



(Кид) Создание файла с анимацией формата GIF

Задание 1. Создайте поздравительную открытку с анимацией. Фон – девочка с тортом .
Анимация: надпись «С Днем рождения» появляется по буквам. Файл: *Happy.jpg*.

1. Откройте файл *Happy.jpg*.
2. Выберите инструмент **Текст** и растяните текстовую рамку на ширину всего файла. Задайте цвет символов, например, красный, а затем введите надпись «С Днем рождения». Настройки текста (шрифт, размер шрифта, начертание, способ форматирования выберите в докере **Параметры** на свое усмотрение). Обратите внимание, что надпись находится на отдельном слое (рис. 1).

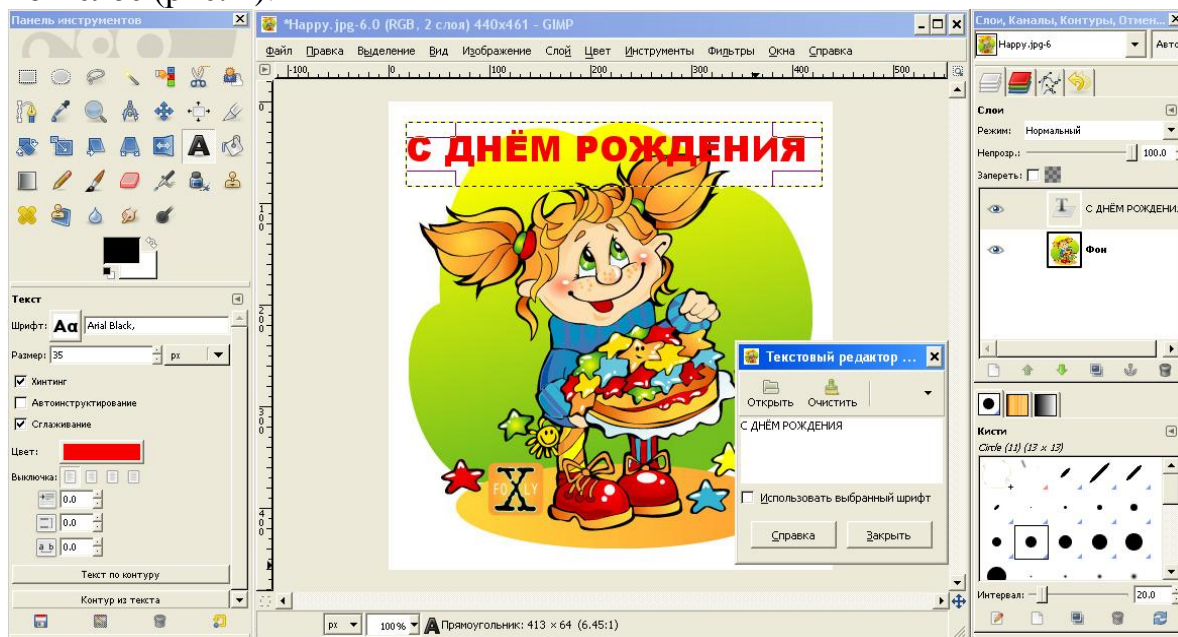


Рис. 1.

3. Продублируйте слой столько раз, сколько букв в слове (**Слой/Создать копию слоя**).
4. У первого снизу слоя с текстом сотрите всё, кроме первой буквы. На следующем все, кроме первых двух букв.
5. Повторите эти действия для остальных слоев, чтобы с каждым верхним слоем надпись открывалась на 1 букву.
6. Сохраните файл, как Gif-анимацию. Для этого:
 - **Файл/Сохранить как**;
 - выберите папку для сохранения, введите имя файла с расширением *gif*, в списке **Выберите тип файла** выберите **GIF Image**, нажмите **Сохранить**; (рис. 2)
 - в появившемся окне **Экспортировать файл** (рис. 3) выберите режим **Сохранить как анимацию** и **Преобразовать в индексированные цвета** (т.к. Gif-изображение может иметь только 256 цветов) и нажмите **Экспорт**;
 - в появившемся окне **Сохранить как GIF** установите режим **Бесконечный цикл** (для зацикливания анимации) и интервал между кадрами поставьте *300 мс* и нажмите **Сохранить**.
7. Проверьте анимацию, открыв файл в **Проводнике** или каком-то браузере (н-р, Internet Explorer).

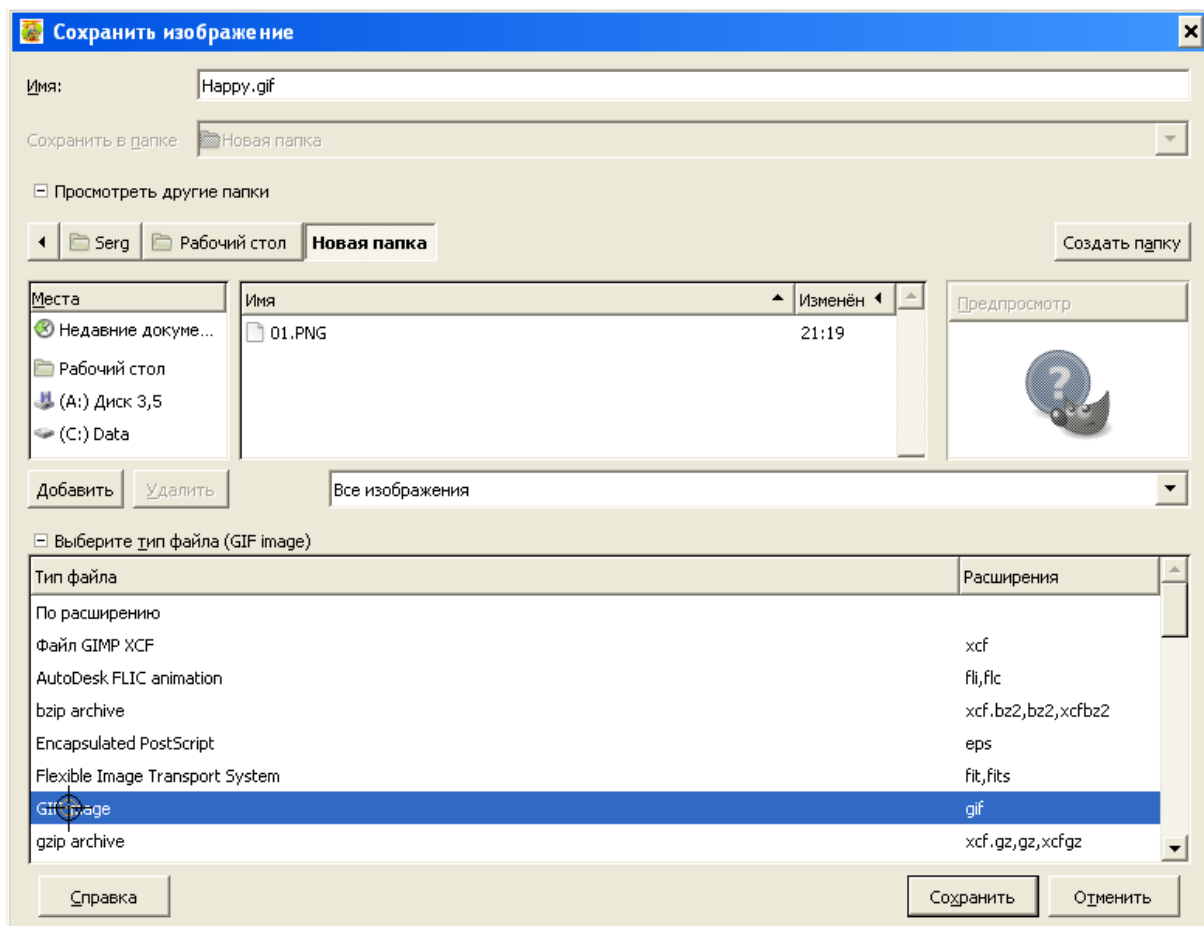


Рис. 2

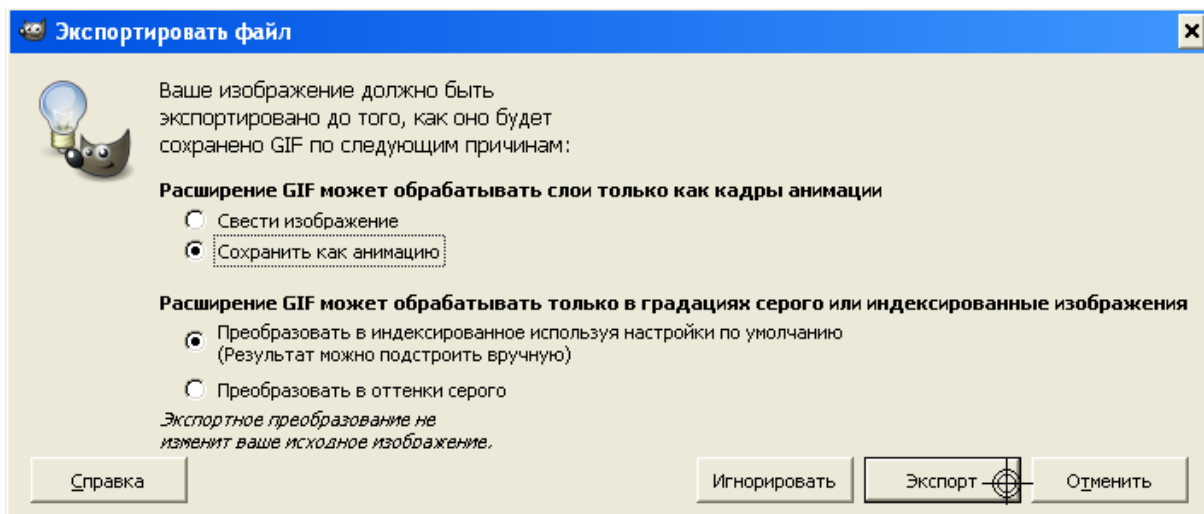


Рис. 3

Самостоятельная работа

Задание 2. Создайте анимированный gif-файл, состоящий из 2-4 слайдов.

Правила:

- 1) если предстоит сделать GIF на прозрачном фоне, необходимо сначала сделать цвет фона файла таким же (либо приближенным) как фон в проекте (например, web-странице, презентации и т.п.), тогда после удаления фона граница будет не так заметна;
- 2) если файл готовится для Интернета, то его надо перевести в индексированные цвета и максимально оптимизировать.

Для преобразования выделения команда верхнего меню: **Инструменты / Преобразование**, а затем в палитре слоев на слое **Плавающее выделение** в контекстном меню выбрать **Создать слой**.

Заготовки:

Открытка (размер 410x410, 3 файла вставить как слои; пустые слои удалить; интервал между кадрами 1000 мс).

Компьютер в 4 кадрах (размер 245x165, пустые слои удалить; интервал между кадрами 500 мс).

Источники

Создание файла с анимацией формата GIF:

Рисунок: <http://www.free-lancers.net/users/Foxly/>, www.foxly.ru