|  |  |
| --- | --- |
|  | **Тестовый документ** |

## **Аннотация теста**

|  |  |
| --- | --- |
| **Название проекта** | MalevPracticeMDK |
| **Рабочая версия** | 1.0 |
| **Имя тестирующего** | Антон |
| **Дата(ы) теста** | **21.03.2023** |

## **Расшифровка тестовых информационных полей:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Поле** | **Описание** |
| **Название проекта** | Название тестируемого проекта |
| **Рабочая версия** | Версия проекта/программного обеспечения (первый тест считается 1.0). |
| **Имя тестирующего** | Имя того, кто проводил тесты |
| **Дата(ы) теста** | Дата(ы) проведения тестов – это один или несколько дней. Если тесты проводились в более протяженный период времени, нужно отметить отдельную дату для каждого теста. |
| **Тестовый пример #** | Уникальный ID для каждого тестового примера. Следуйте некоторым конвенциям, чтобы указать типы тестов. Например,‘TC\_UI\_1′ означает‘user interface test case #1′ ( ТС\_ПИ\_1: тестовый случай пользовательского интерфейса#1) |
| **Приоритет тестирования**  *(Низкий/Средний/Высокий)* | Насколько важен каждый тест. Приоритет тестирования для бизнес-правил и функциональных тестовых случаев может быть средним или высоким, в то время как незначительные случаи пользовательского интерфейса могут иметь низкий приоритет. |
| **Заголовок/название теста** | Название тестового случая. Например, Подтвердите страницу авторизации с действительным именем пользователя и паролем. |
| **Краткое изложение теста** | Описание того, что должен достичь тест. |
| **Этапы теста** | Перечислите все этапы теста подробно. Запишите этапы теста в том порядке, в котором они должны быть реализованы. Предоставьте как можно больше подробностей и разъяснений. Пронумерованный список – хорошая идея. |
| **Тестовые данные** | Перечислите/опишите все тестовые данные, используемые для данного тестового случая. Так, фактические используемые входные данные можно отслеживать по результатам тестирования. Например, Имя пользователя и пароль для подтверждения входа. |
| **Ожидаемый результат** | Каким должен быть вывод системы после выполнения теста? Подробно опишите ожидаемый результат, включая все сообщения/ошибки, которые должны отображаться на экране. |
| **Фактический результат** | Каким должен быть фактический результат после выполнения теста? Опишите любое релевантное поведение системы после выполнения теста. |
| **Предварительное условие** | Любые предварительные условия, которые должны быть выполнены до выполнения теста. Перечислите все предварительные условия для выполнения этого тестового случая. |
| **Постусловие** | Каким должно быть состояние системы после выполнения теста? |
| **Статус**  *(Зачет/Незачет)* | Если фактический результат не соответствует ожидаемому результату, отметьте тест как неудачный. В ином случае обновление пройдено. |
| **Примечания/комментарии** | Используйте эту область для любых дополнительных заметок/комментариев/вопросов. Эта область предназначена для поддержки вышеуказанных полей (например, если есть некоторые особые условия, которые не могут быть описаны в любом из вышеуказанных полей, или если есть вопросы, связанные с ожидаемыми или фактическими результатами). |

## Тестовый пример #1:

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый пример #** | ТС\_ФД\_1 (тестовый случай функционирования добавления) |
| **Приоритет тестирования** | Средний |
| **Заголовок/название теста** | Добавление товара в корзину |
| **Краткое изложение теста** | Данный тестовый пример отражает основную суть добавления товара в корзину в режиме администратора |
| **Этапы теста** | 1. Необходимо запустить программу 2. Авторизоваться под учетной записью администратора 3. Нажать на ПКМ и выбрать «Добавить товар» |
| **Тестовые данные** |  |
| **Ожидаемый результат** | После нажатия на ПКМ «Добавить в корзину», товар добавится в корзину |
| **Фактический результат** | Товар добавлен в корзину |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | 1. Компьютер с ОС 2. Установленная VS 3. Периферийные устройства |
| **Постусловие** | Товар добавлен в корзину. Исключения не найдены. Программа функционирует |
| **Примечания/комментарии** |  |

## Тестовый пример #2:

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый пример #** | ТС\_ФУ\_2 (тестовый случай функционирования удаления) |
| **Приоритет тестирования** | Средний |
| **Заголовок/название теста** | Удаление товара из списка товаров |
| **Краткое изложение теста** | Данный тестовый пример должен отразить функциональную способность системы удаления товара в режиме администратора |
| **Этапы теста** | 1. Необходимо запустить программу 2. Авторизоваться под учетной записью администратора 3. Нажать на кнопку «Удалить» 4. Нажать на кнопку «Да» в сообщении «Вы хотите удалить элемент?» |
| **Тестовые данные** |  |
| **Ожидаемый результат** | Товар удален |
| **Фактический результат** | Товар не добавлися |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | 1. Компьютер с ОС 2. Установленная VS 3. Периферийные устройства |
| **Постусловие** | Товар удалился. Вывелось сообщение «Удалено» |
| **Примечания/комментарии** |  |

## Тестовый пример #3:

|  |  |
| --- | --- |
| Тестовый пример **#** | ТС\_ФУ\_3 (тестовый случай функционирования удаления) |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Удаление товара, при этом добавлен товар в корзину |
| **Краткое изложение теста** | Данный тестовый пример должен отразить функциональную способность системы удаления товара при этом добавлен товар в корзину в режиме администратора |
| **Этапы теста** | 1. Необходимо запустить программу 2. Авторизоваться под учетной записью администратора 3. Нажать на кнопку «Удалить» 4. Нажать на кнопку «Да» в сообщении «Вы хотите удалить элемент?» |
| **Тестовые данные** |  |
| **Ожидаемый результат** | Товар не удален, так как товар находится в корзине |
| **Фактический результат** | Товар не удален |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | 1. Компьютер с ОС  2. Установленная VS  3. Периферийные устройства |
| **Постусловие** | Товар не удалился. Вывелось сообщение об ошибках удаления |
| **Примечания/комментарии** |  |

## Тестовый пример #4:

|  |  |
| --- | --- |
| Тестовый пример **#** | ТС\_ФВ\_4 (тестовый случай функционирования входа) |
| **Приоритет тестирования** | Средний |
| **Заголовок/название теста** | Вход с неправильными данными |
| **Краткое изложение теста** | Тестирование отражает функциональную способность системы заблокироания входа |
| **Этапы теста** | 1. Необходимо запустить программу 2. Вводить поля неправильными данными 3. Нажать на кнопку «Вход» |
| **Тестовые данные** |  |
| **Ожидаемый результат** | После нажатия на кнопку «Входа», вывелось сообщение о неправильном вводе данных. После этого появится ввод поля из CAPTCHA |
| **Фактический результат** | Вход не удался. Появится ввод поля из CAPTCHA |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | 1. Компьютер с ОС  2. Установленная VS  3. Периферийные устройства |
| **Постусловие** | После нажатия на кнопку «Вход». Вывелось сообщение о неправильном вводе данных. Появится ввод поля из CAPTCHA |
| **Примечания/комментарии** |  |

## Test case #5:

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case #** | ТС\_ФВ\_5 (тестовый случай функционирования ввода) |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Вход с правильными данными, но с неправильного кода из CAPTCHA |
| **Краткое изложение теста** | Тестирование отражает функциональную способность системы заблокироания входа на 10 секунд после неправильного ввода кода из CAPTCHA |
| **Этапы теста** | 1. Необходимо запустить программу 2. Вводить поля неправильным кодом 3. Нажать на кнопку «Вход» |
| **Тестовые данные** | После нажатия на кнопку «Входа», вывелось сообщение о неправильном вводе данных и о заблокировании на 10 сек. Система заблокирована на 10 сек. |
| **Ожидаемый результат** | Откроется одно модальное окно с добавлением товара. Открытие второго окна будет невозможным |
| **Фактический результат** | Открылось одно модальное окно с добавлением товара. Второе окно не открылось |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | 1. Компьютер с ОС  2. Установленная VS  3. Периферийные устройства |
| **Постусловие** | После нажатия на кнопку «Входа», вывелось сообщение о неправильном вводе данных и о заблокировании на 10 сек. Система заблокирована на 10 сек. |
| **Примечания/комментарии** |  |