

Задание 1: Чек-листы тестирования Wallhub

1. Чек-лист функционального тестирования

1.1 Тестирование добавления обоев

- Добавление одного файла изображения
- Добавление нескольких файлов одновременно
- Добавление файлов разных форматов (JPG, PNG, BMP)
- Повторное добавление файла с тем же именем
- Отмена операции добавления
- Добавление поврежденных/некорректных файлов

1.2 Тестирование отображения коллекции

- Отображение миниатюр добавленных изображений
- Отображение названий файлов (сокращение длинных имен)
- Показ значка для битых изображений
- Сообщение при пустой коллекции
- Автоматическое обновление списка при изменении папки
- Корректное отображение при изменении размера окна

1.3 Тестирование установки обоев

- Установка выбранных обоев (автоматическая)
- Сообщение при отсутствии выбора
- Работа метода 1 (PowerShell)
- Работа метода 2 (реестр Windows)
- Отображение инструкций при ручной установке
- Обработка отсутствия файла

1.4 Тестирование удаления обоев

- Удаление выбранного файла
- Подтверждение удаления (диалоговое окно)
- Отмена удаления
- Попытка удаления без выбора

- Обновление списка после удаления

1.5 Тестирование скачивания обоев

- Скачивание по корректному URL
- Отмена операции ввода URL
- Скачивание по некорректному URL
- Скачивание не-изображения
- Автоматическое именование скачанных файлов

1.6 Чек-лист интеграционного тестирования

- Интеграция с диалогом выбора файлов ОС
- Интеграция с WSL для преобразования путей
- Интеграция с PowerShell для установки обоев
- Интеграция с реестром Windows
- Интеграция с wget для скачивания
- Автообнаружение новых файлов в папке

1.7 Чек-лист тестирования пользовательского интерфейса

- Корректность отображения всех элементов
- Соответствие стилей CSS
- Доступность всех кнопок
- Информативность сообщений статуса
- Работа контекстных подсказок (tooltips)
- Отзывчивость интерфейса при долгих операциях

1.8 Чек-лист тестирования надежности

- Обработка отсутствия папки /walls
- Обработка отсутствия wslpath
- Обработка отсутствия PowerShell
- Обработка отсутствия wget
- Работа при отсутствии прав доступа
- Восстановление после сбоев

