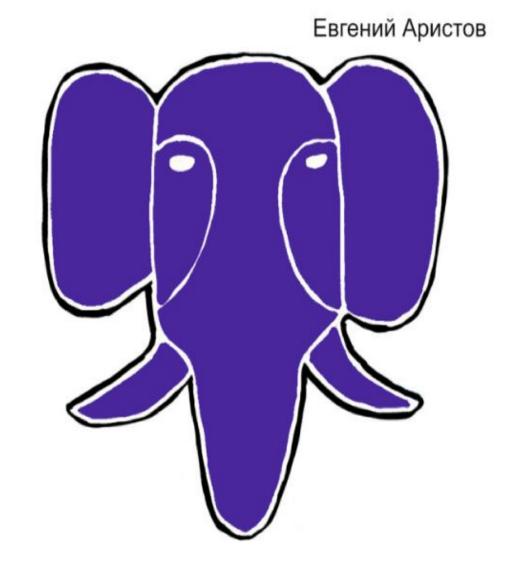
# SEQUENCE



https://aristov.tech



## Правила вебинара

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

## Маршрут вебинара

#### 1. SEQUENCE

### **SEQUENCE**

#### Последовательность

- используется как первичный ключ автоматическая уникальная нумерация
- можно как создавать самим, так и использовать синтаксический сахар и создавать поле с типом SERIAL (integer 4 байта), BIGSERIAL (big integer 8 байт)
- Обычно serial, руками можем создать, если например нужна сквозная нумерация а разных таблицах или используем шардирование/кластеризацию в варианте master master
- https://www.postgresql.org/docs/current/sql-createsequence.html
- use the functions nextval, currval, and setval

## Практика

**DBfiddle** 

https://www.db-fiddle.com/f/vtKQ9KiMDrHTeLtFkufDq4/2

# 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