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

## **Аннотация теста**

|  |  |
| --- | --- |
| **Название проекта** | Приложение по прохождению тестов и обучению языкам программированию |
| **Рабочая версия** | Версия проекта/программного обеспечения (первый тест считается 1.0). |
| **Имя тестирующего** | Никита |
| **Дата(ы) теста** | **11.01.22-11.04.22** |

## **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** | Авторизация обычного пользователя |
| **Краткое изложение теста** | После прохождения авторизации пользователь должен попасть на страницу пользовательского интерфейса |
| **Этапы теста** | Запуск приложения авторизация пользователя подтверждение пароля и логина |
| **Тестовые данные** | Login-TestLog Password-TestPas |
| **Ожидаемый результат** | Пользователь успешно прошел авторизацию и оказался в пользовательском интерфейсе |
| **Фактический результат** | Пользователь успешно прошел авторизацию и оказался в пользовательском интерфейсе |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | - |
| **Постусловие** | - |
| **Примечания/комментарии** | Тест пройден успешно |

## Тестовый пример #2:

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый пример #** | №2 |
| **Приоритет тестирования** | Средний |
| **Заголовок/название теста** | Авторизация пользователя (админа) |
| **Краткое изложение теста** | После авторизации пользователь должен войти через админа |
| **Этапы теста** | Запустить приложение далее мы вводим пароль и логин для авторизации аккаунта и нажимаем “ок” |
| **Тестовые данные** | Login – loginadmin2 Password-admin2Nik |
| **Ожидаемый результат** | Пользователь после авторизации должен оказаться под статусом админа |
| **Фактический результат** | Пользователь после авторизации должен оказаться под статусом админа |
| **Статус** | зачет |
| **Предварительное условие** |  |
| **Постусловие** |  |
| **Примечания/комментарии** |  |

## Тестовый пример #3:

|  |  |
| --- | --- |
| Тестовый пример **#** | №3 |
| **Приоритет тестирования** | Средний |
| **Заголовок/название теста** | Изменение данный профиля пользователя |
| **Краткое изложение теста** | На главной странице переходим в личный профиль , там нажимаем редактировать и изменяем логин пароль и по желанию имя пользователя |
| **Этапы теста** | Запустить приложение далее идет авторизация , пройти авторизацию далее перейти в личный профиль нажать редактировать профиль изменить имя пользователя и пароль , нажимаем сохранить изменения |
| **Тестовые данные** | Login-TestLog Password-TestPas имя пользователя Никита ( новый пароль TestttPasing имя пользователя Nikita 228 ) |
| **Ожидаемый результат** | Пользователь быстро изменит свои данные и вылетит окно о смене данных |
| **Фактический результат** | Пользователь быстро изменит свои данные и вылетит окно о смене данных |
| **Статус** | зачет |
| **Предварительное условие** | - |
| **Постусловие** | - |
| **Примечания/комментарии** | Изменение данных выполнено успешно |

## Тестовый пример #4:

|  |  |
| --- | --- |
| Тестовый пример **#** | №4 |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Получение результата после прохождения теста |
| **Краткое изложение теста** | После прохождения теста пользователю должны быть предоставлены результаты в процентах |
| **Этапы теста** | Запуск приложения, авторизация, выбор категории теста , прохождение теста , получение правильных ответов в процентах |
| **Тестовые данные** | Login- TestLog Password- TestPas |
| **Ожидаемый результат** | После прохождения теста высвечивается окно с результатом теста |
| **Фактический результат** | После прохождения теста высвечивается окно с результатом теста |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | - |
| **Постусловие** | - |
| **Примечания/комментарии** | Окно с выводом ответов в процентах работает успешно |

## Test case #5:

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case #** | №5 |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Вывод ошибки при неверной авторизации |
| **Краткое изложение теста** | После того , как пользователь не верно введет данные авторизации , появится всплывающее окно с оповещением о неверном вводе пароль или логина |
| **Этапы теста** | Запуск приложения на окне авторизации ввести не правильные данные подтвердить данные |
| **Тестовые данные** | Login-shahanov234 Password-nikita234 |
| **Ожидаемый результат** | Пользователь не авторизовался , пользователю показало всплывающее окно о неверно введенных данных |
| **Фактический результат** | Пользователь не авторизовался , пользователю показало всплывающее окно о неверно введенных данных |
| **Статус** | Зачет |
| **Предварительное условие** | - |
| **Постусловие** | - |
| **Примечания/комментарии** | Тест пройден успешно |