

A person is shown from the side, working on a dual-monitor computer system. The primary monitor displays the Easy Editor software interface, which includes a multi-track timeline at the bottom with video, audio, and subtitle tracks. Above the timeline is a preview window showing a video frame with a colorful color bar overlay. The top of the interface features a menu bar and various tool panels. The secondary monitor in the background shows a blurred view of the same software. The scene is dimly lit, with a warm orange glow from a lamp on the left and a green light source in the background.

Easy Editor

Удобное приложение для редактирования изображений.

Введение

A photograph of a workspace at sunset. A silver laptop is open on the right side of a wooden desk. To its left is a white coffee cup on a saucer, and further left is a small spiral notebook. The background is a large window showing a bright sunset over a green field. The scene is warmly lit by the golden light of the setting sun.

01

Назначение



Программа позволяет легко
просматривать изображения в
выбранной папке.

Просмотр изображений

Применение фильтров

- Разнообразные фильтры и трансформации могут быть применены к изображениям.

Сохранение изображений

- Изменённые изображения могут быть сохранены в оригинальных форматах.



02

Функции

Загрузка изображений

- Поддерживаются форматы JPEG, PNG, GIF, BMP, TIFF, WEBP и др.



Возможности включают поворот, зеркальное отражение, чёрно-белый фильтр и увеличение резкости нужного изображения.

Редактирование

Сохранение результатов

- Автоматически создаётся папка Modified для сохранения изменённых изображений.



03

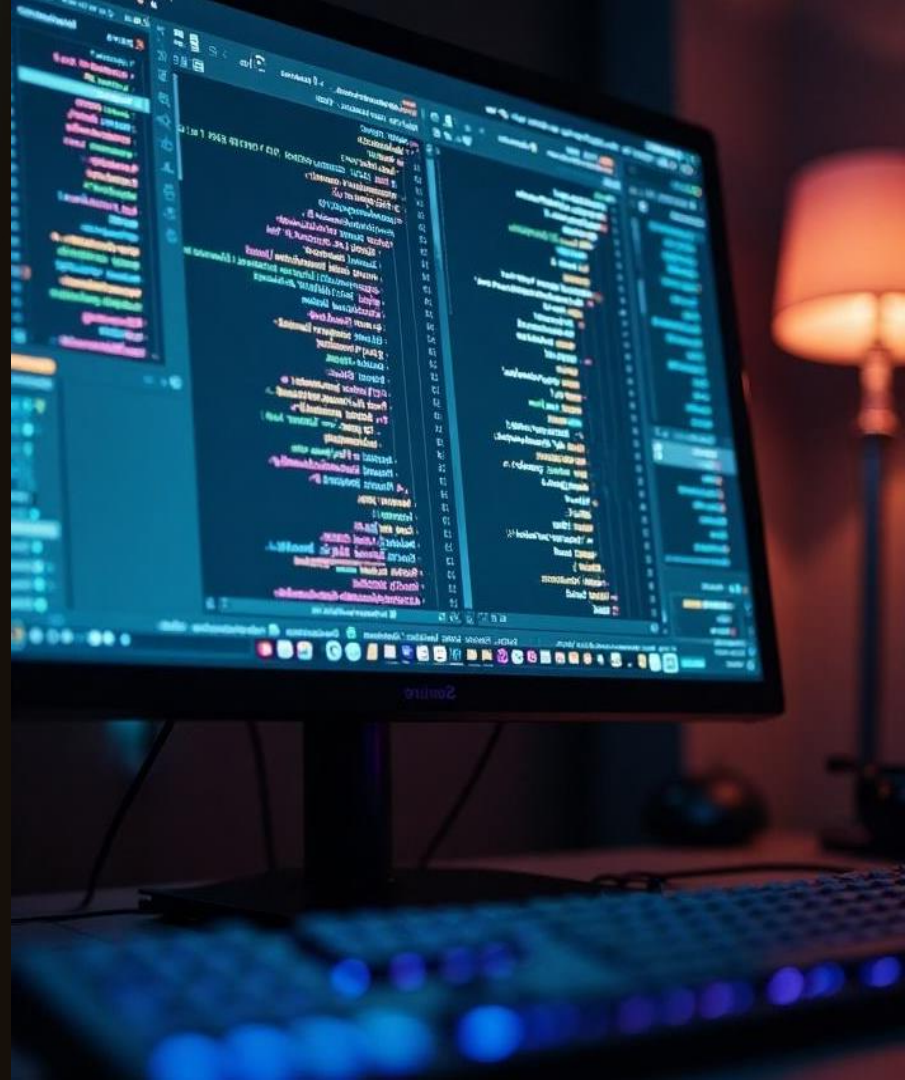
Технологии

Python

- Основной язык программирования, используемый для разработки приложения.

- Библиотека для создания графического интерфейса пользователя.

PyQt5



Pillow

- Библиотека Pillow (PIL) используется для обработки изображений, позволяя применять фильтры и трансформации.

A person is shown from the side, sitting at a desk and editing a video on a large computer monitor. The monitor displays a video editing software interface with a preview window showing a lighthouse on a rocky shore, a media library on the left, and a multi-track timeline at the bottom. The person's hands are on a keyboard, and they are wearing a watch. The room is dimly lit with warm orange and red ambient lighting from a lamp in the background, and a blue light source is visible on the right. A potted plant is also visible in the background.

04

Преимущества

Простота

- Интуитивно понятный интерфейс обеспечивает легкий доступ к функциям редактирования.

Кроссплатформенность

- Приложение работает на Windows, macOS и Linux, что делает его доступным для всех пользователей.

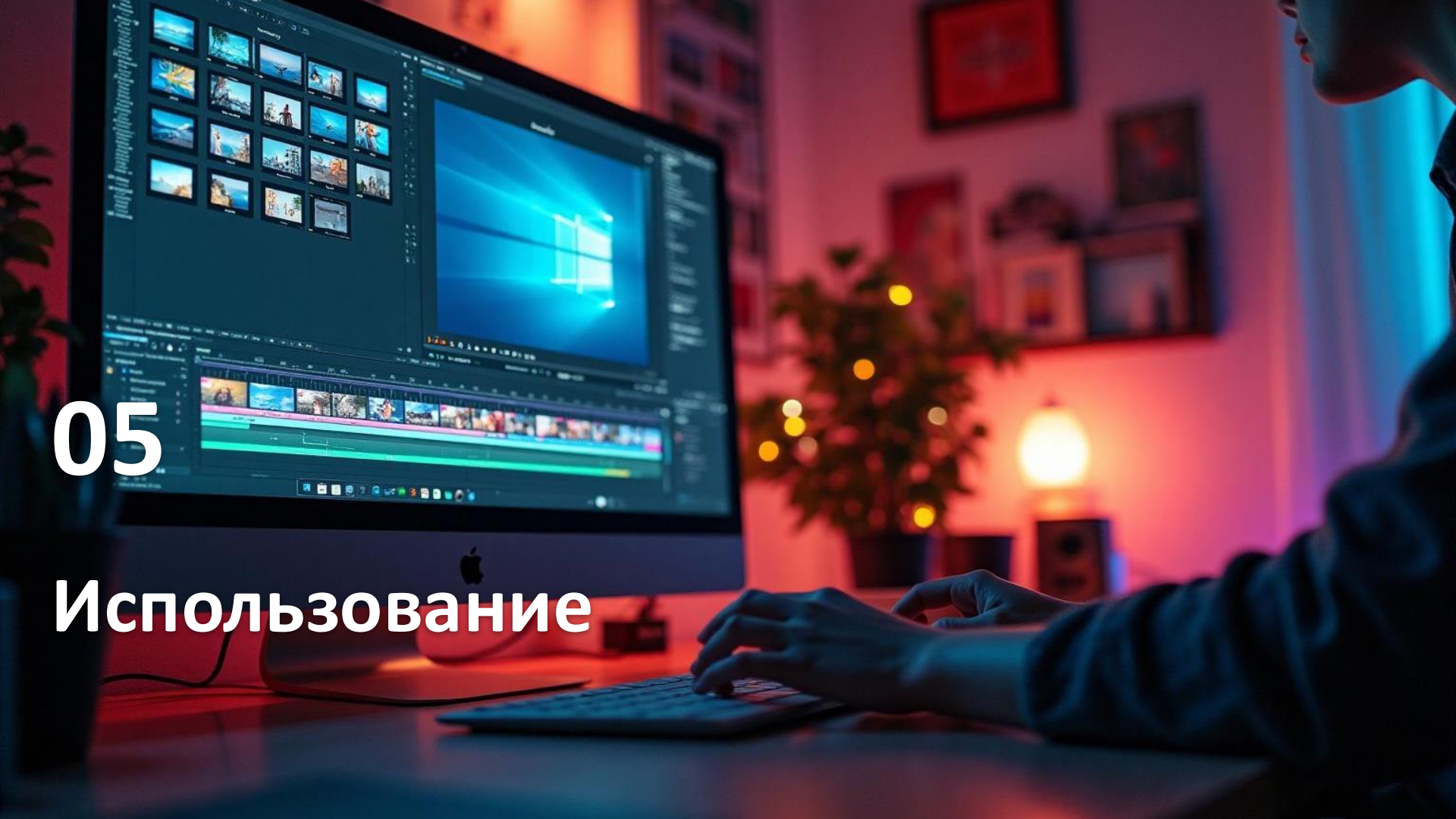


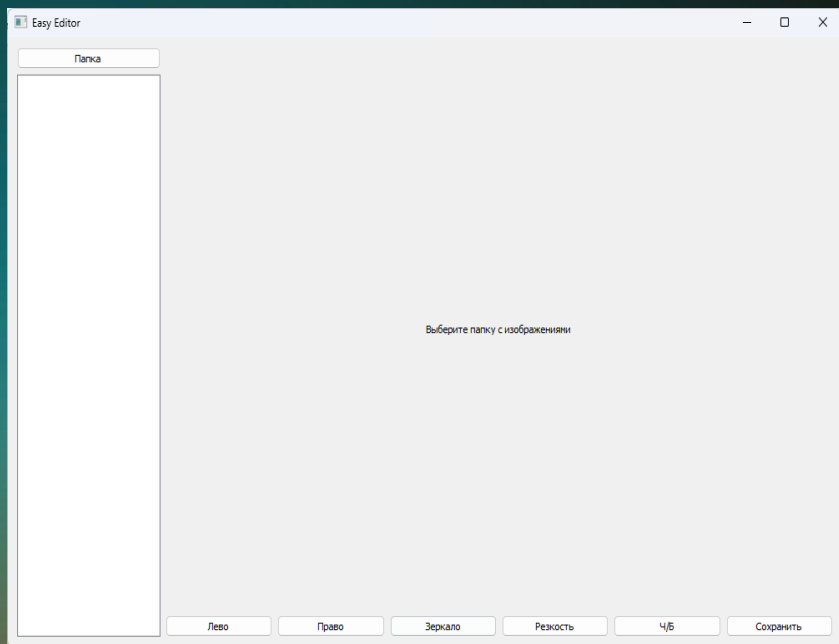
Корректная обработка ошибок и временных файлов обеспечивает безопасность при работе с изображениями.

Безопасность

05

Использование





Выбор папки

- Пользователь может выбрать директорию с изображениями для их редактирования.



Изображения можно выбирать из списка для дальнейшего редактирования.

Выбор файла

Применение эффектов

- После выбора файла можно применять желаемые эффекты и фильтры.

06

Улучшения

- Планируется добавить новые фильтры, такие как размытие и контрастность.

Новые фильтры



Пакетная обработка

- Функция пакетной обработки позволит редактировать несколько изображений одновременно.

Настройка горячих клавиш

- Пользователи смогут настраивать горячие клавиши для ускорения работы с приложением.

- Easy Editor предлагает мощные инструменты для редактирования изображений, оставаясь незаменимым помощником.

Заключение



Спасибо за внимание!