Лекция 6. Операции над множествами.

Написать 5 и более SQL-запросов различных типов отличных от запросов из предыдущего домашнего задания.

Конкретные темы для запроса выбираем сами.

Нужно продемонстрировать навыки и умения по использованию функций в SQL-запросах для разработанной

базы данных.

Типы запросов:

1. выборка данных из одной таблицы базы данных с использованием функций для строк

2. выборка данных из одной таблицы базы данных с использованием функций для чисел

3. выборка данных из одной таблицы базы данных с использованием функций для времени

4. Запрос с использованием IF / IFNULL /COALESCE

SELECT name, last\_name, CONCAT(name, ' ', last\_name) AS fullname

FROM clients;

SELECT ROUND(birthday, -3)

FROM clients

ORDER BY birthday DESC;

SELECT UTC\_TIME() as time\_now;

SELECT client\_id, account\_type,

IF(client\_id > 5, 'новые счета', 'старые счета') AS account\_status

FROM accounts;

SELECT name, last\_name,

IFNULL(phone\_number, '-') AS phone,

IFNULL(email, '-') AS email

FROM clients;

SELECT name, last\_name,

COALESCE(phone\_number, email, '-') AS client\_contact

FROM clients;