

Практическая работа

Курс: Разработка Web-приложений на Python, с применением
Фреймворка Django

Дисциплина: Теория баз данных. PostgreSQL

Практическая работа №8: Понятие представления. Материализованное представление

Выполните следующие задания:

Задание №1

Необходимо получить список игроков, их роль, гражданство, сумма минут, проведенных на поле и количество полученных карточек за весь футбольный сезон.

Поля: nickname, role, citizenship, sum_minutes, sum_cards

Отсортировать:

- голкипер, защитник, центральный полузащитник, нападающий
- От большего к меньшему количеству минут на поле

Задание №2

Создать одно простое представление, и одно материализованное представление.

Задание №3

Изменить количество минут у игрока «А.Becker» в игре № 1 с 90 минут на 120 и посмотреть результат в обоих представлениях.