

Практическая работа №5

Работаем с текстом

Цель работы:

1. Инструмент текст
2. Группировка, выделение
3. Инструмент управления узлами
4. Логические операции
5. Фильтры



Ход работы

1. Нарисовать прямоугольник как основу-фон. Цвет — произвольный. На этом фоне сделать надпись с помощью инструмента **Создавать и править текстовые объекты (F8)**

2. Используя сочетания клавиш изменить расположение букв, как показано на рисунке ниже. Поставьте курсор между буквами текста (или выделите отдельную букву) и **Alt + стрелки направо/налево** — буквы будут раздвигаться. А если удерживать на клавиатуре комбинацию клавиш **Alt+Shift**, то раздвигаться буквы будут в десять раз быстрее. Поставьте курсор между буквами текста и **Alt + стрелки вверх/вниз** — буквы текста будут подниматься или опускаться. Комбинация клавиш **Alt+[** и **Alt+]** поворачивают буквы текста. (Клавиша Shift вместе с Alt ускоряет и этот процесс).

3. Выделите оба объекта прямоугольник и текст и нажмите в главном меню



Контур → Оконтурировать объект (Shift+Ctrl+C). Теперь это больше не объекты текст и прямоугольник, а набор контуров. Несмотря на то, что буквы теперь стали отдельными контурами, они объединены в одну группу. Разгруппируем их: **Объект →**

Разгруппировать (Shift+Ctrl+G).

4. Далее выполняем команду **Контур → Исключающее ИЛИ (Ctrl+^)**. И применяем различные фильтры. Для рисунка (см. ниже) применялись фильтры: **Выпуклости → Густая акриловая краска** и **Свет и тень → Отбрасываемая тень**. Можете использовать различные фильтры. Первую часть задания вы выполнили

5. Вернитесь к п. 3 до того момента, как вы окантировали объекты: вызовите панель История действий: **Правка** → **История действий (Shift+Ctrl+H)** или выполните отмену действий с помощью **Ctrl+Z**



6. Выделите текст инструментом выделения. В главное меню **Контур** → **Связанная втяжка (Ctrl+Alt+J)**. Теперь вы должны увидеть ромбик вверху контура. При этом автоматически активизируется **инструмент управления узлами**. Нажмите им на ромбик и потяните чуть-чуть вверх. Вы создали увеличенную копию текста.

7. Выделите инструментом выделения сначала большой текст, измените заливку, примените фильтры, затем, те же действия выполните для маленького текста (цвет и фильтры применяйте различные).



Урок составлен на основе материала:

- <http://inkscape.paint-net.ru/?id=23>
- <http://inkscape.paint-net.ru/?id=34>

Домашнее задание: <http://inkscape.paint-net.ru/?id=38> (Карандашное сердечко)