

Автоматизированная система МИС «Практика»

**РУКОВОДСТВО ПО РАЗВОРАЧИВАНИЮ СИСТЕМЫ**

Самара 2020

## Оглавление

1. ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ .....	2
2. УСТАНОВКА СИСТЕМЫ.....	2
3. СОЗДАНИЕ РЕЗЕРВНОЙ КОПИИ И ПЕРЕНОС БАЗЫ ДАННЫХ .....	3
3.1 Создание резервной копии .....	3
3.2 Восстановление базы из резервной копии.....	3

### 1. ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

- Операционная система семейства linux
- docker

### 2. УСТАНОВКА СИСТЕМЫ

Для разворачивания системы необходимо:

Скачать архив с дистрибутивом системы

Распаковать архив с дистрибутивом

Перейти в директорию prak3

Запустить команду `docker-compose up -d --build`. Либо запустить файл `docker-compose.yml`, находящийся в той же директории

### **3. СОЗДАНИЕ РЕЗЕРВНОЙ КОПИИ И ПЕРЕНОС БАЗЫ ДАННЫХ**

#### **3.1 Создание резервной копии**

Резервную копию создаем следующей командой:

```
pg_dump -U username -d databasename --encoding utf8 -f filename.sql
```

#### **3.2 Восстановление базы из резервной копии**

```
psql -U username -d database_name -f filename.sql
```