

Упражнения по SQL

Language Русский ▼

January 25, 15:06 MSK

AndreyRosbank1 

Краткая информация о базе данных "Компьютерная фирма":

Схема БД состоит из четырех таблиц:

Product(maker, model, type)

PC(code, model, speed, ram, hd, cd, price)

Laptop(code, model, speed, ram, hd, price, screen)

Printer(code, model, color, type, price)

Таблица Product представляет производителя (maker), номер модели (model) и тип ('PC' - ПК, 'Laptop' - ПК-блокнот или 'Printer' - принтер). Предполагается, что номера моделей в таблице Product уникальны для всех производителей и типов продуктов. В таблице PC для каждого ПК, однозначно определяемого уникальным кодом - code, указаны модель - model (внешний ключ к таблице Product), скорость - speed (процессора в мегагерцах), объем памяти - ram (в мегабайтах), размер диска - hd (в гигабайтах), скорость считывающего устройства - cd (например, '4x') и цена - price. Таблица Laptop аналогична таблице PC за исключением того, что вместо скорости CD содержит размер экрана -screen (в дюймах). В таблице Printer для каждой модели принтера указывается, является ли он цветным - color ('y', если цветной), тип принтера - type (лазерный - 'Laser', струйный - 'Jet' или матричный - 'Matrix') и цена - price.

Схема базы данных

N

3 (1) Ok ▼

Задание: 3

(Serge I:

2002-09-

30)

Найдите номер модели, объем памяти и размеры экранов ПК-блокнотов, цена которых превышает 1000 дол.

Запрос:

```
SELECT model, ram, screen
FROM laptop
WHERE price > 1000
```

cls

max

• Справка по теме:

Простой оператор SELECT

Обсуждение упражнения на форуме.

• Анализ плана выполнения решения.

Выполнить (Ctrl+Enter) Tab≡Ctrl+Shift+пробел ☐ без проверки

Показать правильный результат

Текущий рейтинг

rpos	login	score
22214	Persh	66
22215	Me4tatel	66
22216	AndreyRosbank1	66
22217	Belaz	66
22218	Marker16	66

Начало
Текущие
новости

Сертификация

Упражнения
по SQL

► Форумы

► Рейтинги

► Помощь

► Оптимизация

Профиль
Ссылки