

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ

Факультет компьютерных технологий

Кафедра инженерной психологии и эргономики

Дисциплина: Тестирование, оценка программного обеспечения

Отчет
по Лабораторной работе №5
на тему: Отчет о результатах тестирования
Вариант 2

Студент
гр. 910902

Тишкевич М.С.

Проверил

Кабариха В.А.

Минск 2022

Цель работы: составить итоговый отчет о результатах тестирования сайта «Калькулятор меню»

1. Общая информация

Название проекта: Калькулятор меню

Номер сборки: 1.0

Тестируемые модули: весь проект

Виды выполненных тестов: SMOKE, MAT, AT.

Тестовые активности: *SMOKE* + *NFT_{AT}*

Количество обнаруженных дефектов: 13

Вид рабочей тестовой документации: Check-list

2. Сведения о том, то и когда тестировал программный продукт

Тестировщик: Тишкевич М.С.

Дата тестирования: 18.04.2022

3. Тестовое окружение

<https://testing.bsuir.by/calculatormenu/index.php?>

Браузер Яндекс.Браузер

4. Общая оценка качества приложения

LOW. Оценка была выставлена на основе количества наиболее значимых дефектов: Critical, Major.

5. Графическое представление результатов тестирования

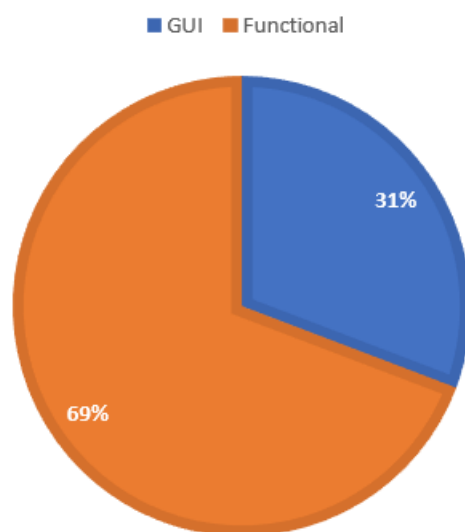


Рис. 1 – Распределение по типу дефектов

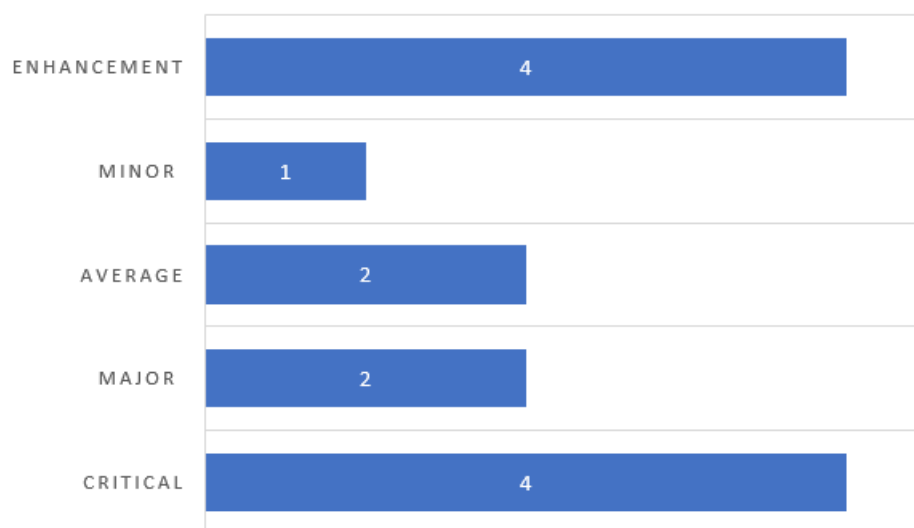


Рис. 2 – Распределение по степени критичности

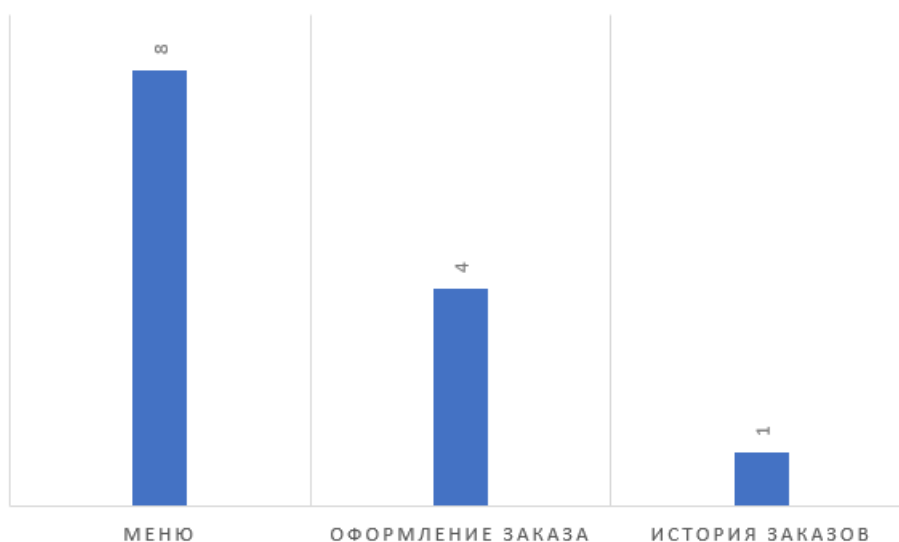


Рис. 3 – Распределение по модулям

6. Детализированный анализ качества по модулям

Модуль	Качество	Аргументация
Меню на	High	100% требований выполнены.
Выбор блюд	Medium	66.7% требований выполнены.
Стоимость заказа	Medium	50% требований выполнены.
Оформить заказ	Low	0% требований выполнены.
История заказов	Low	Не реализовано.

7. Список пяти наиболее критичных дефектов

1. Расчет итоговой суммы.
2. Отсутствие страницы «История заказов».
3. Не обновляется заказ после удаления блюд.
4. Некорректная работа кнопки «Оформить».
5. Формат данных поля «Количество».

8. Рекомендации

В первую очередь необходимо реализовать возможность оформления заказа (важность P1). Далее исправить корректность работы страницы «Оформление заказа» (важность P2). Исправить поле «Количество», реализовать все требования (важность P3). Следует устранить все лексические ошибки в текстовых полях по всему сайту.