Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»

Факультет компьютерных систем и сетей Кафедра электронных вычислительных машин

ОТЧЕТ по лабораторной работе №4 Вариант №10

Выполнил: студент гр. 950501 Лабецкий А. А. Проверил: Подёнок Л. П.

1. Цель работы

Целью работы является:

- Создать несколько простых запросов на выборку данных.

2. Данные по варианту

Предметная область – «Грузоперевозки», согласно условию 10 варианта.

3. Выполнение работы

В результате выполнения лабораторной работы были написаны следующие запросы,

- 1. Вывести имя водителя, регистрационный номер и максимальную нагрузку его грузовика. Данный запрос представлен в файле select driver truck.sql
- 2. Вывести имя и номер паспорта водителя, дату начала рейса, дату конца рейса и адрес назначения. Вывести только для рейсов, которые были завершены в период с 01/01/2017 до 01/01/2023. Отсортироваь по дате завершения в порядке возрастания. Данный запрос представлен в файле select_freight_driver.sql
- 3. Вывести дату начала рейса, дату конца рейса, длительность рейса в днях и адрес назначения. Отсортировать по длительности рейса в днях в порядке убывания. Данный запрос представлен в файле select freight shipping time.sql
- 4. Вывести данные о товарах, цена которых находится в пределах от 2 до 5 у.е. Отсортировать по цене в порядке возрастания. Данный запрос представлен в файле select_products.sql
- 5. Вывести имя поставщика и адрес принадлежащего ему склада, также вывести поставщеков, у которых информация о складах не предоставлена. Данный запрос предоставлен в файле select warehouse supplier.sql