Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ

Факультет компьютерных сетей и систем

Кафедра электронных вычислительных машин

Отчет по тестированию

Студента 3 курса 890541 группы

Факультета компьютерный систем и сетей

Игнатович Анны Олеговны

Студенческий билет №89054010

МИНСК 2021

**Содержание**

1. Введение
2. Объект тестирования
3. Риски
4. Аспекты тестирования
5. Представление результатов
6. Выводы

# **Введение**

Данный документ описывает план тестирования системы. Он предназначен для тестировщиков. Цель тестирования: проверить соответствие приложения требованиям

# **Объект тестирования**

В процессе тестирования предполагается проверить работоспособность приложения.

В качестве объектов тестирования можно выделить основные функциональные требования, а также требования удобству использования.

Атрибуты качества:

Функциональная пригодность:

функциональная полнота;

функциональная корректность;

функциональная целесообразность;

Удобство использования:

определимость пригодности;

изучаемость;

управляемость;

защищённость от ошибки пользователя;

эстетика пользовательского интерфейса.

# **Риски**

К рискам можно отнести:

потеря соединения с базой данных;

недоступность шаблона для отчёта;

неправильно набранный телефонный номер.

# **Аспекты тестирования**

В ходе тестирования планируется проверить реализацию основных функций приложения, а также удобство использования.

К основным функциям можно отнести следующие пункты:

создание контактов;

переход между контактами;

фильтрация и поиск контактов;

просмотр сведений об отдельном контакте (краткая/подробная информация);

редактирование и удаление контактов;

осуществление тонального набора телефонного номера;

создание отчёта.

# **Подходы к тестированию**

Предполагается использовать ручное тестирование.

# **Представление результатов**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Назначение/название | Сценарий | Ожидаемый результат | Фактический результат | Оценка |

# **Выводы**

Тестирование выполено успешно. Ожидаемый результат в полной мере совпадает с фактическим результатом.