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

## **Аннотация теста**

|  |  |
| --- | --- |
| **Название проекта** | Демоэкзамен |
| **Рабочая версия** | 1.0 |
| **Имя тестирующего** | Козлова Ксения Андреевна |
| **Дата(ы) теста** | **26.10.2023** |
|  |  |

## **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 #** | TC\_UI\_1 |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Добавление товара без заполнения обязательных полей. |
| **Краткое изложение теста** | Проверка того, что нельзя сохранить товар, если не заполнены обязательные поля. |
| **Этапы теста** | 1. Открываем форму для добавления товара. 2. Нажимаем кнопку «Сохранить» без заполнения полей «Артикул», «Категория», «Название», «Цена», «Производитель». |
| **Тестовые данные** | Поля «Артикул», «Категория», «Название», «Цена», «Производитель» оставлены пустыми. |
| **Ожидаемый результат** | Сообщение об ошибке о необходимости заполнения обязательных полей. |
| **Фактический результат** | Сообщение об ошибке отображается. |
| **Статус** | Пройден. |
| **Предварительное условие** | 1. Пользователь авторизируется как «Администратор» 2. Переходит в форму для добавления товара. |
| **Постусловие** | Товар не сохранен. |
| **Примечания/комментарии** |  |

## Тестовый пример #2:

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый пример #** | TC\_UI\_2 |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Добавление товара с заданным пользователем изображением. |
| **Краткое изложение теста** | Проверка корректности добавления товара с прикрепленным заданным пользователем изображением. |
| **Этапы теста** | 1. Открыть форму для добавления товара. 2. Заполнить обязательные поля формы «Артикул», «Категория», «Название», «Цена», «Производитель». 3. Прикрепить заданное пользователем изображение товара, нажав кнопку «Изменить картинку». 4. Нажать кнопку «Сохранить». 5. Проверить, что товар успешно добавлен с выбранным реальным изображением. |
| **Тестовые данные** | Прикрепить реальное изображение товара и заполнить поля «Артикул», «Категория», «Название», «Цена», «Производитель». |
| **Ожидаемый результат** | Товар успешно добавлен с заданным пользователем изображением. |
| **Фактический результат** | Товар успешно добавлен с заданным пользователем изображением. |
| **Статус** | Пройден. |
| **Предварительное условие** | 1. Пользователь авторизируется как «Администратор». 2. Переходит в форму для добавления товара. |
| **Постусловие** | Товар успешно добавлен в систему с заданным пользователемизображением. |
| **Примечания/комментарии** |  |

## Тестовый пример #3:

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый пример #** | TC\_UI\_3 |
| **Приоритет тестирования** | Низкий |
| **Заголовок/название теста** | Сохранение товара с корректными данными |
| **Краткое изложение теста** | Проверка успешного сохранения товара с правильно заполненными данными. |
| **Этапы теста** | 1. Открываем форму для добавления товара 2. Заполняем все обязательные поля корректными данными. 3. Нажимаем кнопку «Сохранить». |
| **Тестовые данные** | Все обязательные поля «Артикул», «Категория», «Название», «Цена», «Производитель». заполнены корректными данными. |
| **Ожидаемый результат** | Товар сохранен. |
| **Фактический результат** | Товар сохранен. |
| **Статус** | Пройден. |
| **Предварительное условие** | 1. Пользователь авторизируется как «Администратор» 2. Переходит в форму для добавления товара. |
| **Постусловие** | Товар сохранен в системе. |
| **Примечания/комментарии** |  |

## Тестовый пример #4:

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый пример #** | TC\_UI\_4 |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Добавление товара без изображения |
| **Краткое изложение теста** | Проверка корректности добавления товара без прикрепленного изображения, с автоматическим применением картинки-заглушки. |
| **Этапы теста** | 1. Открываем форму для добавления товара 2. Заполнить обязательные поля формы (например, артикул, категория, название, цена). 3. Не прикреплять изображение (оставить поле пустым). 4. Нажать кнопку "Сохранить". 5. Проверить, что товар успешно добавлен, и к нему автоматически применена картинка-заглушка. |
| **Тестовые данные** | Не прикреплять изображение (оставить поле пустым). Заполнить поля «Артикул», «Категория», «Название», «Цена», «Производитель». |
| **Ожидаемый результат** | Товар успешно добавлен, к нему автоматически применена картинка-заглушка. |
| **Фактический результат** | Товар успешно добавлен, к нему автоматически применена картинка-заглушка. |
| **Статус** | Пройден. |
| **Предварительное условие** | 1. Пользователь авторизируется как «Администратор». 2. Переходит в форму для добавления товара. |
| **Постусловие** | Товар сохранен в системе. |
| **Примечания/комментарии** |  |

## Тестовый пример #5:

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый пример #** | TC\_UI\_5 |
| **Приоритет тестирования** | Средний |
| **Заголовок/название теста** | Добавление товара с некорректной ценой. |
| **Краткое изложение теста** | Проверка обработки случая, когда введена некорректная цена товара. |
| **Этапы теста** | 1. Открываем форму для добавления товара 2. Заполнить все обязательные поля формы, включая цену, но ввести некорректное значение цены (например, текст вместо числа). 3. Нажать кнопку "Сохранить". 4. Проверить наличие сообщения об ошибке. |
| **Тестовые данные** | Ввести «авбг» в поле «Цена». Заполнить поля «Артикул», «Категория», «Название», «Цена», «Производитель». |
| **Ожидаемый результат** | Появляется сообщение об ошибке о некорректной цене. |
| **Фактический результат** | Появляется сообщение об ошибке о некорректной цене. |
| **Статус** | Пройден. |
| **Предварительное условие** | 1. Пользователь авторизируется как «Администратор». 2. Переходит в форму для добавления товара. |
| **Постусловие** | Товар не добавлен в систему из-за некорректной цены. Окно добавления товара остается открытым. |
| **Примечания/комментарии** |  |