

Представления

Даниил Пилипенко

Директор центра подбора IT-специалистов SymbioWay

Skillbox

Представления

Представления

Представления

Представления — виртуальные таблицы, основанные на результате выполнения определённого SQL-запроса.

Пример задачи

Отдельно обращаться к списку заканчивающихся или закончившихся товаров — товаров, которых на складе осталось менее 10-ти штук — с ценой более 200 рублей за штуку.

SQL-запрос

```
SELECT * FROM `good`  
WHERE `count` < 10 AND `price` > 200;
```

Представление

```
CREATE VIEW `ending_goods` AS  
SELECT * FROM `good`  
WHERE `count` < 10 AND `price` > 200;
```

Представления

Использование

```
SELECT * FROM `ending_goods` ;
```

Создание или замена

```
CREATE OR REPLACE VIEW  
    `ending_goods` AS  
SELECT * FROM `good`  
WHERE `count` < 10 AND `price` > 200;
```


Удаление представления

```
DROP VIEW `ending_goods` ;
```