**Отчёт о тестировании ПО «BookShop»**

Монахов О.С.

**Постановка задачи**

Данное программное обеспечение было разработано на экзамене. Тематикой данной программы является книжный магазин.

**Тест-кейсы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID: 001 | Тест-кейс: Тестирование интерфейса приложения | | |
| Задание преподавателя | Монахов О.С. | Высокий | BookShop |
| Протестировать интерфейс приложения BookShop | | | |
| 1. Зайти в программу  2. Зайти на главную страницу приложения  3. Произвести изменение масштаба окна программы | | 1. Ожидается успешное изменение размера приложения и его элементов | |
|  | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID: 002 | Тест-кейс: Подсчёт скидки за покупку | | |
| Задание преподавателя | Монахов О.С. | Высокий | BookShop |
| Протестировать подсчёт скидки за покупку книг | | | |
| 1. Зайти в программу  2. Зайти на главную страницу приложения  3. Выбираем необходимое количество книг: 3 книги – 5%, 5 книг – 10%, 10 книг – 15% | | 1. Ожидаются успешные выводы корректных скидок за покупку | |
| 3 книги  5 кинг  10 книг | | | |

**Чек-лист**

ID 001 – Тестирование интерфейса приложения

ID 002 – Подсчёт скидки за покупку

**Итоги тестирования**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Тест** | **Ожидаемый результат** | **Результат** | **Примечание** |
| 001 | Тестирование интерфейса приложения | Успешное изменение размеров приложения и элементов внутри него | Приложение изменяет свои размеры корректно, а некоторые элементы внутри него нет | К некоторым элементам, которые плохо адаптируются относятся: обложка и информация о товаре. Данная проблема исправляется благодаря перекомпоновке блока каждого товара |
| 002 | Подсчёт скидки за покупку | Успешный вывод скидки в приложении и корректность скидки в зависимости от условий | Скидка успешно выводится и корректируется в зависимости от условий |  |

**Итоги тестирования**Итоги тестирования показали количество недочётов в программе, ниже на диаграмме представлен график успешных тестов и тестов, которые вызвали ошибки.