

## **Чек лист Аудио-каталогера.**

### **Позитивное тестирование**

- Валидный скан каталога в обычном режиме (без дубликатов)
- Валидный скан только дубликатов
- Проверка экспорта списка с результатами
- Проверка с несколькими каталогами
- Остановка работы приложения
- Проверка поддержки форматов (mp3, flac, wav, ogg, wma)
- Поиск поврежденного файла в каталоге

### **Негативное тестирование**

- Невалидное имя экспортных файлов
- Числа в имени экспортных файлов
- Кириллические символы в имени экспортных файлов
- Специальные символы в имени экспортных файлов
- Иностранные символы в имени экспортных файлов
- Некорректный ввод каталога
- Кириллические символы в имени каталога
- Специальные символы в имени каталога
- Иностранные символы в имени каталога
- Кириллические символы в имени аудиофайлов
- Числа в названии аудиофайлов
- Специальные символы в имени аудиофайлов
- Иностранные символы в имени аудиофайлов
- В каталоге отсутствуют какие-либо аудиофайлы
- К каталогу закрыт доступ
- Скрытые каталоги

- Доступ к каталогу на внешнем носителе
- Проверка с несколькими каталогами, один на внешнем носителе
- Дубликаты но в разных форматах
- Поврежденные файлы в каталоге в режиме дубликата
- Два дубликата в одном каталоге, один поврежденный
- Проверка логов
- Проверка цвета дубликатов в списке результатов HTML файла в нормальном режиме
- Проверка цвета дубликатов в списке результатов HTML файла в режиме дубликатов

### **Расширенное тестирование**

- Проверка на соответствие стандарта кодирования символов UTF8
- Проверка файлов объемом более 2 GB
- Проверка того факта, что приложение осуществляет скан каталога только 1 раз, если указаны 2 и более каталога для сканирования.
- Проверка на Linux
- Что если на рабочем окружении установлены другие библиотеки Java