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

## **Аннотация теста**

|  |  |
| --- | --- |
| **Название проекта** | Ремонт телефонов |
| **Рабочая версия** | 1.0 |
| **Имя тестирующего** | Абдуллина Екатерина Вадимовна и Гариев Руслан Айдарович |
| **Дата(ы) теста** | **06.06.2024** |

## **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** | **Заполнять также обязательно!!**  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 #** | user interface test case #1 |
| **Приоритет тестирования** | Средний |
| **Заголовок/название теста** | Подтвердить страницу авторизации с действительным логином и паролем. |
| **Краткое изложение теста** | Произведение успешного входа в приложение с использованием действительных логинов и паролей. |
| **Этапы теста** | 1. Ввести логин 2. Ввести пароль 3. Нажать кнопку «Войти» |
| **Тестовые данные** | Логин - loginDEfzq2018  Пароль - 36H8f} |
| **Ожидаемый результат** | Вход произошел успешно, открылось окно с данными. |
| **Фактический результат** | Вход произошел успешно, открылось окно с данными. |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | Открыть программу Visual Studio.  В программе открыть проект, далее запустить его. |
| **Постусловие** | После завершения теста никаких критических ошибок возникнуть не должно. |
| **Примечания/комментарии** | Тест завершен успешно, никаких правок приложение не требует. |

## Тестовый пример #2:

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый пример #** | user interface test case #2 |
| **Приоритет тестирования** | Средний |
| **Заголовок/название теста** | Подтвердить страницу авторизации с недействительным логином и паролем. |
| **Краткое изложение теста** | Произведение неудачного входа в приложение с использованием недействительных логинов и паролей. |
| **Этапы теста** | 1. Ввести логин 2. Ввести пароль 3. Нажать кнопку «Войти» |
| **Тестовые данные** | Логин - loginDEfhd201  Пароль - {4wU7 |
| **Ожидаемый результат** | Неуспешный вход в приложение, появилось предупреждающее окно о неправильности ввода данных. |
| **Фактический результат** | Неуспешный вход в приложение, появилось предупреждающее окно о неправильности ввода данных. |
| **Статус** | Незачет |
| **Предварительное условие** | Открыть программу Visual Studio.  В программе открыть проект, далее запустить его. |
| **Постусловие** | После завершения теста никаких критических ошибок возникнуть не должно. |
| **Примечания/комментарии** | Тест завершен успешно, никаких правок приложение не требует. |

Тестовый пример #3:

|  |  |
| --- | --- |
| Тестовый пример **#** | user interface test case #3 |
| **Приоритет тестирования** | Средний |
| **Заголовок/название теста** | Проверка работоспособности поля поиска информации по странице. |
| **Краткое изложение теста** | При введении ключевого слова в поле, должен произойти поиск информации по странице. |
| **Этапы теста** | 1. Ввести логин 2. Ввести пароль 3. Нажать кнопку «Войти» 4. Нажать на поле с подписью «Поиск:» 5. Ввести ключевое слово |
| **Тестовые данные** | Ключевое слово - замена |
| **Ожидаемый результат** | Успешный поиск информации по странице. |
| **Фактический результат** | Успешный поиск информации по странице. |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | Открыть программу Visual Studio.  В программе открыть проект, далее запустить его. Ввести логин и пароль от учетной записи администратора или менеджера. Нажать кнопку «Войти». |
| **Постусловие** | После завершения теста никаких критических ошибок возникнуть не должно. |
| **Примечания/комментарии** | Тест завершен успешно, никаких правок приложение не требует. |

## Тестовый пример #4:

|  |  |
| --- | --- |
| Тестовый пример **#** | user interface test case #4 |
| **Приоритет тестирования** | Средний |
| **Заголовок/название теста** | Проверка работоспособности сортировки информации по странице. |
| **Краткое изложение теста** | При выборе одной строки из выпадающего списка, должна произойти сортировка выбранной категории. |
| **Этапы теста** | 1. Ввести логин 2. Ввести пароль 3. Нажать кнопку «Войти» 4. Нажать на выпадающий список с подписью «Сортировка:» 5. Выбрать одну из строк |
| **Тестовые данные** | Выпадающий список с категориями по возрастанию и убыванию. |
| **Ожидаемый результат** | Успешная сортировка информации по странице. |
| **Фактический результат** | Успешная сортировка информации по странице. |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | Открыть программу Visual Studio.  В программе открыть проект, далее запустить его. Ввести логин и пароль от учетной записи администратора или менеджера. Нажать кнопку «Войти». |
| **Постусловие** | После завершения теста никаких критических ошибок возникнуть не должно. |
| **Примечания/комментарии** | Тест завершен успешно, никаких правок приложение не требует. |

Test case #5:

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case #** | user interface test case #5 |
| **Приоритет тестирования** | Средний |
| **Заголовок/название теста** | Проверка работоспособности фильтрации информации по странице. |
| **Краткое изложение теста** | При выборе одной строки из выпадающего списка, должна произойти фильтрации выбранной категории. |
| **Этапы теста** | 1. Ввести логин 2. Ввести пароль 3. Нажать кнопку «Войти» 4. Нажать на выпадающий список с подписью «Фильтрация:» 5. Выбрать одну из строк |
| **Тестовые данные** | Выпадающий список с категориями скидки. |
| **Ожидаемый результат** | Успешная фильтрация информации по странице. |
| **Фактический результат** | Успешная фильтрация информации по странице. |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | Открыть программу Visual Studio.  В программе открыть проект, далее запустить его. Ввести логин и пароль от учетной записи администратора или менеджера. Нажать кнопку «Войти». |
| **Постусловие** | После завершения теста никаких критических ошибок возникнуть не должно. |
| **Примечания/комментарии** | Тест завершен успешно, никаких правок приложение не требует. |