORKDIR /code**

**COPY requirements.txt /code/**

**RUN pip install -r requirements.txt**

**COPY . /code/**

**Doker-compose.yml**

**version: '3'**

**services:**

**gas:**

**restart: always**

**build:**

**context: ./**

**dockerfile: DockerFile**

**container\_name: Admin**

**command: python3 manage.py runserver 0.0.0.0:6000**

**volumes:**

**- .:/usr/src/app**

**environment:**

**IN\_DOCKER: 1**

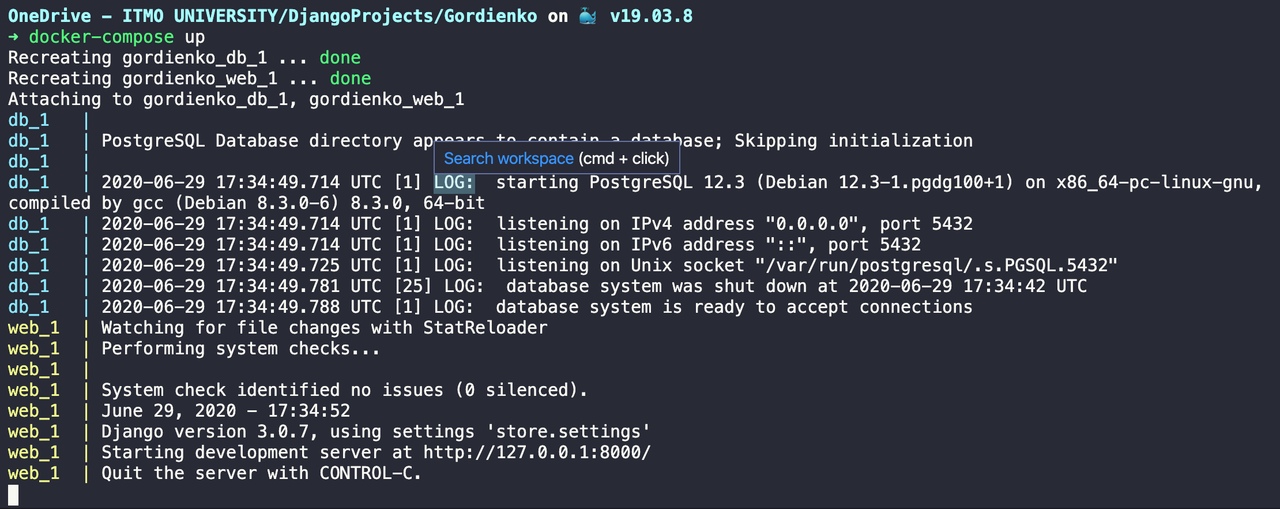
**ports:**

**- "6000:6000"**

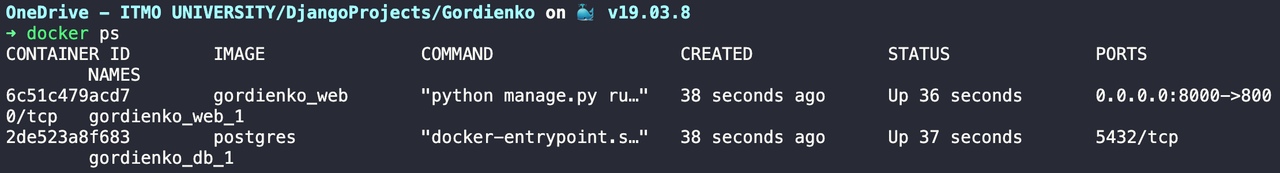
**REQUIReMENT.txt**

**Pillow**

**django==3.0.7**



***Рисунок 1 – работа команды docker-compose up***



***Рисунок 2 – работа команды docker ps***