

Руководство пользователя

Данная WPF программа предназначена для извлечения и отображения метаданных изображений из заданной папки или отдельного файла. Она поддерживает различные форматы изображений, включая JPEG, PNG, BMP, GIF и TIFF.

Интерфейс программы

Программа имеет простой и интуитивно понятный интерфейс с двумя кнопками и таблицей для отображения метаданных:

- **Кнопка "Выбрать папку"**: Позволяет выбрать папку для сканирования изображений.
- **Кнопка "Выбрать изображение"**: Открывает диалог для выбора отдельного изображения.
- **Таблица метаданных**: Отображает информацию о выбранных изображениях.

Использование

Выбор папки

1. Нажмите кнопку **"Выбрать папку"**.
2. В открывшемся диалоговом окне выберите папку, содержащую изображения.
3. Программа просканирует выбранную папку и соберет метаданные для всех изображений, поддерживаемых программой.
4. Метаданные будут отображены в таблице.

Выбор изображения

1. Нажмите кнопку **"Выбрать изображение"**.
2. Выберите одно изображение в открывшемся диалоговом окне.
3. Программа извлечет метаданные для выбранного изображения и отобразит их в таблице.

Метаданные

Для каждого изображения отображаются следующие метаданные:

- **Имя файла**: Название файла изображения.
- **Размер (пиксели)**: Разрешение изображения в пикселях (ширина x высота).
- **Разрешение (dpi)**: Значение разрешения изображения в точках на дюйм.

- **Глубина цвета:** Количество бит на пиксель.
- **Сжатие:** Коэффициент сжатия изображения.
- **Цветов в палитре:** Количество уникальных цветов в изображении.
- **Размер файла:** Размер файла в мегабайтах.
- **Дата создания:** Дата и время создания файла.