

Тест-план

Тестирование нового интерфейса авторизации в личном кабинете Ростелеком Информационные Технологии. <https://b2c.passport.rt.ru>

Составила: Бушманова Ирина Александровна

1. Объект тестирования:

В процессе тестирования нового интерфейса авторизации в личном кабинете Ростелеком Информационные Технологии <https://b2c.passport.rt.ru> будет тестироваться только видимая для посетителей часть форм авторизации и регистрации.

1.1. Тестируемый функционал сайта:

- Формы регистрации и авторизации - приоритет высокий;
- Работоспособность всех кнопок в формах - приоритет высокий;
- Осуществление перехода на вкладки сайта - приоритет высокий;
- Восстановление пароля — приоритет высокий;

1.2. Не будет проведено в силу отсутствия необходимых ресурсов:

- Нагрузочное тестирование сайта
- Тестирование безопасности сайта
- Тестирование стабильности сайта

2. Принцип работы

- У посетителя должен быть доступ к заполнению форм регистрации и авторизации на сайте для входа в Личный кабинет;
- Поля ввода с выпадающими подпунктами должны корректно отображаться;
- Ссылки на предоставленные социальные сети должны направлять на соответствующие социальные сети;
- В подвале сайта должны быть действительные ссылки на политику конфиденциальности и пользовательское соглашение;

3. Виды тестирования:

3.1. Для всего сайта:

- Функциональное тестирование
- Юзабилити тестирование (тестирование пользовательского интерфейса)
- Регрессионное тестирование
- Кроссбраузерное тестирование

3.2. Для полей ввода, паролей и полей e-mail и телефон будет проведено:

- Позитивное тестирование (введение корректных данных)
- Негативное тестирование (введение некорректных данных)

3.3 Тестирование Требований SSO.

В силу отсутствия технической документации и ресурсов, тестирование будет проводиться по методу Черного ящика (Black box). По причине отсутствия тестового лицевого счета *Сценарий авторизации клиента по кнопке "Лицевой счет"* тестироваться не будет.

В связи с тем, что система не отображает форму *"Авторизация по временному коду"*, наряду с авторизацией другими способами, данная форма тестироваться не будет.

Иные тесты проводиться не будут, за исключением тех, что указаны в настоящем плане.

4. Порядок тестирования:

Тестирование планируется проводить в пять этапов:

1. Первый этап заключается в составлении чек-листа и тест-кейсов для проверки тестируемых функций сайта.
2. Второй этап заключается в проведении smoke testing (поверхностное тестирование основного функционала), чтобы проверить работу сайта на наличие явных ошибок.
3. Третий этап проводится sanity test на основании выявленных на предыдущем этапе ошибок
4. Четвертый этап заключается в проведении тестирования пользовательского интерфейса
5. Тестирование будет проводиться в ручном режиме (мануальное тестирование), без использования автоматизированных систем.

5. Критерии начала и окончания тестирования:

Тестирование может быть начато, если выполнены следующие условия:

- Готова и утверждена необходимая документация
- Тестовая платформа готова
- Закончена разработка требуемого функционала

Тестирование окончено, если соблюдены следующие условия:

- Все критически важные тест-кейсы оказались успешными
- Все дефекты с высоким приоритетом идентифицированы и исправлены
- Охват теста должен быть на уровне 95%

Дата начала тестирования: 15.02.2023

Дата окончания тестирования: 21.02.2023

6. Тестовая документация:

- Тест-план
- Чек-лист
- Тест-кейсы
- Отчет по регрессионному тестированию
- Отчет по тестированию требований