



# Fast-Sales Imager

*Руководство пользователя*

© Fsales development group, 2010. Все права защищены.

Официальный сайт: <http://fast-sales.ru>

## **Введение**

Программа Fast-Sales Imager предназначена для быстрого изменения размеров изображений продуктов (ширина, высота, размер файла) перед их загрузкой в интернет-магазин на базе скрипта магазина Fast-Sales. Также программа может подготовить уменьшенные варианты изображений (thumbnails) для отображения в списках продуктов на витрине магазина. В программе реализован как пакетный режим работы (обрабатываются сразу несколько изображений за один проход), так и одиночный режим (обрабатывается только одно изображение).

Изображения продуктов, загружаемые в магазин, должны иметь оптимальные соотношения ширины, высоты и размера файла, чтобы посетителю магазина не приходилось тратить немалое количество времени на навигацию по списку продуктов, просматривая увеличенные изображения продуктов. Чем больше размеры изображений, тем больше времени требуется на их загрузку и просмотр, а следовательно, тем медленнее навигация по всему магазину. Программа Fast-Sales Imager была создана, чтобы решить данную проблему.

## **Системные требования**

Операционная система: для корректной работы Fast-Sales Imager необходимо иметь операционную систему **Windows** с установленным пакетом **.NET Framework**. Современные ОС Windows (такие как Windows Vista, Windows 7 и т.д.) оснащены данным пакетом по умолчанию (начиная с версии Windows 2003).

Место на диске: для преобразования изображений необходимо иметь дисковое пространство, достаточное для сохранения обработанных изображений. Вы можете самостоятельно рассчитать необходимое место на диске, приняв, что один файл результирующего изображения будет размером не более 500 Кб. Т.е. для обработки **100 фотографий**, необходимо **максимум 50 Мб**.

Оперативная память: не менее 128 Мб.

## Диалоговое окно программы

На рис. 1 показано диалоговое окно программы, с помощью которого осуществляются операции по преобразованию изображений. Окно поделено на три секции:

- Пути
- Параметры
- Уменьшенные изображения

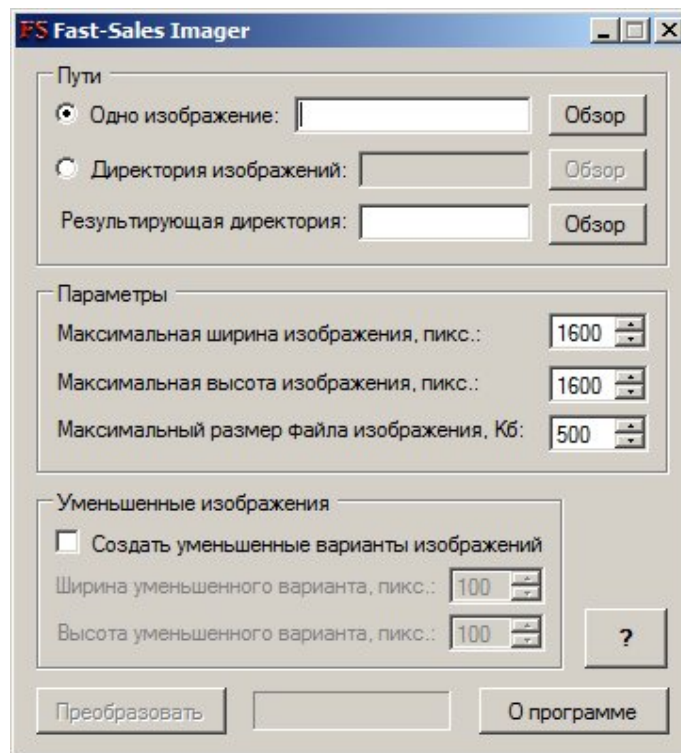


Рис.1. Диалоговое окно программы Fast-Sales Imager

В секции **Пути** задается путь к исходному файлу изображения (или путь к директории изображений для пакетного режима), а также путь к результирующей директории (куда будут помещены результирующие файлы изображений). При нажатии соответствующей кнопки обзора Вы сможете выбрать файл или директорию в файловой системе (например, как на рис. 2).

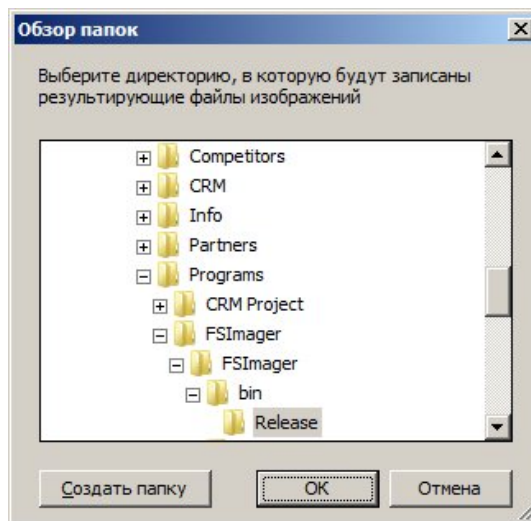


Рис.2. Выбор директории.

В секции **Параметры** Вы можете задавать максимальные ширину/высоту и размер файла изображения. Например, если Вы хотите, чтобы ширина изображения не превышала значение 1000 пикселей, установите значение 1000 в качестве ширины. В большинстве случаев параметры изменять не требуется. Все результирующие изображения после обработки будут получены с сохранением пропорций.

Секция **Уменьшенные изображения** позволяет включить возможность создания уменьшенных изображений (thumbnails). Уменьшенные изображения продуктов – это изображения, которые посетитель витрины магазина видит при просмотре различных списков продуктов. При включении данного режима уменьшенные варианты будут созданы в результирующей директории. При этом к имени каждого уменьшенного варианта будет добавлен префикс «thumb».

Кнопка **Преобразовать** предназначена для запуска процесса преобразования. Данная кнопка заблокирована, если хотя бы один из элементов секции **Пути** задан неверно (не задан путь или не существует файл или директория). После нажатия данной кнопки Вы сможете наблюдать за ходом выполнения преобразования с помощью индикатора прогресса (рис. 3). В результате преобразования все результирующие файлы будут иметь формат JPEG.

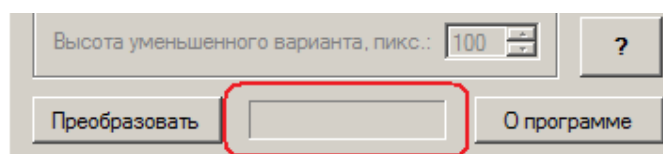


Рис.3. Индикатор прогресса.

**Обратная связь**

Если по каким-либо причинам Вам не удастся запустить программу или программа работает некорректно, просим Вас обратиться к нам на E-Mail [support@fast-sales.ru](mailto:support@fast-sales.ru) с описанием проблемы.