|  |
| --- |
| Программа лояльности ВТБ24 «Коллекция» |
| Спецификация на функциональные требования.  MLVTBPLK-209 SEO оптимизация (этап 1) |
|  |
| Автор: Щербаков Сергей  Версия: 0.1 |
|  |

История изменений документа

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Версия** | **Дата** | **Автор** | **Комментарии** |
| 0.1 | 13.10.2014 | Щербаков Сергей | Готова первая версия документа. |

Оглавление

[Глоссарий 4](#_Toc400992308)

[1. Общие сведения 4](#_Toc400992309)

[1.1. Назначение документа 4](#_Toc400992310)

[1.2. Связанные документы 5](#_Toc400992311)

[2. Описание функций 5](#_Toc400992312)

[2.1. MLVTBPLK-209 SEO оптимизация (этап 1) 5](#_Toc400992313)

[2.1.1. Назначение 5](#_Toc400992314)

[2.1.2. Функциональные требования 5](#_Toc400992315)

[2.1.3. Описание интерфейса 5](#_Toc400992316)

[2.1.4. Описание функционала 5](#_Toc400992317)

[2.1.5. Ограничения и допущения 6](#_Toc400992318)

[3. Требования к Заказчику 6](#_Toc400992319)

[3.1. Требования к предоставлению материалов для функции MLVTBPLK-209 SEO оптимизация (этап 1) 6](#_Toc400992320)

[4. Общие требования 6](#_Toc400992321)

[4.1. Требования к браузерам 6](#_Toc400992322)

[4.1.1. Версии браузеров для ПК 6](#_Toc400992323)

# Глоссарий

Таблица . 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»;

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 . 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 функций

## MLVTBPLK-209 SEO оптимизация (этап 1)

### Назначение

Цель доработки – привлечения новых клиентов на сайт Программы лояльности ВТБ24 «Коллекция».

### Функциональные требования

Для реализации функционала необходимо:

1. Добавить файл ограничения доступа к содержимому для роботов поисковых систем - robots.txt.
2. Добавить файл с информацией о страницах сайта, подлежащим индексации поисковыми системами - sitemap.xml.
3. Доработать принцип формирования ключевых слов для страниц каталога

### Описание функционала

Для выполнения данной доработки требуется произвести изменения:

* На сайте Программы лояльности ВТБ24 «Коллекция».

**Добавление файлов robots.txt и sitemap.txt:**

1. Расположить в корне сайта текстовый файл **robots.txt**

* файл должен быть доступен по URL <https://bonus.vtb24.ru/robots.txt>;

1. Расположить в корне сайта xml файл **sitemap.xml**

* файл должен быть доступен по URL <https://bonus.vtb24.ru/sitemap.xml>;

**Доработка принципа формирования ключевых слов для страниц каталога:**

1. Изменить принцип формирования ключевых слов для страниц списка вознаграждений

* для главной страницы каталога;
* для страницы раздела каталога;
* для страницы рубрики и подрубрики каталога;
* список ключевых слов может зависеть от свойств отображаемой категории Каталога;

1. Изменить принцип формирования ключевых слов для страницы вознаграждения

* список ключевых слов должен зависеть от свойств отображаемого вознаграждения;

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. Предполагается, что функционал «MLVTBPLK-164 Внесение изменений в структуру каталога» уже реализован.
2. Файлы robots.txt и sitemap.xml предоставляются Заказчиком, либо подготавливаются в рамках сервисных работ.
3. Файл **robots.txt** должен соответствовать формату, описанному в документе <http://www.robotstxt.org/orig.html>.
4. Файл **sitemap.xml** должен соответствовать формату, описанному в документе <http://www.sitemaps.org/ru/protocol.html>.
5. Доработка не предполагает реализацию возможности задания произвольных ключевых слов конкретным категориям Каталога
6. Ключевые слова страниц списка вознаграждений могут включать следующие данные, зависящие от отображаемой категории:

* название категории;
* кол-во вознаграждений;
* список производителей товаров в категории;

1. Ключевые слова страницы вознаграждения могут включать следующие данные, зависящие от отображаемого вознаграждения:

* любой атрибут вознаграждения (артикул, название, производитель, партнёр, признак скидки и т.п.);
* любой атрибут родительской категории вознаграждения (например, название);

# Требования к Заказчику

## Требования к предоставлению материалов для функции MLVTBPLK-209 SEO оптимизация (этап 1)

**От Заказчика необходимо:**

1. Файлы **robots.txt** и **sitemap.xml**.
2. Описание принципа формирования ключевых слов

* для главной страницы Каталога;
* для страницы раздела Каталога (если отличается от главной страницы Каталога);
* для страницы рубрики и подрубрики Каталога (если отличается от страницы раздела Каталога);
* для страницы вознаграждения

# 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