

Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования

«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»

ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА № 5

по дисциплине

«Тестирование, оценка программного обеспечения»

на тему «Отчет о результатах тестирования»

Выполнил:
студент группы 910901
Тарасов В.С.

Проверил:
Кабариха В.А.

Минск БГУИР 2022

Название проекта	«Медицинские карточки»
Номер тестируемой сборки	1.0
Тестовая документация	<u>Check List, Acceptance Sheet</u>
<u>Тестировщик</u>	Тарасов В.С.
Период времени составления тестовой документации	17.04.2022-20.04.2022

Модули, которые подвергались тестированию: **Весь проект.**

Количество обнаруженных дефектов: **13.**

Виды тестов по глубине покрытия: АТ.

Тестовые активности: Т.к. сборка первая была использована стандартная схема тестирования Smoke+NFT_{АТ}.

Вид рабочей документации: Acceptance Sheet.

1. **Общая оценка качества приложения: Low**

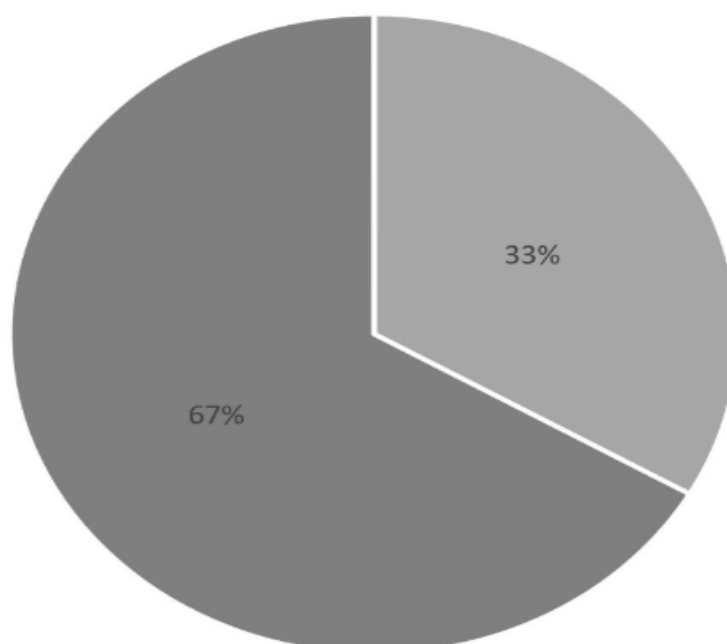
2. **Обоснование выставленного качества:**

Оценка качества была выставлена на основе анализа качества по модулям при помощи метрики расчета показателя успешного прохождения тестов

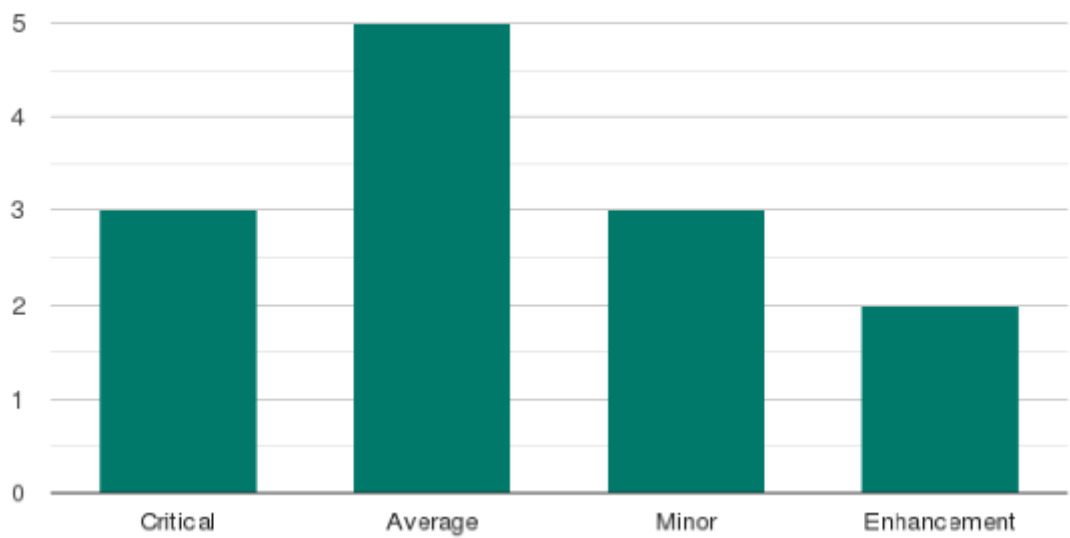
3. **Графическое представление результатов тестирования.**

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ДЕФЕКТОВ ПО ТИПУ

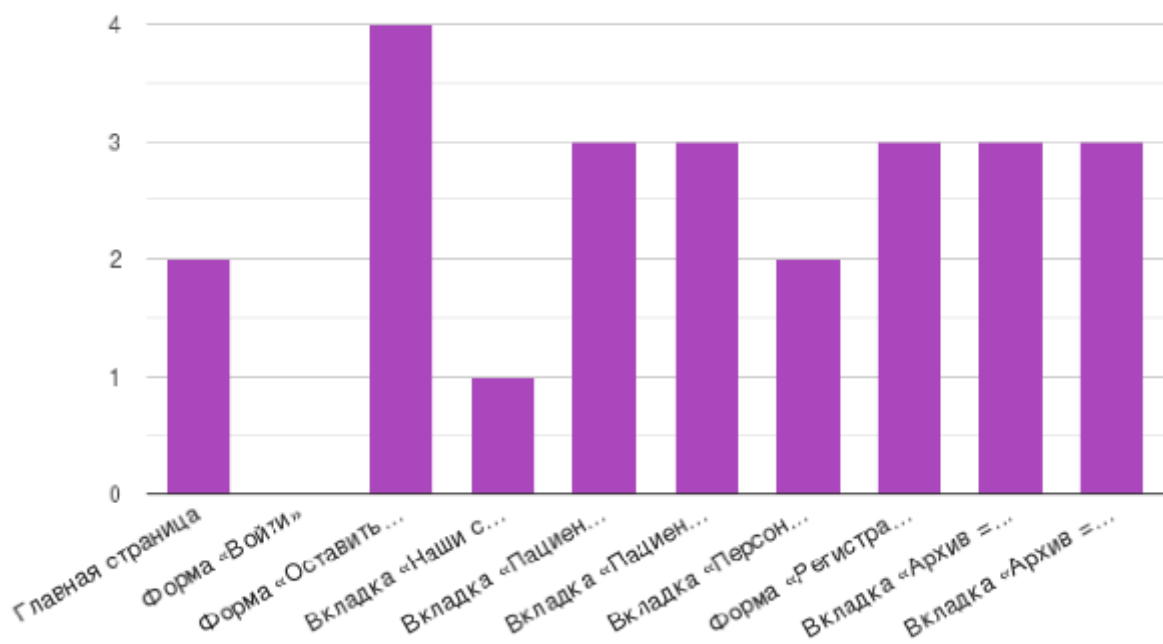
■ GUI ■ FUNCTIONAL



Распределение дефектов по степени критичности



Распределение дефектов по модулям



4. Детализированный анализ качества по модулям.

Модуль	Качество	Аргументация
Главная страница	High	Реализовано 85 % требований
Форма «Войти»	High	Реализовано 100 % требований

Форма «Оставить заявку»	Medium	Реализовано требований	50	%
Форма «Регистрации персонала»	Medium	Реализовано требований	50	%
Страница «Наши специалисты»	High	Реализовано требований	100	%
Страница «Пациенты -> Заявки»	Low	Реализовано требований	20	%
Страница «Пациенты -> Текущие пациенты»	High	Реализовано требований	100	%
Страница «Персонал»	High	Реализовано требований	100	%
Страница «Архив -> Пациенты»	High	Реализовано требований	100	%
Страница «Архив -> Персонал»	High	Реализовано требований	100	%

5. Список самых критических дефектов.

Номер дефекта	Степень критичности
1	Critical
2	Critical
3	Critical
4	Average
5	Average

6. Рекомендации

Наиболее критичными проблемами являются «регистрация персонала», а также кнопка MedicalCards. Дефекты с некорректной работой списка года рождения пациента, списка врачебной практики, фоторграфии персонала и пациента.

Рекомендуется изменить цвет кнопки «удалить» с серого на красный, а также изменить «год рождения пациента» на «дату рождения».