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 910101 Замковец В.Г.

Проверил: Кабариха В.А.

| Название проекта | Медицинские карточки | |
|-------------------|-----------------------------------|--|
| Номер тестируемой | 1.0 | |
| сборки | 1.0 | |
| Тестовая | Charlist Test asses(only SMOVE) | |
| документация | Checklist, Test-cases(only SMOKE) | |
| Тестировщик | Замковец Владислав Геннадьевич | |
| Период времени | | |
| составления | 01.04.2022-06.04.2022 | |
| тестовой | | |
| документации | | |

Модули, которые подвергались тестированию: Весь проект.

Количество обнаруженных дефектов: 9.

Виды тестов по глубине покрытия: Smoke + NFT AT

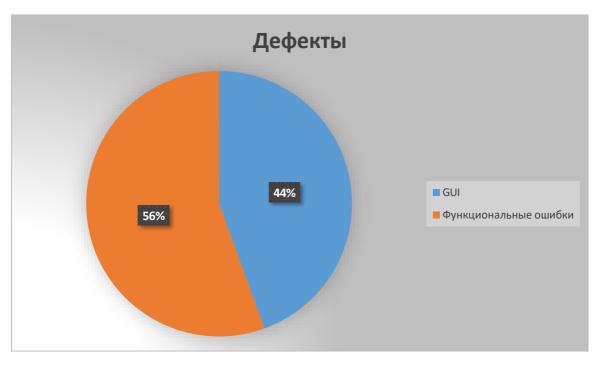
1. Общая оценка качества приложения: Low

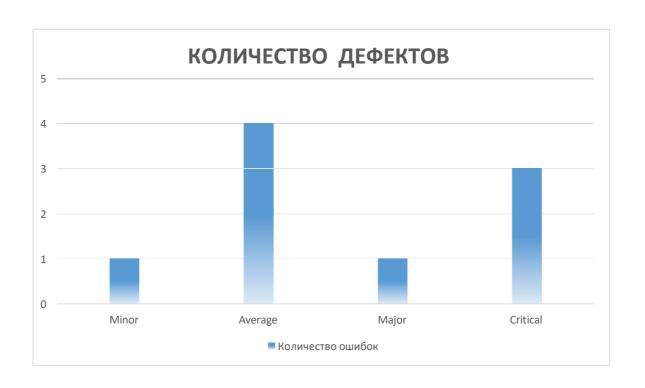
2. Обоснование выставленного качества:

Присутствует 3 ошибки с важностью Critical, все остальные ошибки имеют важность Average или Minor — оценка качества приложения была выставлена как Low. Наиболее критические ошибки:

- 1) Невозможность регистрации нового сотрудника
- 2) Невозможность регистрации нового пациента
- 3) Не отображаются данные о пациенте на странице «Личная карточка»

3. Графическое представление результатов тестирования.







4. Детализированный анализ качества по модулям.

| Модуль | Качество | Аргументация | |
|------------------|----------|------------------------------|--|
| Главная страница | High | Реализовано 70 % требований | |
| Форма «Войти» | High | Реализовано 100 % требований | |

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

5. Список самых критических дефектов.

| Номер дефекта | Степень важности |
|---------------|------------------|
| 2 | Critical |
| 5 | Critical |
| 9 | Critical |

6. Рекомендации

Так как основной функционал данного приложение открывается только после авторизации пользователя в системе, а одной из критических ошибок является невозможность регистрации и, соответственно, последующей авторизации пользователя (пациента или сотрудника), в первую очередь рекомендуется исправить все ошибки, связанные регистрацией и только в дальнейшем приступать к исправлению ошибок уровня важности Average.