Практикум SDET: тестовое задание

Тестовое задание

- 1. На языке программирования Java (версия на ваш выбор) создать проект UI-автотестов по тест-кейсам описанным ниже
- 2. В проекте использовать:
 - O Selenium Webdriver (желательно использовать браузер Chrome)
 - При поиске элементов на странице использовать как минимум по одному селектору из перечисленных: css, xpath, id
 - Oдин из тестовых фреймворков: TestNG, JUnit 4/5
 - Oдин из сборщиков: Maven, Gradle.
- 3. Результаты оформить в виде проекта на GitHub
- 4. В проекте желательно использовать паттерн проектирования Page Object Model
- 5. Приветствуется, но не обязательно, реализация формирования отчетов о пройденных тестах через Allure

Кейс 1. Проверка успешной покупки

Предусловие:

- 1. Открыть браузер
- 2. Перейти на страницу входа: https://www.saucedemo.com/
- 3. Заполнить поле *Username* значением *standard_user*
- 4. Заполнить поле Password значением secret squce
- 5. Нажать на кнопку *LOGIN*

Шаги:

- 1. Положить первый продукт в списке на странице PRODUCTS в корзину кнопкой ADD TO CART
- 2. Нажать на иконку корзины.
- 3. На открывшейся странице корзины нажать кнопку *CHECKOUT*

(продолжение на следующем слайде)

Кейс 1. Проверка успешной покупки

5. На открывшейся странице CHECKOUT: YOUR INFORMATION заполнить поля First Name, Last

Name, Zip Code значением test

- 6. Нажать на кнопку CONTINUE
- 7. На открывшейся странице CHECKOUT: OVERVIEW нажать кнопку FINISH

Ожидаемый результат:

- 1. Произошел редирект на страницу завершения покупки: https://www.saucedemo.com/checkout-complete.html
- 2. На странице отображается сообщение: "THANK YOU FOR YOUR ORDER"

Кейс 2. Проверка сообщения об ошибке при попытке ввода логина на несуществующего пользователя

Предусловие:

- 1. Открыть браузер
- 2. Перейти на страницу входа: https://www.saucedemo.com/

Шаги:

- 1. Заполнить поле *Username* значением *test*
- 2. Заполнить поле Password значением test
- 3. Нажать на кнопку *LOGIN*

Ожидаемый результат:

1. На странице появилось сообщение: "Epic sadface: Username and password do not match any user in this service"

Подписывайся

на наши социальные сети 🖓





