

Мамонов Антон ЗИСиП-19-1

Роль creator

```
postgres=# CREATE ROLE creator WITH CREATEDB CREATEROLE;  
CREATE ROLE
```

Роль weak

```
postgres=# CREATE ROLE weak WITH LOGIN;  
CREATE ROLE
```

Проверка возможности создания БД

```
postgres=# \c - weak  
Пароль пользователя weak:  
Вы подключены к базе данных "postgres" как пользователь "weak".  
postgres=> CREATE DATABASE access_roles;  
ОШИБКА: нет прав на создание базы данных
```

Включение в группу

```
postgres=# \c - postgres  
Вы подключены к базе данных "postgres" как пользователь "postgres".  
postgres=# GRANT creator TO weak;  
GRANT ROLE
```

Создание БД

```
postgres=# \c - weak  
Пароль пользователя weak:  
Вы подключены к базе данных "postgres" как пользователь "weak".  
postgres=> SET ROLE creator;  
SET  
postgres=> CREATE DATABASE access_roles;  
ОШИБКА: база данных "access_roles" уже существует  
postgres=> CREATE DATABASE access_rolless;  
CREATE DATABASE
```