**Оплата с помощью бонусов и доработка**

**платежных страниц**

Тест план

Версия 1.1

Revision History

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Description** | **Author** |
| 16/05/2019 | 1.0 | Оплата с помощью бонусов | Балук А.Н. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Table of Contents

1.Введение 4

1.1 Цель 4

1.2 Области подвергаемые тестированию 4

1.3 Scope 4

2.Test strategy 5

3.Criteria 5

4.Resources 6

5.Sheduled work 6

6. Roles and responsibility 6

7. Documentation 6

8. Final result 7

Test Plan

# Введение

## Цели

Целью является тестирование модификации PGA в части оплаты с помощью бонусов и тестирование доработанных платежных страниц.

## Области подвергаемые тестированию

* Программный комплекс PGA
* Приложение используемое для настройки и мониторинга системы пользователями

## Scope

Целью тестирования программного комплекса и приложения(консоли) явлется проверка корректной работы его функционала с типовыми сценариями его использования

Итогом процесса тестрования будут следующие материалы

* заключение команды тестирования относительно общего состояния, дающее разработчкам и менеджерам данного продукта картину относительно устойчивости работы PGA и консоли;
* отчет о результатах тестирования;
* рекомендации относительно тех мест в продукте и условий работы (окружения, сценариев использования), которые могут содержать ошибки;
* задокументированные баги в баг-трекере, или документ со всеми багами экспортированных из баг-треккера

Тестирование будет проводиться вручную.

# 2. Test Strategy

Приведенный ниже план функционального тестирования является формальным, так для построения развернутого плана необходимо понимание текущего состояния проекта. В результате первого прогона функциональных тестов в тест-план будут внесены изменения и улучшения. Первый прогон функциональных тестов даст нам четкое представление об уровне стабильности системы и будет четко определен набор тестов, которые будут выполнены в каждой конфигурации.

В процессе тестирования будет применено фунциональное тестирование, ad-hoc, тестирование интерфейса, регрессивное тестирование с целью проверки удобности использования интерфейса, соответствия продукта заявленным требованиям.

OS: Windows 7

Browsers: Google Chrome 74.0

**3. Criteria**

* Приемочные критерии: успешное прохождение 100% тест-кейсов
* Критерии начала тестировани: выход билда
* Критерии приостановления тестировани: тестирование может быть остановлено, если при выполнении не менее 25% тест-кейсов более 50% из них завершились обнаружением дефекта.
* Критерии возобновления тестирования: исправление более 50% обнаруженных на предыдущей итерации дефектов.
* Критерии завершения тестирования: выполенено более 80% запланированных на итерацию тест-кейсов

**4. Resources**

* Программные ресурсы: персональный компьютер с установленной WIN7
* Человеческие ресурсы: Тестировщик без опыта работы.
* Временные ресурсы: 10 рабочих дней
* Финансовые ресурсы: согласно утвержденному проекту.

**5. Scheduled Work**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Task** | **Volume of work** | **Starting date** | **Expiry date** |
| Test Plan Creation | 32 hours | 16.05.2019 | 20.05.2019 |
| Test Execution | 32 hours | 21.05.2019 | 25.05.2019 |
| Analysis of testing | 8 hours | 26.05.2019 | 26.05.2019 |
| Summing-up | 8 hours | 27.05.2019 | 27.05.2019 |

**5. Roles and responsibility**

Ведущий специалист Балук А.Н.

**6. Documentation**

Техническое задание “Оплата с помощью бонусов и даработка платежной страницы”

Тест-кейсы и отчеты о дефектах. Ответственный - тестировщик, период создания 26.05

Отчет о результатах тестирования. Ответственный – тестировщик, дата готовности 27.05

# 6. Final Results

Результат тестирования будет задокументирован вместе со всеми описаниями багов, а так же рекомендациями по их устранению и предложениями для улучшения продукта для конечного пользователя.