Лабораторная работа 2. Документация

Реализация лабораторной работы №2 с помощью фреймворка Qt.

# Использованные библиотеки:

* QWidget (основное приложение)
* QPushPutton(кнопка)
* QDir(работа с файловой системой)
* QFileSystemModel(стандартная модель файловой системы Qt)
* QListView(отображение модели)
* QImageWriter(получение параметров изображения)
* QTableWidget(вывод модели в удобном для пользователя виде)
* QFileDialog(для множественного выбора изображений)
* QLabel(надписи)

# Основные компоненты приложения:

* Таблица с файловой системой
* Кнопка для множественного выбора изображений
* Текстовые поля для вывода информации
* Текстовое поле для вывода адреса файла

# Функционал:

* Выбор и просмотр информации об изображениях из памяти устройства
* Множественный выбор изображений для сравнения основных параметров
* Сравнение и сортировка по основным параметрам