**РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ**

**КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ МИНГОРИСПОЛКОМА**

учреждение образования

МИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ ЭЛЕКТРОНИКИ

##### Группа 45 ТП

## Отчет

## по практической работе № 5

**"TRR с особенностями мобильного тестирования"**

дисциплина

“ Тестирование ПО”

**Исполнитель: А. Ю. Сушко**

**Руководитель: Е. А. Крыж**

**Минск, 2021**

**Цель работы:**

**Вариант 11**

TRR с особенностями мобильного тестирования по запланированным тестам

1. **Команда тестирования**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Имя | Позиция на проекте | Роль в документирующем периоде |
| Сушко Алексей | Студент | *Создал чек-лист для* mobile application ViberAlpha*, написание кейсов для smoke, тестирование, создание bag report, создание смок-теста.* |

1. **Описание процесса тестирования**

The mobile application “ViberAlpha”, was testing on mobile system Android.

1. **Сводка**

The application “ViberAlpha” was testing on mobile system Android.

**20 BUGS WAS FOUND DURING TESTING THE APPLICATION:**

*(кол-во багов по серьезности)*

* Major – 8
* Trivial - 2
* Minor – 5
* Critical – 3
* Blocker - 2

1. **Расписание тестирование**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Name | Date | Description | Durability |
| Alexey Sushko | 03.12.21 | Написания тестов критического пути | 1h |
| Alexey Sushko | 03.12.21 | Writing check-list for Smoke Test | 2h |
| Alexey Sushko | 03.12.21 | Creating Smoke Test Cases | 1h |
| Alexey Sushko | 03.12.21 | Creating Test Run in Testrail for Smoke | 2h |
| Alexey Sushko | 03.12.21 | Smoke testing | 3h |
| Alexey Sushko | 03.12.21 | Writing check-list for addition function | 1h |
| Alexey Sushko | 03.12.21 | Creating Test Cases for addition function | 2h |
| Alexey Sushko | 03.12.21 | Creating Test Run in Testrail for addition function | 3h |
| Alexey Sushko | 03.12.21 | Testing of addition function | 1h |
| Alexey Sushko | 03.12.21 | Reporting of bags | 2h |

1. **Статистика багов**

*(статистика багов по серьезности)*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Status | Amount | Severity | | | | |
| Critical | Major | Trivial | Minor | Blocker |
| New | 20 | 3 | 8 | 2 | 5 | 2 |

1. **Найденные баги** *(ID бага, серьезность и описание)* ***(минимум 20 штук)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **Severity** | **Description** |
| A1 | Minor | При выборе английского языка текст в некоторых местах съезжает. |
| A2 | Major | При добавлении фотографии на контакт не все типы изображений поддерживаются. |
| A3 | Minor | Графический интерфейс пользователя не соответствует всем требованиям. |
| A4 | Critical | Некоторые вкладки меню настроек не работают. |
| A5 | Major | При нажатии на кнопку настройка уведомлений, открывается вкладка настройка чатов. |
| A6 | Major | При отключении уведомлений они всё равно отображаются. |
| A7 | Major | The background becomes red when switching back to simple mode. |
| A8 | Major | При получении сообщения одновременно от нескольких пользователей уведомления не отображаются. |
| A9 | Trivial | Заголовок раздела «Настройки» написан «Настройки». |
| A10 | Minor | После сворачивания приложения текст съезжает. |
| A11 | Critical | При нажатии кнопки “Отправить сообщение”, на тестируемом устройстве сообщение помечено как отправлено, но у получателя его нет. |
| A12 | Minor | Приложение не переходит в фоновый режим в случае входящего звонка. |
| A13 | Blocker | При отправки файла приложение выдаёт ошибку и закрывается. |
| A14 | Trivial | Тип приложения а именно “мессенджер” с одной ‘с’. |
| A15 | Minor | При отправке нескольких фотографий отправляется только 1. |
| A16 | Major | При высоком разрешении отправляемой фотографии у получателя она не отображается. |
| A17 | Major | Не работает смена темы приложения. |
| A18 | Major | При получении длинного голосового сообщения его нельзя прослушать. |
| A19 | Blocker | При отправке сообщения больше 300 символов приложение выбивает ошибку и закрывается. |
| A20 | Critical | Раздел добавить друзей не работает. |

1. **Статистика по серьезности багов (All bugs statistics) *(из таблицы 7)***