

Домашнее задание № 3

**Курс: «Теория баз данных»**

**Тема:** Введение в теорию баз данных. Основы взаимодействия с MS SQL Server. Запросы SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE. Многотабличные базы данных

1.С помощью запросов (CREATE TABLE) создать базу данных “Транспортная фирма”. Предусмотреть хранение информации о клиентах, рейсах, менеджерах, грузах, перевозчиках, расчётах.

2. С помощью запросов (ALTER TABLE) внести три изменения в созданные таблицы.

3. Заполнить базу данных с помощью запросов (в каждой таблице должно быть не менее 5 записей).

4. Обновить базу данных (например, обновить дату доставки грузов, количество доставленного груза, суммы и т.д.) с помощью запросов (не менее 3 запросов).

5. Удалить записи из базы данных (например, не доставленные грузы, с помощью запросов (не менее 3 запросов).