

Nikita

Tables

- ▶ customers
- ▶ orders
- ▶ products

Таблицы

Функция подсчета

SCHEMAS

Filter objects

- ▶ new_schema
- ▶ sys
- ▶ techhub
 - ▶ Tables
 - ▶ customers
 - ▶ Columns
 - ◆ name
 - ◆ email
 - ▶ Indexes
 - ◀ PRIMARY
 - ▶ Foreign Keys
 - ▶ Triggers
 - ▶ orders
 - ▶ Columns
 - ▶ Indexes
 - ▶ Foreign Keys
 - ▶ Triggers
 - ▶ products
 - ▶ Columns
 - ▶ Indexes
 - ▶ Foreign Keys
 - ▶ Triggers
 - ▶ Views
 - ▶ Stored Procedures
 - ▶ Functions
- ▶ techhub_db

10	00:44:40	USE techhub_db	0 row(s) affected	0.000 sec
11	00:44:41	CREATE TABLE customers (id INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY, name VARCHAR(100) NOT NULL, ...)	0 row(s) affected	0.063 sec
12	00:44:41	CREATE TABLE products (id INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY, name VARCHAR(200) NOT NULL, ...)	0 row(s) affected	0.031 sec
13	00:44:41	CREATE TABLE orders (id INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY, customer_id INT, product_id INT, ...)	0 row(s) affected	0.078 sec

C

Заполнение

```
1      -- Клиенты
2 •  INSERT INTO customers (name, email) VALUES
3      ('Alice', 'alice@email.com'),
4      ('Bob', 'bob@email.com'),
5      ('Charlie', 'charlie@email.com');
6
7      -- Продукты
8  INSERT INTO products (name, price, stock) VALUES
9      ('Laptop', 999.99, 50),
10     ('Smartphone', 499.99, 100),
11     ('Tablet', 299.99, 75),
12     ('Headphones', 149.99, 200);
13
14     -- Заказы (триггер сработает!)
15 •  INSERT INTO orders (customer_id, product_id, quantity) VALUES
16     (1, 1, 2), -- Alice заказывает 2 ноутбука
17     (2, 2, 1); -- Bob заказывает 1 смартфон
```

SQLAlchemy(Эмуляция если б это было приложение)

The screenshot shows a terminal window with the following output:

```
С Инициализация системы [✓]
=====
[  TECHHUB STORE MANAGEMENT SYSTEM
=====
ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ
=====
Пользователь: Менеджер | Дата: 2025-11-03
=====

[  Добро пожаловать в систему управления магазином!
[  Готовы к работе:
[    * Товаров: 8
[    * Клиентов: 5
[    * Заказов: 5
[  Для начала работы выберите раздел в главном меню.
```

TECHHUB STORE MANAGEMENT SYSTEM

ГЛАВНОЕ МЕНЮ

Пользователь: Менеджер | Дата: 2025-11-03

- 📦 Управление товарами
- 👤 Управление клиентами
- 🛒 Оформление заказов
- 📊 Аналитика и отчеты
- ⚠️ Мониторинг склада
- ⭕ Демо-сценарии
- ⚙️ Настройки системы
- 🚪 Выход

