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

## **Аннотация теста**

|  |  |
| --- | --- |
| **Название проекта** | «WriteErase» |
| **Рабочая версия** | 1.0 |
| **Имя тестирующего** | Климычева Анастасия Артемовна |
| **Дата(ы) теста** | 14.03.2025 |

## **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 #** | TC\_AP\_1: Full Field Product Creation |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Проверка добавления товара администратором с заполнением всех обязательных полей |
| **Краткое изложение теста** | Тест проверяет возможность добавления нового товара в систему при корректном заполнении всех полей формы. |
| **Этапы теста** | 1. Нажать на кнопку «Добавить товар». 2. Внести данные во все поля формы. 3. Нажать кнопку «Сохранить». |
| **Тестовые данные** | Данные о товаре |
| **Ожидаемый результат** | * Система отображает сообщение об успешном добавлении товара. * Товар сохраняется в базе данных и появляется в общем списке товаров. |
| **Фактический результат** | * Сообщение об успешном добавлении товара отображается. * Товар добавлен в базу данных и отображается в списке. |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | Администратор авторизирован в системе |
| **Постусловие** | Возврат на страницу со списком товаров |
| **Примечания/комментарии** | - |

## Тестовый пример #2:

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый пример #** | TC\_AP\_2: Empty Field Product Addition |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Проверка добавления товара администратором без заполнения полей |
| **Краткое изложение теста** | Тест проверяет реакцию системы при попытке добавить товар с пустыми полями формы. |
| **Этапы теста** | 1. Нажать кнопку «Добавить товар».  2. Нажать кнопку «Сохранить». |
| **Тестовые данные** | Отсутствуют |
| **Ожидаемый результат** | Пользователю отображается сообщение об ошибке: «Проверьте правильность заполнения полей и попробуйте еще раз». |
| **Фактический результат** | Пользователю отображается сообщение об ошибке: «Проверьте правильность заполнения полей и попробуйте еще раз». |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | Администратор авторизирован в системе |
| **Постусловие** | - |
| **Примечания/комментарии** | - |

## Тестовый пример #3:

|  |  |
| --- | --- |
| Тестовый пример **#** | TC\_AP\_3: Negative Price Input Test |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Проверка добавления товара с отрицательной ценой |
| **Краткое изложение теста** | Тест проверяет, позволяет ли система ввести отрицательное значение в поле «Стоимость» при добавлении товара. |
| **Этапы теста** | 1. Нажать кнопку «Добавить товар».  2. Ввести в поле «Стоимость» отрицательное значение. |
| **Тестовые данные** | Данные о товаре (название, описание и т.д.), кроме поля «Стоимость», где указано отрицательное значение. |
| **Ожидаемый результат** | Поле «Стоимость» автоматически очищается и устанавливается значение 0, предотвращая ввод отрицательных чисел. |
| **Фактический результат** | Поле «Стоимость» очищается и отображает значение 0, блокируя ввод отрицательных значений. |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | Администратор авторизирован в системе |
| **Постусловие** | - |
| **Примечания/комментарии** | - |

## Тестовый пример #4:

|  |  |
| --- | --- |
| Тестовый пример **#** | TC\_AP\_4: Missing Product Name Test |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Проверка добавления товара без указания названия |
| **Краткое изложение теста** | Тест проверяет, позволяет ли система добавить товар, если поле «Наименование» осталось пустым. |
| **Этапы теста** | 1. Нажать кнопку «Добавить товар».  2. Ввести данные о товаре, оставив поле «Наименование» пустым.  3. Нажать кнопку «Сохранить». |
| **Тестовые данные** | Данные о товаре (кроме поля «Наименование»). |
| **Ожидаемый результат** | Пользователь видит сообщение об ошибке: «Проверьте правильность заполнения полей и попробуйте еще раз». |
| **Фактический результат** | Пользователь видит сообщение об ошибке: «Проверьте правильность заполнения полей и попробуйте еще раз». |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | Администратор авторизирован в системе |
| **Постусловие** | - |
| **Примечания/комментарии** | Поля «Артикул» и «Наименование» обязательны для добавления товара. |

## Test case #5:

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case #** | TC\_AP\_5: Non-Numeric Input Validation |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Проверка ввода нечисловых значений в числовое поле |
| **Краткое изложение теста** | Тест проверяет, позволяет ли система вводить символы и буквы в поле, предназначенное для числовых значений. |
| **Этапы теста** | 1. Нажать кнопку «Добавить товар».  2. Ввести в поле «Текущая скидка» (или другое поле, принимающее численное значение) символы и буквы |
| **Тестовые данные** | Символы и буквы (например, «abc», «!@#»). |
| **Ожидаемый результат** | Поле автоматически очищается, предотвращая ввод нечисловых значений. |
| **Фактический результат** | Поле очищается, блокируя ввод символов и букв. |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | Администратор авторизирован в системе |
| **Постусловие** | - |
| **Примечания/комментарии** | - |