

Практическая работа

Тема: Графический редактор LibreOffice Draw.

Часть 1. Создание диаграмм

Цель работы

1. Познакомиться с различными видами диаграмм (круговая, гистограмма)
2. Научиться вводить данные и строить по этим данным диаграммы
3. Научиться изменять параметры диаграмм

Ход работы

- 1) Запустить программу LibreOffice Draw и выполните команду: Вставка → Диаграмма.
- 2) Из контекстного меню (клик ЛКМ над Областью построения): Тип диаграммы. Выбрать (в сайдбаре слева): Круговая, ОК.
- 3) Из контекстного меню (клик ЛКМ над Областью построения): Таблица данных. Удалите Столбец2 и Столбец3. Измените категорию (замените Строка1, Строка2... на соответствующие наименования ОС). При необходимости, добавьте строки (используйте кнопки меню в окне «Таблица данных»). Установите значения соответствующих категорий (например, размер RAM).
- 4) Измените название «Столбец1» на название параметра, значения которого вы используете (например, «Оперативная память»). ОК.
- 5) Из контекстного меню (клик ЛКМ над Областью диаграммы): Заголовки. Озаглавьте вашу диаграмму осмысленным названием (например, Заголовок: Семейство ОС Windows, Подзаголовок: Оперативная память). ОК.
- 6) Из контекстного меню (клик ЛКМ над Областью построения): Подписи данных.
- 7) Из контекстного меню (клик ЛКМ над Областью построения): Формат подписей данных. Подписи данных. Флажки: Показывать категорию, Показывать метку легенды, Размещение: Снаружи. Шрифт. Стиль: Полужирный, Кегль: 14.
- 8) Выделите легенду и удалите её (кнопка Del на клавиатуре)
- 9) Вы можете изменить цвет или другие свойства любого сектора диаграммы. Дважды кликните на соответствующем секторе (тем самым, выделив только нужный сектор). Клик ЛКМ над выделенным сектором: Формат точки данных. *Примечание: текстуру или градиент применять не рекомендуется.*
- 10) Выполните построения круговых диаграмм и для других параметров ОС: HD, CPU. Определите тип диаграмм: Круговая, Трехмерный вид (реалистичный). Обычная и Разделенная круговая. *Важно! Используйте только те типы диаграмм, которые определены в данной практической работе.*
- 11) Сохраните файл.