**Пособие по развертки и по обновлению приложения для отбора кандидатов**

Сайт по отбору расположен по адресу IP: 10.12.21.122:8000 в ДСП сегменте. Он развернут на одной из виртуальных машин на ЦОД`е майора Назарова. Подключиться к виртуальной машине можно по ssh с правами доступа (их можно взять у м-ра Назарова). (команда shh user@10.12.21.122)

Приложение развернуто с помощью docker`а. Оно состоит из 2 контейнеров: 1 – контейнер с приложением, 2 – контейнер с базой данных PostgreSQL. Оба контейнера связаны через docker-compose.

Путь к коду приложения: …

**Для того, чтобы обновить приложение необходимо:**

* Подключиться по ssh к виртуальной машине
* Зайти в папку, где расположен файл, который необходимо изменить
* Вставить новый с правками файл или изменить код в текущем файле

**Для того, чтобы накатить новые миграции в БД необходимо:**

* Подключиться по ssh к виртуальной машине
* Перейти в рабочую папку, где расположен docker-compose файл
* Остановить работу приложения и БД с помощью команды: sudo docker-compose down
* Сделать миграции БД в приложении с помощью команды: sudo docker-compose exec web python manage.py makemigration и после sudo docker-compose exec web python manage.py migrate
* Запустить работу приложения: sudo docker-compose up –d

**Для того, чтобы обновить существующий контейнер с приложением необходимо:**

* **Надо ли это?**