

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
«ЛЭТИ» ИМ. В.И. УЛЬЯНОВА (ЛЕНИНА)

ОТЧЕТ
по практической работе №2
по дисциплине «Введение в тестирование программного
обеспечения» Тема: Фиксация дефекта в среде баг-трекинговой
системы

Студентка гр. 2374 _____ Карпова А.А.
Преподаватель _____ Турнецкая Е.Л.

Санкт-Петербург
2023

Цель работы: получение практических навыков фиксации дефектов в баг-трекинговой системе

Кейс: на сайте <https://www.saucedemo.com> были найдены следующие баги:

- В поле с именем можно ввести не только буквенные значения
- Можно создать пустой заказ

Дефект №1:

Просмотр задачи

Отправить напоминание

Перейти к комментариям

Перейти к истории

Номер	Проект	Категория	Видимость	Создан	Изменен
0000001	MyProject	General	публичная	2023-11-08 14:28	2023-11-08 14:58
Инициатор	administrator	Ответственный	administrator		
Приоритет	обычный	Влияние	малое		
Состояние	<div>назначена</div>	Решение	открыта		

Тема

0000001: В поле с именем можно ввести не только буквенные значения

Описание

Шаги по воспроизведению:

1. Заходим по ссылке <https://www.saucedemo.com>

2. Авторизироваться с помощью логина standard_user и пароля secret_sauce

3. Добавляем товар в корзину

4. Нажимаем "оплатить"

Фактический результат: в поле с именем можно ввести не только буквенные значения

Ожидаемый результат: в поле с именем можно ввести ТОЛЬКО буквенные значения

Метки

Нет связанных меток.

Добавить метки

(разделять ',')

<Метки>

Добавить

Изменить

Назначить:

Перевести в:

новая

Отслеживать

Приклеить

Клонировать

Закрыть

Удалить

Рисунок 1 – создание задачи по дефекту №1

Таблица 1 – отчет о нахождение дефекта №1

Короткое описание	В поле с именем можно ввести не только буквенные значения
Проект	https://www.saucedemo.com
Описание	В поле с именем можно ввести, помимо буквенных значений, цифры, символы, это является проблемой, потому что в имени должны быть только буквенные значения, из-за ошибки поступят некорректные данные
Номер версии	0000001

<p>Важность:</p> <p>S1 Блокирующая (Blocker)</p> <p>S2 Критическая (Critical)</p> <p>S3 Значительная (Major)</p> <p>S4 Незначительная (Minor)</p> <p>S5 Тривиальная (Trivial)</p>	S4 Незначительная (Minor)
<p>Приоритет:</p> <p>P1 Высокий (High)</p> <p>P2 Средний (Medium)</p> <p>P3 Низкий (Low)</p>	P2 Средний (Medium)
Статус	Назначена
Автор	Карпова Александра
Назначен на	Администратор
Шаги воспроизведения	<p>Шаги по воспроизведению:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заходим по ссылке https://www.saucedemo.com • Авторизоваться с помощью логина standard_user и пароля secret_sauce • Добавляем товар в корзину • Нажимаем "оплатить"

	<div> <div>2123112123</div> <div>456№:;%№"! </div> <div>3456</div> </div> <div> <div>← Cancel</div> <div>Continue</div> </div>
Фактический результат	В поле с именем можно ввести не только буквенные значения
Ожидаемый результат	В поле с именем можно ввести ТОЛЬКО буквенные значения

Дефект является нефункциональным, так как поступят некорректные значения.

Дефект №2:

Просмотр задачи

Отправить напоминание

Перейти к комментариям

Перейти к истории

Номер	Проект	Категория	Видимость	Создан	Изменен
0000002	MyProject	General	публичная	2023-11-08 15:12	2023-11-08 15:18
Инициатор	administrator	Ответственный	administrator		
Приоритет	высокий	Влияние	большое		
Состояние	<div>назначена</div>	Решение	открыта		
Тема	0000002: Можно создать пустой заказ				
Описание	Шаги по воспроизведению: <ol style="list-style-type: none"> Заходим по ссылке https://www.saucedemo.com Авторизироваться с помощью логина standard_user и пароля secret_sauce Не добавляем товар в корзину Нажимаем "оплатить" Фактический результат: создается пустой заказ Ожидаемый результат: при создании пустого заказа должна появляться ошибка: "добавьте товары в корзину"				
Метки	Нет связанных меток.				
Добавить метки	<div> <div>(разделять ',')</div> <div></div> <div><Метки></div> <div>Добавить</div> </div>				

Изменить

Назначить:

Перевести в:

новая

Отслеживать

Приклеить

Клонировать

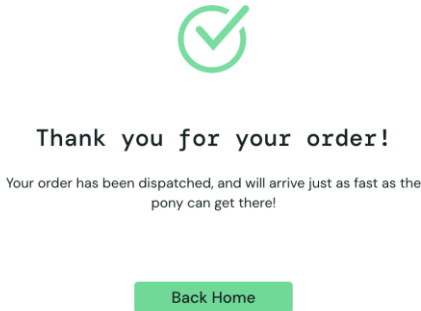
Заккрыть

Удалить

Рисунок 2 – создание задачи по дефекту №2

Таблица 2 – отчет о нахождение дефекта №2

Короткое описание	Можно создать пустой заказ
Проект	https://www.saucedemo.com
Описание	Создается пустой заказ Если не добавить в корзину товары и приступить к оформлению заказа, то сайт позволит создать пустой заказ
Номер версии	0000002
Важность: S1 Блокирующая (Blocker) S2 Критическая (Critical) S3 Значительная (Major) S4 Незначительная (Minor) S5 Тривиальная (Trivial)	S3 Значительная (Major)
Приоритет: P1 Высокий (High) P2 Средний (Medium) P3 Низкий (Low)	P1 Высокий (High)
Статус	Назначена
Автор	Карпова Александра
Назначен на	Администратор

Шаги воспроизведения	<p>1.Заходим по ссылке https://www.saucedemo.com</p> <p>2.Авторизоваться с помощью логина standard_user и пароля secret_sauce</p> <p>3.Не добавляем товар в корзину</p> <p>4.Нажимаем "оплатить"</p>
Фактический результат	
Ожидаемый результат	При создании пустого заказа должна появляться ошибка: "добавьте товары в корзину"

Данный дефект является функциональным, так как на сервер не должна поступать информация о пустом заказе.

Вывод: в ходе выполнения данной практической работы были изучены навыки поиска и фиксирования дефектов. Были зафиксированы два вида дефектов: нефункциональный (в поле с именем можно ввести не только буквенные значения) и функциональный (можно создать пустой заказ). Также были составлены задачи в баг-трекингowej системе Mantis и отчеты по дефектам, в которых мы указывали тему, описание, шаги воспроизведения, важность и приоритет найденных нами дефектов.

Список использованной литературы:

1. Интернет-магазин "Sauce Labs": <https://www.saucedemo.com>