

Практическая работа "Коллаж из фиалок"

Цели урока:

- *обучающие:*
 - закрепление практических навыков работы с инструментами выделения в Adobe PhotoShop и копирования фрагментов изображения на новый лист;
 - формирование знаний, умений и навыков работы с инструментом движения выделенного фрагмента изображения;
- *развивающие:* развитие памяти, внимания, самостоятельности при работе с программным продуктом.
- *воспитательные:* воспитание аккуратности, терпения, усидчивости.

Тип урока: практическая работа.

Используемые материалы:

- класс, оборудованный ПК;
- Adobe PhotoShop 7.0;
- файлы изображений.

ХОД УРОКА

1. Подготовительный этап.

Повторение с учащимися материала, изученного на предыдущих занятиях.

- Инструменты выделения:



– прямоугольное выделение;



– круговое выделение;



– лассо;



– многоугольное лассо;



– магнитное лассо.

- Создание нового листа заданного размера.
- Копирование выделенного фрагмента изображения на новый лист.

2. Мотивационный этап.

Учитель: На этом занятии мы будем работать с использованием тех знаний, умений и навыков, которые получили на предыдущих уроках. Но вас ждет самостоятельная практическая работа, более сложная, чем выполняемые вами ранее задания. Для этого вам понадобится ещё один новый инструмент”. Этот инструмент:



– движение выделенного фрагмента.

3. Ориентировочный этап.

Задание: создать коллаж “Фиалковый ковёр” (*коллаж* – это изображение, построенное из кусочков других изображений).

Алгоритм выполнения задания:


1. Создать новый белый лист размером 700х700 пикселей.
2. Поочередно открывать файлы, хранящие в себе изображения фиалок (рисунки 1 – 18).
3. Выделять фиалки любым инструментом выделения.
4. Копировать их поочередно на созданный чистый лист.
5. С помощью инструмента , разместить фиалки таким образом, чтобы они заполнили весь чистый лист не оставляя пробелов (например как на рисунках 19 – 21).
6. Сохранить коллаж в своей папке.



Рисунок 1



Рисунок 2



Рисунок 3



Рисунок 4



Рисунок 5



Рисунок 6



Рисунок 7



Рисунок 8



Рисунок 9



Примеры фиалковых коллажей:



Рисунок 19. Коллаж, выполненный с помощью прямоугольного выделения.



Рисунок 20. Коллаж, выполненный с помощью кругового выделения.



Рисунок 21. Коллаж, выполненный с помощью выделения от руки (лассо).

4. Этап выполнения заданий.

На этом этапе следует практическая работа учащихся – непосредственное создание коллажа “Фиалковый ковер”.