

Приложение «Электронный сертификат. Товары»

Инструкция по установке программного обеспечения

ООО «МАРС ТЕХ»

2025

Содержание

| | |
|--|----|
| Перечень терминов и сокращений..... | 3 |
| 1. Введение | 4 |
| 1.1 Область применения | 4 |
| 1.2.Программно-аппаратные требования | 4 |
| 2. Порядок установки приложения | 6 |
| 2.1. Регистрация личного кабинета на «Эвотор.Маркет» | 6 |
| 2.2. Установка Приложения | 8 |
| 3. Регистрация устройств в личном кабинете Эвотор | 11 |
| 4. Настройки приложения | 12 |

Перечень терминов и сокращений

Используемые в документе термины и основные понятия области автоматизированных систем определены в ГОСТ Р 59853-2021. Также в текст введены специальные термины и сокращения (см. таблица 1).

Таблица 1– Перечень терминов

| Термин | Определение |
|-----------------------|---|
| Заказ | Электронная заявка на приобретение товара |
| Клиент | Гражданин имеющий право на получение товаров по электронному сертификату |
| Приложение | ПО «Электронный сертификат. Товары» |
| Работник | Сотрудник организации ТСП |
| Социальный сертификат | Документ, удостоверяющий право гражданина получить социальные услуги в определенном объеме и на определенных условиях. В храниться в системе нефинансового процессинга в электронном представлении. |
| Терминал | Мобильная касса, на которой фиксируется факты продажи |
| | |

Таблица 2 – Перечень сокращений

| Сокращения | Описание |
|-------------------|---|
| ТРУ | Товары, Работы, Услуги |
| ТСП | Торгово-сервисное предприятие |
| ЭС | Электронный сертификат – это платежный инструмент, который предоставляет возможность самостоятельно приобретать отдельные виды товаров, работ и услуг за счет средств бюджетов при наличии оснований на получение мер государственной поддержки в натуральной форме |
| UPOS | Универсальное ПО POS-терминалов и интегрированных кассовых решений в торгово-сервисных предприятиях эквайринговой сети «Сбербанка» |
| POS | Point Of Sales (точка продаж) |
| ФЭС НСПК | Фронт-офис Электронных Сертификатов Акционерного общества «Национальная система платежных карт» |

1. Введение

Настоящий документ содержит описание действий по установке и настройке программы для ЭВМ «Электронный сертификат. Товары» (далее - Приложение) на мобильные кассы (далее – мобильная касса).

1.1. Область применения

Приложение предназначено для автоматизации процессов, связанных с оплатой товаров за счет электронных сертификатов, учет которых осуществляется в учетной системе нефинансового процессинга. В связи с тем, что Приложение уже эксплуатируется на мобильных кассах производства «Эвотор». В настоящем документе описывается процесс установки Приложения на мобильную кассу

1.2. Программно-аппаратные требования

| Модель кассы | Касса в собственности продавца | Касса арендована у Сбербанка | Поддерживаемые модели пин-падов |
|---|---|--|--|
| Evotor 5, Evotor 7.2, Evotor 7.3, Evotor 10, Evotor Power | Работа приложения «Электронный сертификат. Товары» возможна только с внешним пин-падом от Сбербанка | Работа приложения «Электронный сертификат. Товары» возможна только с внешним пин-падом от Сбербанка | Verifone VX820, Verifone VX805, PAX S300, PAX SP30, Ingenico iPP320, Castles V3, Kozen P10F, Kozen P12 |
| Evotor 5i со встроенным модулем эквайринга | Работа приложения «Электронный сертификат. Товары» возможна только с внешним пин-падом от Сбербанка | Работа приложения «Электронный сертификат. Товары» возможна с внешним пин-падом от Сбербанка или встроенным модулем эквайринга | Verifone VX820, Verifone VX805, PAX S300, PAX SP30, Ingenico iPP320, Castles V3, Kozen P10F, Kozen P12 |
| Evotor 6 (p10bio) | Сбербанк не выполняет настройку эквайринга на кассах Эвотор 6, находящихся в собственности продавца | Работа приложения «Электронный сертификат. Товары» возможна только со встроенным модулем эквайринга от Сбербанка | Встроенный модуль эквайринга |

Программное обеспечение для приема ЭС НСПК на кассах Эвотор имеет следующие программно-аппаратные требования:

- терминал Evotor 5i, Evotor 6 (p10bio) и/или кассы: Evotor 7.2, Evotor 7.3, Evotor 10, Evotor Power;

- персонифицированный для работы со Сбербанком банковский терминал с UPOS;
- предустановленная на кассу/терминал ОС от «Эвотор»;
- для касс Evotor 7.2, Evotor 7.3, Evotor 10, Evotor Power - внешний банковский терминал, зарегистрированный в Сбербанке и подключенный по USB интерфейсу: Verifone VX820, Verifone VX805, PAX S300, PAX SP30, Ingenico iPP320, Castles V3, Kozen P12, Kozen P10F;
- установленные на кассу Эвотор драйверы:
 - для касс Evotor 7.2, Evotor 7.3, Evotor 10, Evotor Power - UPOSNative («Универсальный драйвер Сбербанк») внешнего банковского терминала версии не ниже 1.104.20;
 - для терминалов Evotor 5i, Evotor 6 (p10bio):
 - UPOSNative «Эквайринг Сбербанк» версии не ниже 1.104.20 и приложение «Сбербанк Друг»;
 - ИЛИ
 - платежный сервис PSP (Payment Service Provider - предпроцессинг).

Для работы приложения «Электронный сертификат. Товары» необходима версия приложения Evotor Pos (интерфейс кассы Эвотор) не ниже 8.4.1.

2. Порядок установки приложения

Приложение устанавливается из личного кабинета Эвотор (электронный магазин компании «Эвотор» - «Эвотор.Маркет»).

2.1. Регистрация личного кабинета на «Эвотор.Маркет»

Для регистрации личного кабинета в «Эвотор.Маркет» необходимо зайти на сайт Эвотор (<https://market.evotor.ru/store/apps>) перейти в раздел «личный кабинет» (см. рисунок 1)

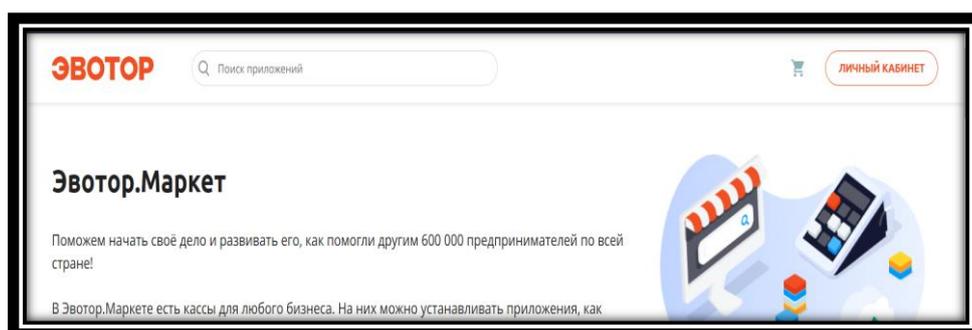


Рисунок 1– Главный экран Личного кабинета Эвотор

На экране авторизации нажать на ссылку «Восстановить пароль или зарегистрироваться» (см. рисунок 2)

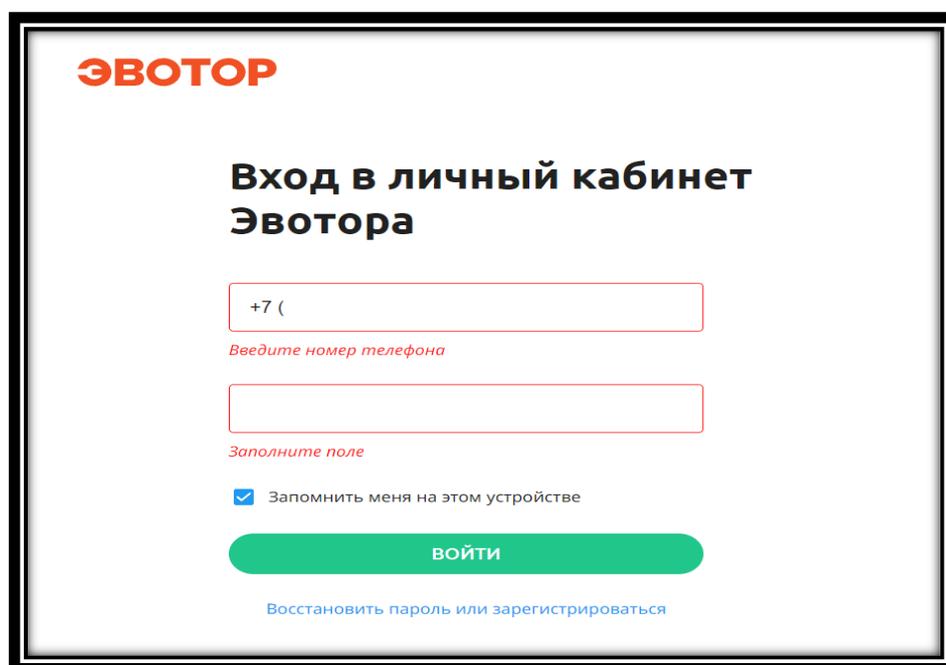
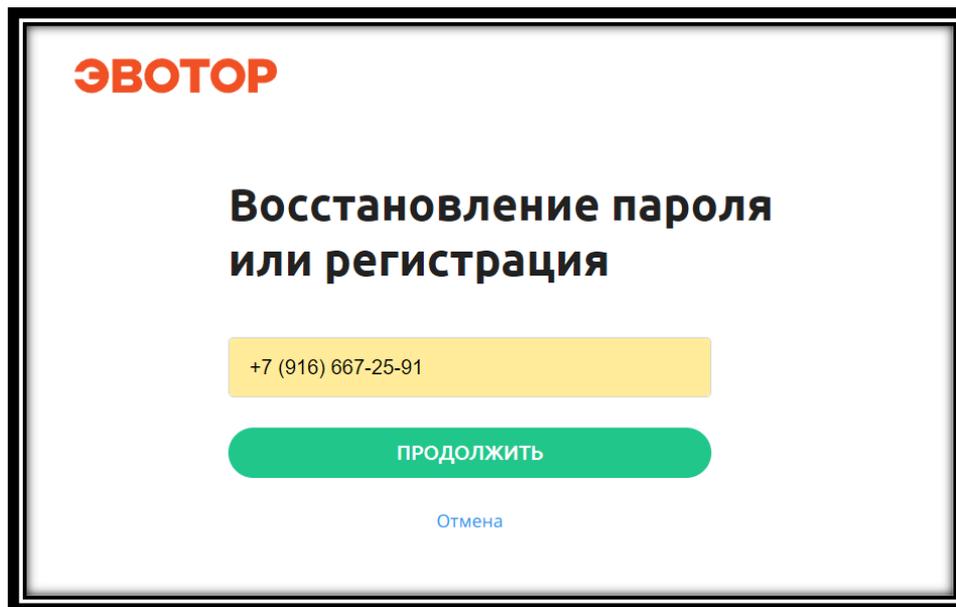


Рисунок 2 – Экран авторизации в личном кабинете Эвотор

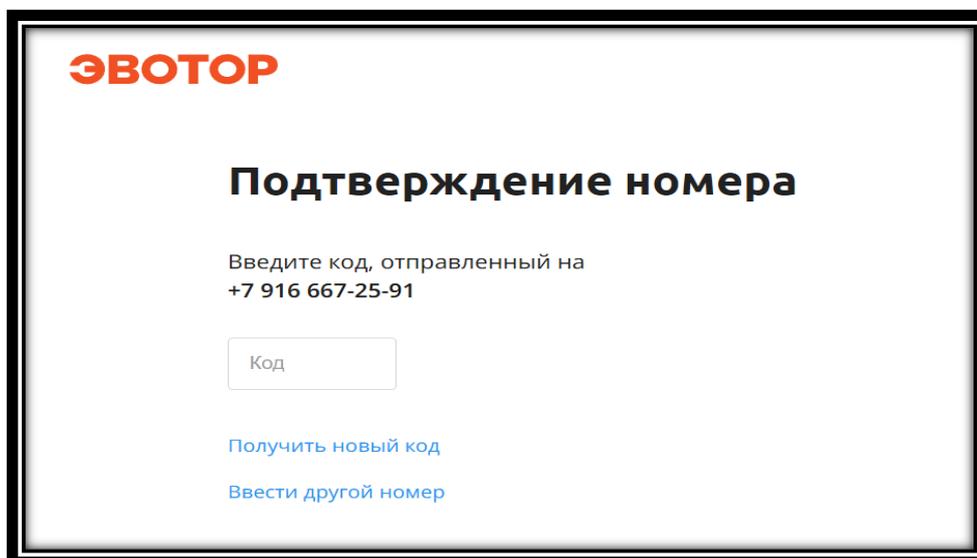
В окне «Восстановления пароля или регистрации» ввести номер своего мобильного телефона и нажать «ПРОДОЛЖИТЬ» (см. рисунок 3)



The screenshot shows the 'ЭВОТОР' app interface. At the top left is the logo 'ЭВОТОР' in orange. The main heading is 'Восстановление пароля или регистрация' in bold black text. Below the heading is a yellow input field containing the phone number '+7 (916) 667-25-91'. Underneath the input field is a large green button with the text 'ПРОДОЛЖИТЬ' in white. At the bottom center, there is a blue link labeled 'Отмена'.

Рисунок 3 – Экран восстановления пароля или регистрация

Ввести в поле «Код» короткий код из СМС, который придет на указанный в предыдущем окне номер телефона (см. рисунок 4)



The screenshot shows the 'ЭВОТОР' app interface. At the top left is the logo 'ЭВОТОР' in orange. The main heading is 'Подтверждение номера' in bold black text. Below the heading is the text 'Введите код, отправленный на +7 916 667-25-91'. Underneath is a white input field with the placeholder text 'Код'. At the bottom, there are two blue links: 'Получить новый код' and 'Ввести другой номер'.

Рисунок 4 – Экран подтверждения номера

После заполнения поля «Код» автоматически откроется окно (см. рисунок 5). В открывшемся окне необходимо ввести регистрационные данные (электронную почту и пароль). Принять условия обработки персональных данных и нажать кнопку «ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ».

Регистрация в личном кабинете Эвотора

+7 (916) 667-25-91

Электронная почта

На эту почту будут приходить закрывающие документы и напоминания о платежах

.....

Придумайте пароль из не менее 8 символов с цифрами, строчными и заглавными буквами

Пароль ещё раз

Принимаю условия обработки персональных данных, соглашаюсь с офертой и условиями подписки

ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ

Рисунок 5 – Окно регистрации

После завершения регистрации пользователь должен авторизоваться в личном кабинете Эвотор со своим логином и паролем (см. рисунок 2).

2.2. Установка Приложения

Авторизоваться в личном кабинете Эвотор. На вкладке «МАГАЗИН ПРИЛОЖЕНИЙ» необходимо найти приложение «электронный сертификат. Товары» (по имени приложения) (см. рисунок 6) и нажать кнопку «Купить».

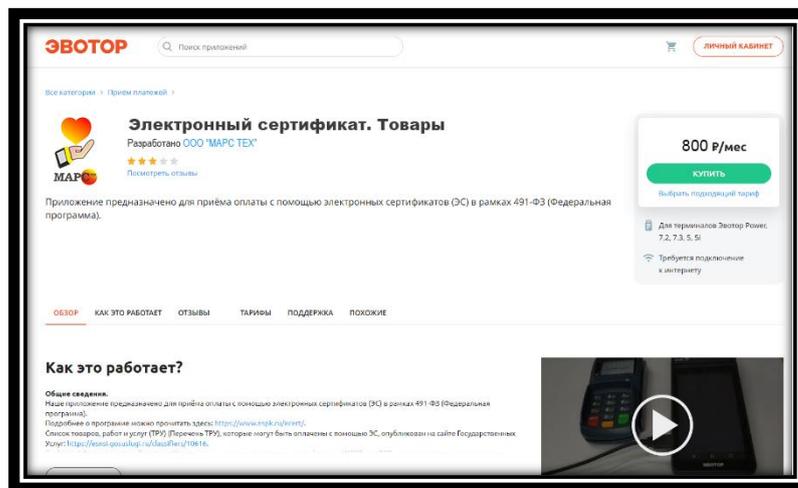


Рисунок 6 – Приложение в личном кабинете Эвотор

В открывшемся окне необходимо указать, на какие устройства требуется установить приложение и нажать кнопку «Продолжить» (см. рисунок 7).

Если устройства отсутствуют, то необходимо перейти к выполнению раздела 3 «Регистрация устройств в личном кабинете Эвотор». После регистрации устройств продолжить оплату приложения.

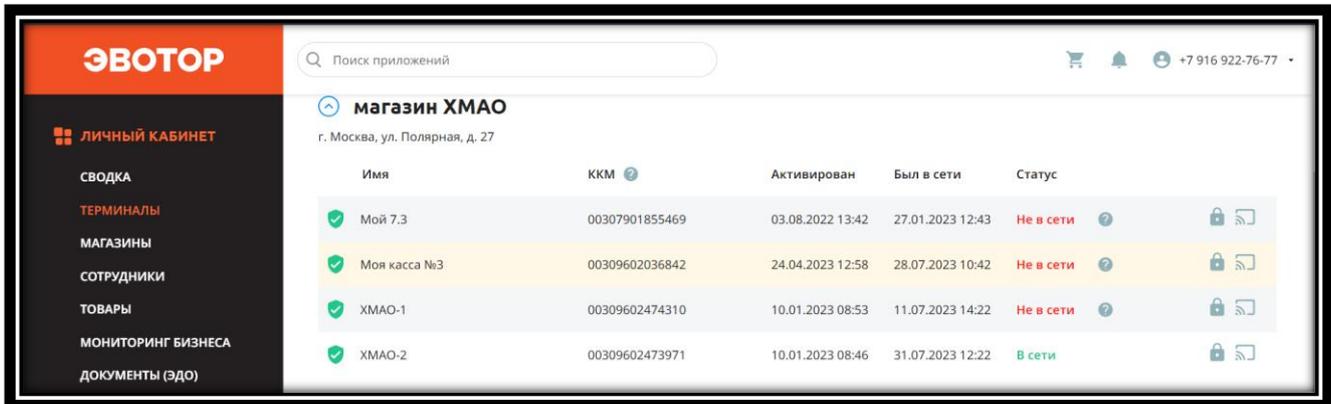


Рисунок 7 – Окно выбора устройства.

Для оплаты необходимо ввести данные банковской карты или указать уже привязанную к личному кабинету Эвотор карту (см. рисунок 8).

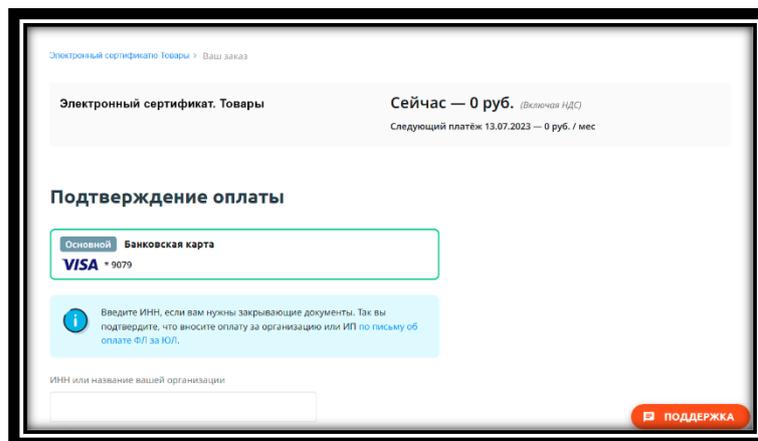


Рисунок 8 – Интерфейс оплаты

После ввода данных карты необходимо нажать кнопку «Подтвердить» (см. рисунок 9), после успешной оплаты приложение будет автоматически установлено на выбранные устройства.

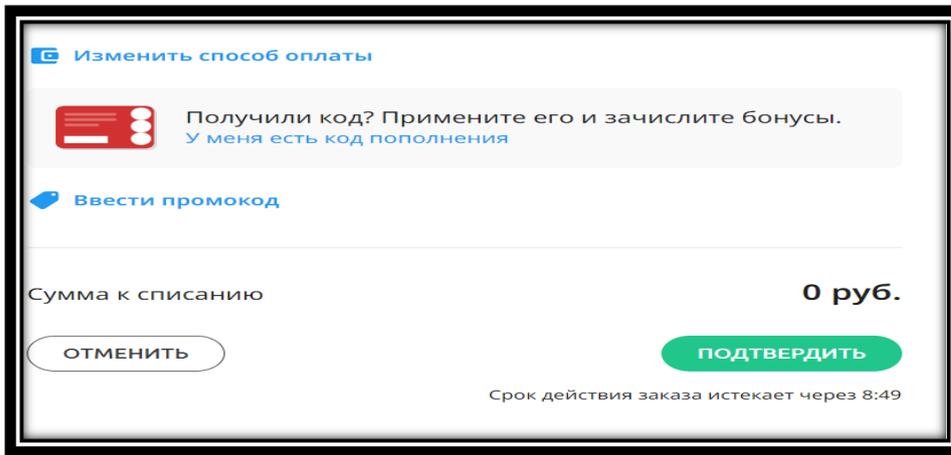


Рисунок 9 – Окно подтверждения оплаты

Установка приложения на устройство проходит в автоматическом режиме.

После включения мобильной кассы Эвотор на экране будет размещён ярлык



купленного приложения(см. рисунок 10).

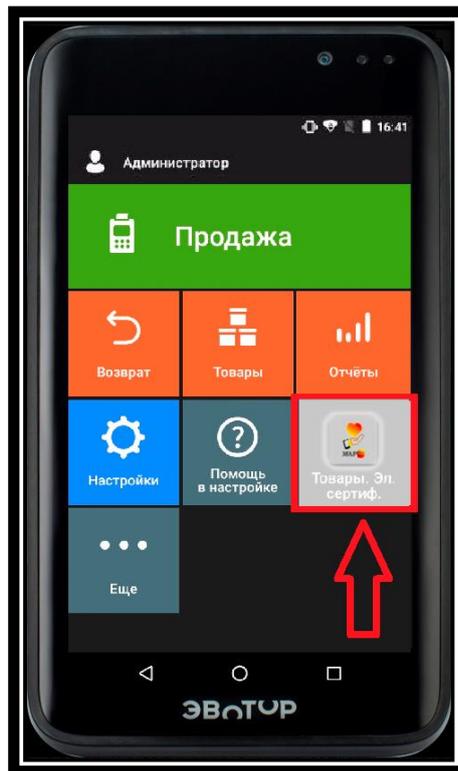


Рисунок 10 – Приложение в интерфейсе мобильной кассы

3.Регистрация устройств в личном кабинете Эвотор

Для регистрации нового устройства необходимо включить устройство Эвотор и перейти в раздел «Настройки» (см. рисунок 11) мобильной кассы выбрать пункт «Аккаунты» и в открывшемся окне ввести номер телефона (см. рисунок 12), указанный при регистрации личного кабинета Эвотор, после чего новая мобильная касса автоматически появится в списке личного кабинета пользователя Эвотор.

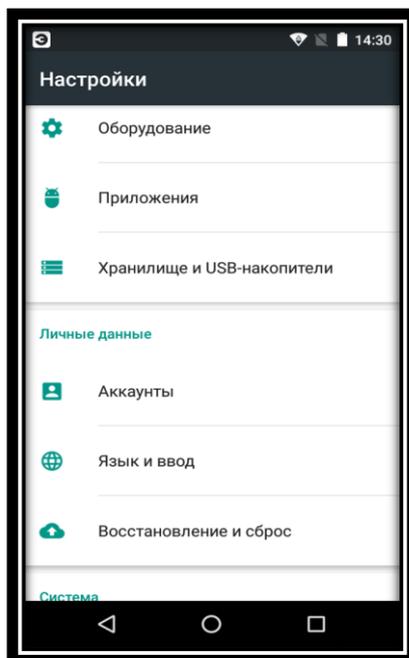


Рисунок 11– Настройки мобильной кассы

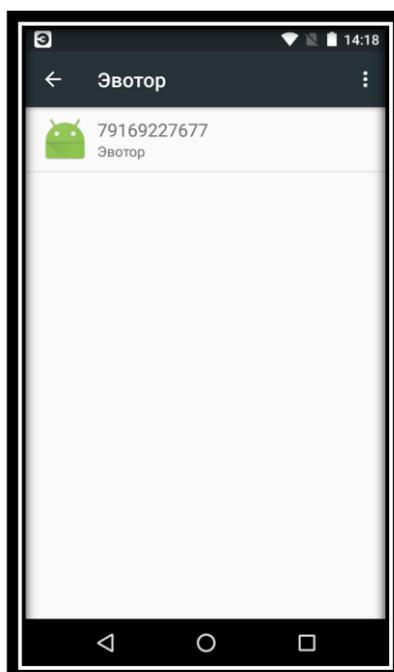


Рисунок 12 – Аккаунт мобильной кассы

4. Настройки приложения

Перед началом работы с Приложением необходимо выполнить его предварительные настройки.



После нажатия на ярлык приложения откроется окно «Настройки» (см. рисунок 13), в котором необходимо заполнить параметры:

- 1) Идентификатор терминала в НСПК (ID кассы);
- 2) API key в ЛК ФЭС НСПК;
- 3) MAC key в ЛК ФЭС НСПК;
- 4) API key в сервисе номенклатуры;
- 5) Идентификатор клиента в сервисе номенклатуры.

Для проверки корректности введенных данных необходимо выполнить проверку связи, нажав кнопку «Проверка подключения к НСПК».

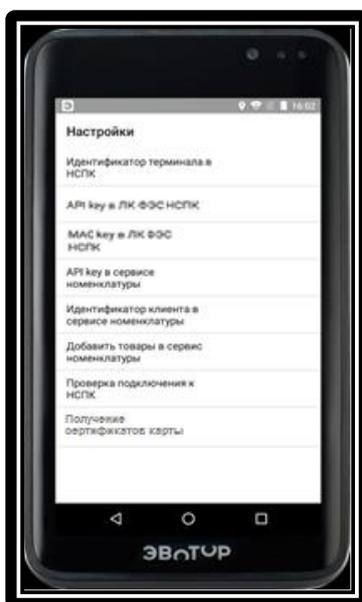


Рисунок 13 – Экран "Настройки"

Если проверка связи прошла успешно, то в результате откроется экран подтверждения успешной проверки (см. рисунок 14).

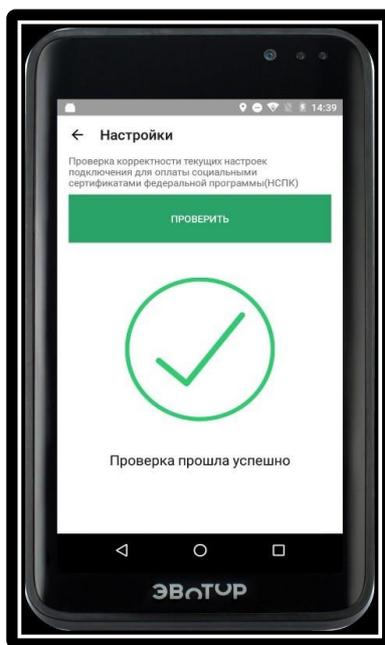


Рисунок 14 – Экран успешного прохождения проверки связи с НСПК

После успешного проведения настройки Приложения можно приступить к его использованию.
