**«Анимация с эффектом дождя в «Gimp»»**

**Цель:** закрепить теоретические знания по созданию анимации в «Gimp», создать анимацию в «Gimp» с эффектом дождя.

**Ход работы:**

**1.Повторение ТБ при работе за компьютером.**

**2.Практическая часть.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Действие** | **Примечание** |
| **Шаг 1.**Включите компьютер. |  |
| **Шаг 2.** Откройте программу «Gimp». | https://losthighwaymedia.com/images/gimp_logo.png |
| **Шаг 3.**Откройте картинку «Пасмурная погода» (*Местонахождение:На рабочем столе, в папке «Учительская*») **(«Файл → Открыть…→ОК»)** |  |
| **Шаг 4.**Создайте копию фонового слоя. |  |
| **Шаг 5.**Выберитекисть, которая похожа на овал, и настройте ее**:**   * Цвет:белый * Режим:Перекрытие * Масштаб: индивидуальные размеры * Поиграйте с данными параметрами: Масштаб, Соотношение сторон и Угол, что бы кисть стала плоским овалом похожим на каплю воды. * Разброс: 30-40 * Разброс (расстояние): 40 |  |
| **Шаг 6.**Включите опцию "Взять цвет из градиента" Выберем градиент основной в фоновый RGB, и подберём для него цвета. Выберем фоновый цвет ближе к серому (можно взять инструментом "Пипетка" прямо с нашей картинки, а основной выберем на глазок ближе к голубому), включим опцию градиента без повтора. |  |
| **Шаг 7.**Активируйте фоновый слой (просто щёлкните по нему мышкой) и отключите видимость верхнего слоя (копии фона).Наведите курсор на верхний край картинки, нажмите на левую клавишу мышки и не отпуская её, ведите курсор по сверху вниз. |  |
| **Шаг 8.**Активируйте 2 слой с низу (просто щёлкните по нему мышкой) и включите его видимость. На этом слое заполнение снежинками произведите уже по диагонали с верхнего правого угла до нижнего левого угла. |  |
| **Шаг10.**Анимация готова, посмотреть её можно через меню **"Фильтры"->"Анимация"->"Воспроизведение".** |  |
| **Шаг 11.**Если вы хотите изменить скорость перехода кадров, довьте **(400ms)** к названию слоя.  Данные можно изменять по своему усмотрению. |  |
| **Шаг 12.**Уменьшите размер файла, для этого через меню фильтры проведите оптимизацию (**"Фильтры"->"Анимация"->"Оптимизация (для GIF)")** |  |
| **Шаг 13.** Сохраните работу.  **(«Файл→ Экспортировать…**введите параметры**→ Экспорт)**   * Имя:Анимация\_Дождь. * Тип файла:Gif * Место сохранения: Ваша личная папка на рабочем столе   В открывшемся диалоговом окне галочку напротив пункта «Сохранить как анимацию»!!! |  |

**3. Подведение итогов практической работы.**

* Оценка работ.
* Выключение компьютеров. Проверка рабочих мест.