**Практическое задание**

**Тема**: Создание медиатеки. Использование программы Picasa.

**Цель**: Научиться использовать программу Picasa для поиска и организованного размещения фотографий на персональном компьютере. Научиться использовать программу для создания коллажа из фотографий.

**Ход выполнения работы.**

1. **Введение.**

**Picasa** - это программное обеспечение, с помощью которого Вы можете искать, редактировать фотографии и обмениваться ими. Каждый раз, когда Вы открываете Picasa, программа автоматически определяет местоположение Ваших фотографий (даже тех, о которых Вы забыли) и сортирует их в визуальные альбомы, упорядоченные по дате с именами папок, по которым Вы сможете ориентироваться. Вы можете перетащить и поместить фотографии, чтобы упорядочить Ваши альбомы и сделать метки для создания новых групп. С Picasa Вы можете быть уверены, что Ваши фотографии всегда будут в порядке.

Picasa также упрощает внесение сложных изменений благодаря мощным эффектам и возможности вносить исправления одним нажатием. С помощью Picasa можно легко и быстро обмениваться фотографиями – Вы можете отправлять фотографии по электронной почте и печатать, создавать подарочные CD и даже размещать фотографии в Вашем блоге.

1. **Создавайте альбомы**

Чтобы быстро группировать фотографии, используйте функцию **"Альбомы"** в программе Picasa. Для создания нового альбома воспользуйтесь кнопкой «Создать новый альбом». Просматривать фотографии, организованные в альбомы, и обмениваться ими очень просто – из них можно создавать отличные слайд-шоу или видеофильмы, а также отправлять друзьям по электронной почте.

**Задание 1.**

**Создайте новый альбом «Фотографии людей» и перенесите все фотографии людей в этот альбом.**

1. **Добавляйте метки**

Добавьте звездочку к любому фото, которое вам нравится: Это позволит зрительно выделить ваши любимые снимки. Помимо этого, в Picasa есть функция поиска по меткам, которая позволяет сократить коллекцию фотографий менее чем за секунду, оставив только лучшие из лучших.

**Задание 2.**

**Установите метки на 5 фотографий, связанных с природой.**

1. **Храните одну фотографию в нескольких альбомах**

Picasa создает новую “копию” каждой помеченной фотографии, не занимая дополнительное место на вашем компьютере, так что вы можете положить одну и ту же фотографию в несколько альбомов.

**Задание 3.**

**Поместите одну и туже фотографию в различные альбомы.**

1. **Коллекции, защищенные паролем**

Хотите, чтобы о некоторых фотографиях знали только вы сами? Вы можете добавить пароли к любой из ваших коллекций Picasa (это не ограничивает возможности просмотра фотографий на жестком диске компьютера).

**Задание 4.**

**Создайте новую коллекцию и защитите ее паролем.**

1. **Быстрое и простое редактирование**

Упорядочив фотографии, можно начать их редактирование. В Picasa реализованы расширенные функции редактирования, благодаря которым можно одним щелчком мыши улучшить почти любую фотографию, отрегулировать цвет и освещенность, а также добавить эффекты, например "черно-белое фото" или "сепия". Добавление подписей позволит создать рассказ с иллюстрацией.

Чтобы перейти к редактированию фотографии, сначала дважды нажмите на нужный снимок. Затем найдите инструменты редактирования, расположенные с левой стороны на трех вкладках "Осн. операции", "Редакт." и "Эффекты".

Не беспокойтесь: Picasa никогда не перезаписывает исходный файл. Внесенные в фотографию изменения доступны для просмотра только в Picasa, пока вы не решите экспортировать или сохранить их. В любом случае исходные фотографии остаются целыми и невредимыми и доступны в любой момент.

**Задание 5. Изучите основные возможности редактирования и добавления эффектов (**кадрирование**,**Выравнивание, Красные глаза, Мне повезет!, Ретуширование и т.д**.).**

1. **Общий доступ к фотографиям в Picasa**

Упорядочив и отредактировав фотографии, можно поделиться ими с другими пользователями. Чтобы поделиться целой папкой или альбомом, нажмите кнопку Общий доступ, расположенную в заголовке папки или альбома. Это позволит загрузить фотографии в Веб-альбомы Picasa. При этом будет предложено отправить по электронной почте приглашения вашим друзьям и родным просмотреть альбом.

Кроме того, панель кнопок внизу окна библиотеки позволяет поделиться фотографиями, используя творческий подход. Просто выберите фотографии, которыми хотите поделиться, и нажмите кнопку с действием, которое нужно выполнить. Можно загружать фотографии или отправлять их по электронной почте, создавать коллажи или фильмы, а также заказать печать фотографий в Интернете у любого числа провайдеров.

1. **Создание коллажа из фотографий**

Создайте коллаж и поделитесь им со своими родными и близкими. Поэкспериментируйте с шестью различными типами коллажей и функциями, позволяющими полностью управлять содержанием коллажа и его формой.

**Задание 6. Создайте коллаж.**

1. **Создание фильма**

+Объедините свои фотографии, видеофайлы и музыку в фильм и загрузите его прямо на YouTube.

**Задание 7. Создайте фильм из фотографий.**

**Контрольные вопросы.**

1. **Назначение и возможности программы Picasa**
2. **Как создать новый альбом в программе.**
3. **Как создать копию файла в программе.**
4. **Как создать коллаж.**
5. **Как создать фильм в программе.**
6. **Перечислите основные инструменты редактирования изображения в программе.**