Abylkas Saginov Karaganda Technical University

Information Technologies and Security Department

**SIWT №10**

**Discipline**: Database management systems

**Prepared by:**

Student of SIB-22-5 group

Batyrkhanov Arman

**Approved by:**

Senior Lecturer

Klyuyeva Ye.G.

**Karaganda 2024**

Исходные данные: Пусть имеются таблицы БД со следующей структурой

Продавцы (Таб.номер, ФИО, город)

Товары (Номер товара, Наименование)

Движение товаров (дата, таб.номер продавца, код товара, цена, ФИО покупателя)

1. Напишите команду которая бы поместила следующие значения, в их нижеуказанном порядке, в таблицу Продавцов:

город - Караганда,

ФИО - Иванов,

Таб.номер - 1100.

2.Напишите команду которая бы удалила все покупки покупателя Петрова из таблицы Движение товаров.

3. Напишите команду которая бы увеличила цену всех товаров в таблице Движение товаров на 100.

4. Продавец Иванов оставил компанию. Переназначьте его заказчиков продавцу Сидорову.

INSERT INTO Продавцы (город, ФИО, Таб\_номер)

VALUES ('Караганда', 'Иванов', 1100);

DELETE FROM Движение\_товаров

WHERE ФИО\_покупателя = 'Петров';

UPDATE Движение\_товаров

SET цена = цена + 100;

UPDATE Движение\_товаров

SET Таб\_номер\_продавца = (SELECT Таб\_номер FROM Продавцы WHERE ФИО = 'Сидоров')

WHERE Таб\_номер\_продавца = (SELECT Таб\_номер FROM Продавцы WHERE ФИО = 'Иванов');