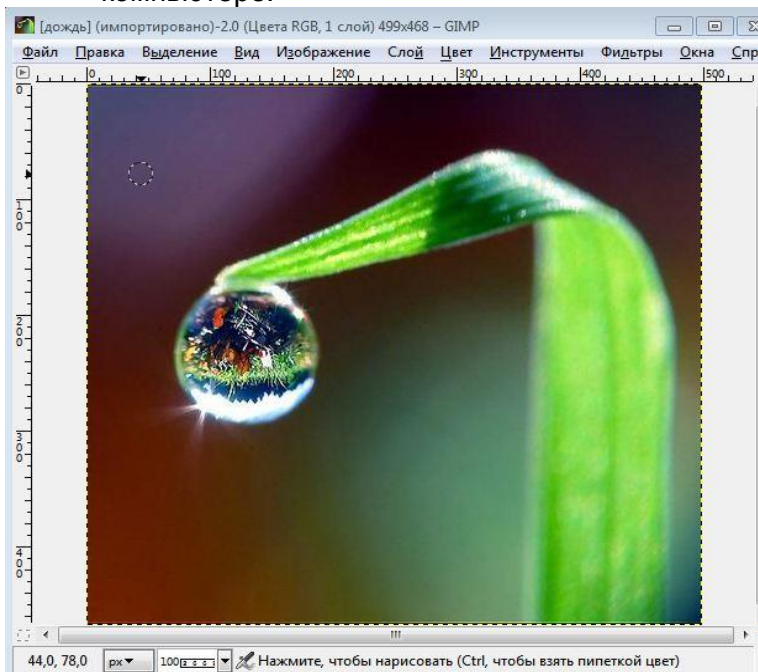


Разработал: учитель информатики Петрова Диана Валерьевна  
Лабораторная работа № 1.

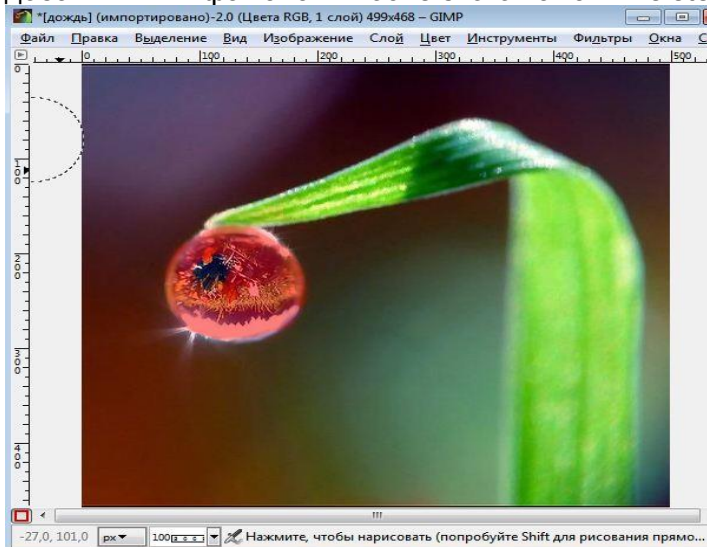
**Цель работы:** освоить фильтр “Размывание” в графическом редакторе Gimp

**Задание:** создайте новые изображения с помощью фильтра “размывания”, используя различные методы

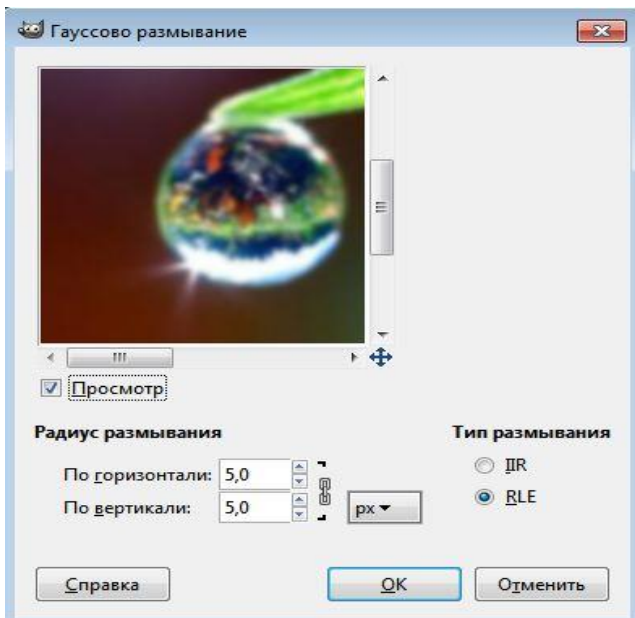
1. **Ход работы:** Создаем новое изображение. Файл- открыть - ... выбираем изображение на компьютере.



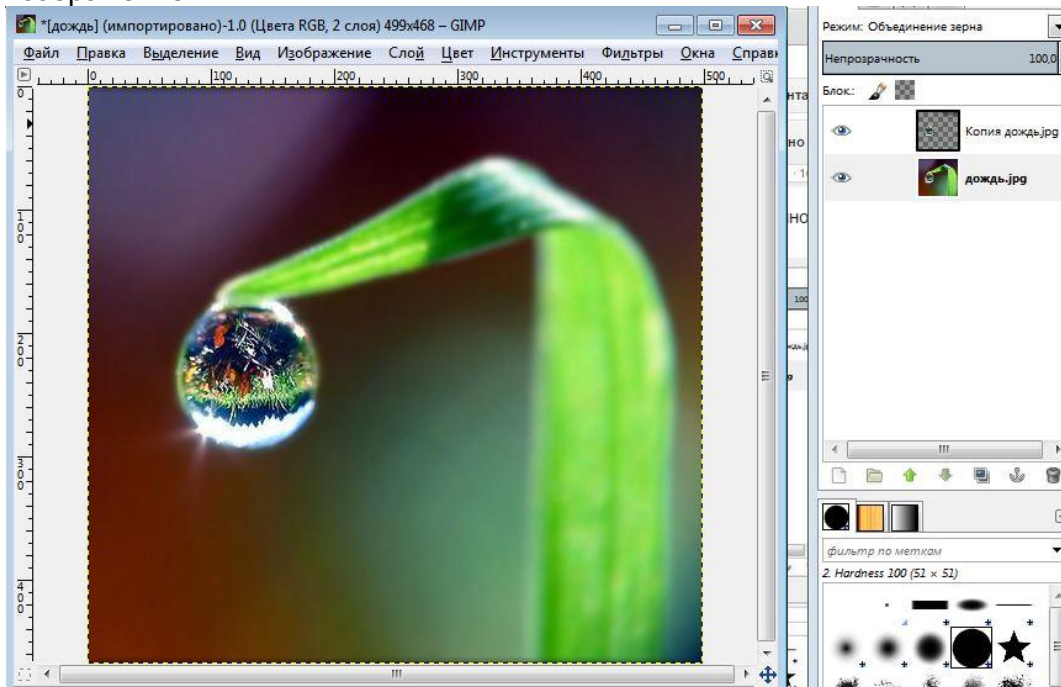
2. Включаем “красную маску”, чтобы отделить каплю. После выделения закройте красную маску, нажав еще раз на нее. Для удаления ненужной части в меню слои перейти в прозрачность, а затем добавить “Альфа канал” После этого нажать Delete. Перемещаем ее на новый слой.



3. Создадим эффект “размывания” на первом слое. Фильтры- размывание- Гауссово размывание. Зададим данные, как на рисунке.



4. Получаем эффект. В режиме ставим Объединение зерна. Сохраняем полученное изображение.



*Контрольные вопросы.*

1. *Какие эффекты возможно создать в программе GIMP?*
2. *Какие использовали вы при создании изображений?*
3. *Пользовались ли вы дополнительными инструментами? Какими?*
4. *При создании каких проектов, работ вы можете использовать программу Gimp?*
5. *Какие похожие программы вы знаете?*