

## Практическая работа

### Захват цифрового фото и создание слайд-шоу и видеоролика

**Аппаратное и программное обеспечение.** Компьютер с установленной операционной системой Windows, цифровая фотокамера, подключаемая к компьютеру через USB-порт, программный менеджер фотографий и видеофайлов Picasa 3.9.

**Цель работы.** Научиться захватывать снимки с цифровых фотокамер и создавать слайд-шоу.

**Задание.** Захватить фотографии с цифровой фотокамеры и создать слайд-шоу и видеоролик из импортированных фотографий.

**Захват цифровых фотографий и создание слайд-шоу и видеоролика с использованием**

**менеджера цифровых фотографий и видеофайлов Picasa 3**



1. Запустить программный менеджер фотографий и видеофайлов Picasa 3 командой [Пуск – Все программы – Picasa 3 – Picasa 3].

В появившемся диалоговом окне выбрать вариант поиска фотографий, хранящихся на компьютере: *Искать только в Моих документах, Моих рисунках и на Рабочем столе*. Щелкнуть по кнопке *Продолжить*.

В следующем диалоговом окне нажать на кнопку *Выбрать все*, затем – *Готово*. Произойдет загрузка имеющихся на компьютере фотографий и видеофайлов.



Выполним захват цифровых фотографий, т. е. их копирование с карты памяти цифровой фотокамеры на жесткий диск компьютера.

1. Подключить цифровую фотокамеру к USB-порту на системном блоке и включить ее для соединения с компьютером.
2. В окне приложения Picasa 3 на панели инструментов нажать на кнопку *Импорт* или выполнить команду [Файл – Импорт с устройства]. Откроется вкладка *Импорт*.
3. В раскрывающемся списке *Импорт из:* выбрать название фотокамеры (*Съемный диск*).

В раскрывающемся списке *Импорт в:* выбрать папку *Мои фотографии (Мои рисунки)*.

В поле *Название папки*: выбрать папку для загрузки в нее фото с фотокамеры или ввести произвольное название вручную с клавиатуры.

В раскрывающемся списке *После копирования*: выбрать вариант *Удалить с карты скопированные файлы*.

Нажать на кнопку *Импортировать все*.

1. На следующем этапе можно отключить и отсоединить фотокамеру от компьютера, если все фотографии были загружены.



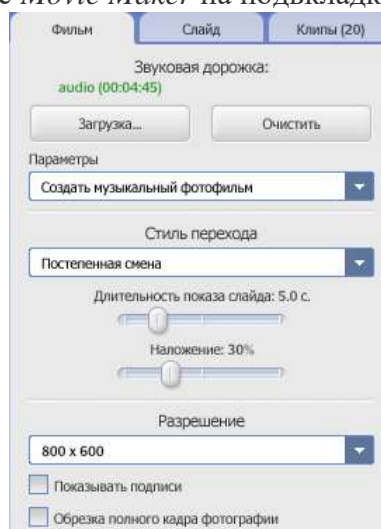
Создадим слайд-шоу из загруженных с камеры фотографий.

1. В окне приложения Picasa выполнить команду [*Папка – Просмотреть слайд-шоу*]. На экране монитора компьютера в полноэкранном режиме будут последовательно появляться фотографии, загруженные в папку с цифровой фотокамеры.

Создадим и сохраним видеоролик из загруженных фотографий.

1. В окне приложения Picasa выполнить команду [*Создание – Создать видеоролик – Из выбранных фотографий...*].

2. На открывшейся в окне приложения вкладке *Movie Maker* на подвкладке *Фильм* укажите



параметры будущего видеоролика (фильма).

Установить стиль перехода и длительность показа слайдов, разрешение изображений на экране.

Для звукового сопровождения фильма нажать на кнопку *Загрузка...* В окне обзора файлов выбрать звуковой файл *audio.mp3* (*Документы – 9 класс – Заготовки*).

1. На подвкладке *Слайд* изменить по своему усмотрению тип, стиль, размер и цвет шрифта, выбрать шаблон и название видеоролика.
2. Переключиться на подвкладку *Клипы* и выбрать изображения, которые нужно включить в видеоролик.

Выбор (выделение) изображений производится одним из трех способов:

1. для выделения нескольких последовательно расположенных файлов щелкните первый объект и затем, нажав и удерживая клавишу **Shift**, щелкните последний объект;
2. чтобы выделить несколько файлов, расположенных рядом друг с другом, перетащите указатель мыши для создания рамки выделения вокруг требуемых объектов;
3. чтобы выделить разрозненные файлы, щелкайте поочередно каждый объект, удерживая нажатой клавишу **Ctrl**.
1. Завершить создание видеоролика нажатием на кнопку *Создать фильм*.
2. Дождитесь окончания процесса создания видеоролика. Воспроизведение фильма начнется автоматически по окончании процесса создания. При необходимости внесите в видеоролик изменения. Для этого на панели инструментов окна программы щелкните по кнопке *Изменить фильм*.
3. По умолчанию видеоролик сохраняется в папке *Изображения – Picasa – Фильмы*.
4. Переместить созданный видеоролик из папки *Фильмы* в собственную папку.