|  |
| --- |
| Прецедент: Добавить товар |
| ID: 1 |
| Краткое описание:  Пользователь вносить данные в текстовые поля, после чего они сохраняются, и товар добавляется в систему. |
| Главные актеры:  Пользователь |
| Второстепенные актеры:  Десктопное приложение |
| Предусловия:  Пользователь должен запустить программу. |
| Основной поток:   1. Пользователь кликает по текстовым полям и вводит данные. 2. Пользователь нажимает на кнопку «Добавить». 3. Система добавляет новый товар. |
| Постусловия:  Товар успешно добавлен. |
| Альтернативные потоки:  Если не выбрать опцию, ничего не произойдет. |

|  |
| --- |
| Прецедент: Удалить товара |
| ID: 2 |
| Краткое описание:  Пользователь выбирает определенный товар, затем удаляет его. |
| Главные актеры:  Пользователь |
| Второстепенные актеры:  Десктопное приложение |
| Предусловия:  Пользователь должен выбрать нужный товар для удаления. |
| Основной поток:   1. Пользователь кликает по нужному товару. 2. Пользователь нажимает на кнопку «Удалить товар». 3. Система удаляет выбранный товар. |
| Постусловия:  Товар успешно удален. |
| Альтернативные потоки:  Если не выбрать опцию, ничего не произойдет. |

|  |
| --- |
| Прецедент: Удалить все |
| ID:3 |
| Краткое описание:  Пользователь может по клику одной кнопки удалить все товары, что добавил ранее. |
| Главные актеры:  Пользователь |
| Второстепенные актеры:  Десктопное приложение |
| Предусловия:  Пользователь должен запустить программу. |
| Основной поток:   1. Пользователь нажимает на кнопку «Удалить все». 2. Система удаляет все товары. |
| Постусловия:  Все товары успешно удалены. |
| Альтернативные потоки:  Если не выбрать опцию, ничего не произойдет. |

|  |
| --- |
| Прецедент: Открыть файл |
| ID:4 |
| Краткое описание:  Пользователь выбирает опцию открытия файла, затем выбирает файл на устройстве. Приложение анализирует файл и импортирует список товаров в систему, сохраняя форматирование в соответствии с исходным файлом. |
| Главные актеры:  Пользователь |
| Второстепенные актеры:  Десктопное приложение |
| Предусловия:  Пользователь имеет файл с товарами в одном из поддерживаемых форматов. |
| Основной поток:   1. Пользователь кликает по кнопке «Открыть файл». 2. Пользователь выбирает файл на своем устройстве. 3. Система импортирует содержимое файла и сохраняет его в виде списка товаров в системе. |
| Постусловия:  Товар успешно добавлен из файла. |
| Альтернативные потоки:  Если файл не является поддерживаемым форматом, система отображает сообщение об ошибке и предлагает выбрать другой файл. |

|  |
| --- |
| Прецедент: Сохранить файл |
| ID:5 |
| Краткое описание:  Пользователь набирает товары, которые хочет экспортировать, затем выбирает опцию сохранения файла. Приложение предлагает выбрать формат файла (.txt, .pdf, .docx) и сохраняет выбранные товары в указанный файл. |
| Главные актеры:  Пользователь |
| Второстепенные актеры:  Десктопное приложение |
| Предусловия:  Пользователь имеет товары, которые он хочет экспортировать в файл. |
| Основной поток:   1. Пользователь добавляет нужные товары. 2. Пользователь кликает по кнопке «Сохранить файл» и указывает формат. 3. Система сохраняет выбранные товары в указанный файл. |
| Постусловия:  Товар успешно сохранен в файле. |
| Альтернативные потоки:  Если происходит сбой сохранения в файл, система отображает сообщение об ошибке и предлагает попробовать еще раз или выбрать другой формат файла. |