

Практическая работа № 27.

Тема: *LibreOffice. Текстовый процессор Writer. Работа с изображениями.*

Цель: Изучить возможности редактора LibreOffice Writer в работе с изображениями

Время: 80 мин.

Задание: Загрузить операционную систему Ubuntu, установить Wine, изучить способы запуска программ, предназначенных для работы в Windows.

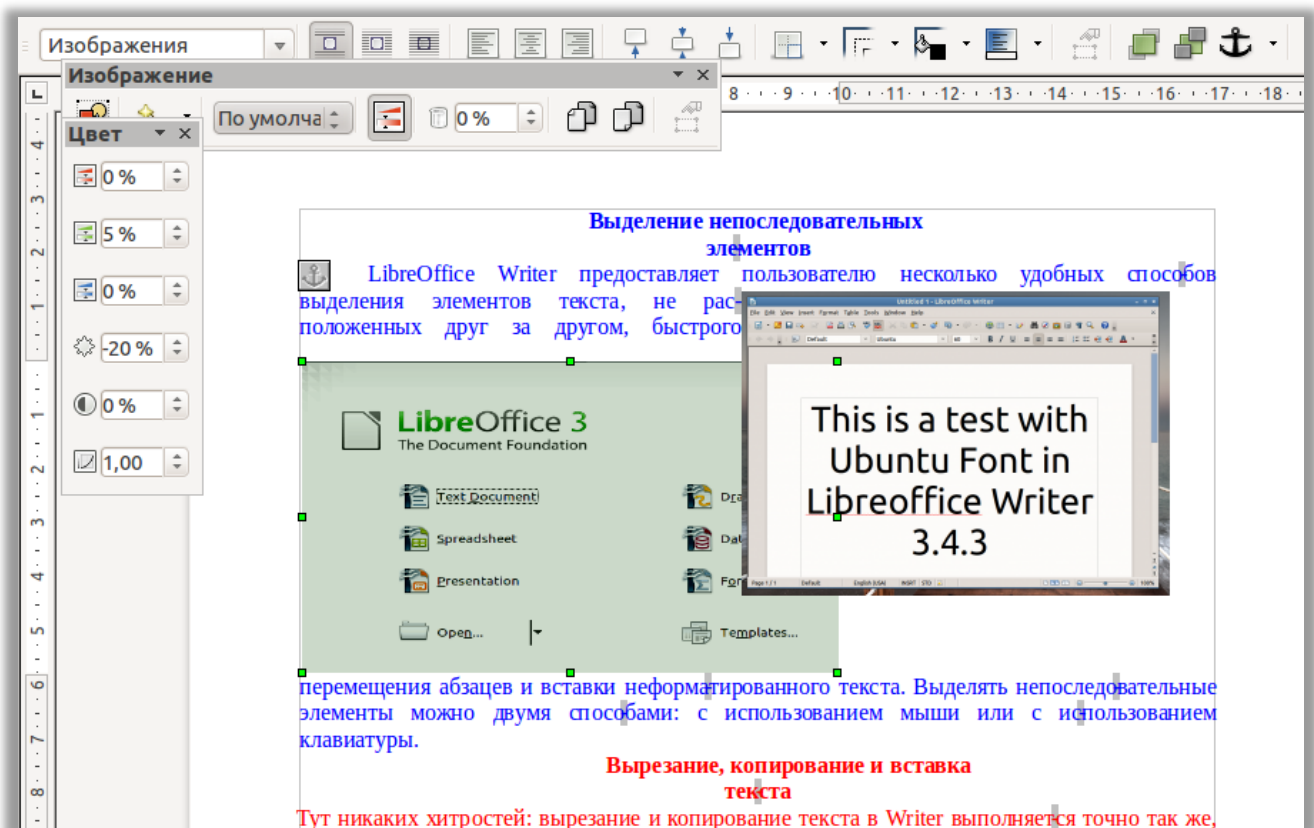
Литература: 1. [В. Неворотин. Руководство по переходу на Ubuntu](#)
2. [В.Г. Булёнок, Е.Г. Пьяных. Основы работы в среде Linux](#)

Содержание отчёта:

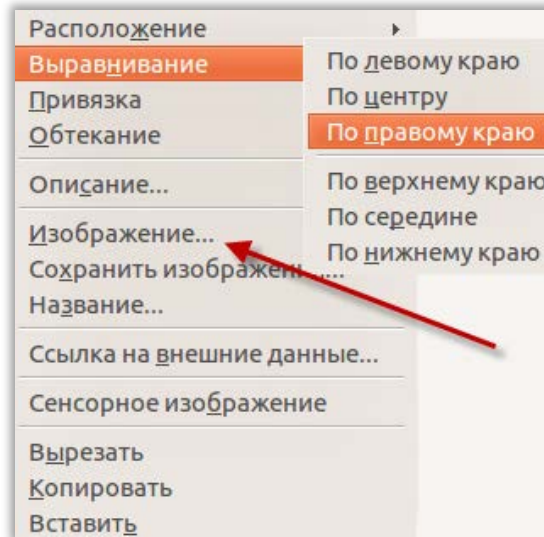
- Ответы на вопросы, поставленные в пунктах описания последовательности выполнения работы.
- Выводы по работе (что изучили, чему научились).

Последовательность выполнения работы:

1. Загрузите операционную систему Ubuntu.
2. Найдите в интернете 2-3 рисунка (или загрузите с сайта колледжа), сохраните их в каталоге «Загрузки».
3. Загрузите с сайта файл **file1.odt** и сохраните его в каталоге «Документы» (http://msk.edu.ua/ivk/Informatika/2_kurs/Ubuntu/PR_22/file1.odt).
4. Запустите LibreOffice Writer и откройте в нём файл **file1.odt**, удалите все абзацы, кроме первых двух.
5. Вставьте в документ 2 рисунка, задайте положения объектов (используя привязки), измените яркость и цвет одного из рисунков, расположите один рисунок сверху другого:



6. Изучите контекстное меню, вызываемое щелчком правой кнопкой мыши на изображении, особое внимание обратите на пункт «Изображение...». Запишите в отчёт, что можно делать с изображением в LibreOffice Writer:



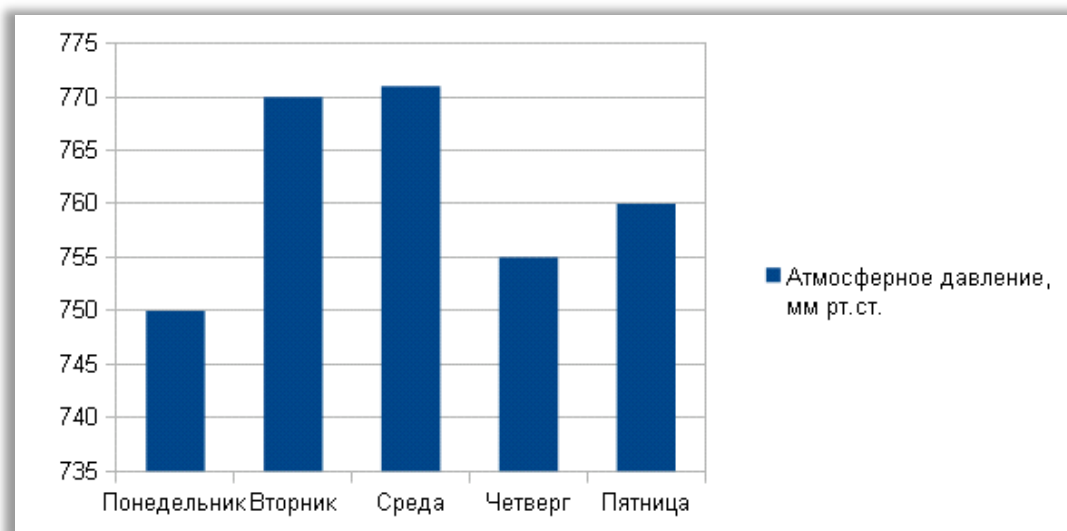
7. К одному из заголовков примените текстовые эффекты (фигурный текст, из галереи текстовых эффектов):



8. Создайте личную печать или штамп:



9. Создайте надпись с бегущей строкой (см. пример в файле hello.odt)
 10. Постройте диаграмму, отражающую колебание атмосферного давления в течение рабочей недели:



11. С помощью вставки объекта «формула Math» добавьте в документ формулу:

$$y = \frac{5}{x+2} \sqrt[3]{x^2-1}$$

12. Покажите выполненную работу преподавателю.