Лабораторная работа №3

Табличные редакторы

Задание 1.  
Изучить возможности табличного редактора для оформления расчетов:

1. использование встроенных функций (привести список категорий встроенных функций)

2. создание пользовательской функции (относительные и абсолютные адреса ячеек)

3. форматы ячеек (привести примеры)

4. оформление таблиц (границы, заголовки, объединение ячеек)

5. условное форматирование

6. сортировка и фильтрация данных

7. создание диаграмм

8. защита книги

Для каждого пункта на отдельном листе записать пояснения.

Задание 2.

Создать таблицу по индивидуальному заданию, включающую не менее 10 столбцов и 15 записей. В таблице должны быть текстовый, числовой, денежный, дата время столбцы, столбец с формулой, в которой используется абсолютный адрес ячейки, столбец с формулой ЕСЛИ и СЧЕТЕСЛИ. Задать листу с таблицей подходящее название.

Задание 3.

На основании таблицы для числовых столбцов построить диаграммы различных типов на отдельном листе. Настроить внешний вид диаграмм (название, легенда, подписи данных, оси) Выбрать наиболее информативные диаграммы, перенести их на лист с таблицей. На листе с диаграммами добавить пояснения по выбору диаграмм.

Задание 4.

Защитить структуру книгу и книгу полностью.