

Технические условия к разработке функции:

Маркетплейс

В мобильном приложении «РНКБ 24/7»

*Версия документа 1.3*

# Оглавление

[Оглавление 2](#_30j0zll)

[История изменений документа 3](#_1fob9te)

[Связанные документы и ссылки 4](#_3znysh7)

[Глоссарий 5](#_2et92p0)

[1.](#_4d34og8) Назначение и общая характеристика 6

[1.1 Наименование функции 6](#_2s8eyo1)

[1.2 Цели автоматизации 6](#_17dp8vu)

[1.3 Общая характеристика 6](#_3rdcrjn)

[2.](#_26in1rg) Пользовательский интерфейс 8

[2.1 Инициация функции 8](#_lnxbz9)

[2.2 Экран «Предложения банка» 9](#_35nkun2)

[3.](#_1ksv4uv) Технические требования 11

[3.1 Получение категорий «Предложения банка» 11](#_44sinio)

# История изменений документа

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Версия | Дата | Описание |
| 1.1 | 24.12.2018 | Начальная версия документа. Поставлена задача, утвержден дизайн функции от 19.12.2018 |
| 1.2 | 30.04.2019 | Версия документа с доработками |
| 1.3 | 03.06.2019 | Версия документа с доработками по изменению текстовок и добавлению кнопок “Юридическая поддержка” и ”Налоговые вычеты” |

# Связанные документы и ссылки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Комментарий | Документ/Ссылка |
| Дизайн | Утвержденный дизайн | <https://app.zeplin.io/projects> |
| Требования заказчика | Исходные требования заказчика (частично не актуальны) |  |
| Задача | Задача в Яндекс.трекер | <https://tracker.yandex.ru/RNCBVFIRST-461> |

# Глоссарий

|  |  |
| --- | --- |
| Термин | Описание |
| МП (Мобильное Приложение) | Мобильные приложения «РНКБ 24/7», разрабатываемые на базе платформ Android и iOS |
| Пользователь | Физическое лицо, использующее мобильное приложение |
| Авторизация | Процесс предоставления пользователю доступа к использованию функций МП под своей учетной записью |
| Тулбар | Элемент графического интерфейса, предназначенный для размещения на нем других элементов. |
| Таббар | Элемент графического интерфейса, предназначенный для навигации между различными режимами, или экранами приложения, а также передачи информации о состоянии каждого режима. |
| Свайп | Техника взаимодействия с устройством, при которой палец не отрывается от экрана устройства. |
| WebView | Системный компонент ОС Android, который отвечает за отображение веб-страниц в приложениях без запуска для этого отдельных приложений. |

# Назначение и общая характеристика

## 1.1 Наименование функции

Наименование функции в Мобильном Приложении: Предложения банка.

## 1.2 Цели автоматизации

Настоящий документ содержит требования к реализации функциональности в Мобильном банке «Предложения банка».

## 1.3 Общая характеристика

В рамках функциональности «Маркетплейс» мобильное приложение должно взаимодействовать только с Support Server.

Документ описывает требования к реализации функционала «Маркетплейс» в мобильном приложении, а именно:

* Корректировка главного экрана
* Экран «Предложения банка»
* Функционал расчёта медицинской страховки
* Оплата страховки
* Доступ к подаче заявки на кредит и оформлению депозита
* Сертификат «Мои льготы»
* Сертификат «Для самых близких»
* Переход к приложению «Mir pay»
* Переход к приложению «Ваш бонус»
* Переход к приложению «РНКБ монеты»
* Карта привилегия
* Открытие счетов для ИП и Юр лиц
* Юридическая поддержка
* Получить налоговый вычет

В админ-панели добавить версионность кнопок, при создании кнопки указывать версионность.

Изменение текстовок в «Забота о близких», «Мои льготы», «Карта привилегия», «Страхование здоровья».

Добавление функционала кнопкам «Юридическая поддержка» и «Налоговый вычет». Добавлена возможность редактирования текстовой зоны в панели администратора.

Добавлены раскрывающиеся информационные маркеры, для детализации условий разделов «Юридическая поддержка» и «Налоговый вычет».

# Пользовательский интерфейс

## 2.1 Инициация функции

|  |
| --- |
|  |
| Рис. 2.1 |

На экране «Главная» необходимо реализовать следующие корректировки:

1. Категорию «Открыть вклад» заменить на «Популярное»
2. Категорию «Популярное» заменить категорией «Предложения банка». Иконка должна соответствовать дизайну
3. При клике на «Предложения банка» мобильное приложение должно отправлять запрос Support Server для получения категорий и осуществлять переход к экрану «[Предложения банка](about:blank)»

## 2.2 Экран «Предложения банка»

|  |
| --- |
|  |
| Рис. 2.1 |

На данный экран пользователь должен переходить при клике по соответствующему пункту на [главном экране](#_lnxbz9).

Требования к экрану:

1. При переходе на экран МП должно отправлять GET [запрос](#_44sinio) на получение категорий предложений банка. Пока ответ не получен – необходимо отображать progress bar
2. В тулбаре отображать заголовок «Предложения банка»
3. В основной области необходимо отображать списком категории, которые пришли в ответе на [запрос](#_44sinio). Отображать необходимо изображение и текст. Размер изображения элементов необходимо задать в приложении статично, то есть если изображение большего размера – оно должно ужиматься и соответствовать требованиям дизайна. Категории сортируются по Id и отображаются в порядке возрастания. Какая-либо из категорий может прийти со статусом «Не активная» – тогда её необходимо отобразить как неактивную и черно-белую.

# Технические требования

## 3.1 Получение категорий «Предложения банка»

Request:

**GET:** **…** **/api\_v2/informational/bank-offers**

Params:

Без отправляемых параметров.

Response:

"data": {

"visible": [

{

"id": 1,

"type": 1,

"image":"/files/bank\_offers/2019\_01\_10-6585\_5547aa34fe69bf336ce8b78f87b09730.png",

"name": "Подать заявку на кредит",

"body": "",

"status": 0,

"position": 100,

"URL": "https://apprncb24.rncb.ru/web/webView/credits?",

"category\_name": null,

"provider\_name": null,

"clik\_action": null,

"package": null,

"version": 2,

"created\_at": "2018-12-26 11:08:36",

"updated\_at": "2019-04-08 12:25:29",

"type\_detail": {

"id": 1,

"name": "Подать заявку на кредит",

"tag": "apply\_for\_a\_loan",

"edit": 0,

"created\_at": "2018-12-25 15:33:06",

"updated\_at": "2018-12-25 15:33:06"

}

}

]

},

"status": {

"message": "Success",

"description": "Успешно",

"status\_code": 0,

"status\_http": 200

}

}

Таблица 1: описание переменных в ответе на запрос

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название параметра | Описание параметра | Значение |
| Id | Идентификатор уровня категории | Integer |
| type | Тип  (int) | Пример: 1 |
| image | Изображение  (String) | "/files/news\_image/03685858\_68681.png", |
| name | Название  (String) | Пример: Подать заявку на кредит |
| body | Содержимое  (String) | Пример: Текст |
| position | Позиция  (int) | Пример: 100 |
| URL | Ссылка  (String) | https://apprncb24.rncb.ru |
| version | Версия  (int) | Пример: 2 |
| created\_at | Дата создания  (dd.mm.gggg) | Пример: 2019-04-15 15:11:56 |
| updated\_at | Дата обновления  (dd.mm.gggg) | Пример: 2019-04-15 15:11:56 |