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

## **Аннотация теста**

|  |  |
| --- | --- |
| **Название проекта** | WriteAndErase |
| **Рабочая версия** | 1.0 |
| **Имя тестирующего** | Любивая Анастасия |
| **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 #** | 1 |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Успешное добавление товара |
| **Краткое изложение теста** | Проверка успешного добавления товара с корректными данными |
| **Этапы теста** | 1. Войти в систему как администратор. 2. Перейти в раздел "Добавить товар". 3. Ввести корректные данные товара. 4. Нажать кнопку "Добавить". |
| **Тестовые данные** | * Артикул: "A123" * Название: "Товар A" * Единица измерения: "шт." * Цена: 100.00 * Максимальная скидка: 10 * Производитель: 1 * Поставщик: 1 * Категория: 1 * Текущая скидка: 5 * Количество на складе: 50 * Описание: "Описание товара A" * Изображение: "imageA.jpg" |
| **Ожидаемый результат** | Товар успешно добавлен |
| **Фактический результат** | Товар успешно добавлен |
| **Статус** | Зачтено |
| **Предварительное условие** | Администратор должен быть авторизован в системе |
| **Постусловие** | Товар "Товар A" должен отображаться в списке товаров |
| **Примечания/комментарии** | - |

## Тестовый пример #2:

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый пример #** | 2 |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Отклонение добавления товара с пустым названием |
| **Краткое изложение теста** | Проверка отклонения добавления товара без названия |
| **Этапы теста** | 1. Войти в систему как администратор. 2. Перейти в раздел "Добавить товар". 3. Оставить поле "Название" пустым. 4. Ввести остальные корректные данные. 5. Нажать кнопку "Добавить". |
| **Тестовые данные** | * Артикул: "B456" * Название: "" * Единица измерения: "шт." * Цена: 50.00 * Максимальная скидка: 5 * Производитель: 1 * Поставщик: 1 * Категория: 1 * Текущая скидка: 2 * Количество на складе: 30 * Описание: "Описание товара B" * Изображение: "imageB.jpg" |
| **Ожидаемый результат** | Отображается сообщение об ошибке "Название товара не может быть пустым". |
| **Фактический результат** | Сообщение об ошибке не выводится, товар добавляется |
| **Статус** | Не зачтено |
| **Предварительное условие** | Администратор должен быть авторизован в системе |
| **Постусловие** | Товар не должен быть добавлен |
| **Примечания/комментарии** | - |

## Тестовый пример #3:

|  |  |
| --- | --- |
| Тестовый пример **#** | 3 |
| **Приоритет тестирования** | Средний |
| **Заголовок/название теста** | Отклонение добавления товара с недопустимой ценой |
| **Краткое изложение теста** | Проверка отклонения добавления товара с отрицательной ценой |
| **Этапы теста** | * 1. Войти в систему как администратор.   2. Перейти в раздел "Добавить товар".   3. Ввести корректные данные, указав отрицательную цену.   4. Нажать кнопку "Добавить". |
| **Тестовые данные** | * Артикул: "C789" * Название: "Товар C" * Единица измерения: "шт." * Цена: -20.00 * Максимальная скидка: 5 * Производитель: 1 * Поставщик: 1 * Категория: 1 * Текущая скидка: 1 * Количество на складе: 20 * Описание: "Описание товара C" * Изображение: "imageC.jpg" |
| **Ожидаемый результат** | Отображается сообщение об ошибке "Цена товара должна быть положительной" |
| **Фактический результат** | Товар добавляется |
| **Статус** | Не зачтено |
| **Предварительное условие** | Администратор должен быть авторизован в системе |
| **Постусловие** | Товар не должен быть добавлен |
| **Примечания/комментарии** | - |

## Тестовый пример #4:

|  |  |
| --- | --- |
| Тестовый пример **#** | 4 |
| **Приоритет тестирования** | Средний |
| **Заголовок/название теста** | Отклонение добавления товара с недостаточным количеством |
| **Краткое изложение теста** | Проверка отклонения добавления товара с количеством меньше 1 |
| **Этапы теста** | 1. Войти в систему как администратор. 2. Перейти в раздел "Добавить товар". 3. Ввести корректные данные, указав количество 0. 4. Нажать кнопку "Добавить". |
| **Тестовые данные** | * Артикул: "D012" * Название: "Товар D" * Единица измерения: "шт." * Цена: 30.00 * Максимальная скидка: 5 * Производитель: 1 * Поставщик: 1 * Категория: 1 * Текущая скидка: 0 * Количество на складе: 0 * Описание: "Описание товара D" * Изображение: "imageD.jpg" |
| **Ожидаемый результат** | Отображается сообщение об ошибке "Количество товара должно быть не меньше 1" |
| **Фактический результат** | Отображается сообщение об ошибке "Количество товара должно быть не меньше 1" |
| **Статус** | Зачтено |
| **Предварительное условие** | Администратор должен быть авторизован в системе |
| **Постусловие** | Товар не должен быть добавлен |
| **Примечания/комментарии** | - |

## Test case #5:

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case #** | 5 |
| **Приоритет тестирования** | Средний |
| **Заголовок/название теста** | Отклонение добавления товара с недопустимым артикулом |
| **Краткое изложение теста** | Проверка отклонения добавления товара с артикулом, который уже существует. |
| **Этапы теста** | * 1. Войти в систему как администратор.   2. Перейти в раздел "Добавить товар".   3. Ввести данные товара с артикулом, который уже существует в системе.   4. Нажать кнопку "Добавить". |
| **Тестовые данные** | * Артикул: "A123" (уже существующий) * Название: "Товар E" * Единица измерения: "шт." * Цена: 25.00 * Максимальная скидка: 5 * Производитель: 1 * Поставщик: 1 * Категория: 1 * Текущая скидка: 0 * Количество на складе: 10 * Описание: "Описание товара E" * Изображение: "imageE.jpg" |
| **Ожидаемый результат** | Отображается сообщение об ошибке "Артикул товара уже существует". |
| **Фактический результат** | Отображается сообщение об ошибке "Артикул товара уже существует". |
| **Статус** | Зачтено |
| **Предварительное условие** | Администратор должен быть авторизован в системе. |
| **Постусловие** | Товар не должен быть добавлен. |
| **Примечания/комментарии** | - |