Носков Ярослав Б9122-01.03.02сп

Лабораторная работа №1

Объект тестирования:  
Веб-сайт ДНС

Функционал: фильтры в каталоге товаров

1 Функционал

Фильтры в категории "Смартфоны":

* Цена (от/до)
* Производитель
* Наличие в магазинах
* Год релиза
* Рейтинг
* Сброс фильтров

2 Описание проверок

* Фильтр по цене должен показывать товары только в указанном диапазоне
* Фильтр по производителю отображает только выбранные бренды
* Несколько фильтров можно применять одновременно
* Сброс фильтров должен возвращать изначальный список
* При выборе "в наличии" исчезают товары с пометкой "нет в наличии"
* При вводе нечисловых значений в поле "цена от/до" должно появляться сообщение об ошибке
* При выборе года релиза отображать смартфоны, появившиеся только в выбранные года.

3 Тестирование

Проводилось вручную на веб-версии сайта с ПК

4 и 5 Результаты

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Проверка** | **Результат** |  |
| Цена от 20000р. до 30000р. | Пройдена |  |
| Бренд “Honor”, “Samsung” | Пройдена |  |
| Фильтр цена + бренд | Пройдена |  |
| Есть в наличии | Пройдена |  |
| Сброс фильтров | Пройдена |  |
| Придуманные ошибки | | |
| Выбор года | Ошибка | Показывает товары на все года |
| Ввод текста в поле цены | Ошибка | Поле принимает текст и не работает |

6 Отчет

Проведено пробное ручное тестирование фильтров товаров на веб-сайте ДНС. Были протестированы ключевые фильтры: по цене, по производителю, по наличию, по году релиза, сброс фильтров. В ходе тестирования было проведено 7 тестов.

Результаты:

* 5 тестов успешно пройдены
* 2 теста закончились ошибкой
  + Выбор года
  + Ввод текста в поле цены

Вывод:

Система фильтров работоспособна, однако требует доработки логики и валидации данных до следующего релиза.