Министерство образования, науки и молодежной политики Нижегородской области

«Нижегородский Губернский колледж»

Отчёт по МДК 05.03 Тестирование ИС

«Книжный магазин»

Руководитель\_\_\_\_\_\_\_\_Дергачев Д.А.

Исполнитель, студент группы 32В\_\_\_\_\_Музурова. С. С

**Нижний Новгород,**

**2021 г.**

Оглавление

[Постановка задачи 3](#_Toc82525507)

[Цель тестирования 4](#_Toc82525508)

[Теоретические сведения 5](#_Toc82525509)

[ID 001 6](#_Toc82525510)

[ID 002 6](#_Toc82525511)

[ID 003 7](#_Toc82525512)

[Итоговый отчет 8](#_Toc82525513)

[Чек-лист: Книжный магазин 8](#_Toc82525514)

# Постановка задачи

Необходимо протестировать разработанное WPF приложение.

Задание предоставлено руководителем практики.

# Цель тестирования

Цели тестирования:

1. Выявить основные ошибки и недостатки вёрстки разработанного сайта;
2. Проверить наличие ошибок в функциональной части сайта.

Чек-лист:

# Теоретические сведения

Приложение позволяет пользователю выбирать книги с учетом скидок.

Так же приложение выводит информацию с помощью SQL сервера.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID 001 | Тест-кейс: запуск программы | | | |
| Требования: задание преподавателя | Музурова С. С | | Средний | Версия: WPF приложение |
| Условия: Visual Studio | | | | |
| Шаги:   1. Запустить программу | | Ожидаемый результат: программа открывается.  Фактический результат: программа открывается. | | |
| Приложение: | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID 002 | Тест-кейс: адаптивность | | |
| Требования: задание преподавателя | Музурова С. С | Средний | Версия: WPF приложение |
| Условия: Visual Studio | | | |
| Шаги:   1. Запустить программу 2. Растянуть окно программы. 3. Сузить окно программы | Ожидаемый результат: содержимое программы успешно подстраивается под размер окна.  Фактический результат: при сужении информация скрывается, успешное расширение без потери читаемости. | | |
| Приложение: | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID 003 | Тест-кейс: добавление книги в корзину | | |
| Требования: задание преподавателя | Музурова С. С | Средний | Версия: WPF приложение |
| Условия: Visual Studio | | | |
| Шаги:   1. Запустить программу 2. Нажать кнопку «Купить» | Ожидаемый результат: Книга добавляется в корзину. Справа сверху в блоке «Количество выбранных книг» добавляется +1 книга  Фактический результат: | | |
| Приложение: | | | |

# Итоговый отчет

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Тестирование** | **Ожидаемый результат** | **Фактический результат** | **Примечание** |
| **001-01** | Запустить программу | Программа успешно открывается | Программа успешно открывается |  |
| **001-02** | Проверка программы на адаптивность. Расширение и сужение окна программы | Содержимое программы успешно подстраивается под размер окна. | При сужении информация скрывается, успешное расширение без потери читаемости. | Нужно сделать адаптив под сужение окна, чтобы информация не «пряталась» |
| **001-03** | Добавление книги в корзину после нажатия кнопки «Купить» | Книга добавляется в корзину. Справа сверху в поле «Количество выбранных книг» добавляется +1 книга | Книга добавляется в корзину. Справа сверху в поле «Количество выбранных книг» добавляется +1 книга | Неправильно отображается цена покупки и скидка |
|  |  |  |  |  |
|  | | | | |

# Чек-лист: Книжный магазин

1. ID 001 – Запуск программы;
2. ID 002 - Адаптивность;
3. ID 003 - Добавление книги в корзину.