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

## **Аннотация теста**

|  |  |
| --- | --- |
| **Название проекта** | ПишиСтирай |
| **Рабочая версия** | 1.0 |
| **Имя тестирующего** | Борисова Е.А. |
| **Дата(ы) теста** | 18.03.23 |

## **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 #** | TC1 |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Обновление данных после добавления |
| **Краткое изложение теста** | После добавления данные в списке товаров должны быть автоматически обновлены |
| **Этапы теста** | 1. Запуск программы 2. Авторизация с ролью администратор 3. Нажать на кнопку добавить заказ 4. Ввести все необходимые данные 5. Нажать кнопку сохранить |
| **Тестовые данные** |  |
| **Ожидаемый результат** | Автоматическое обновление списка товаров |
| **Фактический результат** | Список товаров обновился автоматически |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | Есть пользователь с ролью администратора |
| **Постусловие** | Добавление не должно повлиять на другие данные |
| **Примечания/комментарии** |  |

## Тестовый пример #2:

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый пример #** | TC1 |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Возможность добавления пользователем с ролью клиента |
| **Краткое изложение теста** | Проверка на то, есть ли возможность у пользователя с ролью клиента совершать добавление товаров |
| **Этапы теста** | 1. Запуск программы 2. Авторизация клиента |
| **Тестовые данные** |  |
| **Ожидаемый результат** | У пользователя нет возможности добавить товар |
| **Фактический результат** | У пользователя нет возможности добавить товар, нет кнопки добавления |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | Есть пользователь с ролью клиент |
| **Постусловие** | Данные выводятся корректно |
| **Примечания/комментарии** |  |

## Тестовый пример #3:

|  |  |
| --- | --- |
| Тестовый пример **#** | TC3 |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Ввод только обязательных данных |
| **Краткое изложение теста** | Заполнение только обязательных полей при добавлении товара |
| **Этапы теста** | 1. Запуск программы 2. Авторизация администратора 3. Нажать на кнопку добавить заказ 4. Ввести артикул, название, цену, количество; выбрать производителя, поставщика, категорию. 5. Нажать на кнопку добавить заказ |
| **Тестовые данные** |  |
| **Ожидаемый результат** | Успешное добавление заказа |
| **Фактический результат** | Заказ успешно добавлен |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | Есть пользователь с ролью администратора |
| **Постусловие** | Добавление не должно повлиять на другие данные |
| **Примечания/комментарии** |  |

## Тестовый пример #4:

|  |  |
| --- | --- |
| Тестовый пример **#** | TC4 |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Ввод не всех обязательных данных |
| **Краткое изложение теста** | Ввод не всех данных, которые являются обязательными для добавления |
| **Этапы теста** | 1. Запуск программы 2. Авторизация администратора 3. Нажать на кнопку добавить заказ 4. Ввести артикул, название, цену, количество; выбрать производителя, поставщика. Не выбирать категорию 5. Нажать на кнопку добавить заказ |
| **Тестовые данные** |  |
| **Ожидаемый результат** | Добавление не произошло |
| **Фактический результат** | Добавление не произошло |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | Есть пользователь с ролью администратора |
| **Постусловие** | Выводится сообщение о том, что не выбрана категория товара |
| **Примечания/комментарии** |  |

## Test case #5:

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case #** | TC5 |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Ввод символов в поле с количеством |
| **Краткое изложение теста** | Попытка ввода символов в поле с количеством |
| **Этапы теста** | 1. Запуск программы 2. Авторизация администратора 3. Нажать на кнопку добавить заказ 4. Ввести в поле с количеством товара «йц!12» 5. Ввести остальные данные 6. Нажать на кнопку добавления товара |
| **Тестовые данные** |  |
| **Ожидаемый результат** | Запрет ввода символов в поле для количества |
| **Фактический результат** | Нельзя ввести символы в поле для количества |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | Есть пользователь с ролью администратора |
| **Постусловие** | Попытки ввести символы никак не отражаются на других данных |
| **Примечания/комментарии** |  |