|  |
| --- |
| Программа лояльности ВТБ24 «Коллекция» |
| Спецификация на функциональные требования и пользовательский интерфейс.  Заголовок: «MLVTBPLK-101 Название фичи» или «Этап 0.0», если фич несколько |
|  |
| Автор: Чжан Евгения  Версия: 0.1 |
|  |

История изменений документа

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Версия** | **Дата** | **Автор** | **Комментарии** |
| 0.1 | 14.09.2014 | Чжан Евгения | Готова первая версия документа. |

Оглавление

[Глоссарий 4](#_Toc400111347)

[1. Общие сведения 4](#_Toc400111348)

[1.1. Назначение документа 4](#_Toc400111349)

[1.2. Связанные документы 5](#_Toc400111350)

[2. Описание функций 5](#_Toc400111351)

[2.1. MLVTBPLK-101 Название фичи 5](#_Toc400111352)

[2.1.1. Назначение 5](#_Toc400111353)

[2.1.2. Функциональные требования 5](#_Toc400111354)

[2.1.3. Описание интерфейса 5](#_Toc400111355)

[2.1.4. Описание функционала 5](#_Toc400111356)

[2.1.5. Ограничения и допущения 6](#_Toc400111357)

[3. Требования к Заказчику 6](#_Toc400111358)

[3.1. Требования к предоставлению материалов для функции MLVTBPLK-101 Название фичи 6](#_Toc400111359)

[4. Требования к доработкам ВНЕШНЯЯ СИСТЕМА 6](#_Toc400111360)

[4.1. Требования к доработкам ВНЕШНЯЯ СИСТЕМА для функции MLVTBPLK-101 Название фичи 6](#_Toc400111361)

[5. Общие требования 7](#_Toc400111362)

[5.1. Требования к браузерам 7](#_Toc400111363)

[5.1.1. Версии браузеров для ПК 7](#_Toc400111364)

# Глоссарий

Таблица 1. Список определений и сокращений

|  |  |
| --- | --- |
| Термин | Описание |
| Банк, ВТБ24, Заказчик | ООО «Программа «Коллекция»», организатор Программы ВТБ 24 «Коллекция». |
| Партнер | Юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, вступившее с Банком в договорные отношения по поводу реализации Программы ВТБ 24 «Коллекция». |
| Uniteller | Партнер, обеспечивающий услугу интернет-эквайринга ООО «Программа «Коллекция»». |
| ИС Банка, Террадата | Информационная система Банка ВТБ 24 (ЗАО) (Террадата). |
| Банк, ВТБ24, Заказчик | ООО «Программа «Коллекция»», организатор Программы ВТБ 24 «Коллекция». |
| Система, Система «Коллекция», Система лояльности | Комплекс взаимодействующих программных компонентов, обеспечивающий работу Программы ВТБ 24 «Коллекция». |
| Программа ВТБ 24 «Коллекция» | Бонусная программа «Коллекция» ВТБ 24 (ЗАО), представляющая собой комплекс мероприятий, предназначенный для поощрения клиентов банка ВТБ 24 (ЗАО) осуществлять покупки с помощью эмитированной банком ВТБ 24 (ЗАО) карты международной платежной системы Visa International или MasterCard Worldwide. |
| ЛК | Совокупность разделов сайта «Коллекция», к которым имеет доступ авторизованный Участник программы. |
| Вознаграждение, Товар | Товары и услуги, доступные для заказа Участникам в качестве поощрения за активное пользование продуктами Банка. |
| Каталог (вознаграждений) | Перечень товаров и услуг партнеров с их описанием, из которого Участник может выбрать и заказать себе вознаграждение. |
| Раздел каталога | Категория первого уровня в Каталоге вознаграждений Программы ВТБ 24 «Коллекция». |
| Рубрика и подрубрика раздела каталога | Категории 2-го и 3-го уровни, соответственно. |

# Общие сведения

## Назначение документа

Настоящий документ содержит описание функциональных и интерфейсных требований по доработкам:

* Сайта Программы лояльности ВТБ24 «Коллекция»;
* АРМ Безопасности (Клиенты).

Эта спецификация предназначена для:

1. Согласования особенностей Системы с Заказчиком.
2. Согласования особенностей Системы с разработчиками.
3. Разработки программного продукта.
4. Последующего тестирования функционала с целью обеспечения качества продукта.

Детальная информация по взаимодействию с ИС банка, Партнерами и другими внешними системами отражена в документах по интеграции.

## Связанные документы

Таблица 2. Список связанных документов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Документ | Описание | Псевдоним |
| Глоссарий ВТБ 24 v 2.1 | Содержит информацию с ключевыми определениями и ролями, которые используются в текущем документе. | Глоссарий |
| Описание электронного обмена информацией с ВТБ24-Лояльность | Содержит описания взаимодействий системы лояльности «Коллекция» с ИС Банка | Спецификация на интеграцию с ИС Банка |

# Описание функций

## MLVTBPLK-101 Название фичи

### Назначение

Цель доработки – предоставление клиентам информации о популярности вознаграждения посредством публикации количества просмотров страницы вознаграждения.

### Функциональные требования

Для реализации функционала необходимо:

1. Опубликовать количество просмотров информации о товаре на странице товара.

### Описание интерфейса

Скриншоты с подписями и комментариями.

### Описание функционала

Для выполнения данной доработки требуется произвести изменения:

* На сайте Программы лояльности ВТБ24 «Коллекция».

**Доработки сайта Программы лояльности ВТБ24 «Коллекция», страница детальной информации о товаре:**

1. На странице товара необходимо разместить визуальный элемент – показатель количества просмотров товаров (счетчик) за весь период отображения товара.
2. Раз в сутки необходимо обновлять статистику просмотров товаров.
3. Необходимо учитывать просмотры всех пользователей системы (и авторизованных, и нет).
4. В рамках сессии пользователя просмотр товара должен засчитываться только один раз.

**Доработки сайта Программы лояльности ВТБ24 «Коллекция», главная страница:**

1. Для популярных вознаграждений «По просмотрам» (на главной странице сайта) необходимо считать популярные также, как указано выше:

* учитывать просмотры всех пользователей системы (и авторизованных, и нет),
* засчитывать просмотр товара в рамках сессии пользователя только один раз.

Для реализации доработки требуется выполнение условий п. Требования к Заказчику.

### Ограничения и допущения

**Для реализации данной функции на стороне системы «Коллекция» Заказчик согласовывает следующие ограничения и допущения:**

1. Оценка трудоемкости реализации счетчика просмотров на странице товара может измениться после предоставления Заказчиком прототипа. Если трудоемкость увеличится, Заказчику необходимо будет обратиться к Исполнителю с сервисным запросом.

# Требования к Заказчику

## Требования к предоставлению материалов для функции MLVTBPLK-101 Название фичи

**От Заказчика необходимо:**

1. Предоставление прототипа страницы товара с опубликованным на ней счетчиком количества просмотров вознаграждения.

# Требования к доработкам ВНЕШНЯЯ СИСТЕМА

## Требования к доработкам ВНЕШНЯЯ СИСТЕМА 1 для функции MLVTBPLK-101 Название фичи

От ВНЕШНЯЯ СИСТЕМА 1 требуется следующие доработки:

* Необходимо в параметре *Type* передавать тип начисления (в зависимости от которого на сайте будет изменяться цвет суммы начисления – см. п. Функциональные требования).
* Необходимо в параметре *Description* передавать описание/наименование начисления, которое будет публиковаться в таблице раздела «Выписка» в колонке «Описание».

# Общие требования

## Требования к браузерам

### Версии браузеров для ПК

Работа сайта для гарантируется в браузерах, десктоп версий, не ниже следующих:

* InternetExplorer 9
* Opera 12
* Chrome 22
* Firefox 18