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

## **Аннотация теста**

|  |  |
| --- | --- |
| **Название проекта** | conferenceProgInfSecurity |
| **Рабочая версия** | 1.0 |
| **Имя тестирующего** | Кузьмин И.В. |
| **Дата(ы) теста** | **06.03.2025** |

## **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** | Регистрация без подтверждения пароля |
| **Краткое изложение теста** | Проверка реакции системы при вводе пароля, но без повторного ввода. |
| **Этапы теста** | 1) Войти в систему под учетной записью организатора.  2) Открыть страницу регистрации.  3) Заполнить все обязательные поля, но оставить поле «Повтор пароля» пустым.  4) Нажать кнопку «ок».  5) Проверить, выдает ли система ошибку. |
| **Тестовые данные** | Фамилия: Иванов  Имя: Иван  Отчество: Иванович  Пол: мужской  Роль: Жюри  Email: ivanovivan@gmail.com  Телефон: 7(996)013-00-79  Направление: Дизайн  Видимое мероприятие  Мероприятие: Постоянно доступен: Налаживаем омниканальную коммуникацию с клиентами  Фото: «Выбрано»  Пароль: Password12!  Повтор пароля: \*пусто\* |
| **Ожидаемый результат** | Регистрация не происходит, система выдает сообщение: «Введите подтверждение пароля.» |
| **Фактический результат** | Регистрация не происходит, система выдает сообщение: «Все обязательные поля должны быть заполнены.» |
| **Статус** | Пройден |
| **Предварительное условие** | Вход выполнен под организатором. |
| **Постусловие** | Пользователь не зарегистрирован. |
| **Примечания/комментарии** | Нет |

## Тестовый пример #2:

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый пример #** | TC\_UI\_2 |
| **Приоритет тестирования** | Высокий |
| **Заголовок/название теста** | Регистрация жюри/модератора с корректными данными |
| **Краткое изложение теста** | Проверка корректной регистрации нового жюри/модератора при вводе всех требуемых данных. |
| **Этапы теста** | 1) Войти в систему под учетной записью организатора.  2) Открыть страницу регистрации жюри/модератора.  3) Заполнить все обязательные поля: ФИО, пол, роль, email, телефон, направление, мероприятие, пароль.  4) Указать корректный пароль (не менее 6 символов, буквы в разном регистре, цифра, спецсимвол).  5) Нажать кнопку «ок».  6) Проверить, что регистрация прошла успешно и пользователь добавлен в базу. |
| **Тестовые данные** | Фамилия: Иванов  Имя: Иван  Отчество: Иванович  Пол: мужской  Роль: Жюри  Email: ivanovivan@gmail.com  Телефон: 7(996)013-00-79  Направление: Дизайн  Видимое мероприятие  Мероприятие: Постоянно доступен: Налаживаем омниканальную коммуникацию с клиентами  Фото: «Выбрано»  Пароль: Password12!  Повтор пароля: Password12! |
| **Ожидаемый результат** | Новый пользователь успешно зарегистрирован. |
| **Фактический результат** | Новый пользователь успешно зарегистрирован, система переносит пользователя на главный экран. |
| **Статус** | Пройден |
| **Предварительное условие** | Вход выполнен под организатором. |
| **Постусловие** | Новый пользователь добавлен в систему. |
| **Примечания/комментарии** | Нет |

## Тестовый пример #3:

|  |  |
| --- | --- |
| Тестовый пример **#** | TC\_UI\_3 |
| **Приоритет тестирования** | Средний |
| **Заголовок/название теста** | Регистрация с некорректным паролем |
| **Краткое изложение теста** | Проверка регистрации жюри при вводе пароля, не соответствующего требованиям. |
| **Этапы теста** | 1) Войти в систему под учетной записью организатора.  2) Открыть страницу регистрации.  3) Заполнить все обязательные поля кроме пароля и выбрать роль «Жюри».  4) Ввести некорректный пароль (например, без спецсимволов или короче 6 символов).  5) Нажать «ок».  6) Проверить, что система выдает сообщение об ошибке. |
| **Тестовые данные** | Пароль: pass12 |
| **Ожидаемый результат** | Система выдает ошибку о несоответствии пароля требованиям. |
| **Фактический результат** | Система выдает ошибку «Пароль слишком простой». |
| **Статус** | Пройден. |
| **Предварительное условие** | Вход выполнен под организатором. |
| **Постусловие** | Новый член жюри не зарегистрирован. |
| **Примечания/комментарии** | Нет |

## Тестовый пример #4:

|  |  |
| --- | --- |
| Тестовый пример **#** | TC\_UI\_4 |
| **Приоритет тестирования** | Средний |
| **Заголовок/название теста** | Регистрация без заполнения обязательных полей |
| **Краткое изложение теста** | Проверка реакции системы, если оставить пустыми обязательные поля. |
| **Этапы теста** | 1) Войти в систему под учетной записью организатора.  2) Открыть страницу регистрации.  3) Оставить одно или несколько обязательных полей пустыми.  4) Нажать «ок».  5) Проверить, что система выдает сообщение об ошибке. |
| **Тестовые данные** | Пустые поля: Email, Фамилия, Фото |
| **Ожидаемый результат** | Регистрация не выполняется, система показывает сообщение о незаполненных полях. |
| **Фактический результат** | Регистрация не выполняется, система показывает сообщение: «Все обязательные поля должны быть заполнены.» |
| **Статус** | Пройден |
| **Предварительное условие** | Вход выполнен под организатором. |
| **Постусловие** | Пользователь не зарегистрирован, система указывает на ошибку. |
| **Примечания/комментарии** | Нет |

## Test case #5:

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case #** | TC\_UI\_5 |
| **Приоритет тестирования** | Средний |
| **Заголовок/название теста** | Регистрация с некорректным email |
| **Краткое изложение теста** | Проверка работы валидации email при вводе некорректного адреса |
| **Этапы теста** | 1) Войти в систему под учетной записью организатора.  2) Открыть страницу регистрации.  3) Ввести email без «@» или без доменного имени (например, userexample.com).  4) Нажать «ок».  5) Проверить, что система отклоняет регистрацию и выводит сообщение об ошибке. |
| **Тестовые данные** | Почта: userexample.com |
| **Ожидаемый результат** | Регистрация не происходит, система выдает сообщение: «Некорректный формат email.» |
| **Фактический результат** | Регистрация не происходит, система выдает сообщение: «У почты неверный шаблон» |
| **Статус** | Пройден. |
| **Предварительное условие** | Вход выполнен под организатором. |
| **Постусловие** | Пользователь не зарегистрирован. |
| **Примечания/комментарии** | Нет |