|  |  |
| --- | --- |
|  | Тестирование |

## Общая информация о тестировании

|  |  |
| --- | --- |
| **Название проекта** | Швейная Фабрика |
| **Номер версии** | 0.9 |
| **Имя тестера** | Никита и Максим |
| **Даты тестирования** | **1.06.2024** |

## Описание информационных полей для тестирования

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | **Описание** |
| **Наименование проекта** | Наименование проекта проверено |
| **Номер версии** | Версия проекта (первый номер можно принять как 1.0) |
| **Имя тестера** | Имя тестера, который выполнял эти тесты |
| **Даты тестирования** | Даты когда проводили тестирование – это может быть один тест или несколько. Если тесты проводили через большие промежутки времени, дата тестирования может определятся отдельными тест кейсами |
| **Test Case #** | Уникальный ID для каждого test case.Следуйте опредленной логике именования и нумерации. например ‘TC\_UI\_1′ указание на ‘пользовательский интерфейс test case #1′. |
| **Приоритет тестирования** *(Малый/Средний/высокий)* | Насколько важен каждый тест. Приоритет при испытании бизнес-правил или функционала может быть средним или высоким, в то время как незначительные формы пользовательского интерфейса могут быть с низким приоритетом. |
| **Название тестирования/Имя** | Название тестирования. Например, проверка формы авторизации с правильным логином и паролем. |
| **Резюме испытания** | Описание, чего нужно достигнуть при тестировании. |
| **Шаги тестирования** | Перечислите детально все шаги тестирования. Напишите в каком порядке должны быть выполнены эти шаги. Убедитесь что вы обеспечили настолько максимальную детализацию насколько можете. Нумерованный список – будет хорошей идей |
| **Данные тестирования** | Напишите тестовые данные используемые для этого тестирования. Таким образом актуальные данные, которые будут предложены будут использоваться для проведения тестирования. Например логин и пароль – для входа в систему. |
| **Ожидаемый результат** | Какой должен получится результат после выполнения теста? Опишите подробно ожидаемый результат включая любые сообщения и ошибки, которые должны быть выданы на экран. |
| **Фактический результат** | Какой фактический результат после выполнения теста? Опишите любое соответствующее поведение системы после выполнения тестирования. |
| **Предпосылки** | Любые предварительные действия, которые должны быть выполнены перед проведением тестирования. Перечислите предварительные условия, для успешного выполнения проекта |
| **Постусловия** | Какое состояние должно быть у системы после выполнения тестирования? |
| **Статус** *(Pass/Fail)* | Если фактический результат не соответствует ожидаемым результатам отметка, что тест провалился (fail). В противном случае как прошло (pass) |
| **Комментарии** | Используйте эту область для любых дополнительных записей или комментариев. Это область нужна для поддержки полей выше (например есть какие-то особые условия, которые не могут быть описаны ни в одном из полей или есть вопросы связанные с ожидаемыми или фактическими результатами) |

## Test case #1:

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case #** | TC\_UI\_1 |
| **Приоритет теста** | Высокий |
| **Название тестирования/Имя** | Проверка формы авторизации с правильным логином и паролем |
| **Резюме испытания** | Тестирование успешного входа в систему с использованием корректных учетных данных. |
| **Шаги тестирования** | 1. Открыть браузер и перейти на страницу авторизации. 2. Ввести в поле "Логин" корректное значение (например, " sat"). 3. Ввести в поле "Пароль" корректное значение (например, " satsat"). 4. Нажать кнопку "Войти". 5. Дождаться загрузки страницы и проверки входа в систему. |
| **Данные тестирования** | 1. Логин: sat 2. Пароль: satsat |
| **Ожидаемый результат** | Система должна авторизовать пользователя и перенаправить его на главную страницу.  Должно отобразиться приветственное сообщение, например, "Добро пожаловать".  В навигационном меню должны появиться доступные опции для авторизованного пользователя. |
| **Фактический результат** | Система должна авторизовать пользователя и перенаправить его на главную страницу.  Должно отобразиться приветственное сообщение, например, "Добро пожаловать".  В навигационном меню должны появиться доступные опции для авторизованного пользователя. |
| **Предпосылки** | Пользователь с логином sat и паролем satsat должен быть зарегистрирован в системе.  Система должна быть в рабочем состоянии и доступна для тестирования. |
| **Постусловия** | Пользователь остается авторизованным в системе.  Система работает корректно, никаких ошибок не возникает. |
| **Статус (Pass/Fail)** | Pass |
| **Комментарии** |  |

## Test case #2:

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case #** | TC\_UI\_2 |
| **Приоритет тестирования (Малый/Средний/высокий)** | Средний |
| **Название тестирования/Имя** | Проверка формы авторизации с неправильным логином |
| **Резюме испытания** | Тестирование реакции системы на ввод некорректного логина. |
| **Шаги тестирования** | Открыть браузер и перейти на страницу авторизации.  Ввести в поле "Логин" некорректное значение (например, "wrongUser").  Ввести в поле "Пароль" корректное значение (например, "password123").  Нажать кнопку "Войти".  Дождаться загрузки страницы и проверки входа в систему. |
| **Данные тестирования** | Логин: wrongUser  Пароль: password123 |
| **Ожидаемый результат** | Система должна выдать сообщение об ошибке, например, "Неправильный логин или пароль". |
| **Фактический результат** | Система должна выдать сообщение об ошибке, например, "Неправильный логин или пароль". |
| **Предпосылки** | Система должна быть в рабочем состоянии и доступна для тестирования. |
| **Постусловия** | Пользователь не авторизован в системе.  Система работает корректно, никаких ошибок не возникает. |
| **Статус (Pass/Fail)** | Pass |
| **Комментарии** | Тестирование прошло успешно, ожидаемые результаты совпали с фактическими. |

## Test case #3:

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case #** | TC\_UI\_3 |
| **Приоритет тестирования (Малый/Средний/высокий)** | Высокий |
| **Название тестирования/Имя** | Регистрация нового пользователя |
| **Резюме испытания** | Проверка корректности процесса регистрации нового пользователя. |
| **Шаги тестирования** | 1. Открыть страницу регистрации на веб-сайте. 2. Ввести в поле "Имя" корректное имя пользователя. 3. Ввести в поле "Электронная почта" корректный адрес электронной почты, который ранее не использовался для регистрации. 4. Ввести в поле "Пароль" корректный пароль (должен соответствовать требованиям безопасности). 5. Повторить введение пароля в поле "Подтвердите пароль". 6. Нажать кнопку "Зарегистрироваться". |
| **Данные тестирования** | Имя пользователя  Пароль пользователя |
| **Ожидаемый результат** | После успешной регистрации пользователь должен быть перенаправлен на страницу авторизации |
| **Фактический результат** | Пользователь был успешно зарегистрирован |
| **Предпосылки** |  |
| **Постусловия** | Пользователь успешно зарегистрирован в системе. |
| **Статус (Pass/Fail)** | Pass |
| **Комментарии** |  |

## Test case #4:

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case #** |  |
| **Приоритет тестирования (Малый/Средний/высокий)** |  |
| **Название тестирования/Имя** |  |
| **Резюме испытания** |  |
| **Шаги тестирования** |  |
| **Данные тестирования** |  |
| **Ожидаемый результат** |  |
| **Фактический результат** |  |
| **Предпосылки** |  |
| **Постусловия** |  |
| **Статус (Pass/Fail)** |  |
| **Комментарии** |  |

## Test case #5:

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case #** |  |
| **Приоритет тестирования (Малый/Средний/высокий)** |  |
| **Название тестирования/Имя** |  |
| **Резюме испытания** |  |
| **Шаги тестирования** |  |
| **Данные тестирования** |  |
| **Ожидаемый результат** |  |
| **Фактический результат** |  |
| **Предпосылки** |  |
| **Постусловия** |  |
| **Статус (Pass/Fail)** |  |
| **Комментарии** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Статус (Pass/Fail)** |  |
| **Комментарии** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Статус (Pass/Fail)** |  |
| **Комментарии** |  |