МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

**«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**(ФГБОУ ВО «КубГУ»)**

**Факультет компьютерных технологий и прикладной математики**

**Кафедра информационных технологий**

**ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №5**

Работу выполнил \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А. А. Иванов

(подпись)

Направление подготовки 02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем

Направленность Автоматизация тестирования программного обеспечения

Руководитель Н.Ю. Добровольская

(подпись)

Краснодар

2024

Тема: сценарное и исследовательское тестирование.

Цель: научиться разделять задачи и корректно оформлять отчёты.

Задания

1. Сортировка по заданным параметрам.
2. Изучение карточки товара в каталоге.
3. Добавление товара в избранное.

**1 Сортировка по заданным параметрам**

Подробное описание тестирования сортировки по заданным параметрам:

- авторизуйтесь/зарегистрируйтесь на сайте магазина;

- перейдите на вкладку «Каталог товаров»;

- выберите нужную категорию товаров;

- выберите интересующий вас товар из категории;

- нажмите на кнопку «Открыть фильтры»;

- выберите интересующие вас фильтры (например, установите диапазон цен);

- проверьте, корректно ли отображаются товары после применения фильтров (попадают ли товары под выбранные фильтры);

- после установки фильтров выберите нужный товар;

- проверьте, что при нажатии на кнопку «Добавить» на карточке товара фильтры не сбрасываются;

- проверьте, что фильтры не сбрасываются после перехода в корзину и обратно в каталог;

- проверьте, что после добавления товара в корзину добавился именно выбранный товар.

**2 Изучение карточки товара в каталоге**

Подробное описание тестирования карточки товара в каталоге:

- авторизуйтесь/зарегистрируйтесь на сайте магазина;

- перейдите на вкладку «Каталог»;

- выберите интересующую категорию товаров;

- если нужно, установить фильтры на товары;

- выберите интересующий вас товар кликнув на его карточку левой кнопкой мыши;

- проверьте, корректно ли отображаются картинки товара в слайдере;

- проверьте, присутствуют ли отзывы у товара (можно ли их почитать);

- добавьте интересующий вас товар в корзину;

- проверьте, что в корзину добавился действительно выбранный товар.

**3 Добавление товара в избранное**

Подробное описание тестирования добавления товара в избранное:

- авторизуйтесь/зарегистрируйтесь на сайте магазина;

- перейдите на вкладку «Каталог»;

- выберите нужную категорию товаров;

- если нужно, примените фильтры для сортировки товаров;

- выберите понравившийся товар, кликнув на его карточку;

- нажмите на кнопку «Добавить в избранное»;

- проверьте, добавился ли выбранный товар во вкладку «Избранное»;

- выйдите из аккаунта и снова войдите;

- проверьте, что товар не пропал из «Избранного» после перезахода в аккаунт;

- попробуйте удалить товар из «Избранного»;

- выйдите из аккаунта и снова войдите;

- проверьте, что товар действительно удалился из «Избранного».