

**Лабораторная работа
по компьютерной графике
в графическом редакторе
Gimp**

«Осенний коллаж»



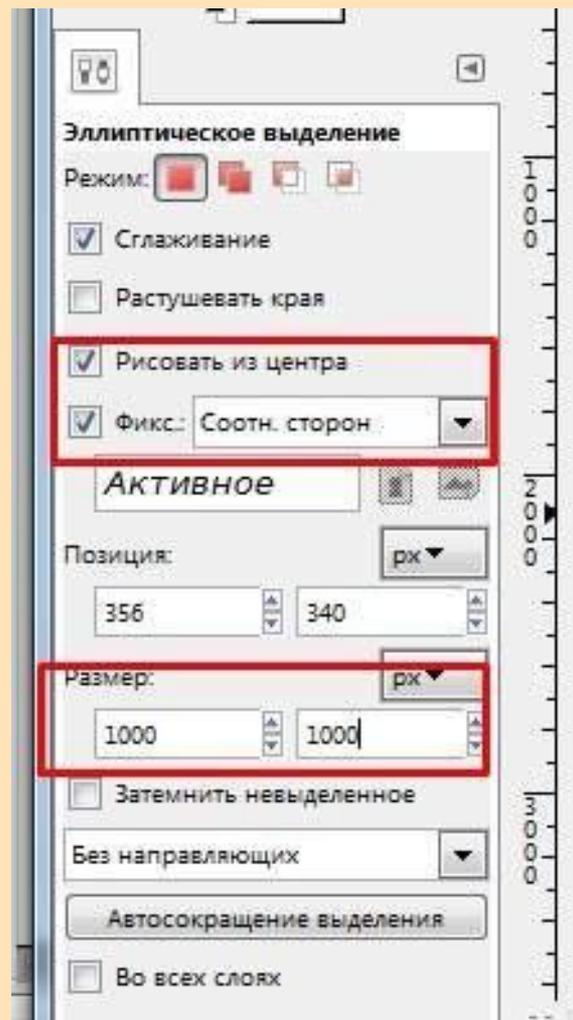
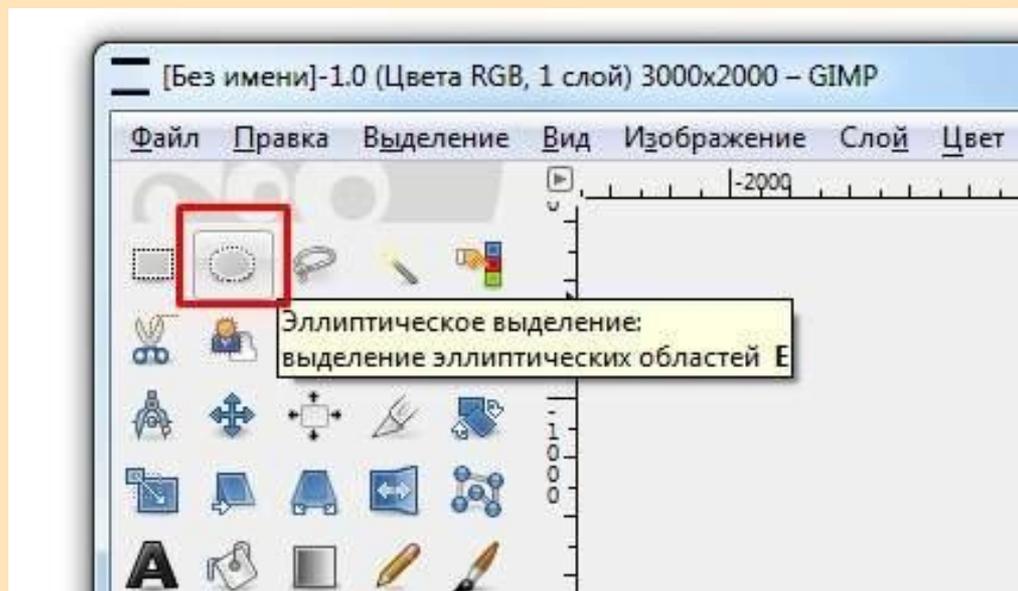


Осенний

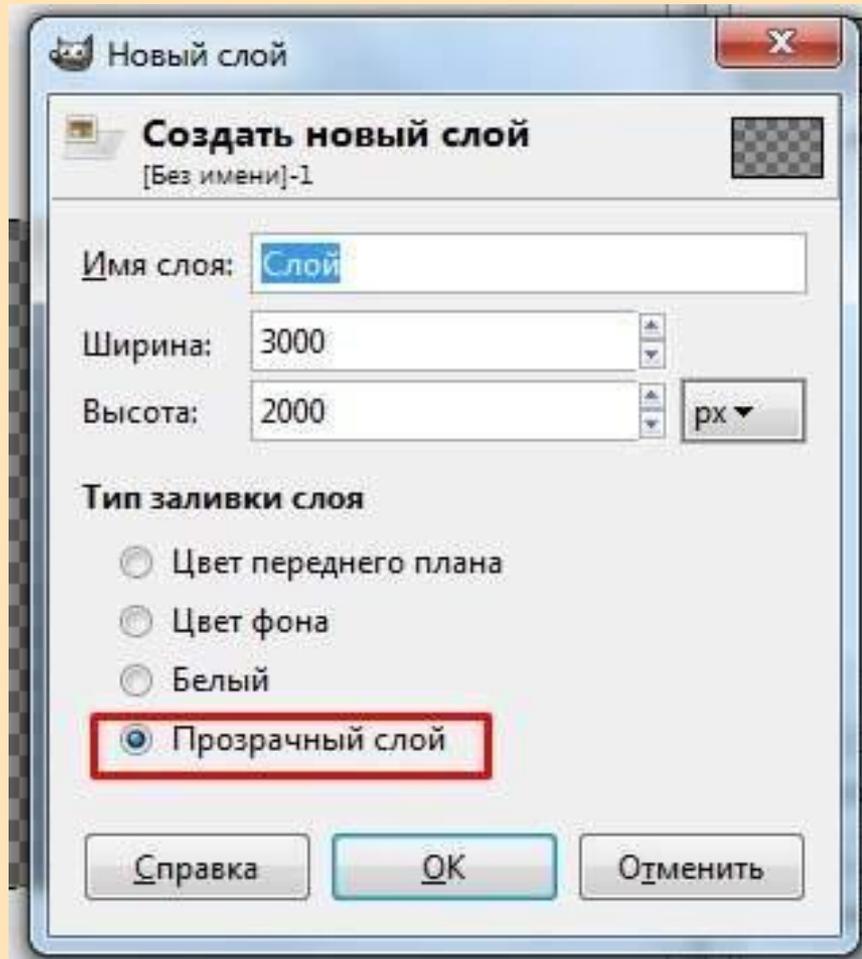
1. «Файл — Открыть» изображение осенних листьев или любую другую фотографию на осеннюю тему.

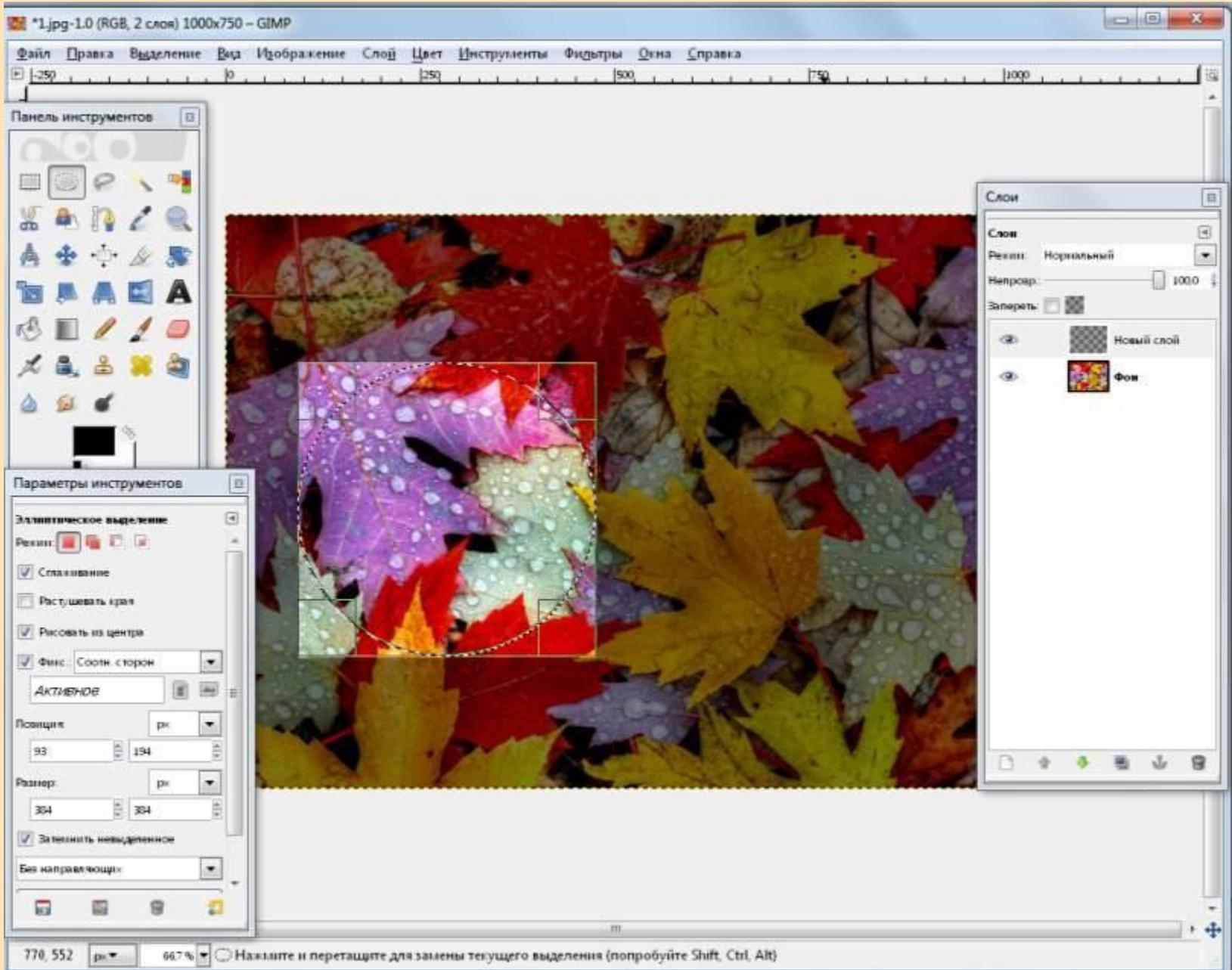


2. Инструментом «Эллиптическое выделение» создаем круглое выделение с настройками:



3. Нажимаем «Создать новый слой» - «Прозрачный слой».



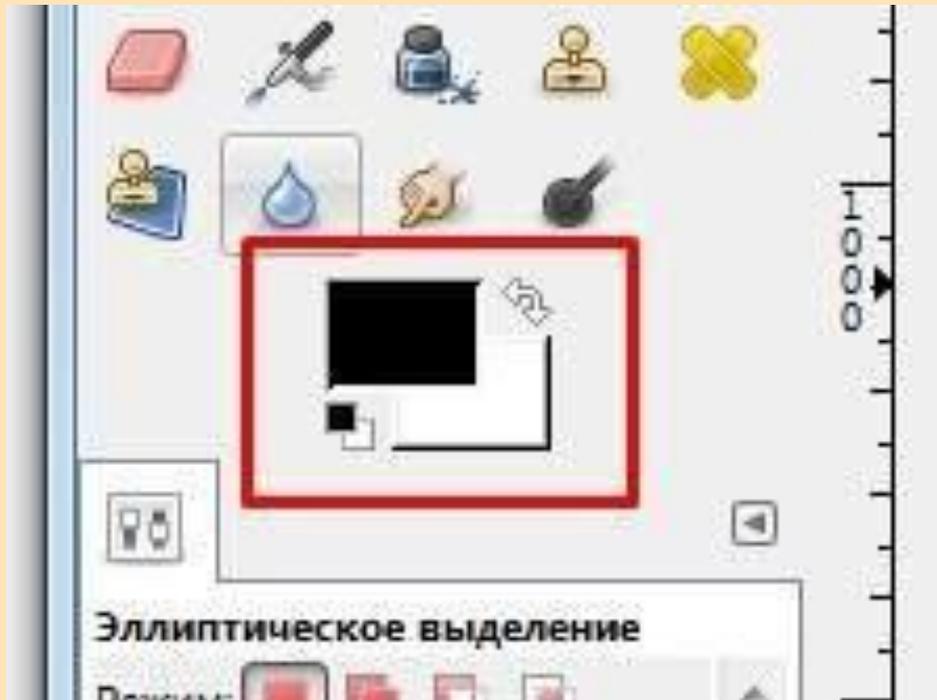


4. Нажимаем 2 раза мышкой по новому слою и переименовать - «Фото-1».

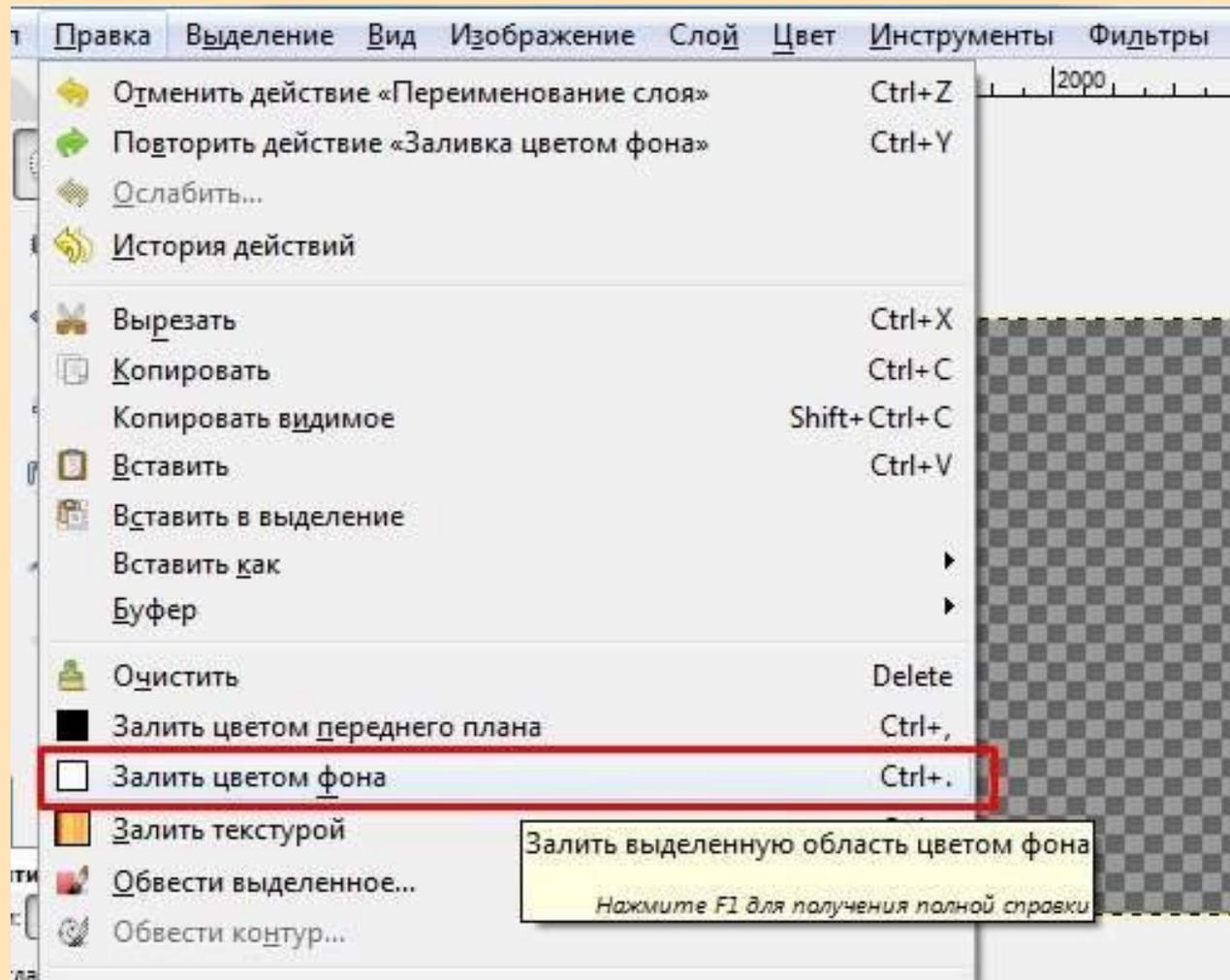


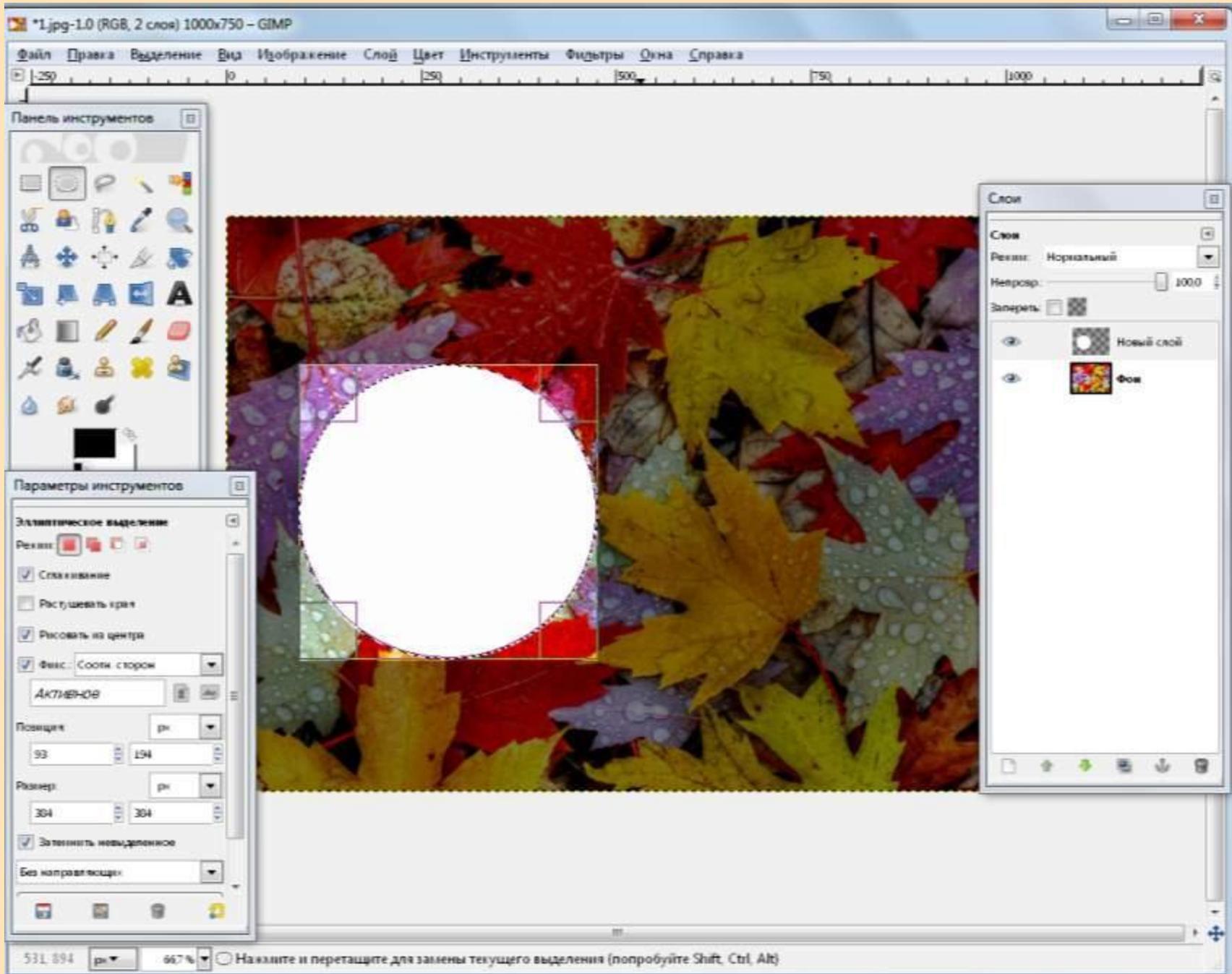
5. Закрашиваем выделение белым цветом.

«Цвет переднего плана» — Черный, а фона белый.

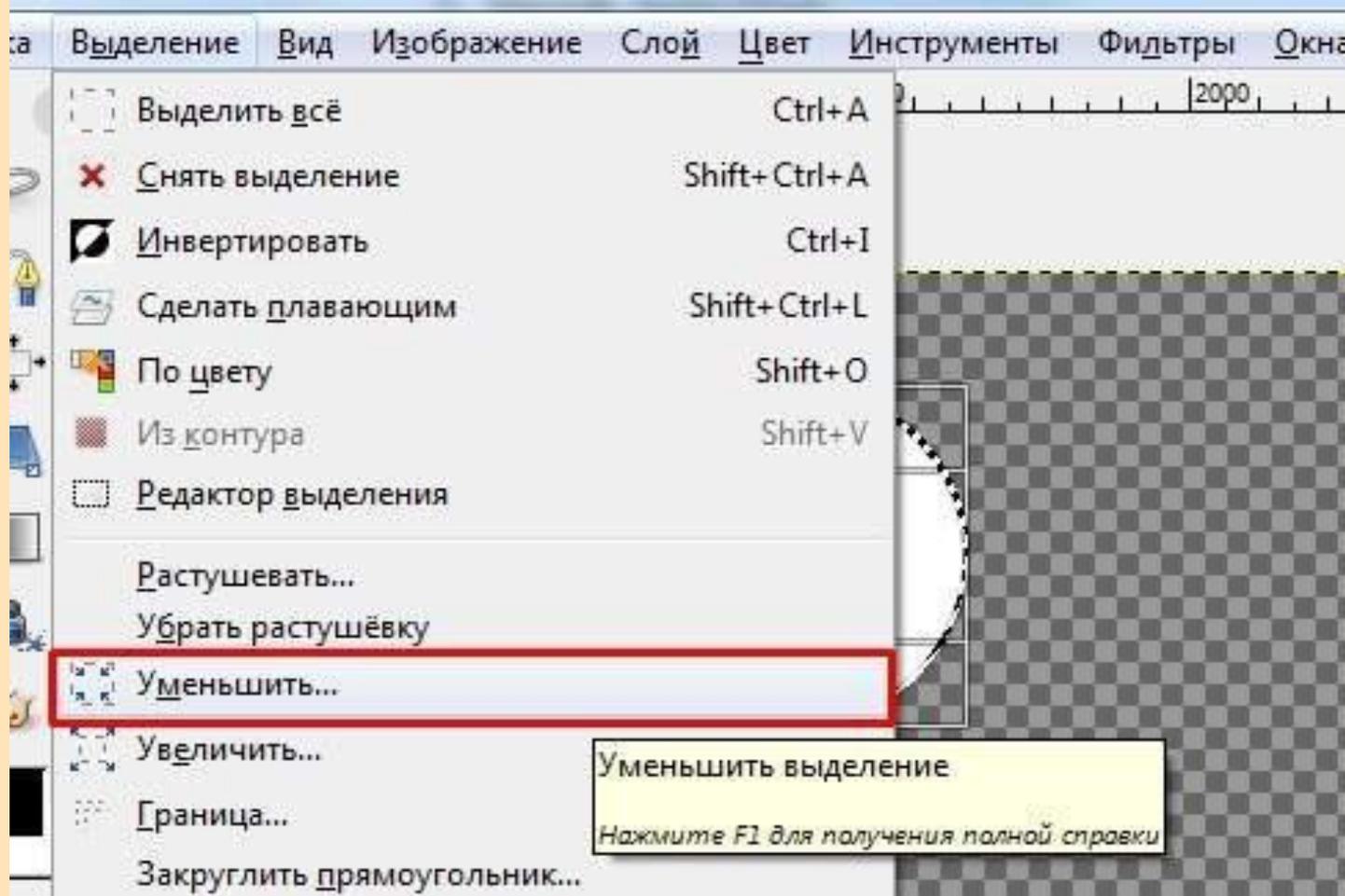


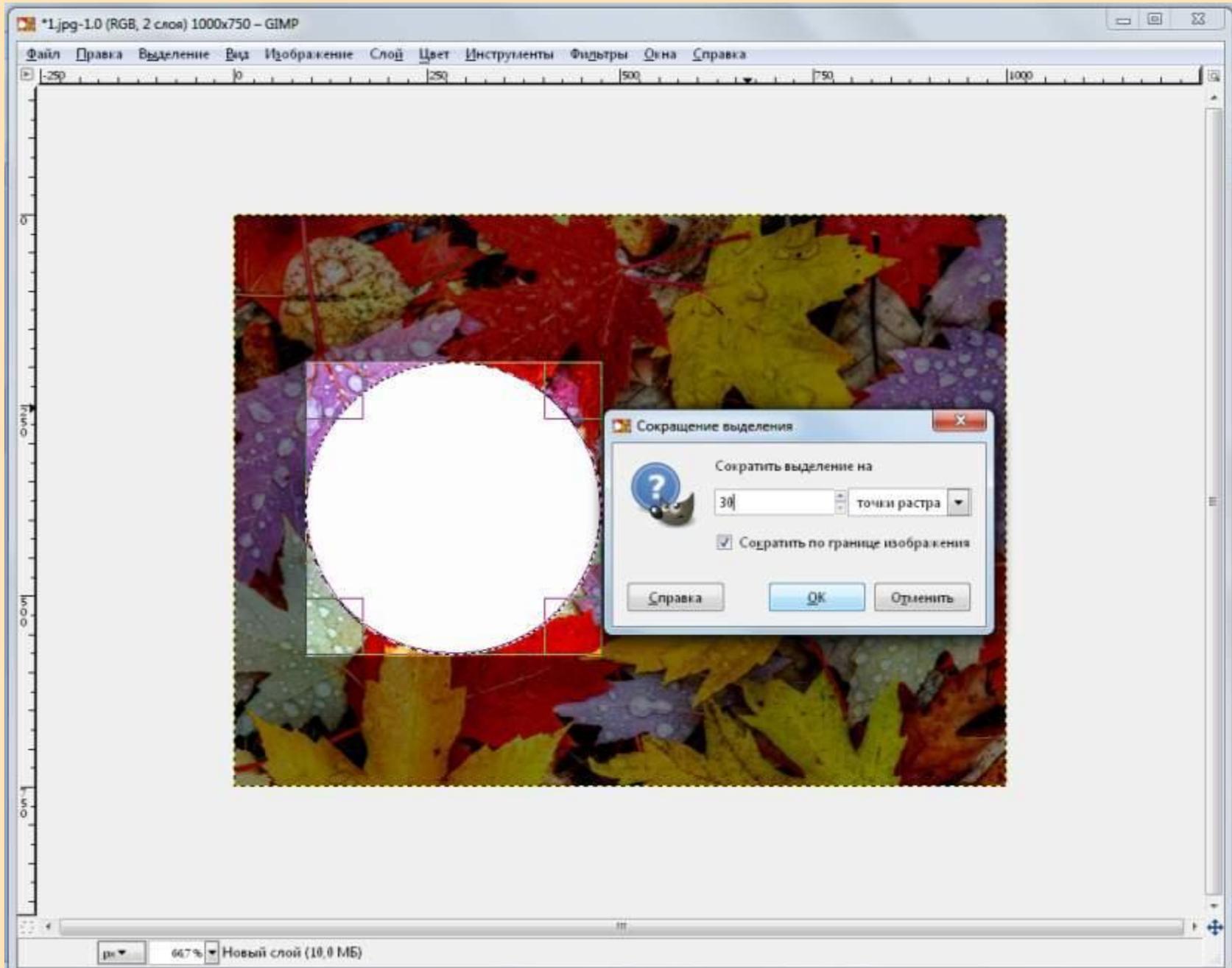
6. «Правка — Залить цветом фона»



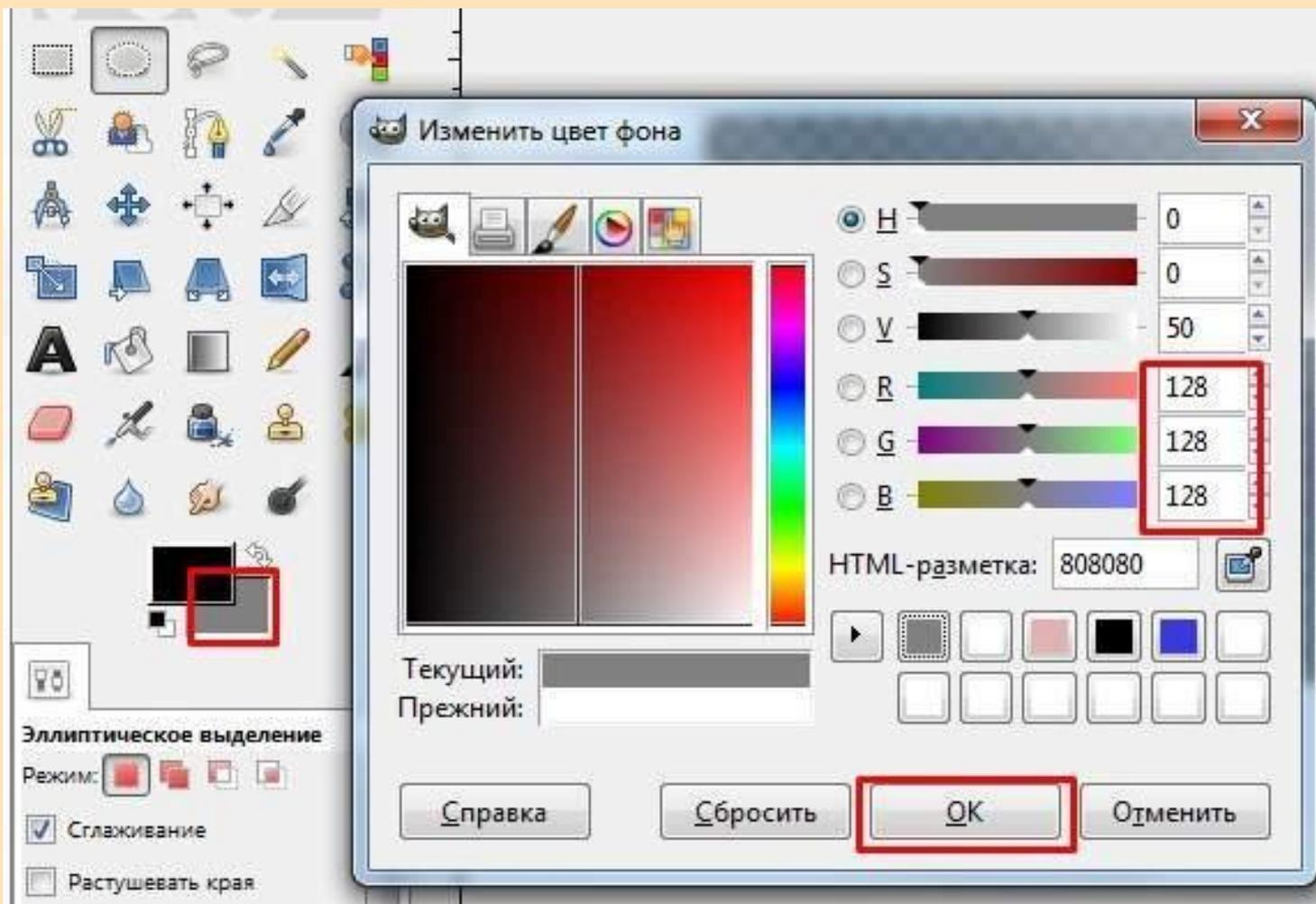


7. «Выделение — Уменьшить» и в настройках выставляем 30.

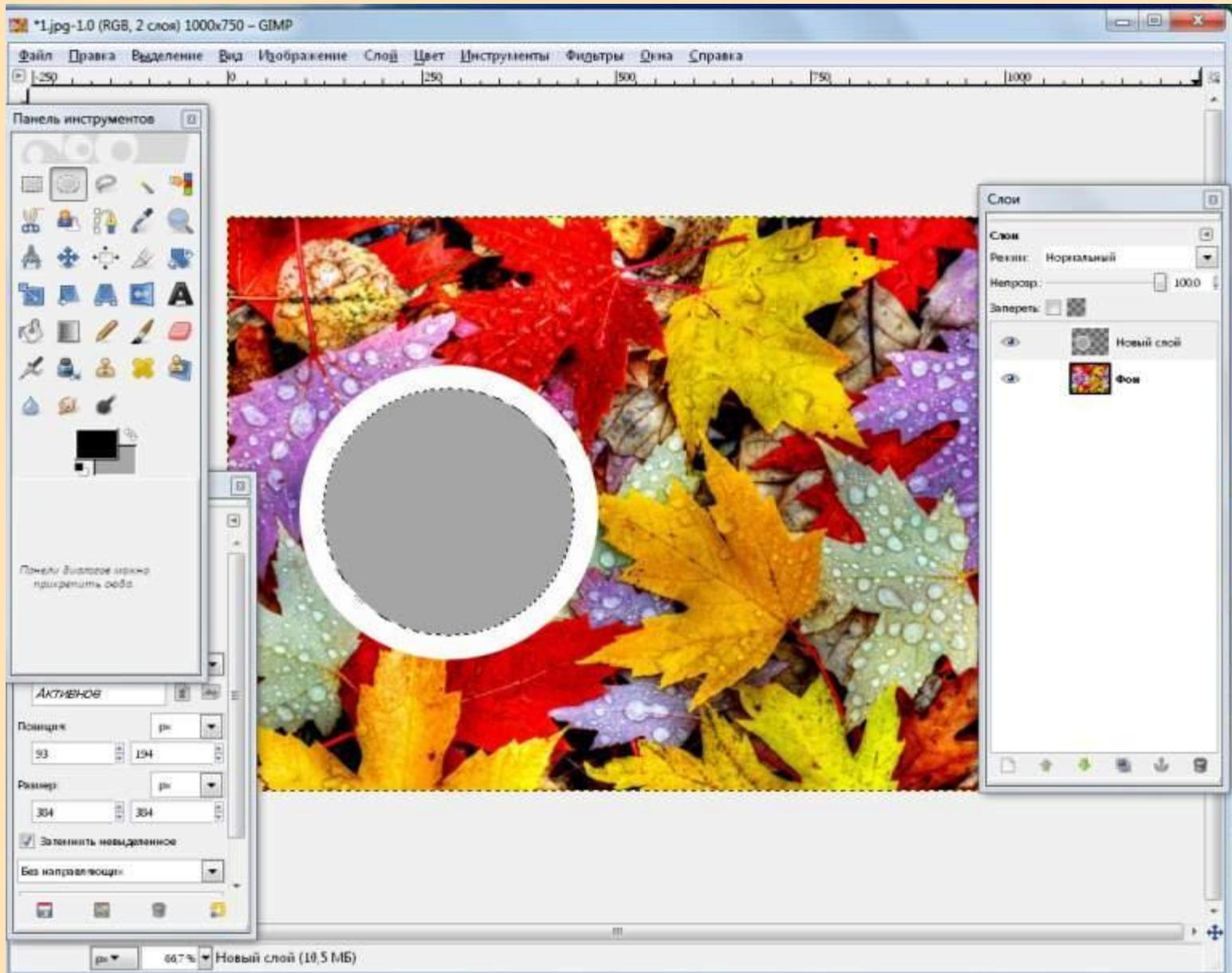




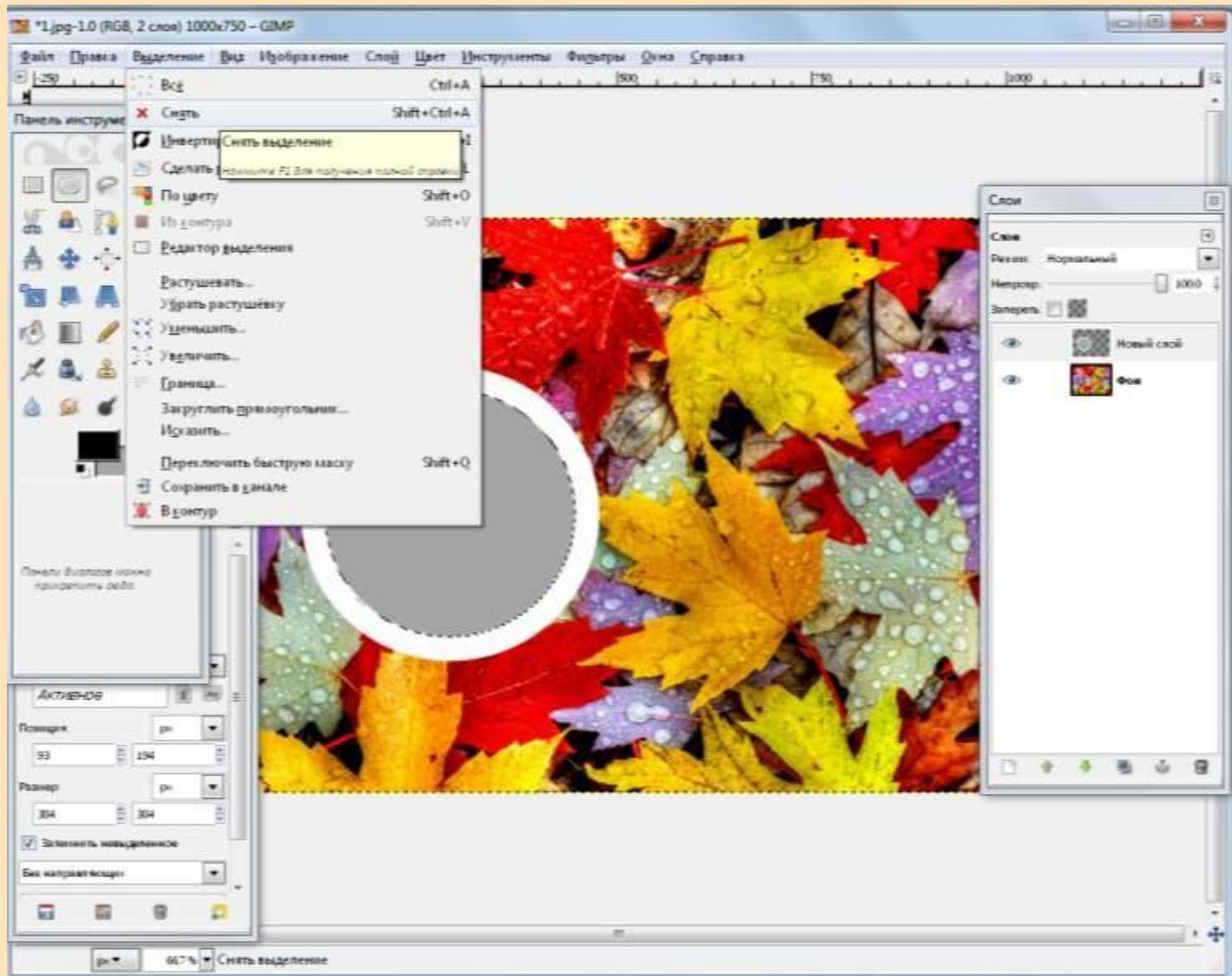
8. Изменяем цвет фона на серый.



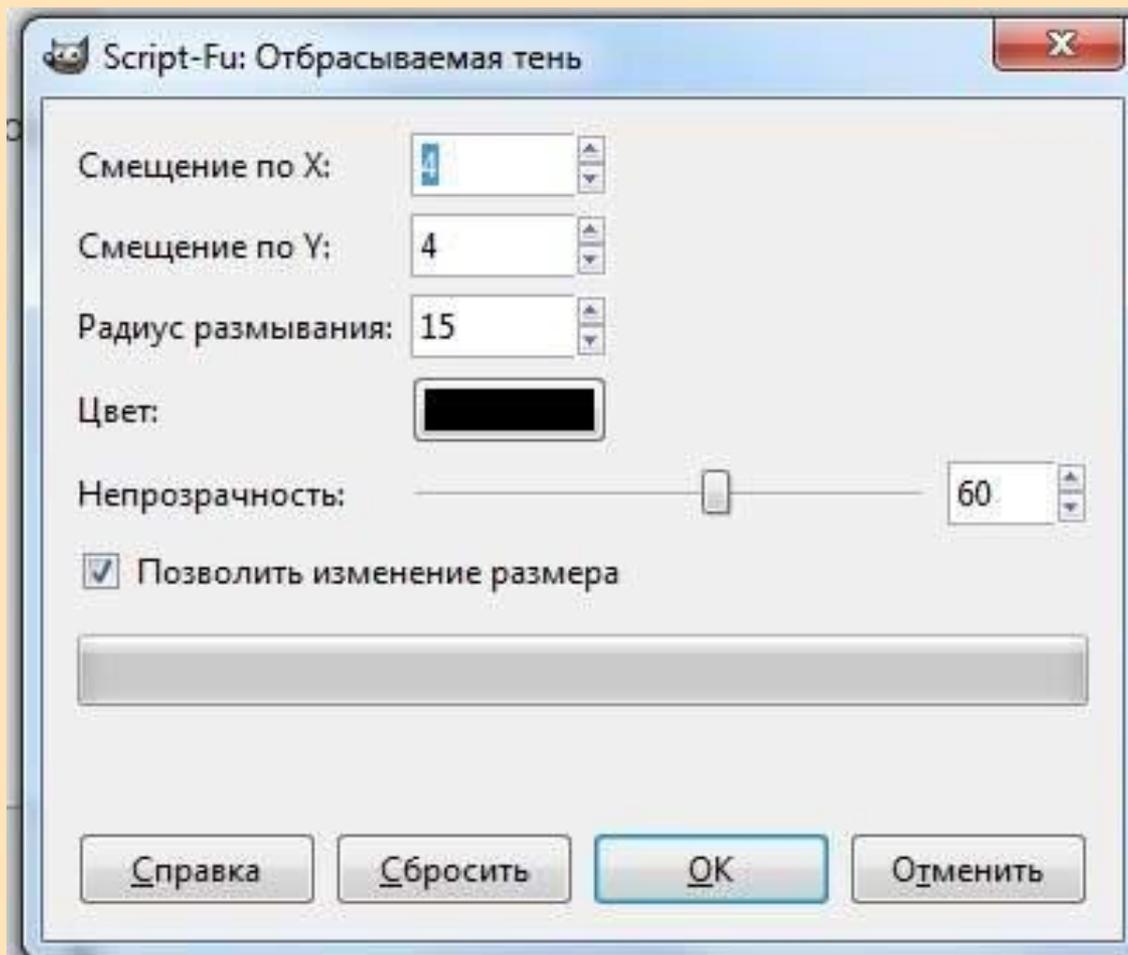
9. Закрашиваем выделение серым цветом.

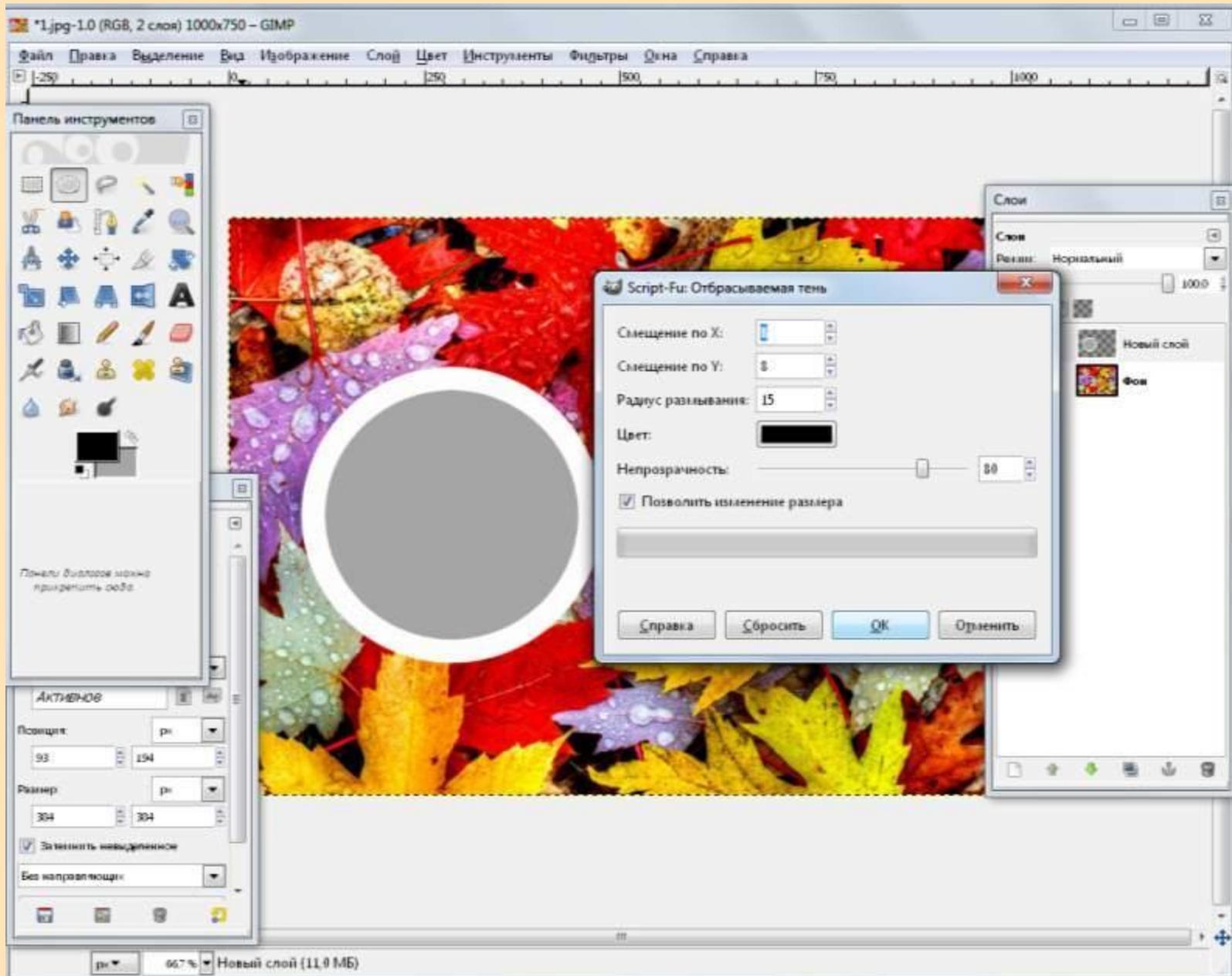


10. Выделение – Снять.

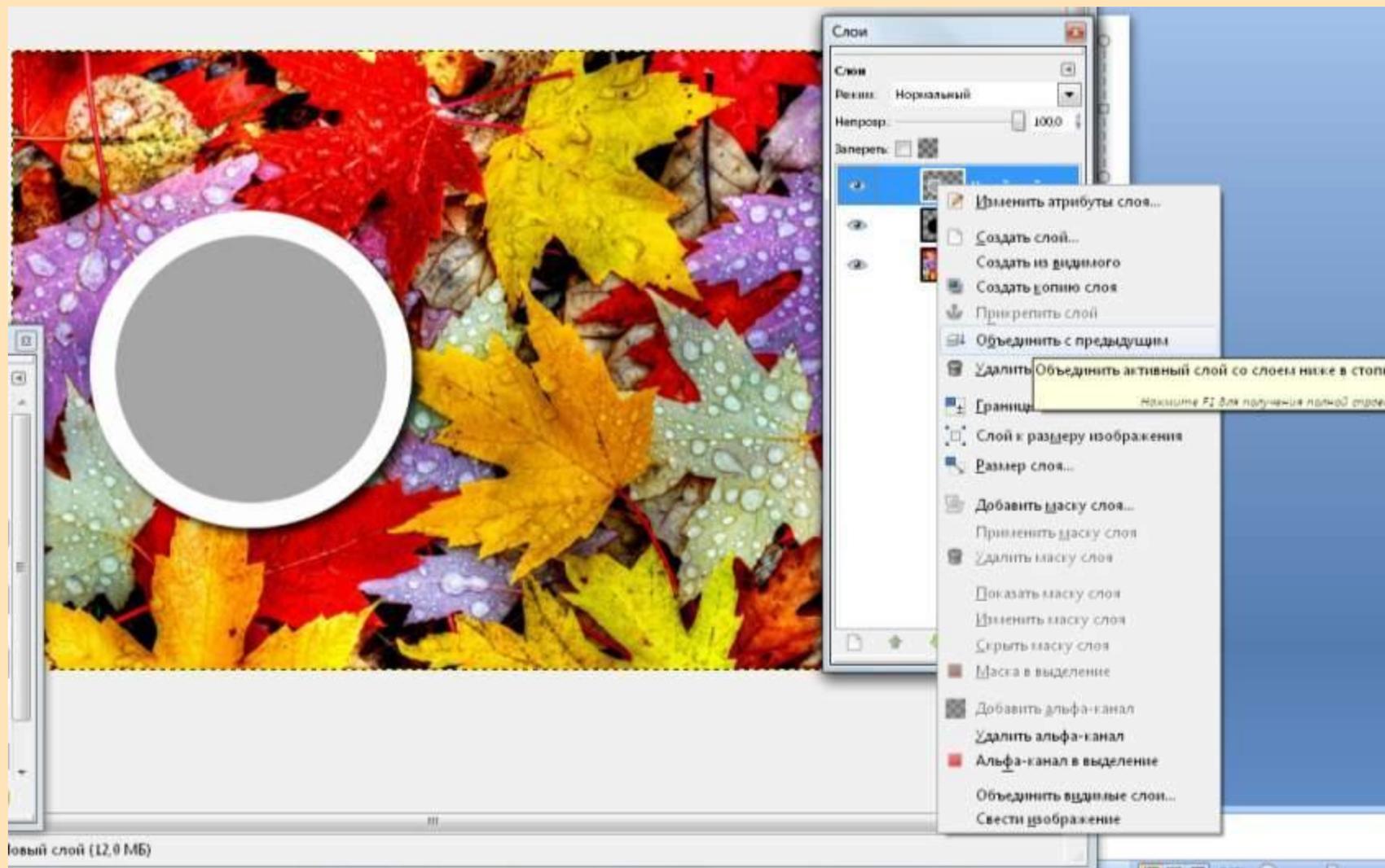


11. «Фильтры — Свет и Тень — Отбрасываемая тень» с настройками по умолчанию.

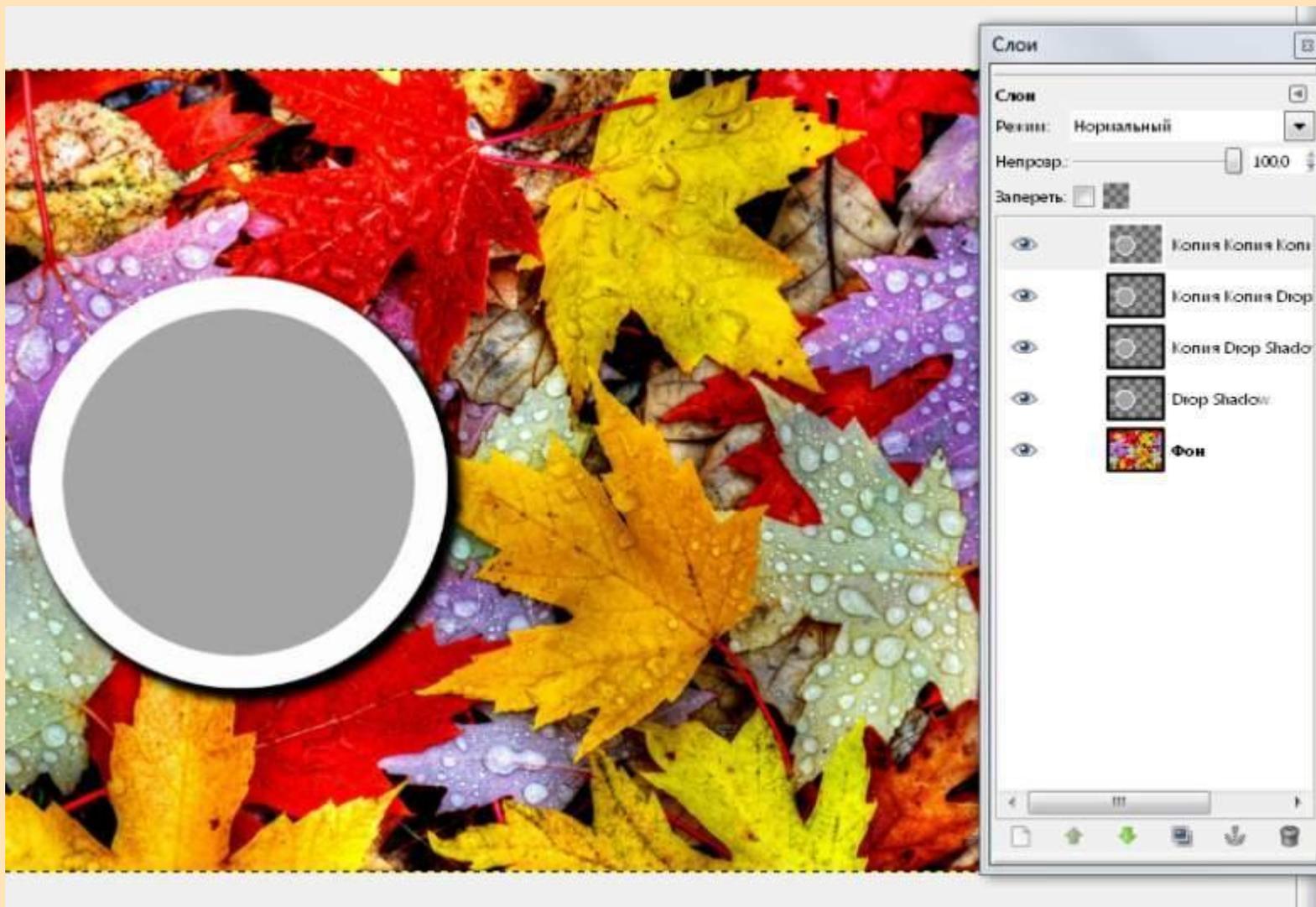




12. Объединяем слой с тенью и кругом. Для этого выделяем верхний слой, нажимаем ПКМ и выбираем «Объединить с предыдущим».

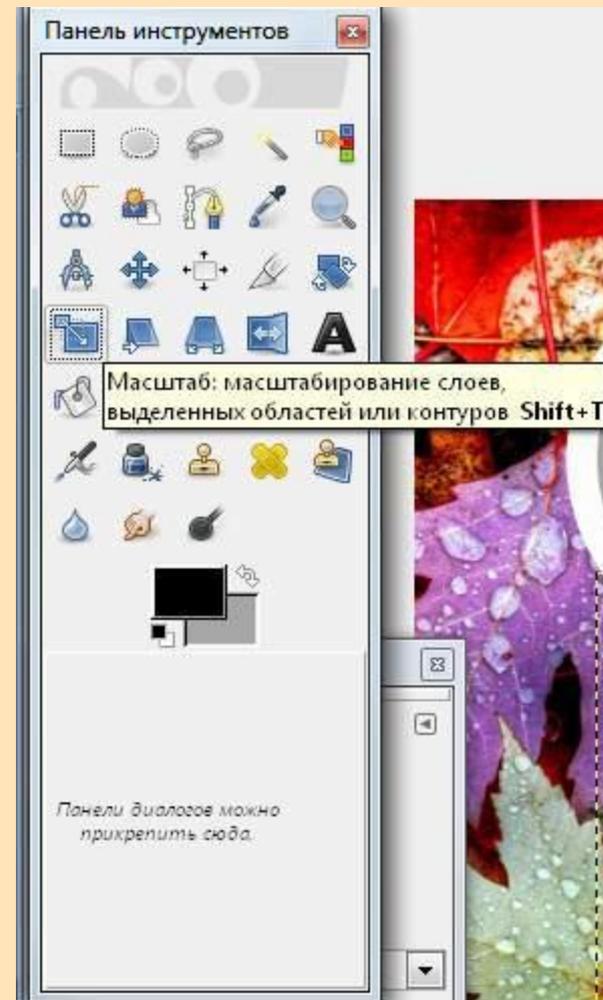
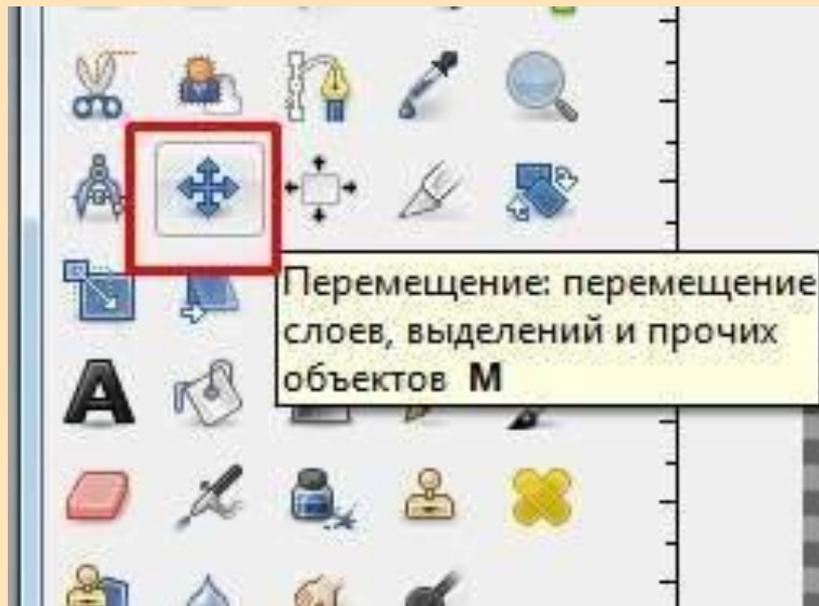


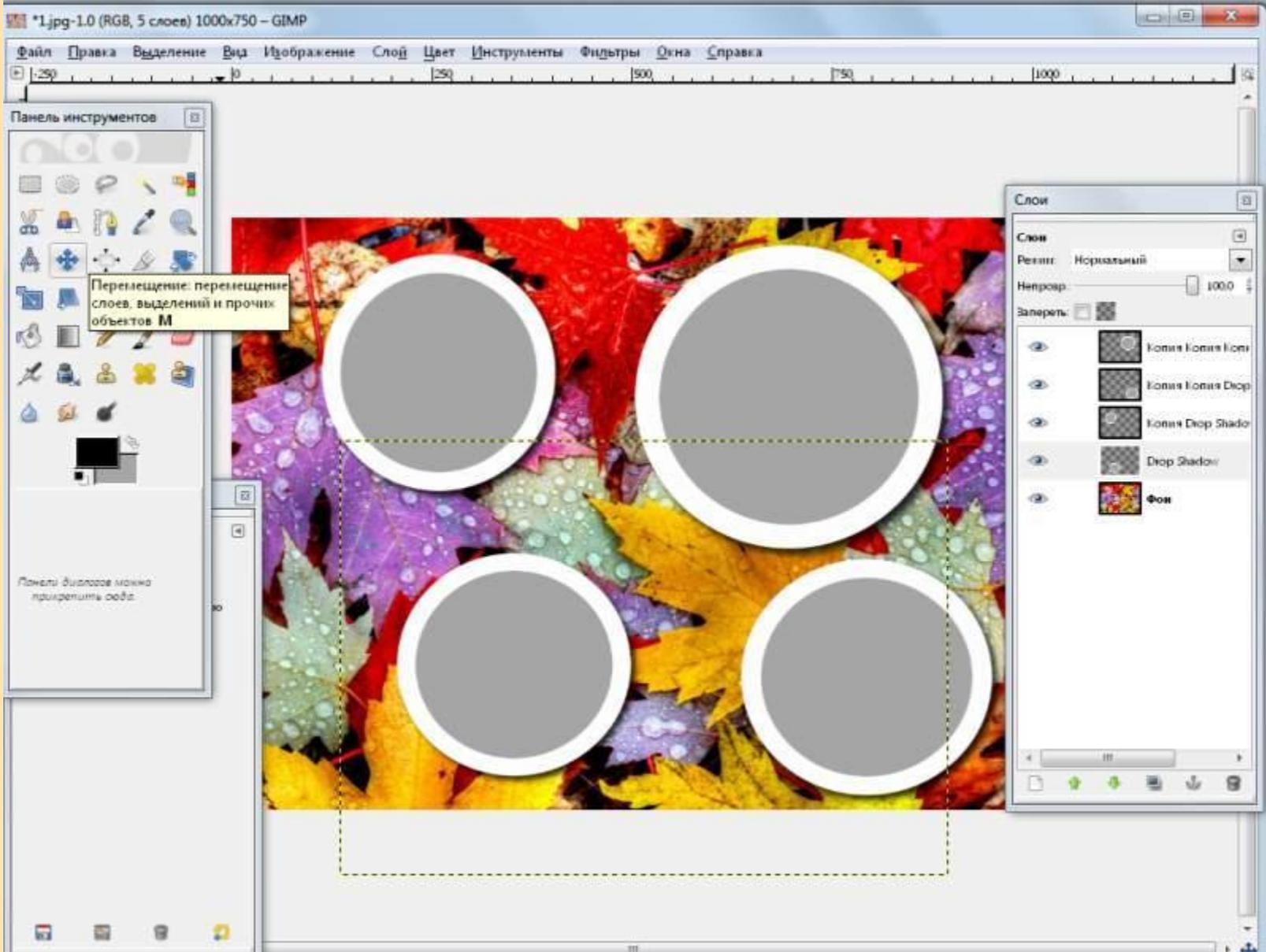
13. Создаем несколько раз копию слоя с круглой рамкой.



14. Переименуем слои. Инструментом «Перемещение» разбрасываем круги по свободному пространству.

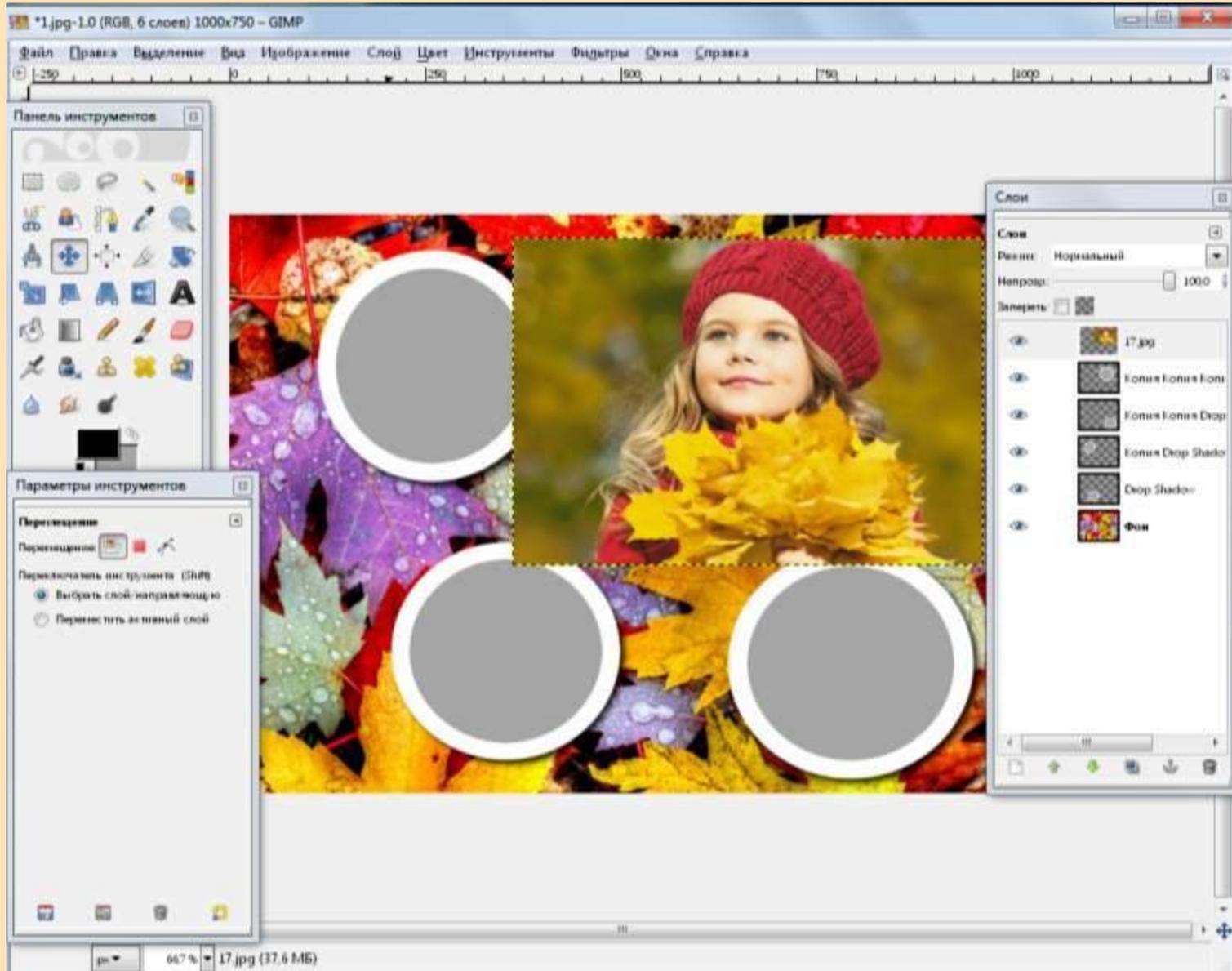
15. С помощью инструмента «Масштаб» изменяем размер кругов.



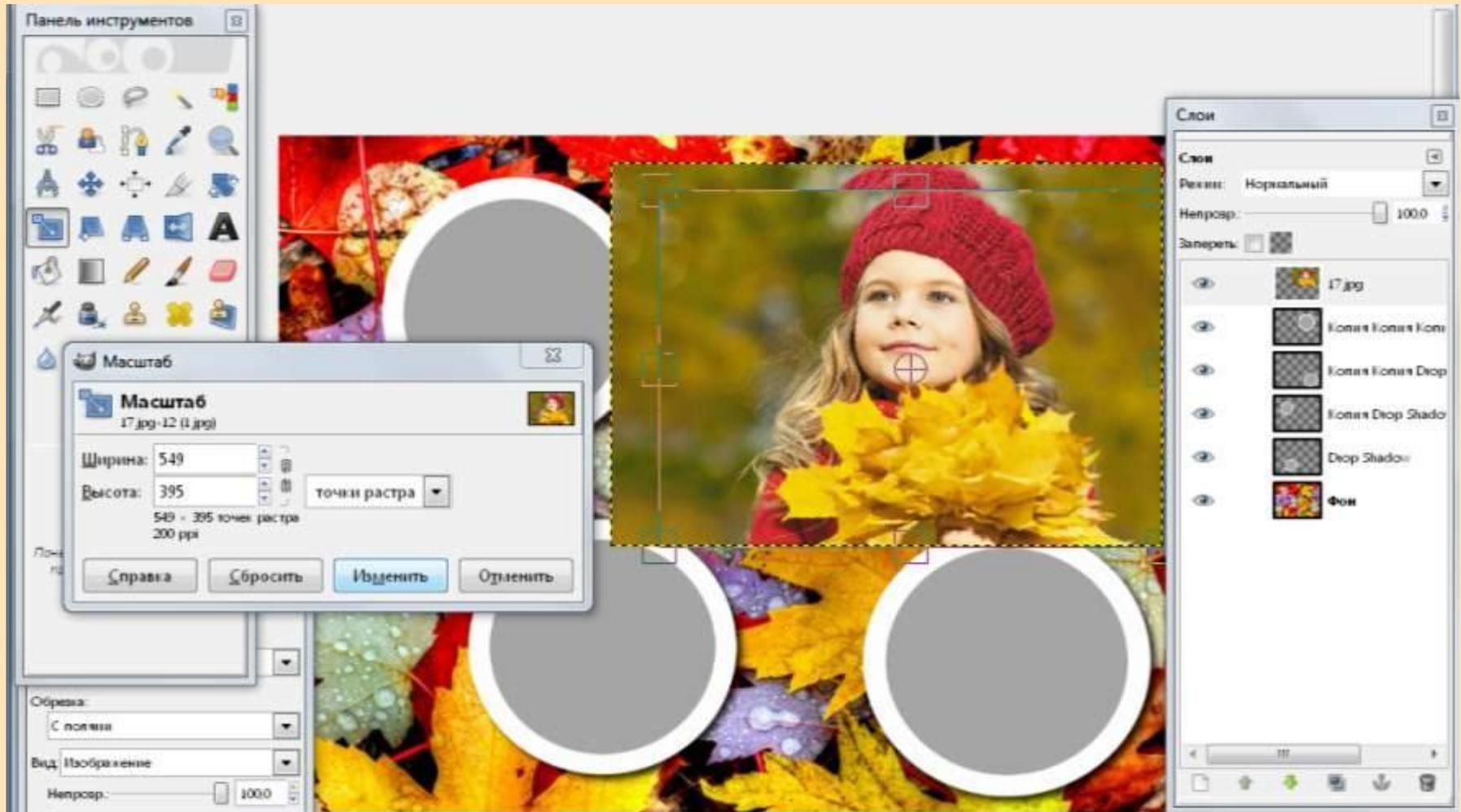


Как вставить фото в виньетку?

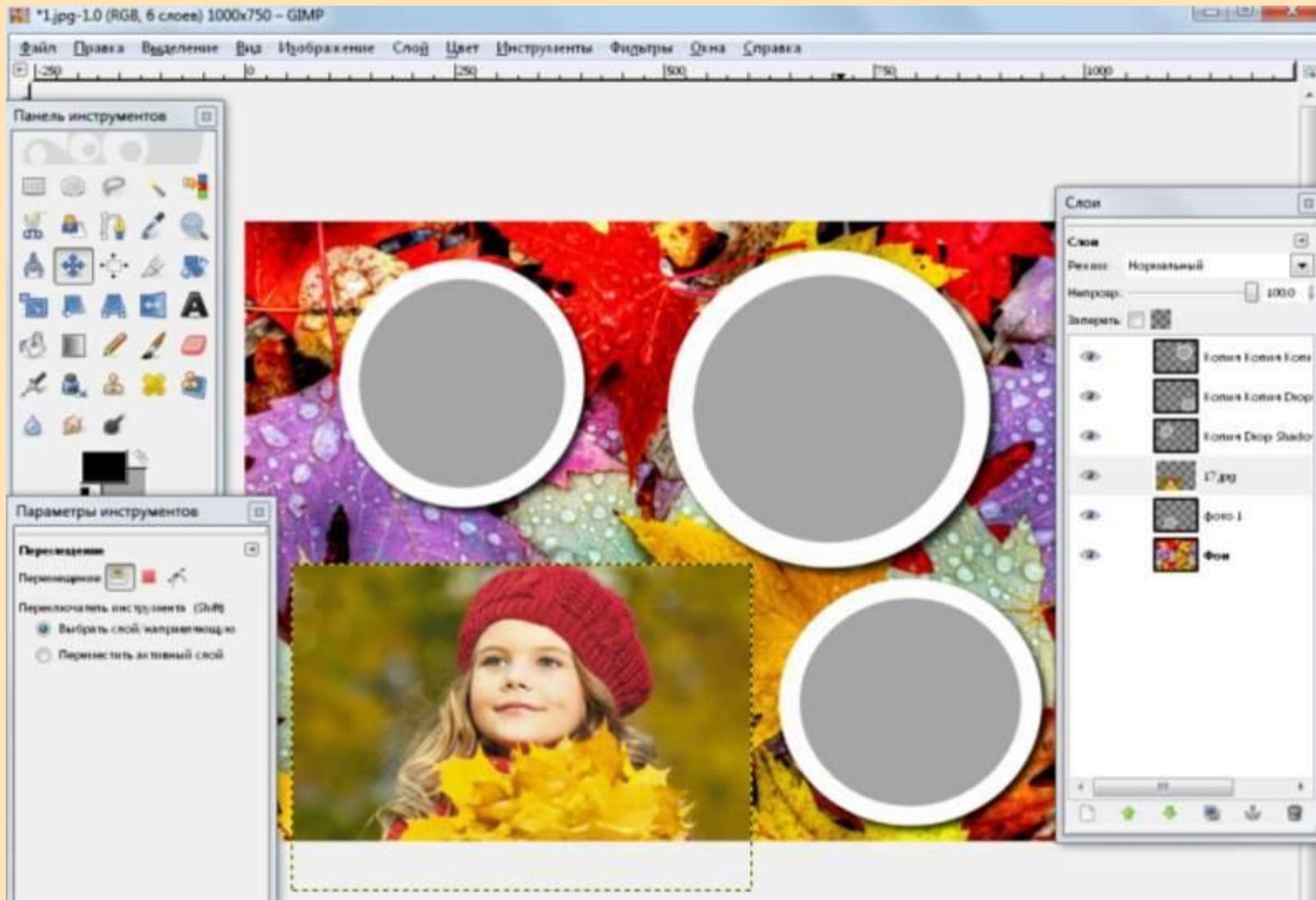
16. «Файл — Открыть как слой» и загружаем фотографию.



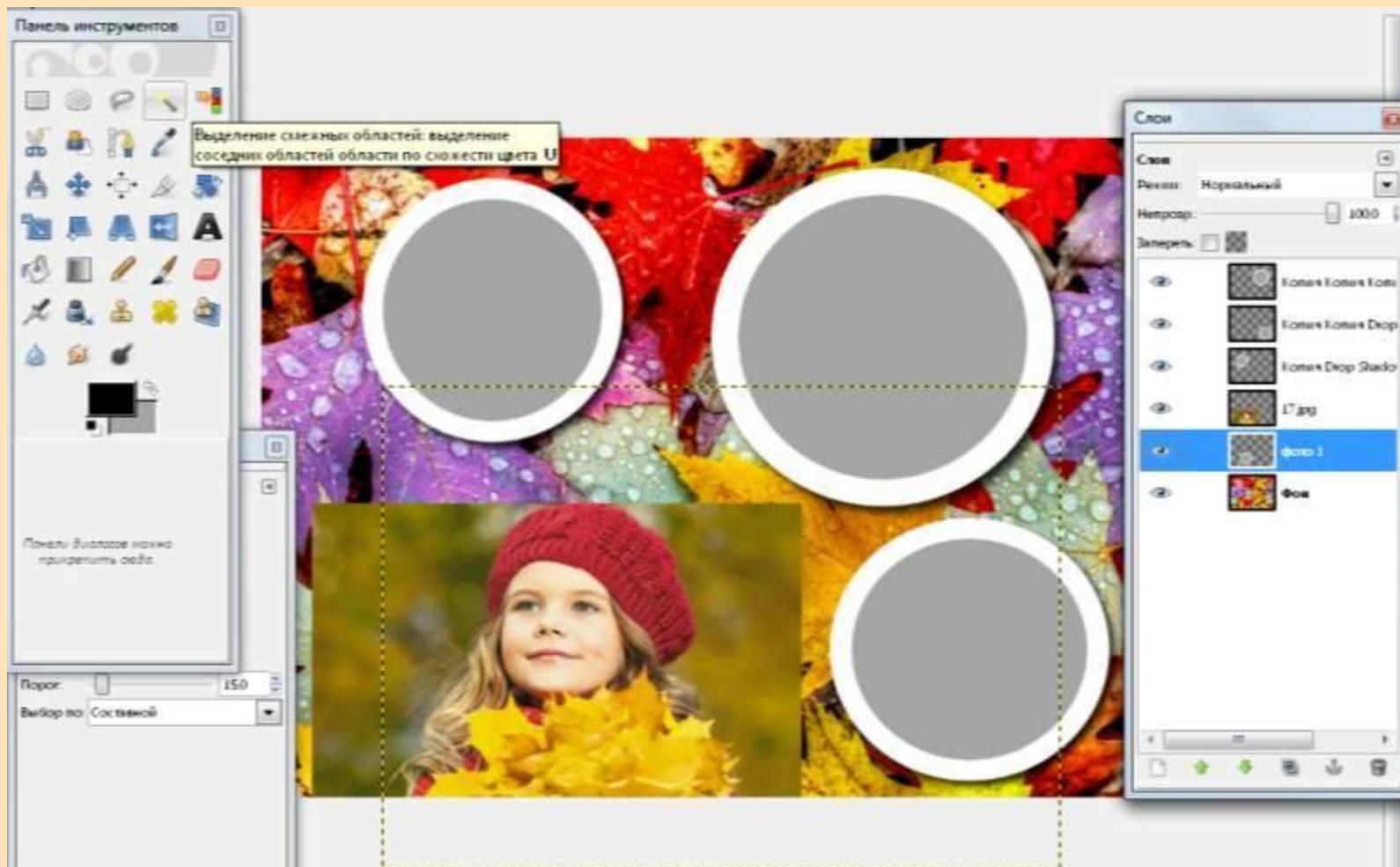
17. С помощью инструмента «Масштаб» изменить размер вставленной фотографии, примерно до размера нашего большого круга на слое «Фото-1».



18. Так же вы можете заменить, нам необходимо поместить слой с фотографией над слоем «Фото-1».



19. Инструмент «Выделение смежных областей» и на слой «фото-1» щелкаем по серой области. Тем самым мы создадим новое выделение.





Слой

Слой

Режим: **Нормальный**

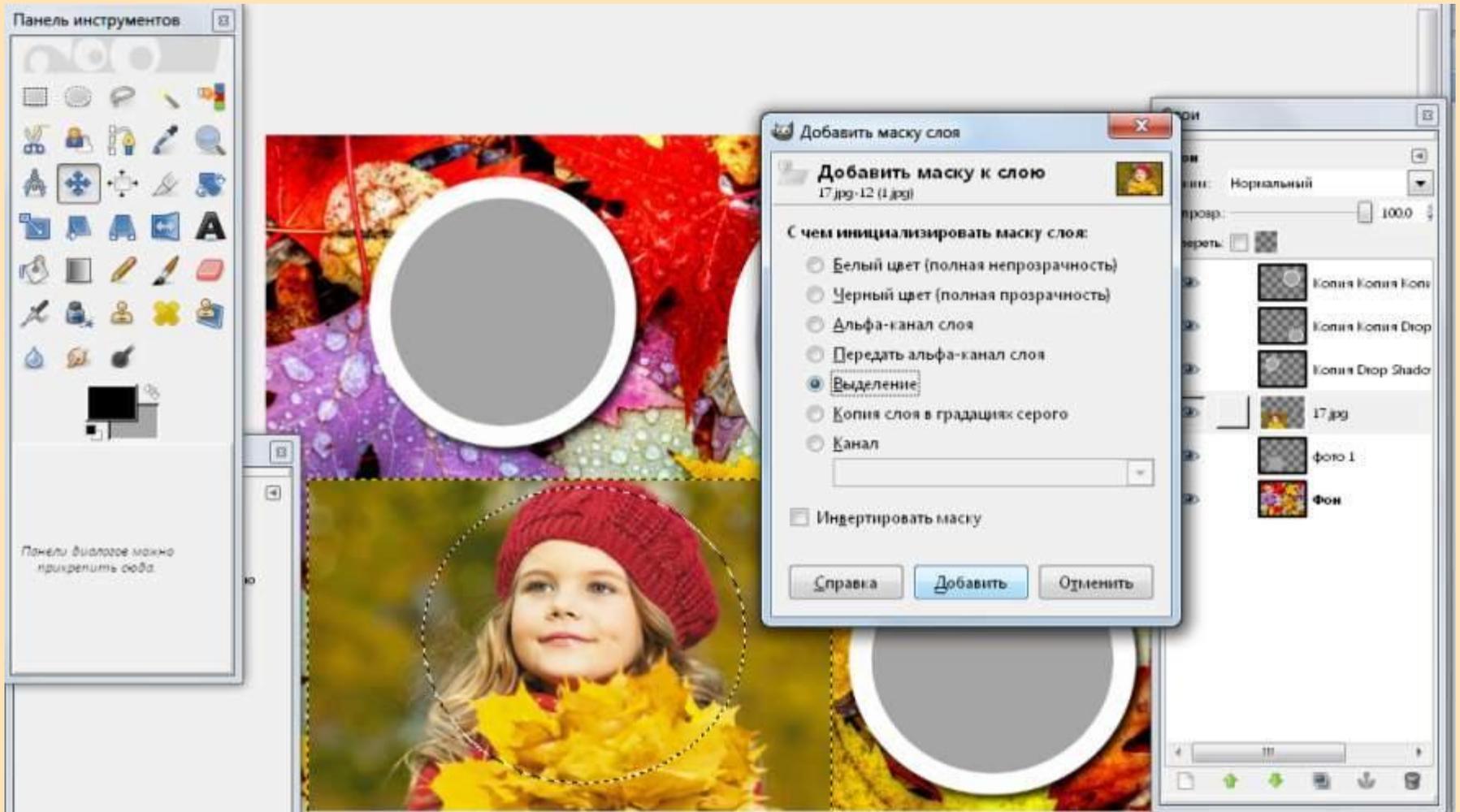
Непрозрачность: 100.0

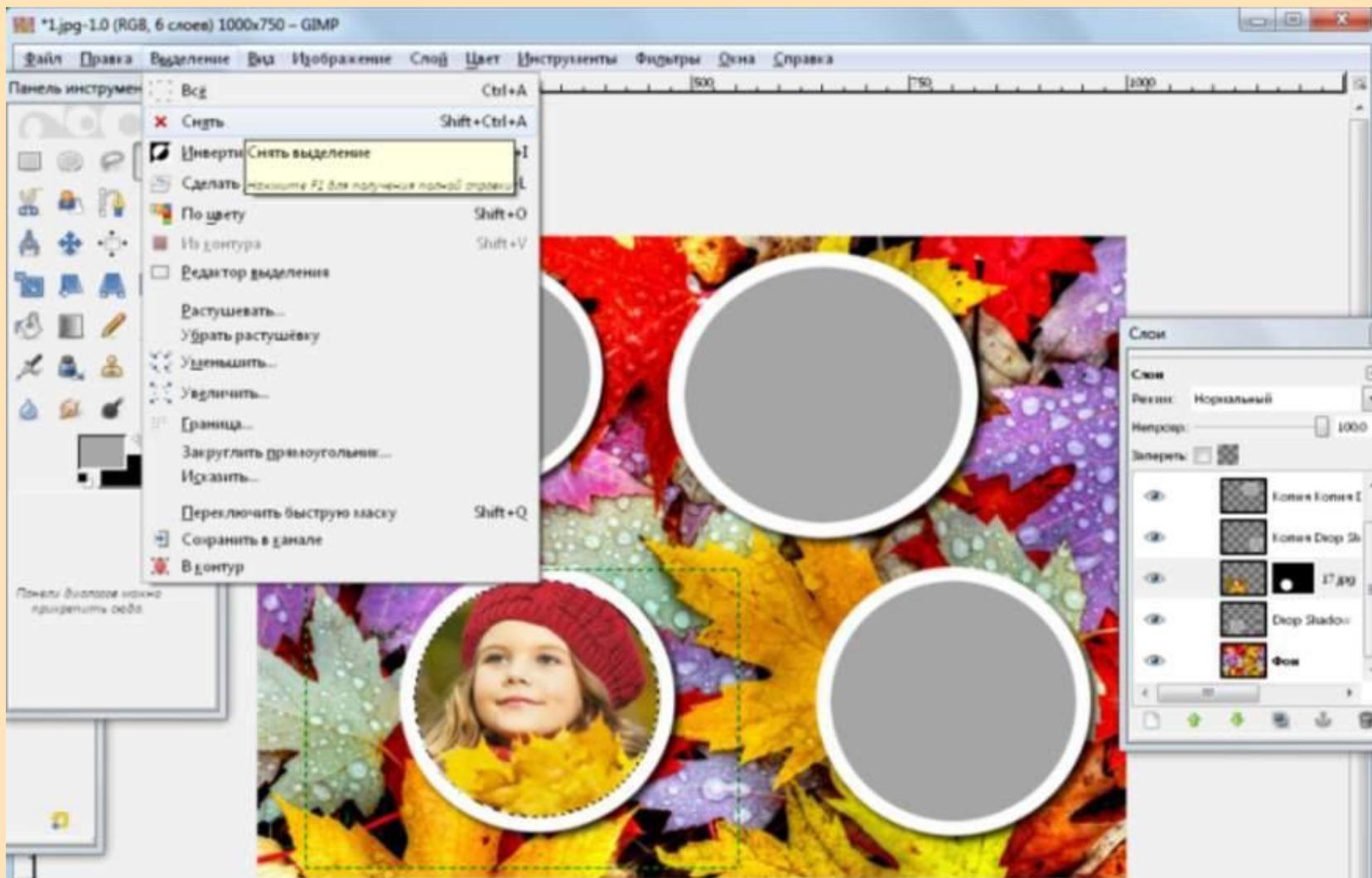
Запереть:

- Копия Копия Копи
- Копия Копия Дюр
- Копия Дюр Shadow
- 17.jpg
- фото 1
- Фон

Navigation icons: back, forward, home, print, undo, redo, delete.

20. Активируем слой с фотографией, ПКМ выбираем «Добавить маску слоя» - «Выделение».

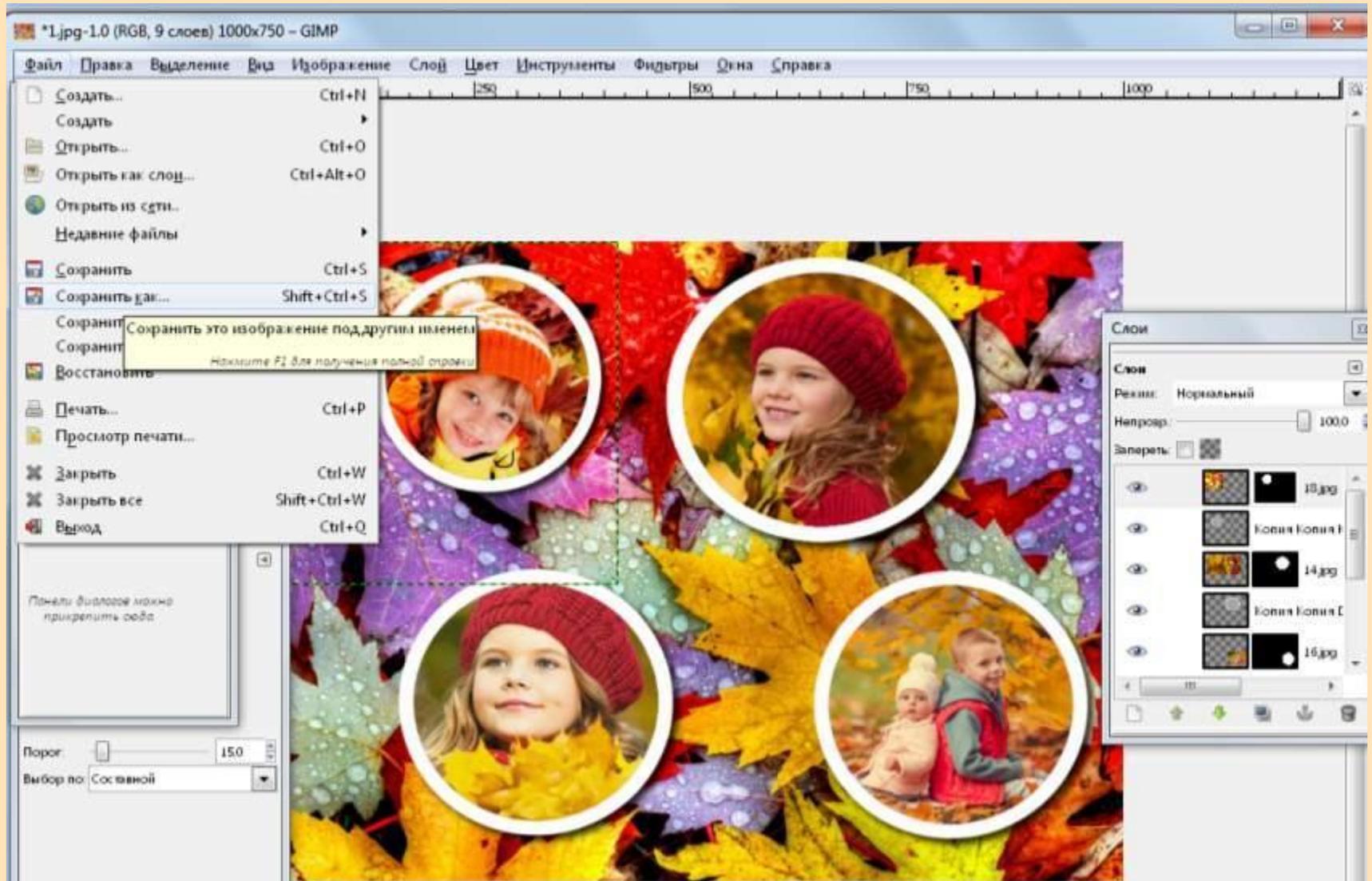




21. Отключаем выделение через меню «Выделение - Снять».

22. Аналогичным образом, добавляем в виньетку еще три фотографии.

23. «Файл — Сохранить как». Формат JPEG image.



Схранить работу в двух вариантах:

- 1) Как исходник (XCF)
- 2) Как картинка (jpeg)