Программирование баз данных

Лабораторная работа 5 Получение данных с помощью DQL

Задание 1. Придумать и написать 5–7 запросов на выборку данных из одной таблицы базы данных по вариантам. В отчет для каждого запроса включить задание, код получившегося запроса и скриншот результата выполнения этого запроса.

Примеры:

- Вывести информацию о произведениях, у которых неизвестен год издания.
- Вывести информацию о книгах, названия которых начинаются на букву К.
- Вывести информацию о книгах, упорядоченную по возрастанию года издания.
- Вывести информацию о книгах, находящихся на руках у читателей.
- Задание 2. Придумать на каждую из агрегирующих функций AVG, COUNT, MIN, MAX, SUM запрос в базу данных по вариантам и выполнить его. В отчет для каждой функции включить код запроса, скриншот результата выполнения этого запроса и описание полученного результата.

Пример:

• Вывести информацию среднем количестве книг на руках всех читателей.