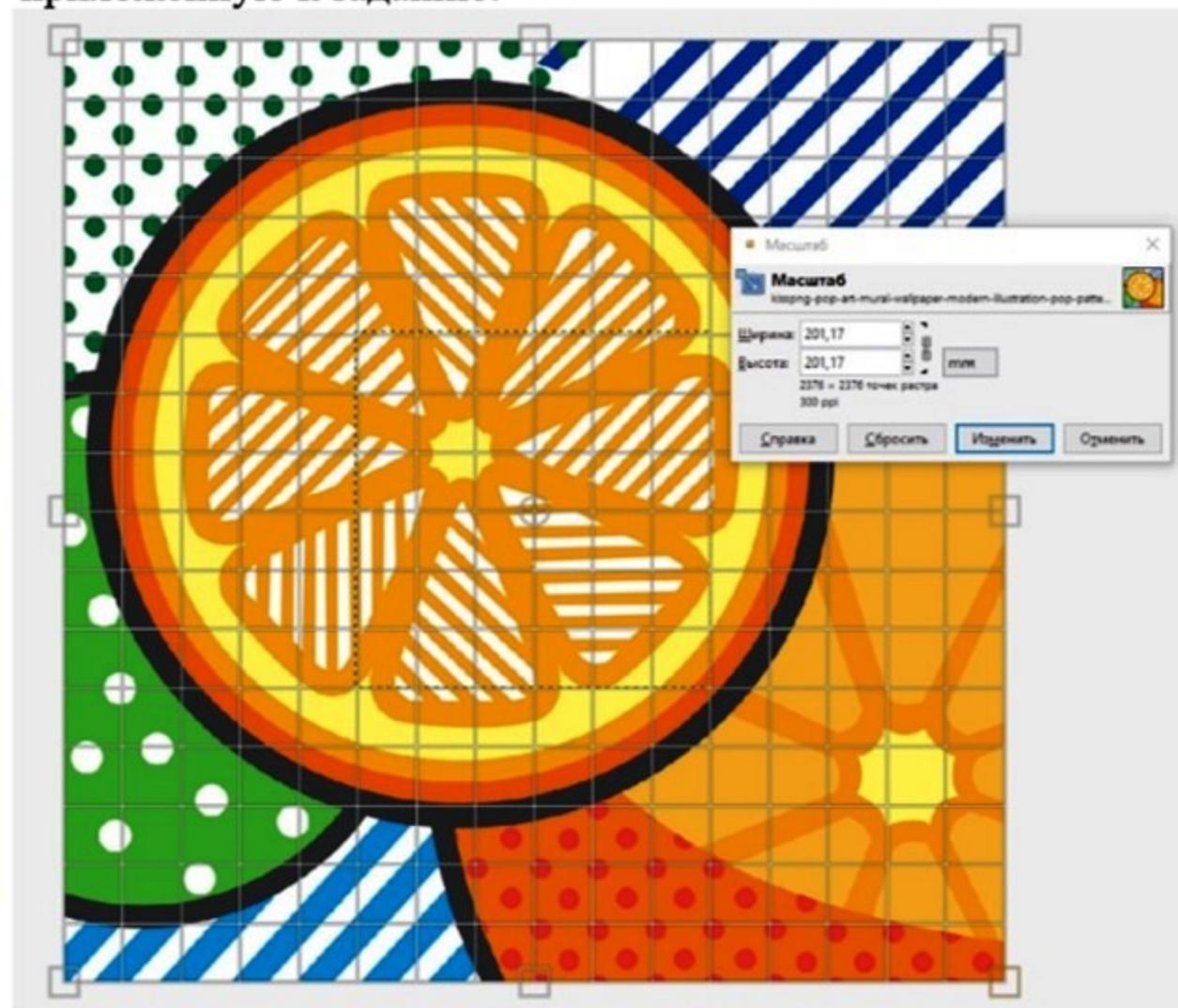
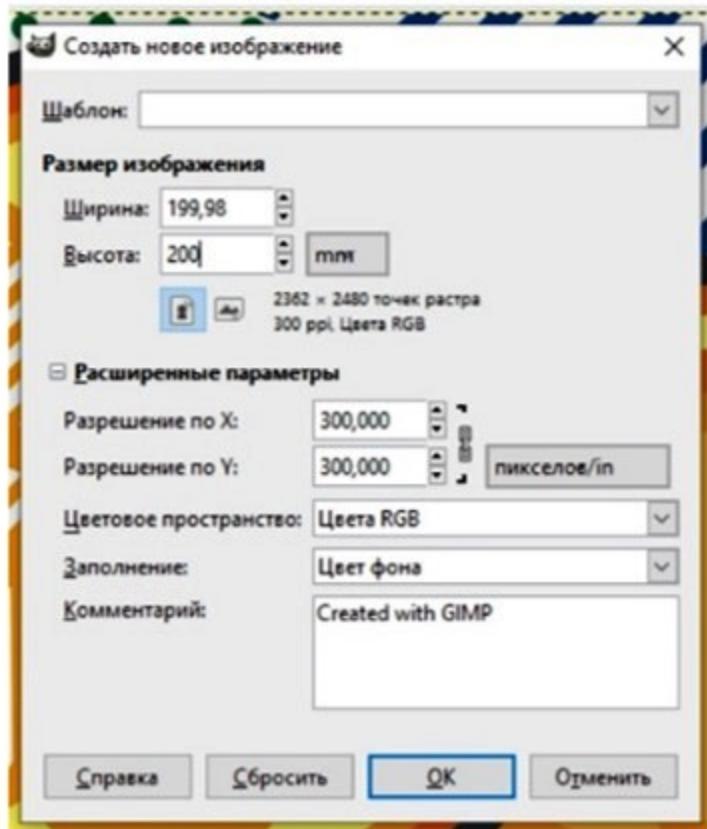


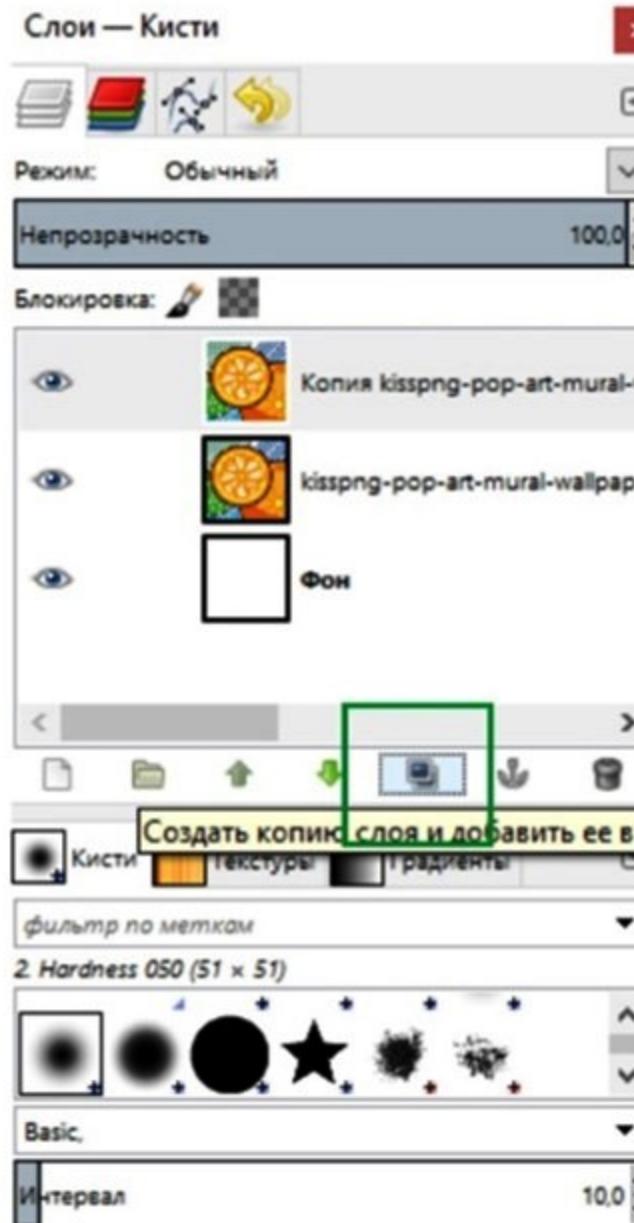
Создание черно-белого изображения с цветным элементом.

В данном уроке вы узнаете, как сделать черно-белую фотографию с цветным элементом.

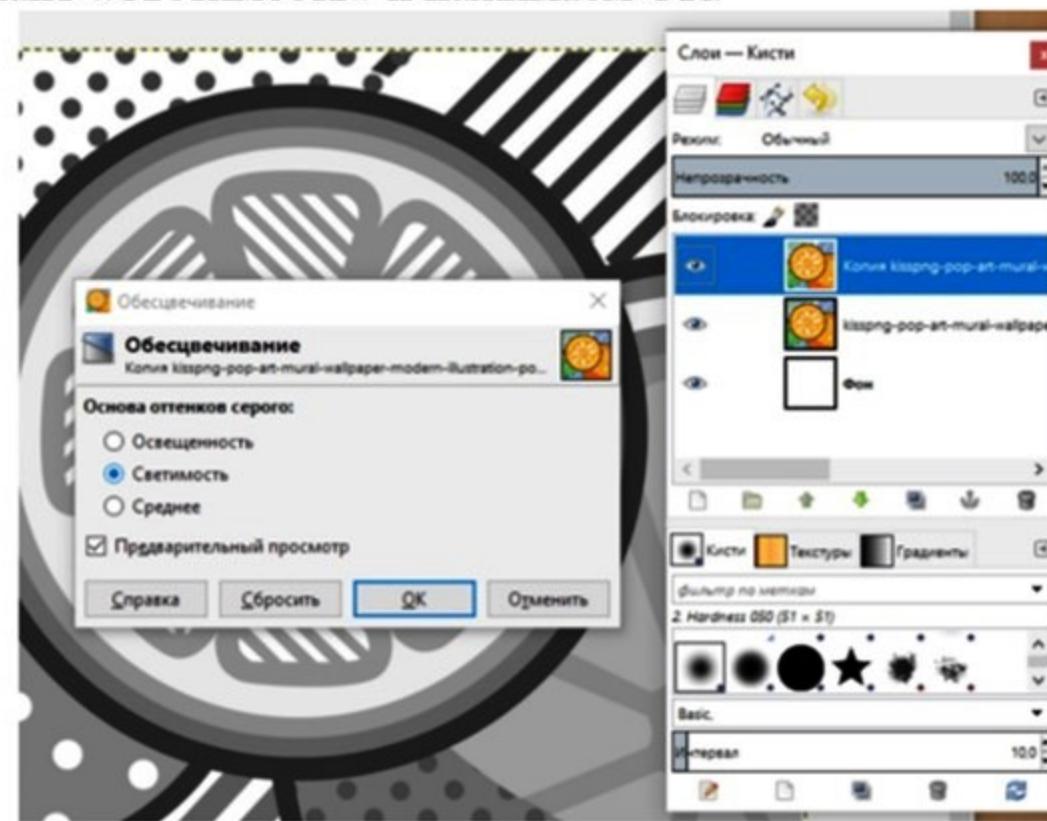
Запускаем редактор GIMP, выставляем параметры как на картинке слева и открываем фотографию, приложенную к заданию.



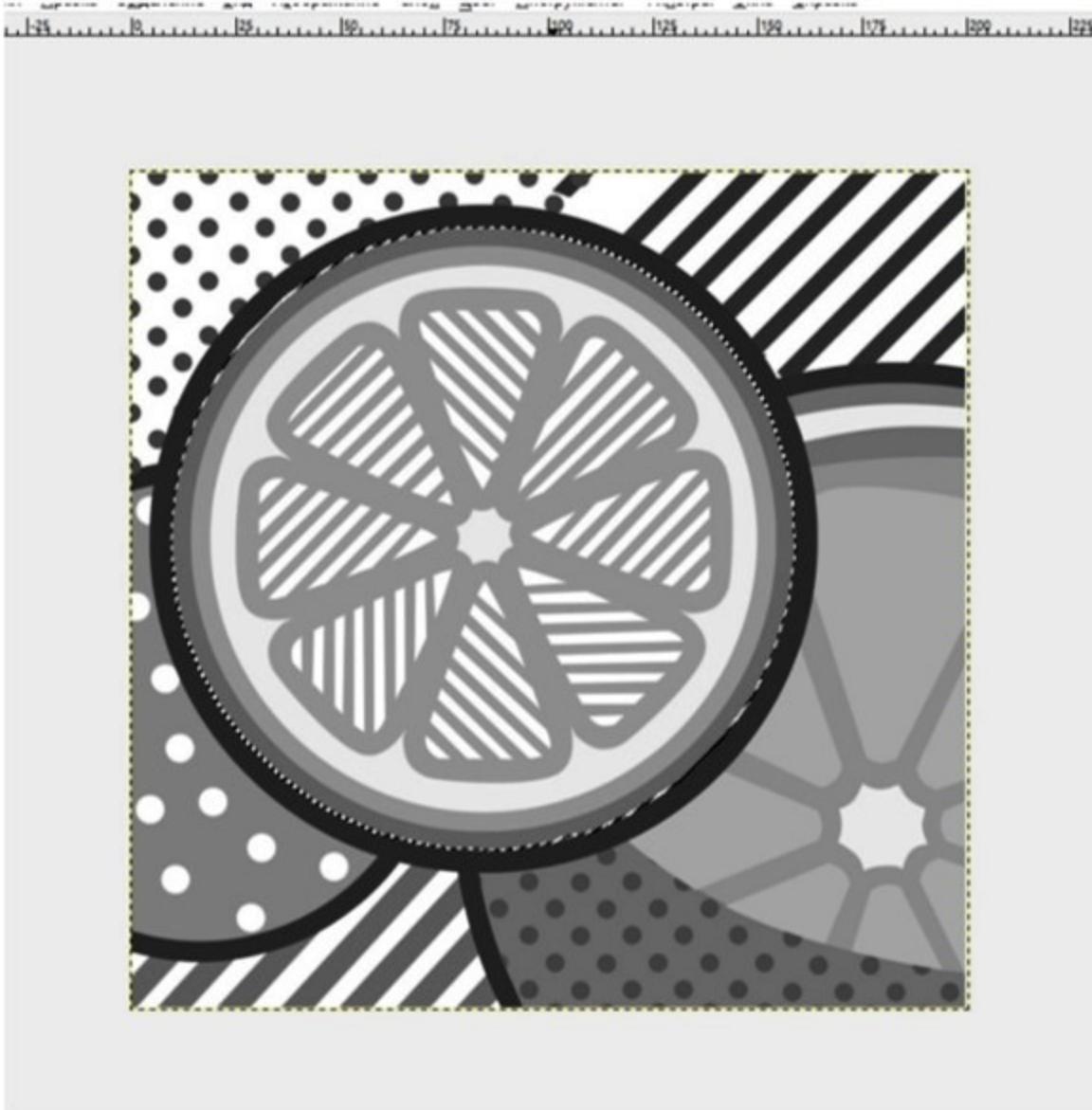
Теперь создаем копию исходного слоя, для этого необходимо перейти в меню «Слой – Создать копию слоя» или же нажать на пиктограмму создания копии слоя.



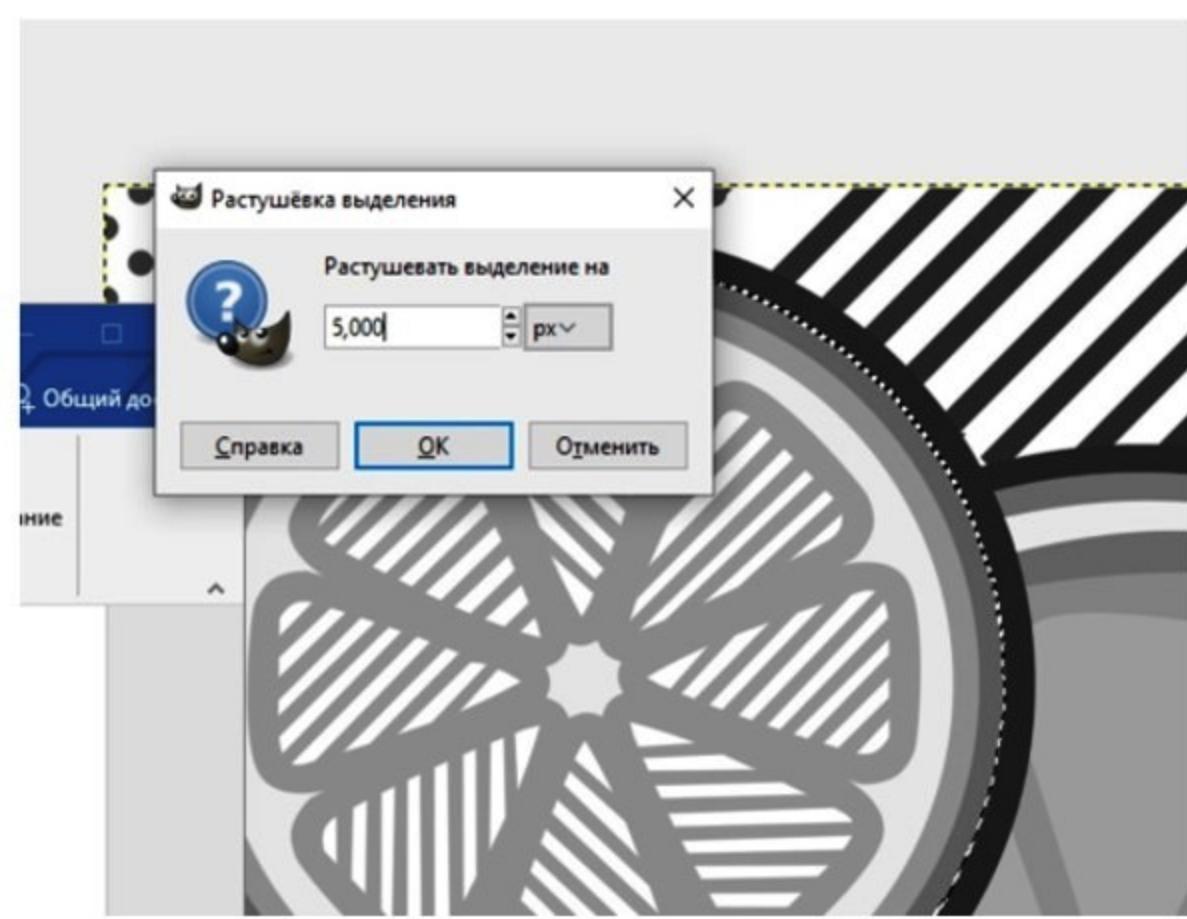
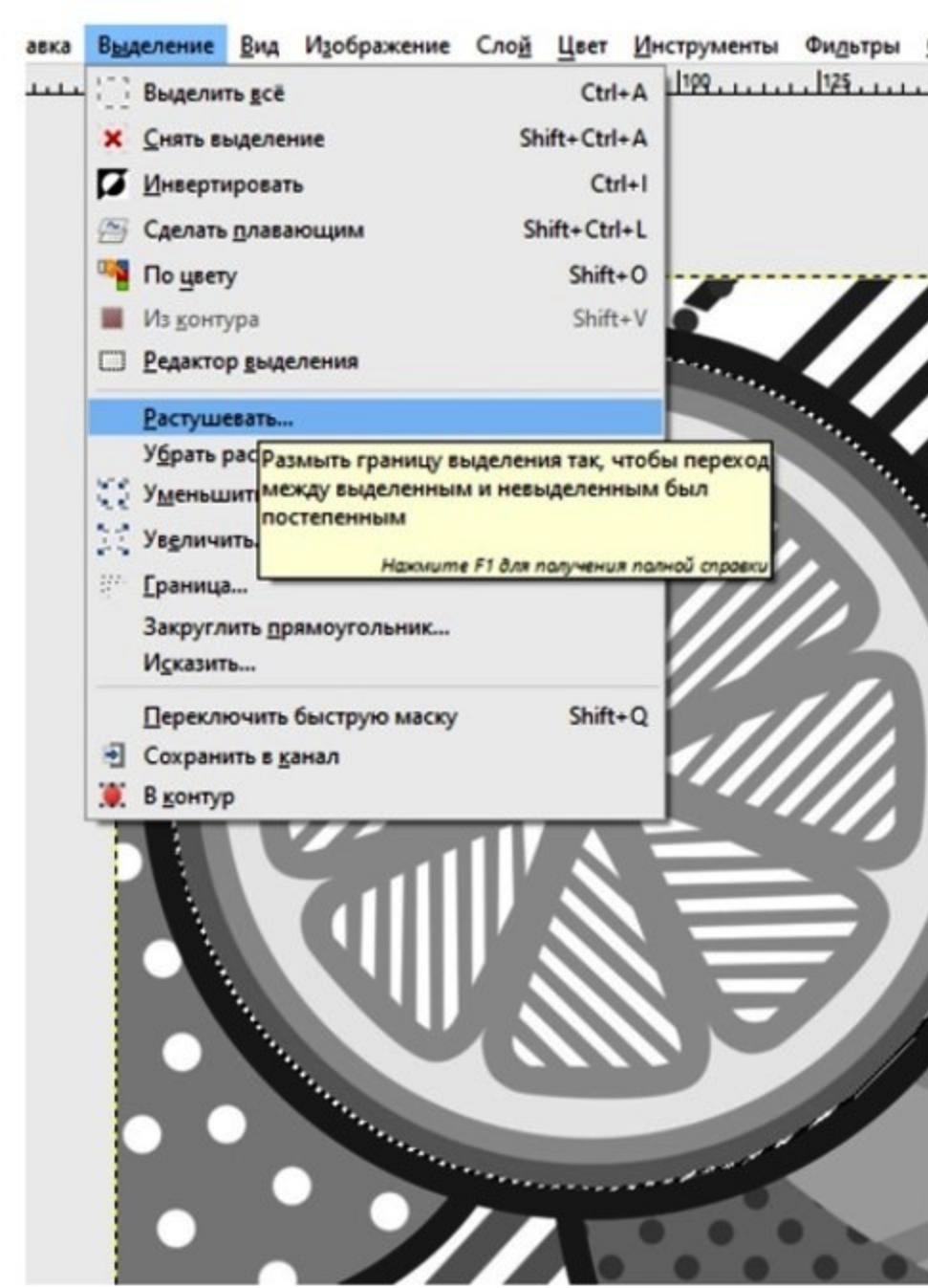
Далее в панели слоев у нас находятся два одинаковых слоя с исходной фотографией. На следующем шаге создадим ч\б фото из верхнего слоя, т.е. нам необходимо преобразовать слой в черно-белый вариант. Чтобы это сделать, выделяем слой в стопке слоев (делаем его активным) и затем переходим в меню «Цвет – Обесцвечивание». В открывшемся диалоговом окне выбираем вариант «Светимость» и нажимаем OK.



Теперь, когда у нас есть черно-белое изображение, нужно любым способом выделить желаемый объект на этой фотографии, который мы собираемся сделать цветным. В данном примере воспользуемся инструментом «Свободное выделение» и аккуратно обведем по краю нужный объект на фотографии.

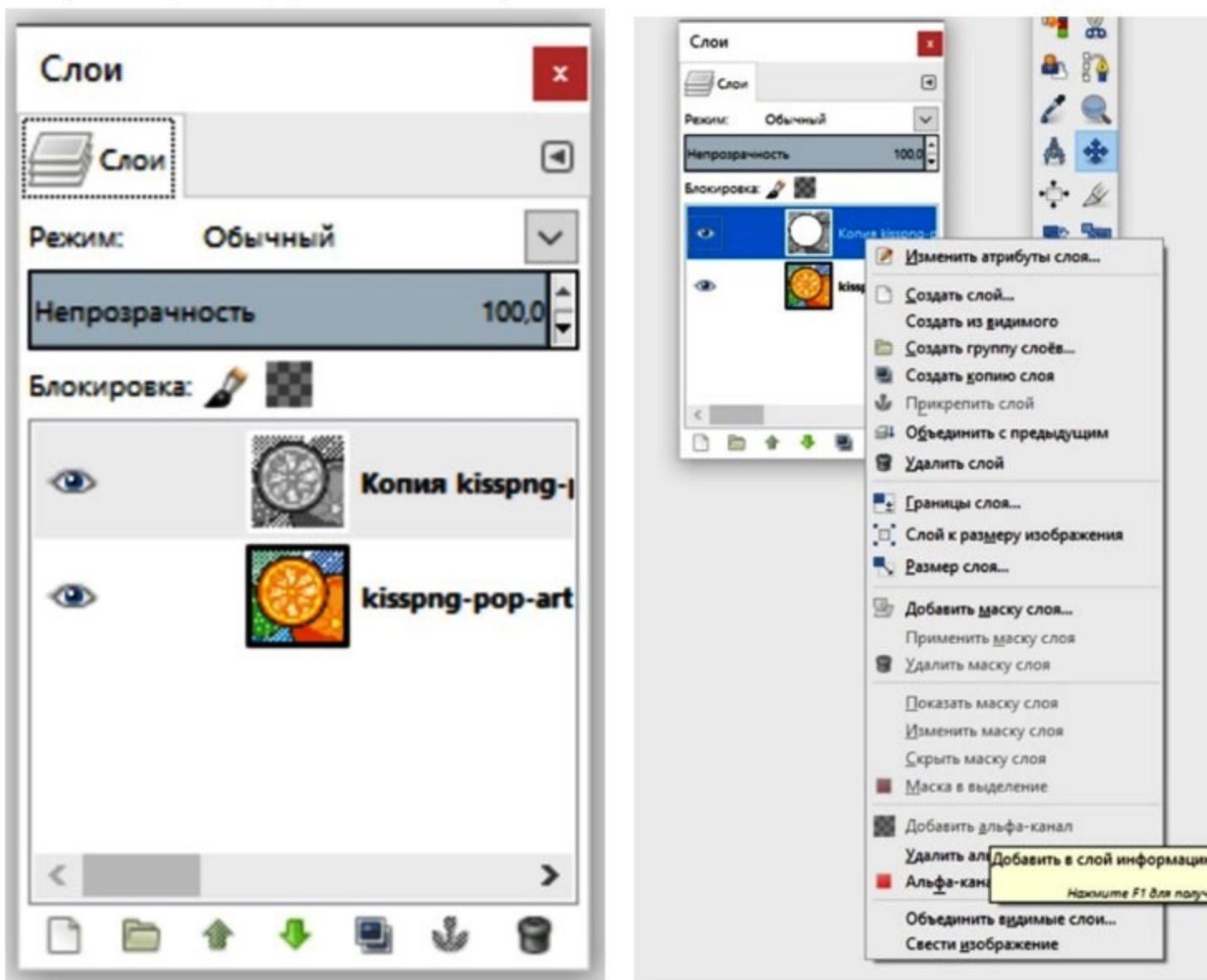


Для более естественного отображения цветного элемента, можно сгладить края только что созданного выделения. Для этого воспользуемся командой «Выделение – Растишевать».



Осталось только нажать на кнопку «Del», чтобы удалить выделение.

Чтобы понять есть у слоя прозрачность или нет, нужно взглянуть на имя слоя. Если он написано жирным шрифтом (как показано на картинке), то у слоя нет прозрачности. Чтобы включить прозрачность, нужно нажать правой кнопкой мыши по слою и в открывшемся контекстном меню выбрать пункт «Добавить альфа-канал».



После этого шрифт имени слоя с жирного изменится на обычный. Теперь снова нажимаем «Del» на клавиатуре и отключаем выделение через команду «Выделение – Снять».