

ROLES





Правила вебинара

<https://aristov.tech>

Задаем вопрос в чат

Вопросы вижу, отвечу в момент логической паузы

Если есть вопрос голосом - поставьте знак ? в чат

Если остались вопросы, можно их задать на следующем занятии

<https://aristov.tech>

Маршрут вебинара

<https://aristov.tech>

1. **USERS**
2. **ROLES/GROUPS**
3. **Наследование**

<https://aristov.tech>

ROLES

ROLES

<https://aristov.tech>

PostgreSQL в отличие от других СУБД не разграничивает USER/GROUP/ROLE

Пользователя/роль создаются на ВЕСЬ кластер

<https://www.postgresql.org/docs/current/sql-createrole.html>

Единственная рекомендованная разница - если роль имеет право на login - это юзер

```
CREATE ROLE name [ [ WITH ] option [ ... ] ]
```

```
    SUPERUSER | NOSUPERUSER
```

```
    | CREATEDB | NOCREATEDB
```

```
    | CREATEROLE | NOCREATEROLE
```

```
    | INHERIT | NOINHERIT
```

```
    | LOGIN | NOLOGIN
```

```
    | REPLICATION | NOREPLICATION
```

```
    | BYPASSRLS | NOBYPASSRLS
```

```
    | CONNECTION LIMIT connlimit
```

П.С. не забываем выдать права на коннект в [pg_hba.conf](#)

<https://aristov.tech>

ROLES

<https://aristov.tech>

Изменить

<https://www.postgresql.org/docs/current/sql-alterrole.html>

Удалить

<https://www.postgresql.org/docs/current/sql-droprole.html>

<https://aristov.tech>

Права

<https://aristov.tech>

Кроме этого выдаются разнообразные права на разные объекты
<https://www.postgresql.org/docs/current/sql-grant.html>

выдать - GRANT

отозвать - REVOKE

с правом наследования - INHERIT

[PostgreSQL: Documentation: 16: 22.3. Role Membership](#)

Практика (там же посмотрим на default privileges)

<https://aristov.tech>

Итоги

Итоги

Остались ли вопросы?

Увидимся на следующем занятии

Спасибо за внимание!

Когда дальше и куда?
В чате напишу
материалы для бесплатного доступа будут появляться на ютубе

Аристов Евгений