Лабораторная работа №10

25-ПОИТ

ВЫПОЛНИЛ

Трусов Иван

Тема: разработка вложенных SELECT-запросов. Объединение и соединение запросов

Цель: познакомить с операторами SQL

Решение:

Исполнительный этап.

Задание 1:

С помощью подчиненного запроса для клиента 4 извлекли его фамилию.

Запрос и результат запроса:

SELECT familiy FROM client WHERE id\_client = (SELECT id\_client FROM zakaz WHERE id\_client = '4')

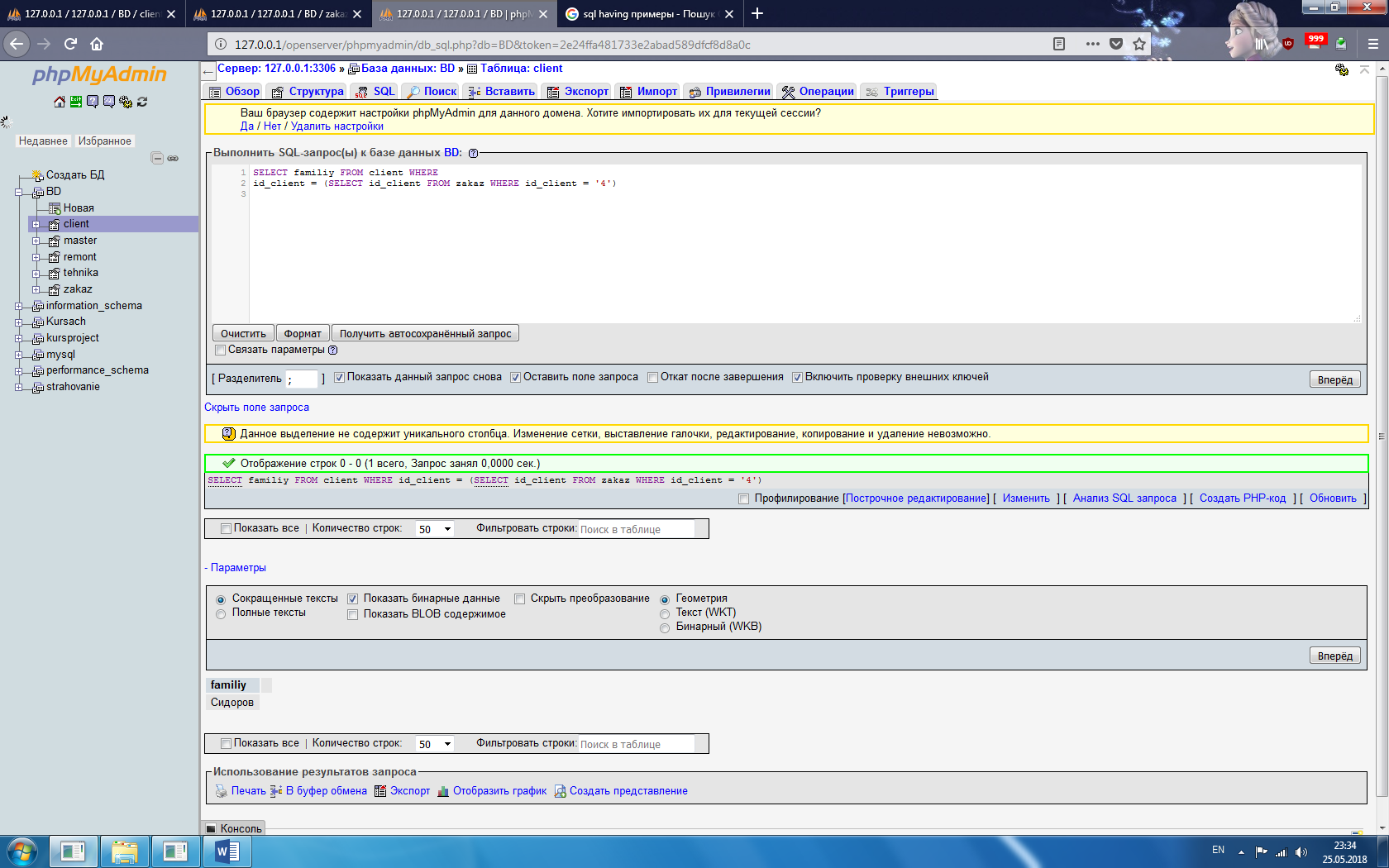


Рисунок 1 – Запрос и результат запроса

Задание 2:

Используя подчиненный запрос выбрали данные обо всех стоимостях ремонта с количеством техники от 2 до 4

Запрос и результат запроса:

SELECT stoimost FROM remont WHERE id\_tehnika IN (SELECT id\_tehnika FROM tehnika WHERE kolichestvo BETWEEN 2 AND 4)

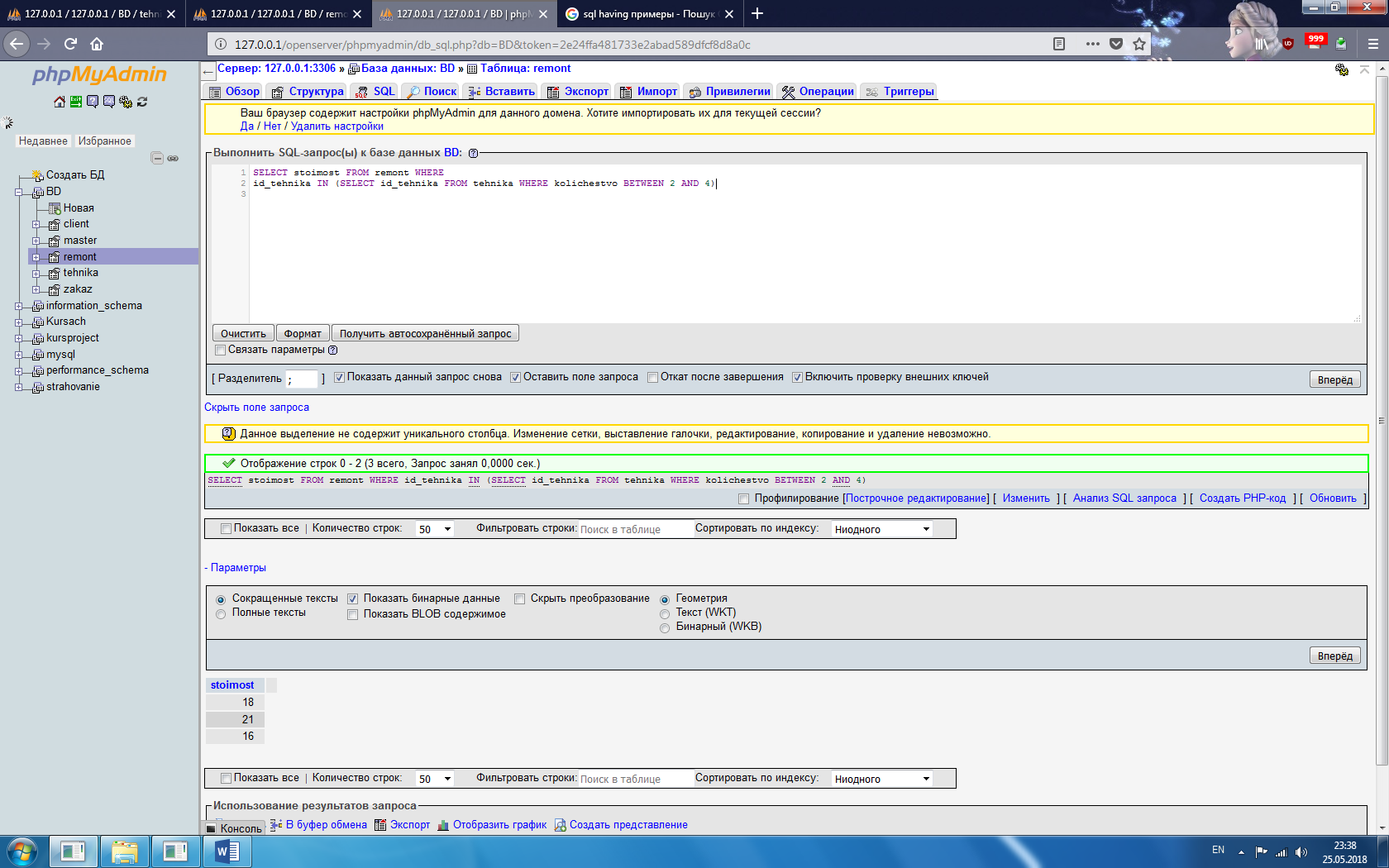


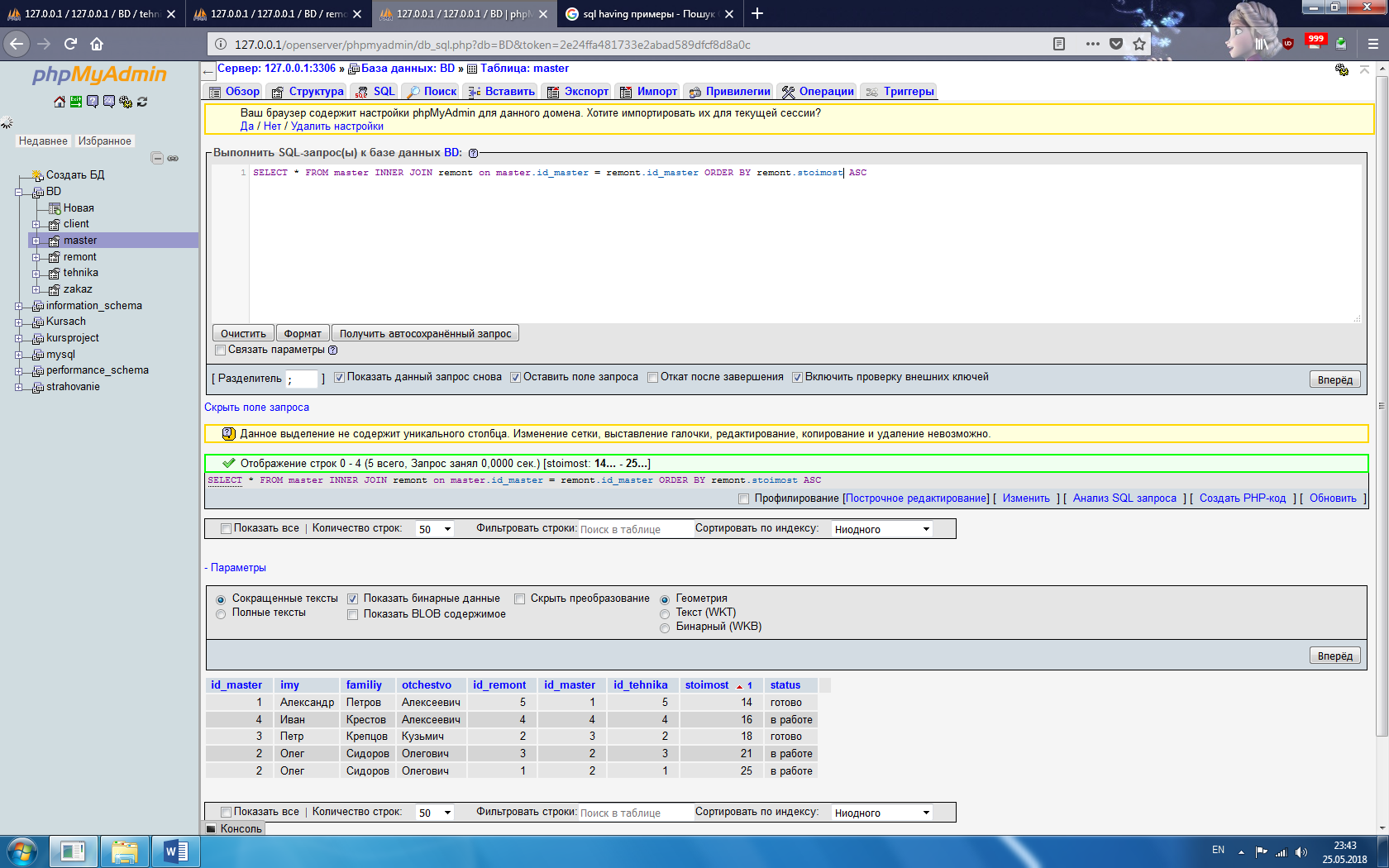
Рисунок 2 – Запрос и результат запроса

Ход работы.

Задание 1:

Вывели всю информацию о мастерах, участвующих в ремонте по возрастанию стоимости ремонта. Запрос и результат запроса:

SELECT \* FROM master INNER JOIN remont on master.id\_master = remont.id\_master ORDER BY remont.stoimost ASC

  
Рисунок 3 – Запрос и результат запроса