**Результаты тестирования**

**1. Приложение должно автоматически искать файлы по заданному шаблону.**

**Действие:** Запуск приложения и выполнение поиска.  
**По исходным данным:** Приложение «File Searcher» предназначено для автоматического поиска файлов.

**Результат:** Приложение запускается и выполняет поиск файлов, но при запуске у него есть непонятные значения по умолчанию + в строке пути файла и 19 значений.

**2. Приложение должно быть написано на Delphi 7 и работать под Win XP и Win 7.**

**Действие:** Проверка совместимости с операционными системами.  
**По исходным данным:** Приложение должно работать на Win XP и Win 7.

**Результат:** Работает

**3. FS должна сканировать каталоги на неограниченную глубину вложенности.**

**Действие:** Поиск в каталоге с глубиной вложенности 1000.  
**По исходным данным:** FS автоматически сканирует каталоги на неограниченную глубину.

**Результат:** Функционала выбора каталогов нет, приложение вылетает при глубине 1000.

**4. Доступны три типа файлов для поиска.**

**Действие:** Поиск аудио, видео и офисных файлов.  
**По исходным данным:** Для поиска доступны три типа файлов.

**Результат:** Поиск видео этих типов осуществляется

**5. Отображение информации о найденных файлах.**

**Действие:** Проверка отображения информации о найденных файлах.  
**По исходным данным:** Должны отображаться имя, полный путь, размер, дата-время создания и скриншот.

**Результат:** Скриншота нет

**6. Производительность поиска.**

**Действие:** Измерение скорости поиска файлов.  
**По исходным данным:** Должно искать не менее 500 файлов в секунду.

**Результат:** Недостаточная скорость поиска: 375 файлов в секунду при скорости чтения с диска > 50 мб/c

**7. Поддержка языков.**

**Действие:** Проверка языковых настроек.  
**По исходным данным:** Приложение должно поддерживать русский и английский языки.

**Результат:** Функционала добавления языков нет, перевода с русского на английский нет.

**8. Логирование работы приложения.**

**Действие:** Проверка наличия логов и их размера.  
**По исходным данным:** Должен вестись лог, который прекращает работу при размере больше 1 Мб.

**Результат:** Лог не ведется

**9. Поддержка файловых систем.**

**Действие:** Проверка на наличие поддержки UNIX файловых систем.  
**По исходным данным:** Должны поддерживаться все файловые системы Windows и UNIX.

**Результат:** UNIX файловая не поддерживается

**10. Поддержка сети.**

**Действие:** Ввод ip адреса в строку пут файла.  
**По исходным данным:** Должна быть поддержка сети.

**Результат:** Приложение вылетает

**11. Запуск приложения.**

**Действие:** Запуск приложения  
**Ожидаемый результат:** Приложение запускается в нормальном размере по умолчанию

**Результат:** Приложение запускается в размере в котором им невозможно пользоваться