



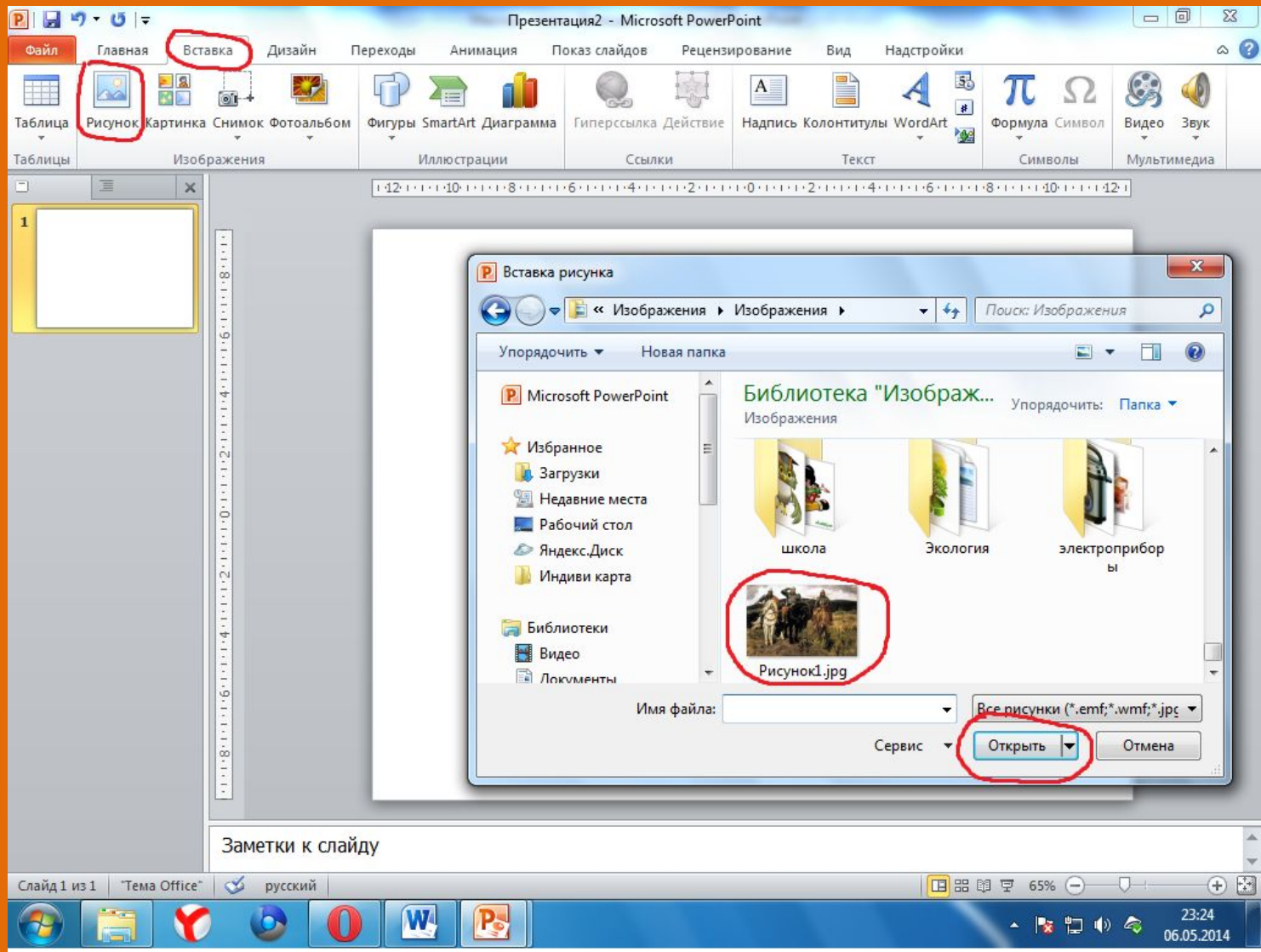
Мастер – класс Медиадидактика. Приём «Лупа»

Носова Ольга Михайловна
учитель начальных классов
МОУ СОШ № 11 с углубленным изучением отдельных предметов
Курского муниципального района
Ставропольского края

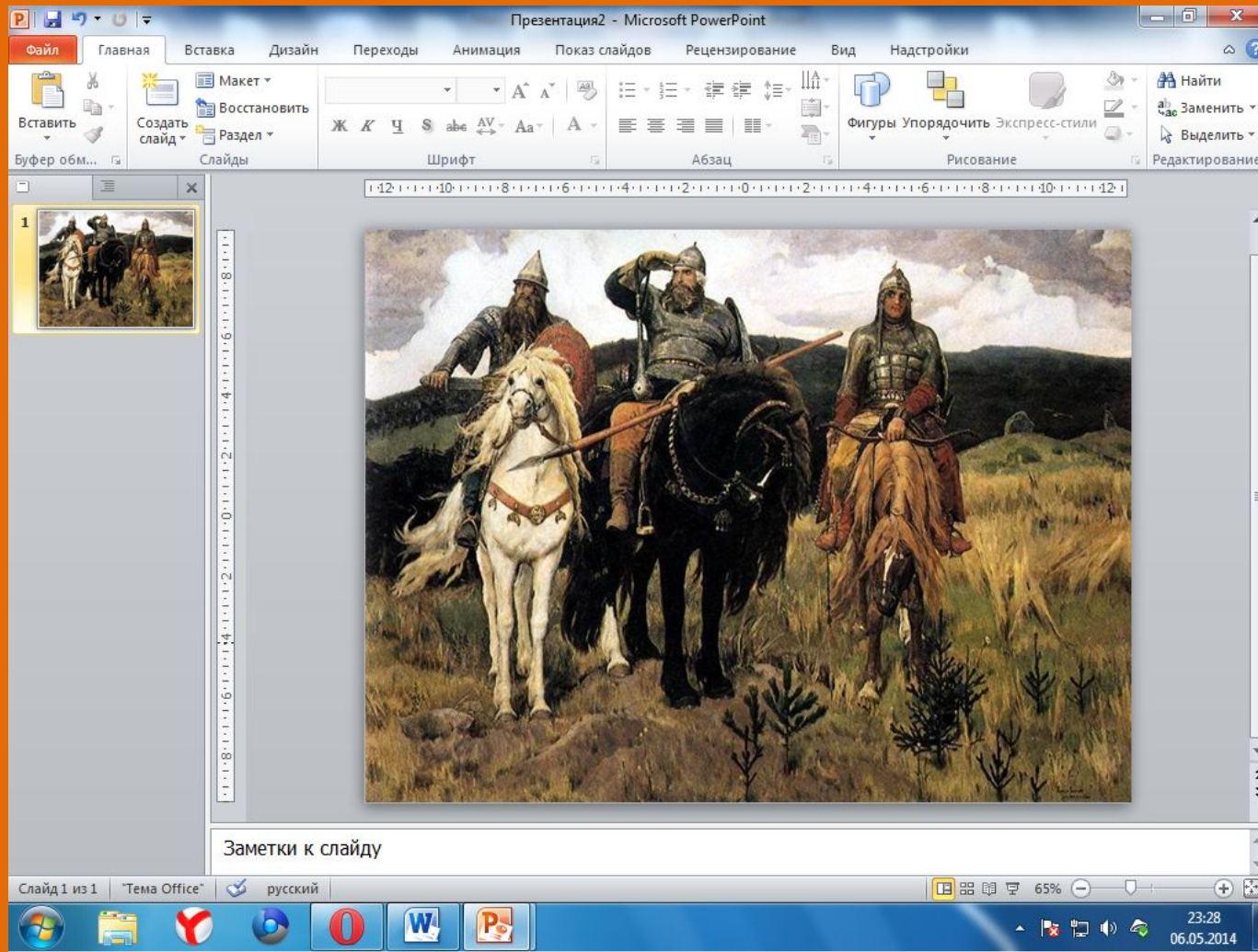
Прием «Лупа» можно использовать для более детального рассматривания необходимого фрагмента. Прием «Лупа» бывает с триггерами и без них.

Прием, рассмотренный в данном МК, создан без использования триггеров, поэтому учитель должен определить какую область необходимо рассматривать и её использовать для увеличения.

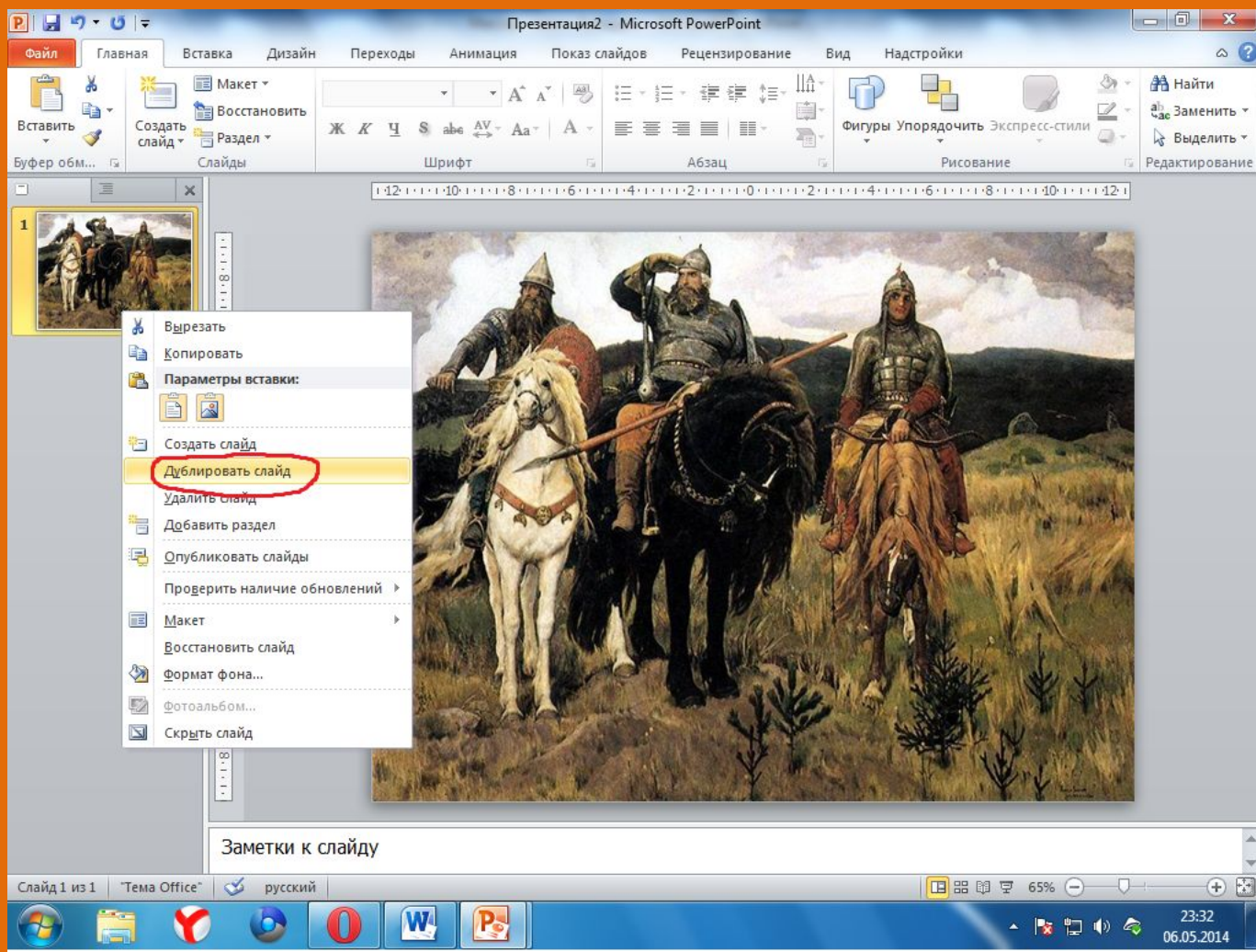
Вставляем выбранное изображение.
В меню **Вставка- Рисунок- Выбираем рисунок -
Открыть**



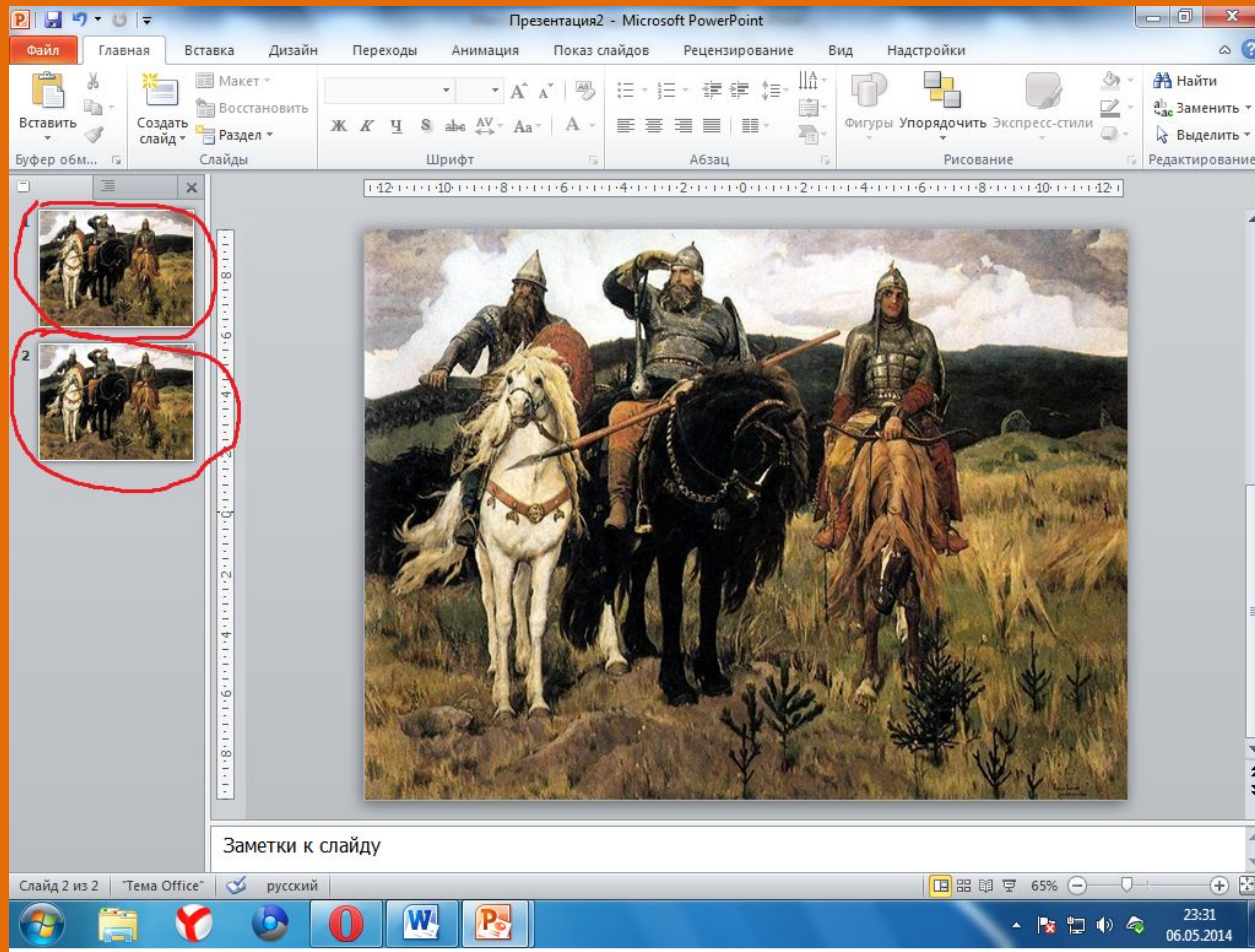
Растягиваем рисунок на весь слайд. Итак, у нас есть общая панорама. Но нам необходимо вырезать фрагмент. В этих целях создаем новый слайд и размещаем на нем еще раз это изображение.



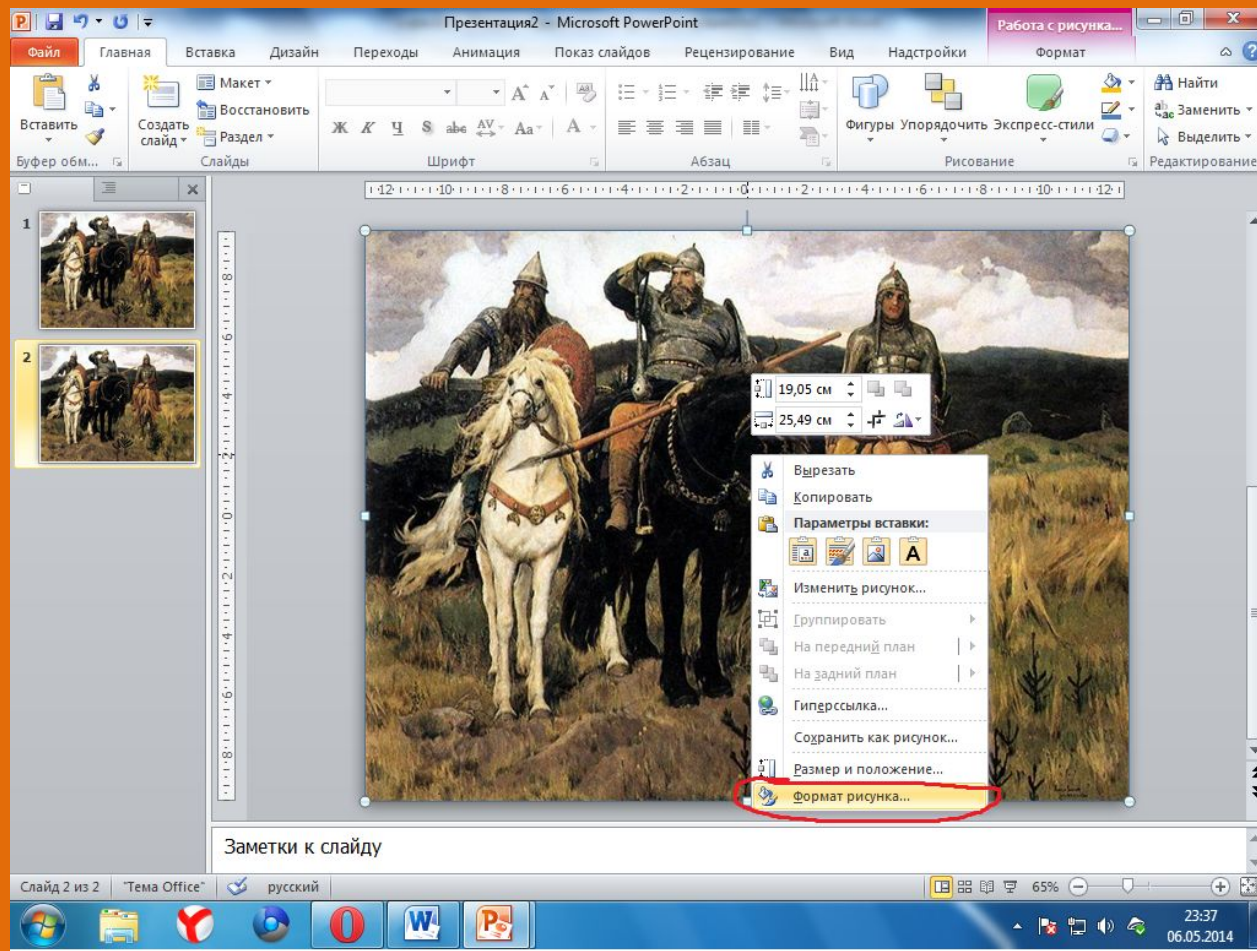
Для создания еще одного слайда можно его просто дублировать. Кликнуть по слайду правой кнопкой мыши и выйдет меню – **Дублировать слайд**.



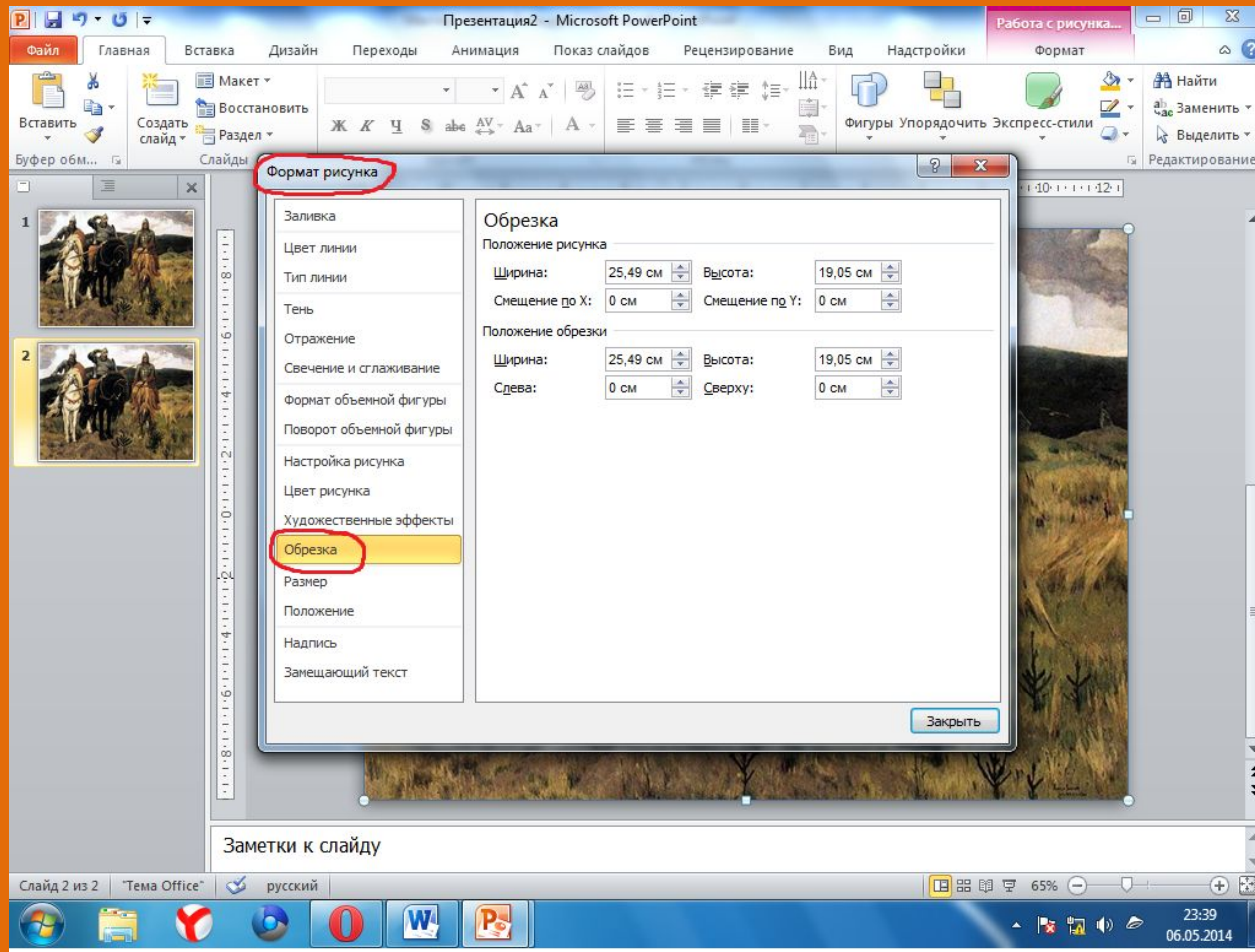
Появился второй слайд



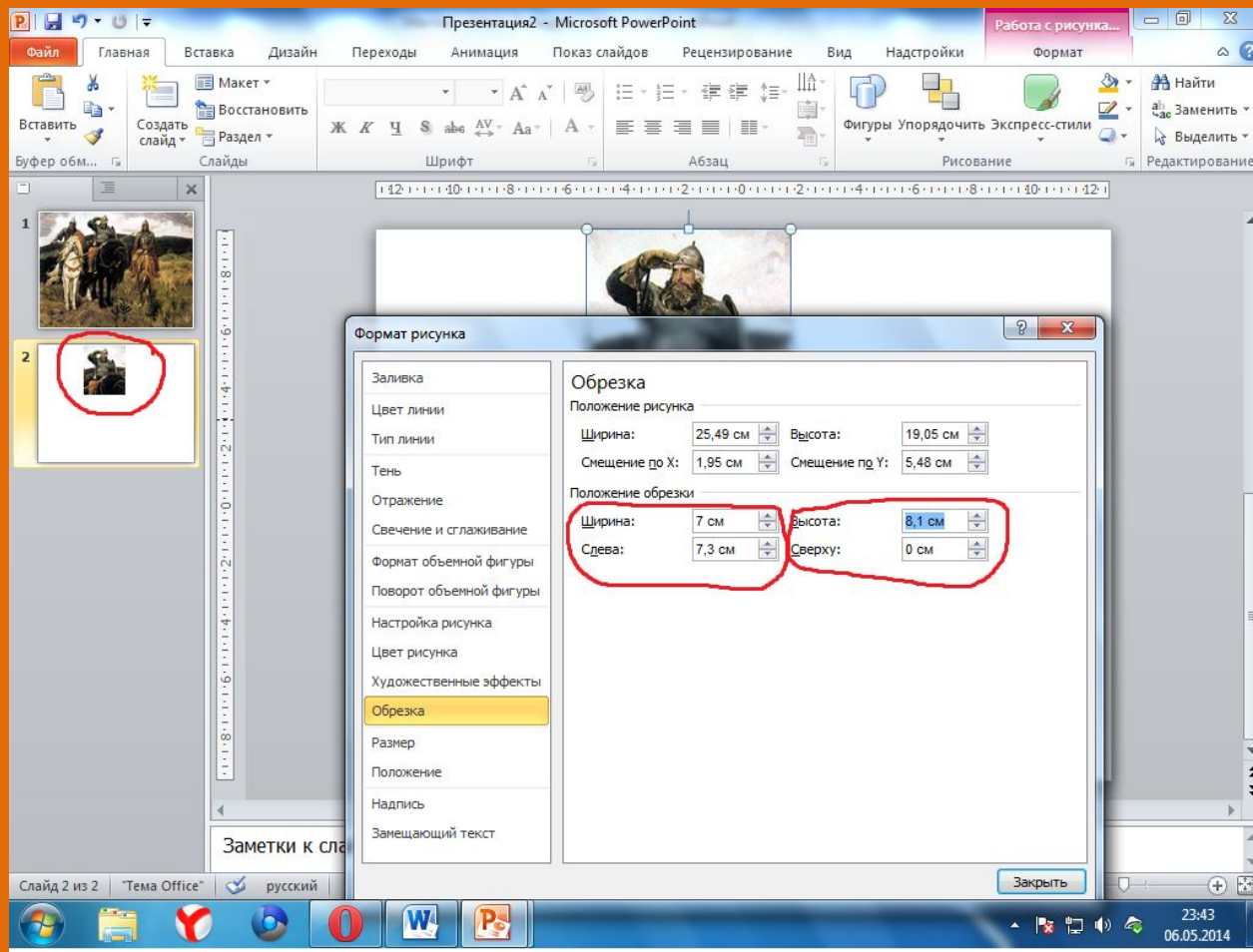
Начинаем обрезать рисунок до необходимого нам фрагмента.
Выделить изображение (щелкнуть по рисунку левой кнопкой мыши).
В программе MS PowerPoint-2010 появится панель инструментов
Формат рисунка



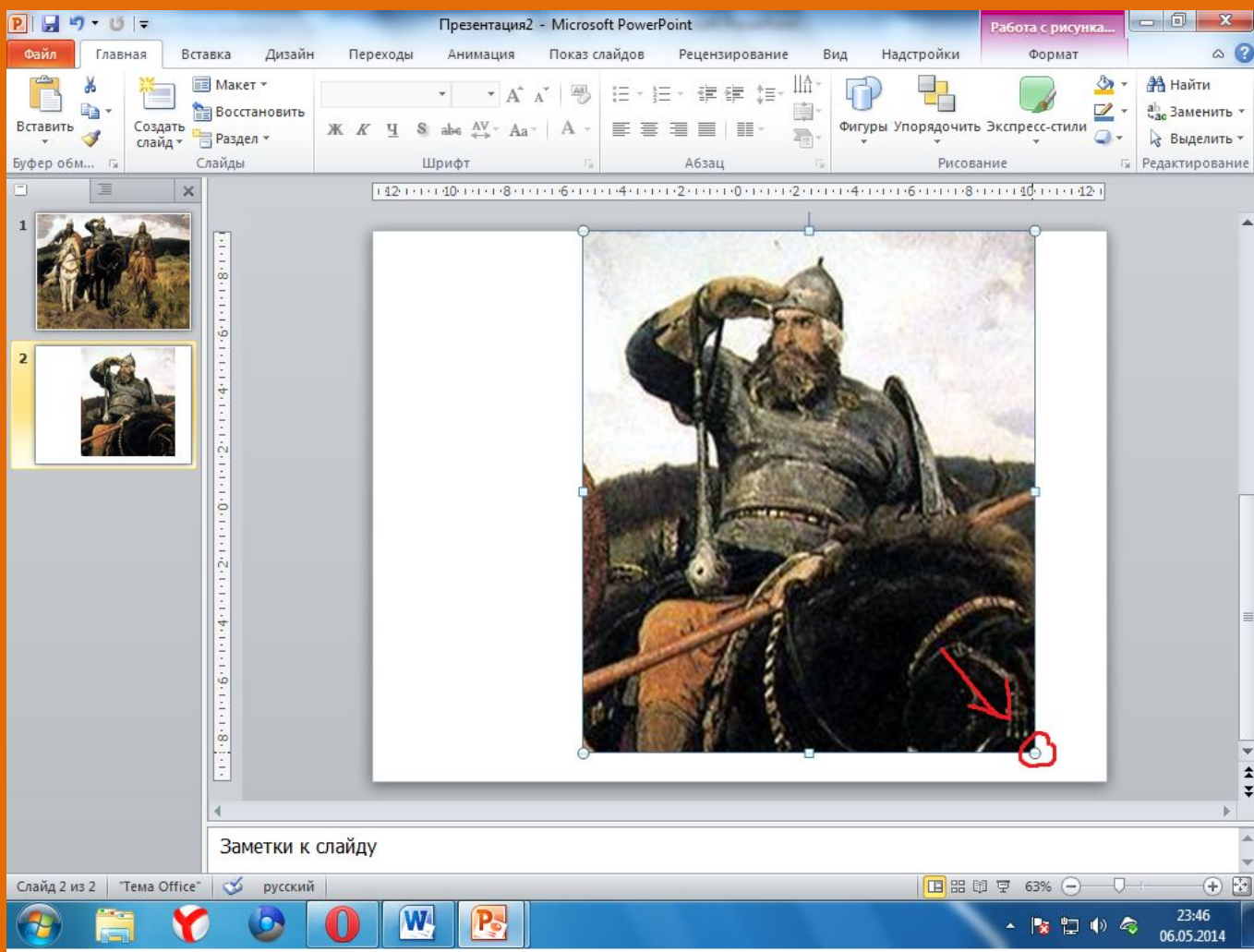
Затем щелкаем по функции **Обрезка**



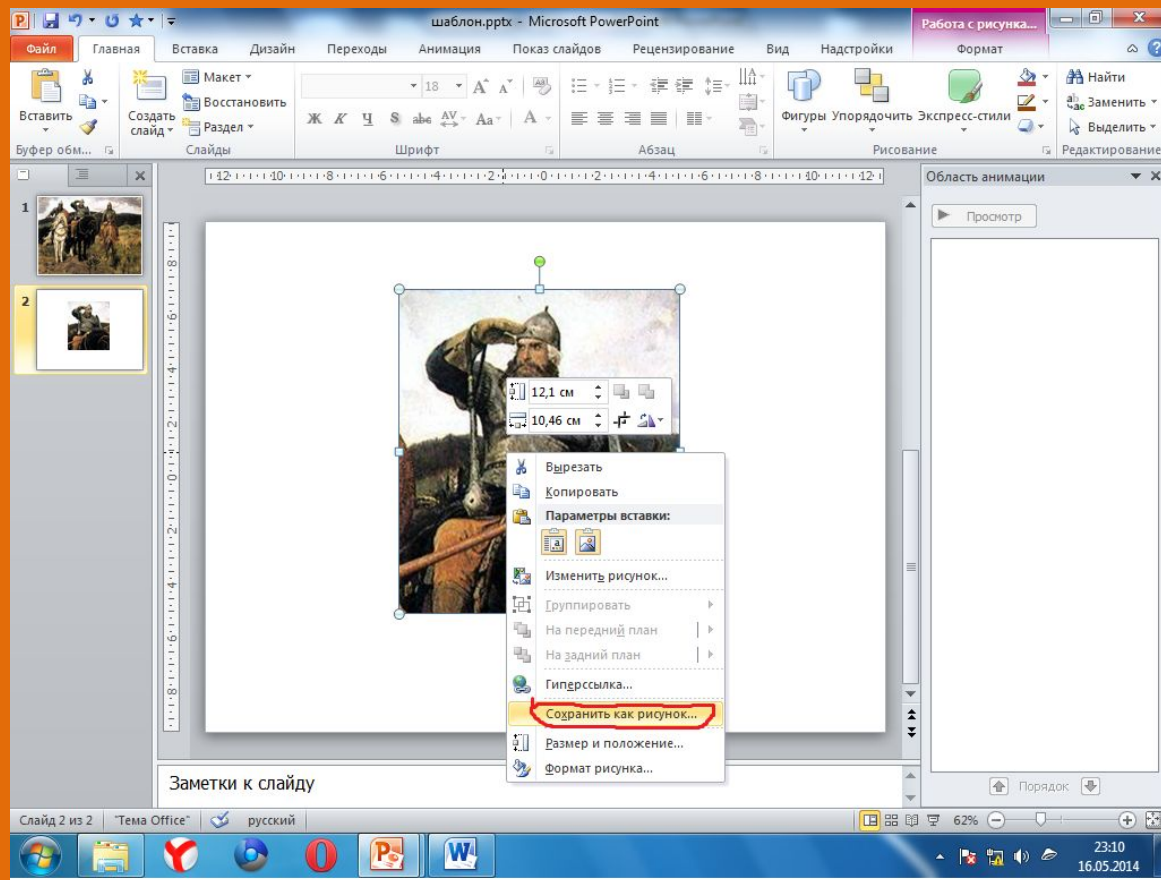
С помощью движков вырезаем нужный фрагмент.
Закреть.



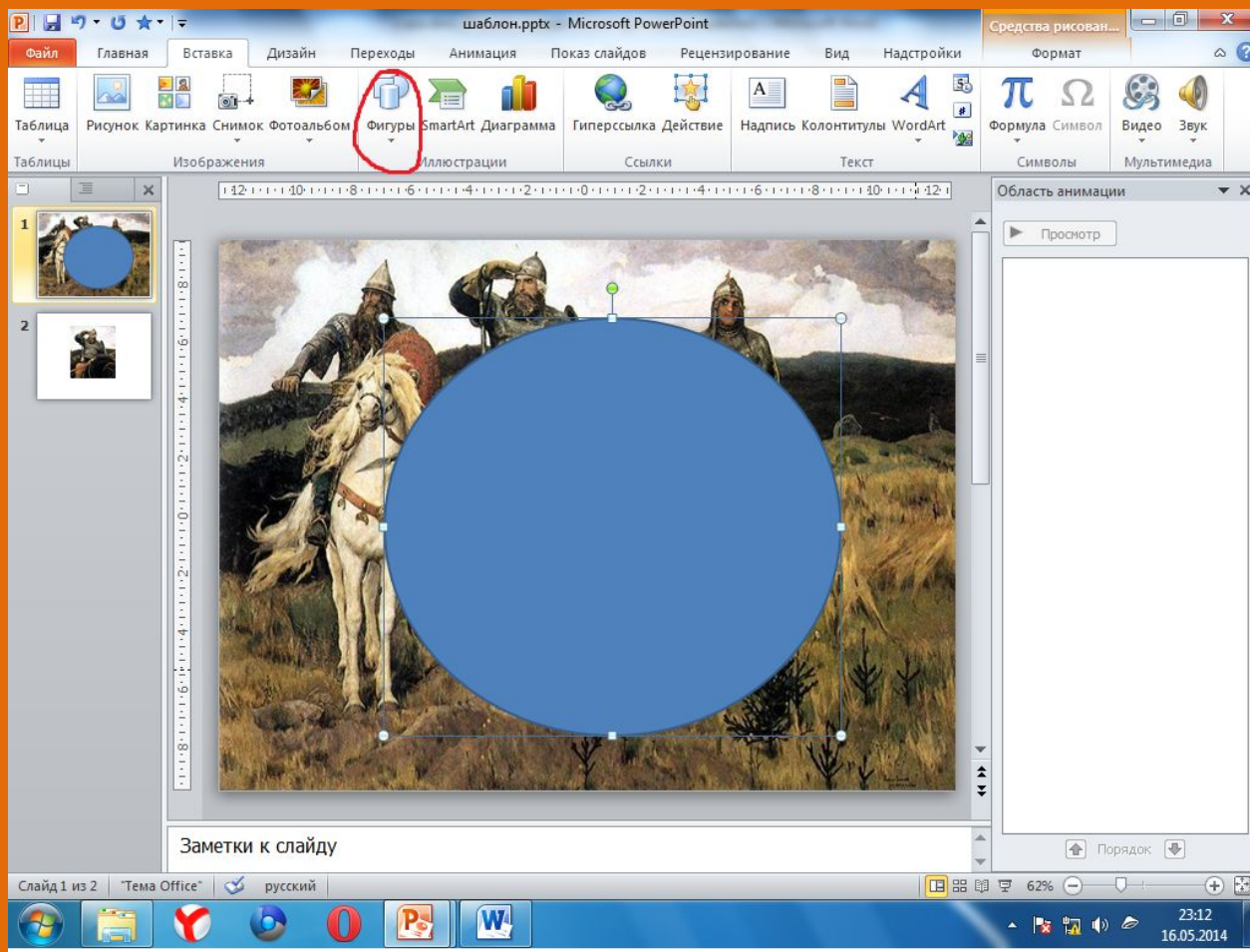
Увеличиваем данный фрагмент до необходимого большого размера. Для этого достаточно щелкнуть по изображению, подвести мышь к одному из его углов, нажать левую кнопку мыши и протянуть до нужного размера.



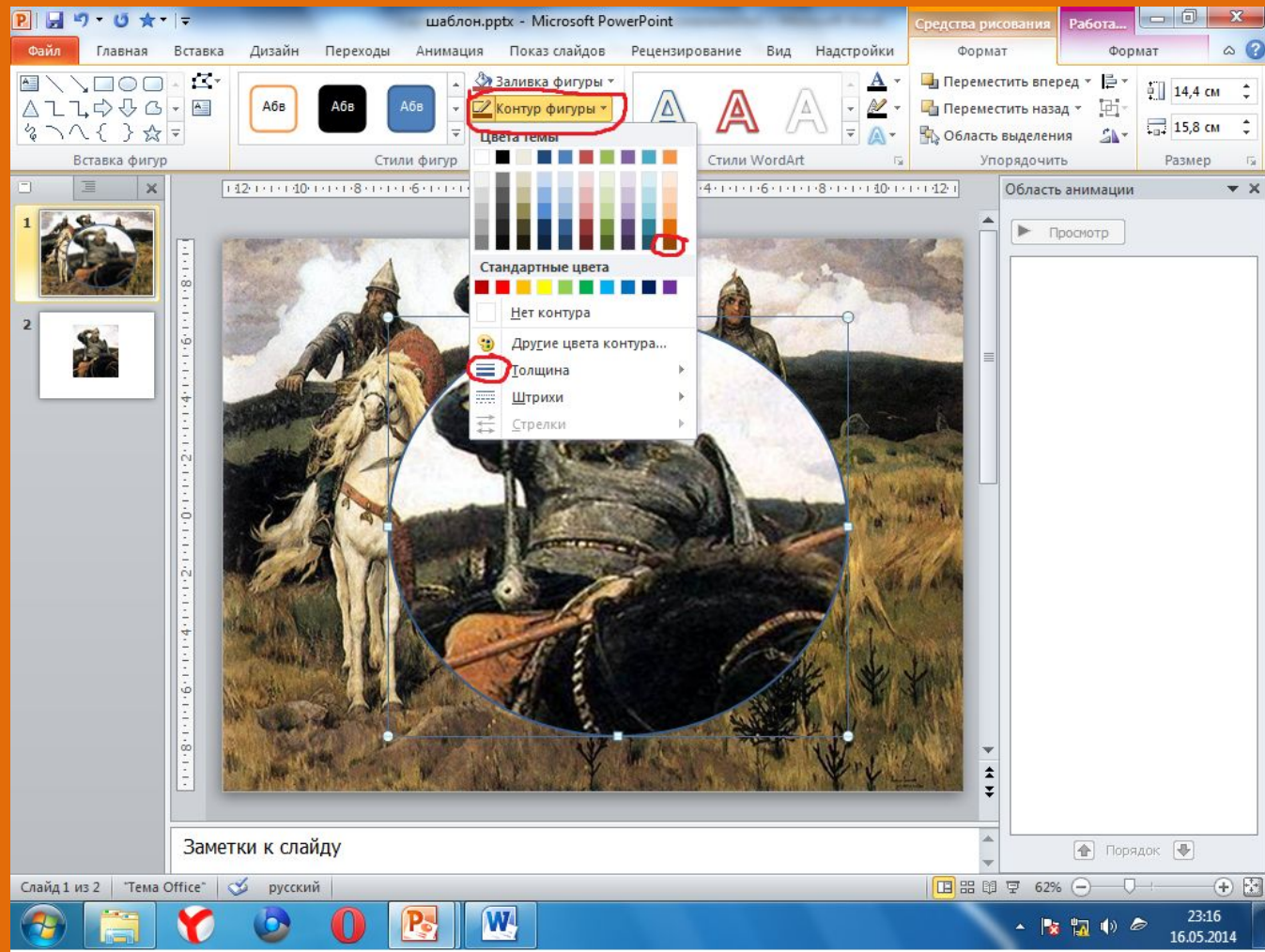
Для создания полного эффекта «лупы» рекомендуется разместить рисунок в автофигуре **Овал**, создав имитацию настоящей лупы. В этих целях вырезанный рисунок необходимо сохранить отдельным файлом. Щелкаем по изображению правой кнопкой. В появившейся панели выбрать **Сохранить как рисунок** и разместить в какой-нибудь папке, например, в **Моих рисунках**.



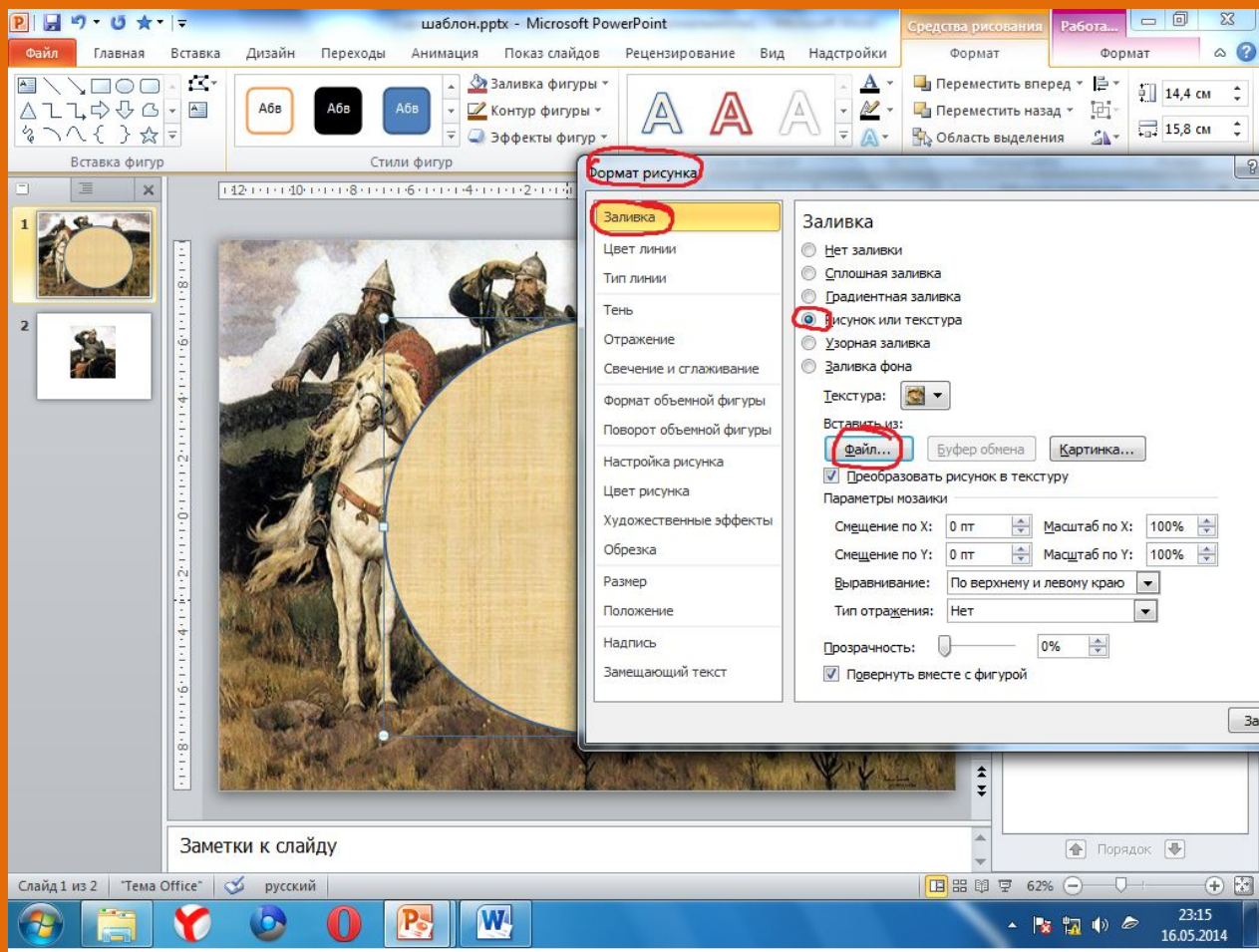
Далее следуем по следующему алгоритму. **Вставка – Фигуры** (в PowerPoint-2003 **Автофигуры**). Выбираем фигуру **Овал**.



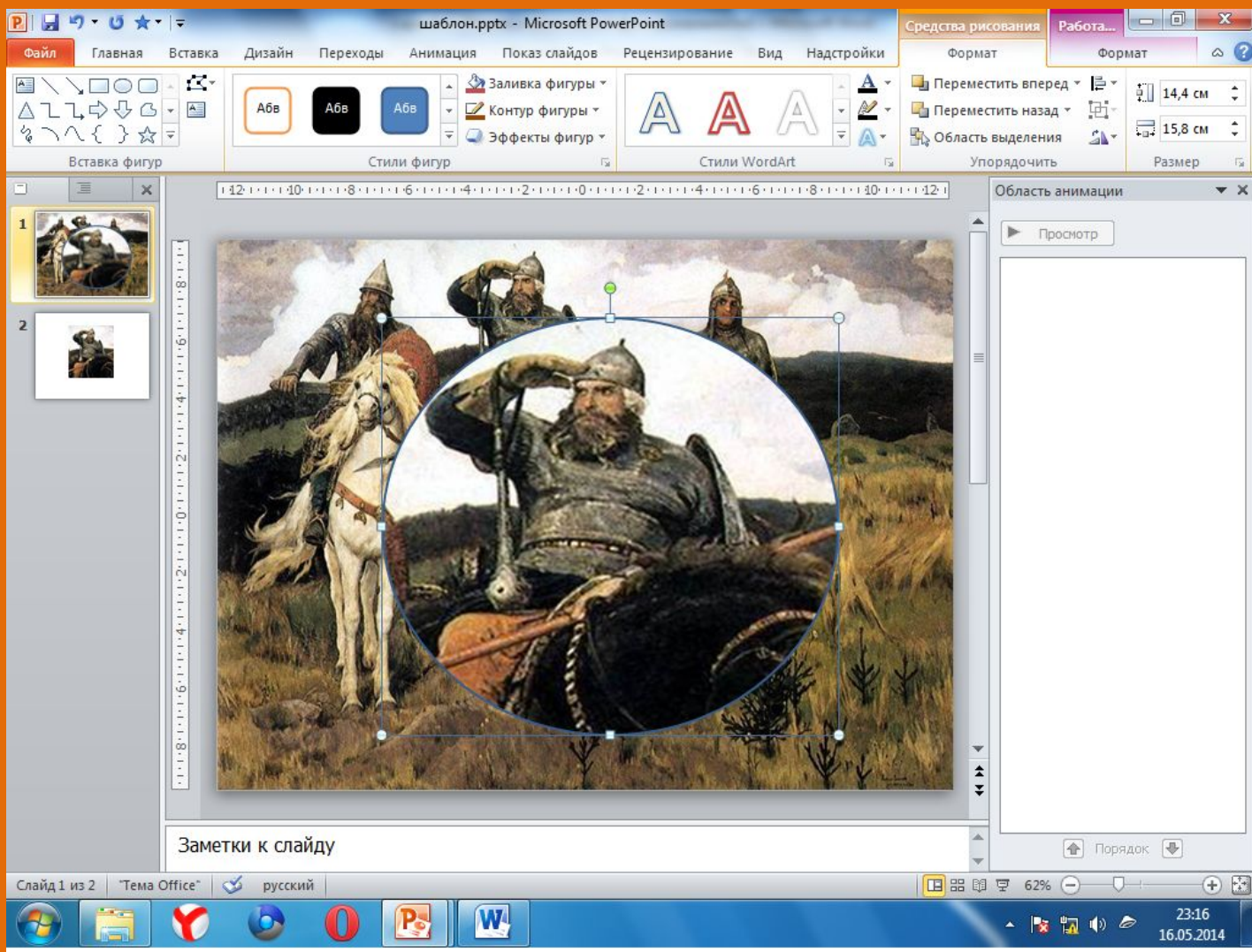
Для большей правдоподобности в формате фигуры можем еще поработать над цветом и толщиной линии овала. Это отнюдь не излишества. Часто вырезанный фрагмент сливается с цельным объектом.



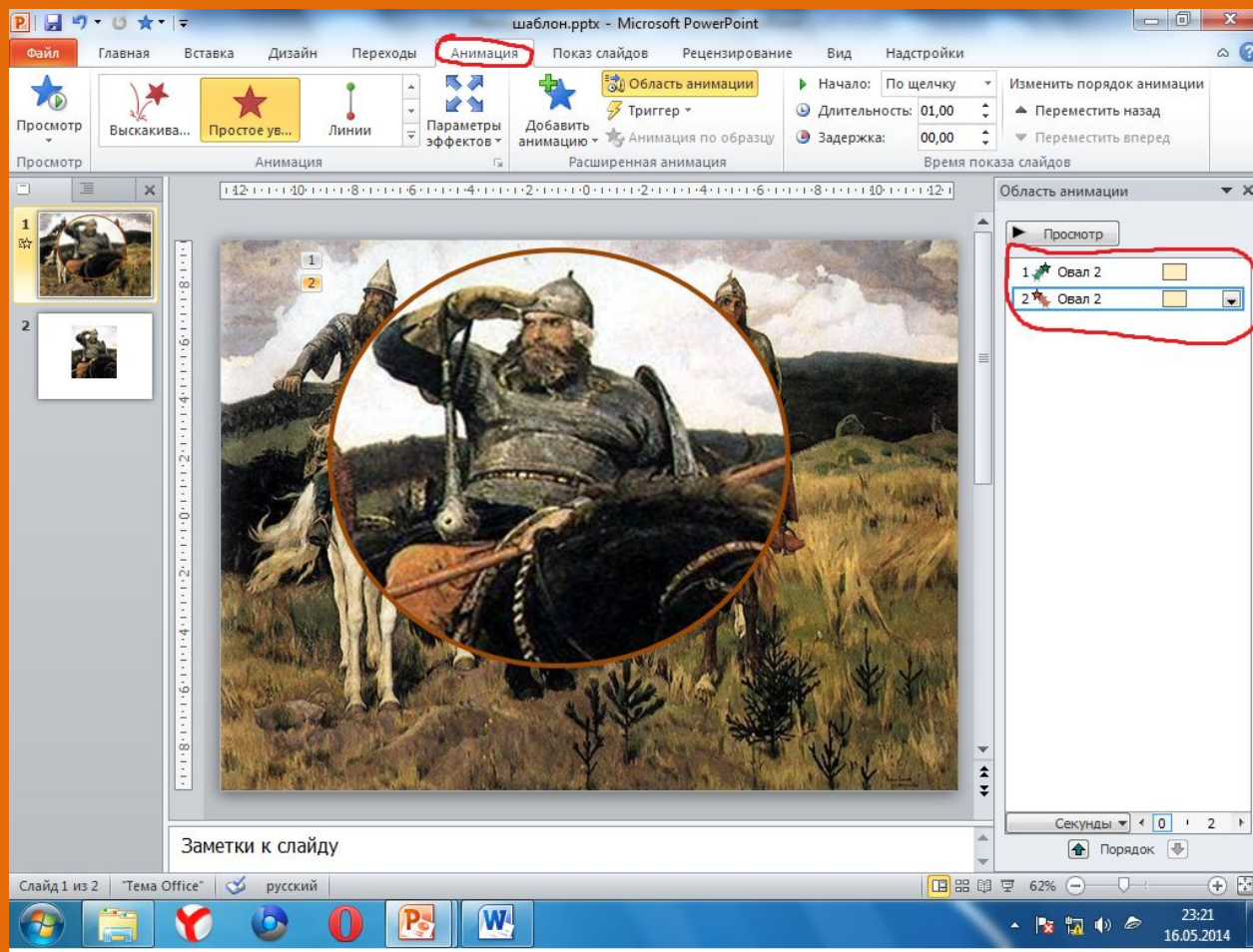
Щелкаем по фигуре правой кнопкой. На появившейся панели выбираем **Формат фигуры**. Далее **Заливка** – режим **Рисунок или текстура** – находим наш рисунок в папке.



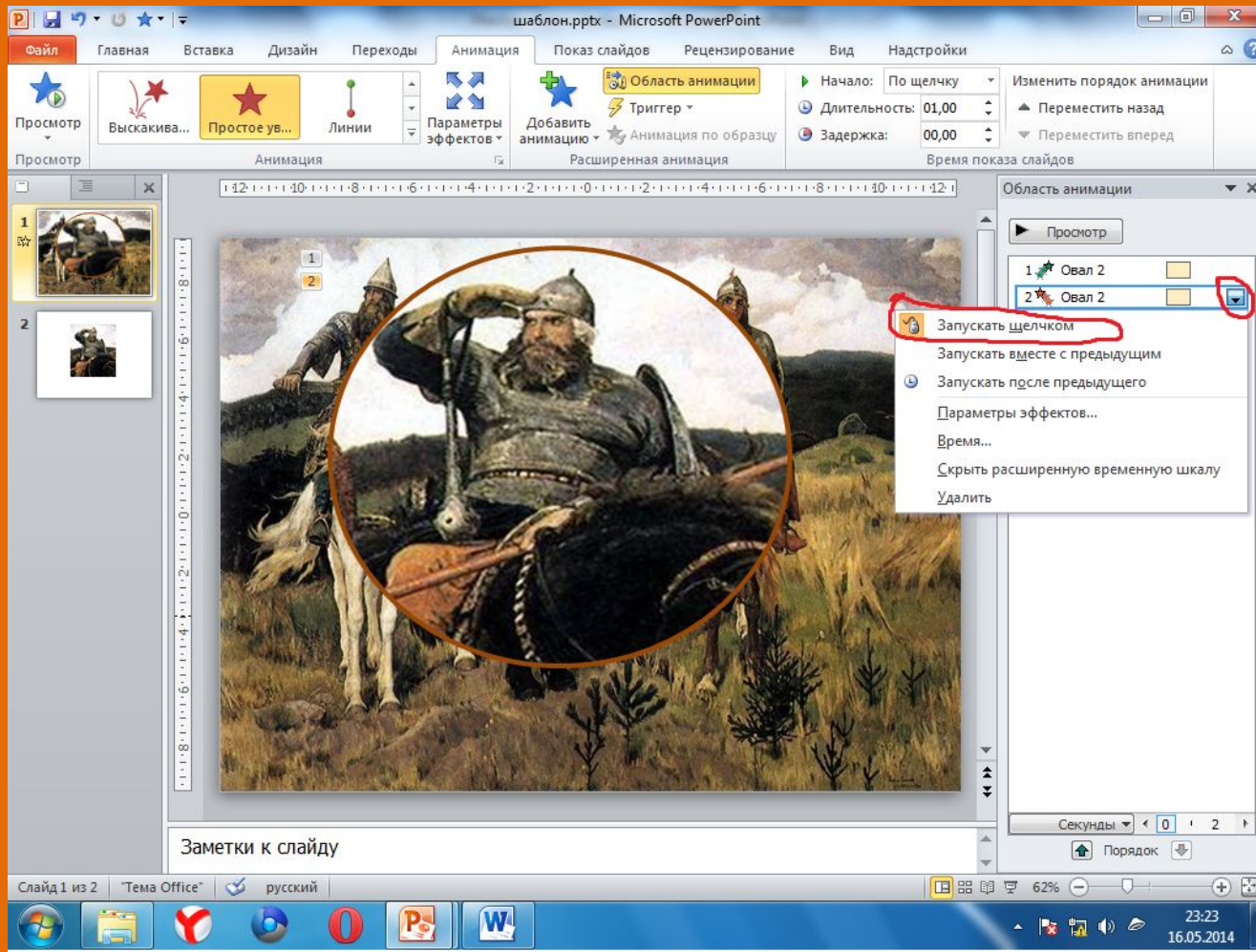
Сверху на основном изображении мы получили фрагмент.



А теперь придаем эффекты анимации.
Для приема «Лупа» наиболее приемлемыми могут
явиться эффекты анимации на входе и на выходе
Простое увеличение.



Появляется и исчезает фрагмент **По щелчку**





Итак, чему мы с вами научились при подготовке технологического приема «Лупа»

- *Вставке в слайд объектов.*
- *Обрезке рисунков и изображений.*
- *Заливке автофигур изображением.*
- *Настройке анимации.*

ИСТОЧНИКИ

- <http://didaktor.ru/priem-lupa/> Г.О. Аствацатуров