

**Программа для ЭВМ**  
**«Электронный сертификат. Услуги»**

Инструкция  
по установке программного обеспечения

ООО «МАРС ТЕХ»  
2024

## Содержание

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ .....	3
1. ВВЕДЕНИЕ .....	4
1.1. Область применения.....	4
1.2. Требования к техническому обеспечению.....	4
1.2.1. Требования к кассовым терминалам .....	4
1.2.2. Требования к мобильным устройствам (смартфонам).....	4
2. ПОРЯДОК УСТАНОВКИ ПРИЛОЖЕНИЯ .....	6
2.1. Установка Приложения на терминал .....	6
2.1.1. Регистрация личного кабинета на «Эвотор. Маркет» .....	6
2.1.2. Установка Приложения .....	8
2.2.1. Вход в личный кабинет «МАРС ТЕХ».....	10
3. НАСТРОЙКА ПРИЛОЖЕНИЯ.....	14

## ПЕРЕЧЕНЬ 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 сокращений и определений

<b>Сокращение</b>	<b>Определение</b>
ОС	Операционная система
ПО	Программное обеспечение
UPOS	Универсальное ПО для подключения внешних терминалов, принимающих платежи в эквайринговой сети банка «Сбер», к мобильным кассам
АРК	(Android Package Kit) - Формат архивных исполняемых файлов-приложений для Android и ряда других операционных систем, основанных на Android
Терминал	мобильная касса

## **1. ВВЕДЕНИЕ**

Настоящий документ содержит описание действий по установке и настройке программы для ЭВМ «Электронный сертификат. Услуги» (далее - Приложение) на мобильные устройства.

### **1.1. Область применения**

Программное обеспечение для ЭВМ «Электронный сертификат. Услуги» (далее - Приложение) предназначено для использования в мобильных устройствах (кассовых терминалах, смартфонах). Приложение предназначено для учёта фактов оказания социальных услуг с помощью электронных сертификатов в рамках исполнения региональных программ.

### **1.2. Требования к техническому обеспечению**

#### **1.2.1. Требования к кассовым терминалам**

##### Аппаратные требования:

- Мобильные кассы Evotor 5 (для модели 5i требуется внешний терминал), Evotor 7.2, Evotor 7.3, Evotor 10.
- Банковский терминал (пинпад), подключенный к мобильной кассе. Список пинпадов, совместимых с мобильными кассами Эвотор опубликован на сайте производителя (<https://support.evotor.ru/hc/ru/articles/360006198854#pinpads>).

##### Программные требования:

- Предустановленная на мобильную кассу Операционная система EvotorOS.
- Установленное на мобильную кассу и настроенное на работу с Процессинговым Центром банка «Сбер» приложение.
- драйвер внешнего пинпада установленный на мобильную кассу с UPOSNative версии не ниже 1.82.5.

Банковский терминал подключается к мобильной кассе через разъем USB.

#### **1.2.2. Требования к мобильным устройствам (смартфонам)**

##### Аппаратные требования:

- Мобильное устройство-смартфон;

- Экран- не менее 5", сенсорный;
- Оперативная память, минимально 3 ГБ;
- Встроенная память, минимально 32 ГБ;
- Камера- минимально 10Мп;
- NFC модуль;
- Доступ в Интернет - GPRS/LTE/WiFi;
- Интерфейсы - microUSB или USB-C.

Программные требования:

- Операционная система - Android 6.0 и выше.

## 2. ПОРЯДОК УСТАНОВКИ ПРИЛОЖЕНИЯ

### 2.1. Установка Приложения на терминал

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

#### 2.1.1. 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)

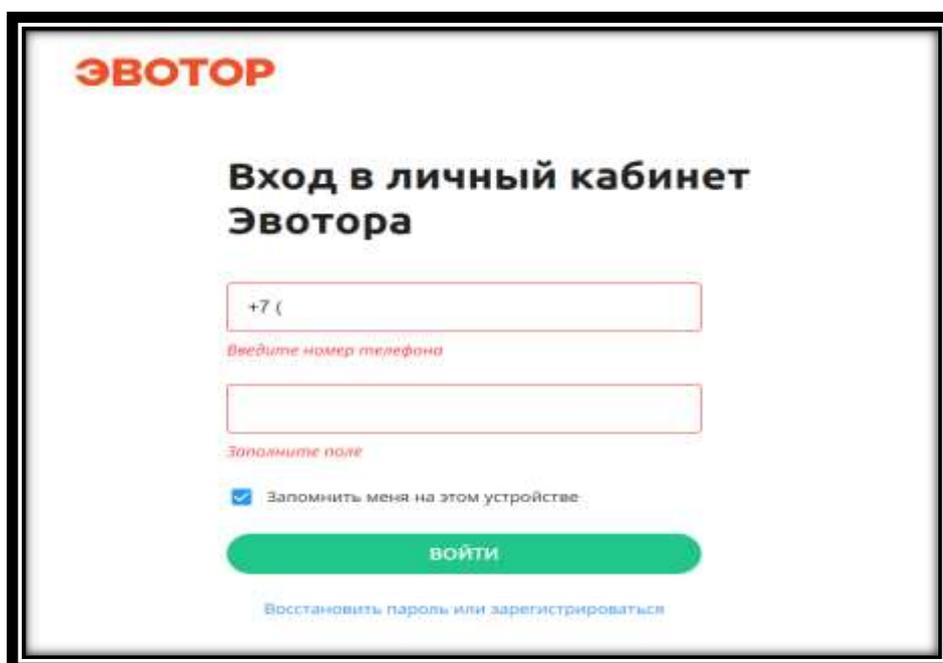


Рисунок 2 – Экран авторизации в личном кабинете Эвотор

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

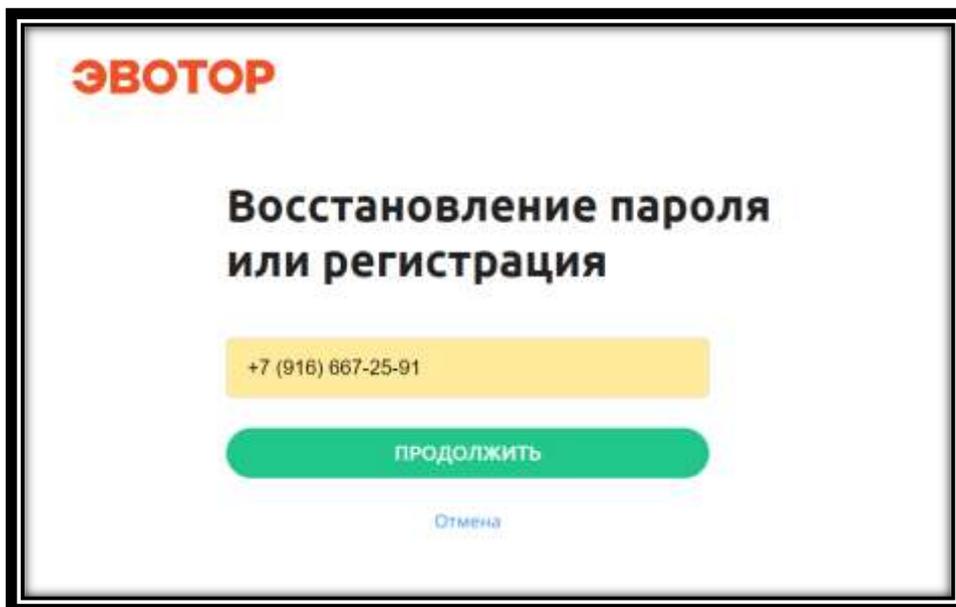


Рисунок 3 – Экран восстановления пароля или регистрация

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

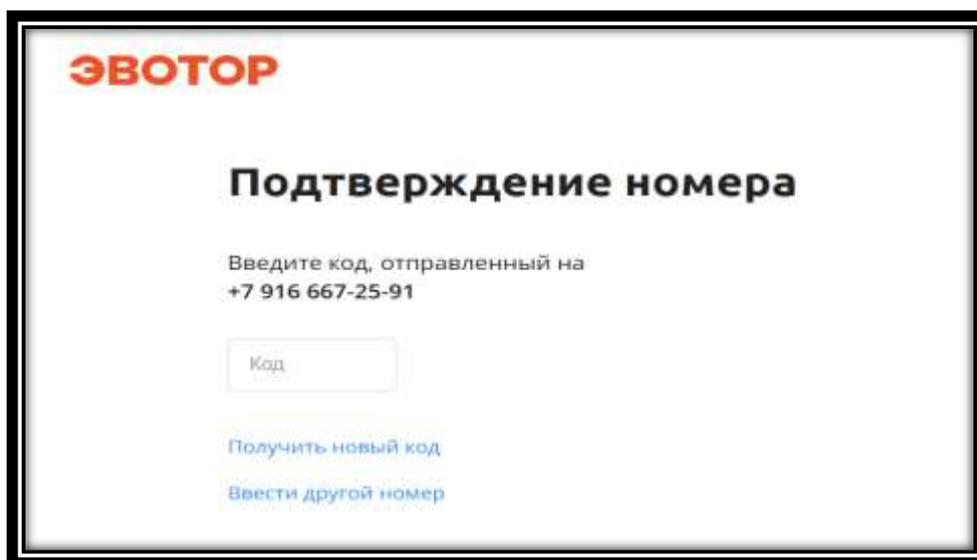


Рисунок 4 – Экран подтверждения номера

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).

### 2.1.2. Установка Приложения

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

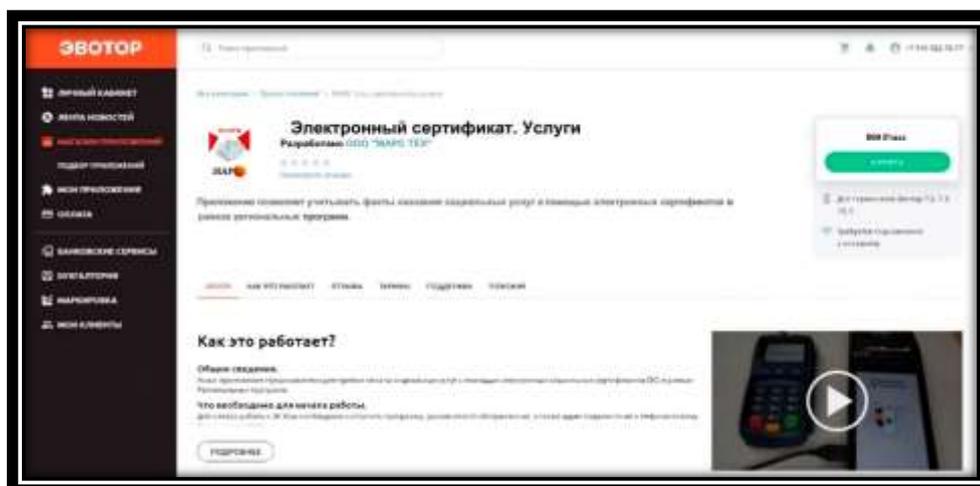


Рисунок 6 – Приложение в личном кабинете Эвотор

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.

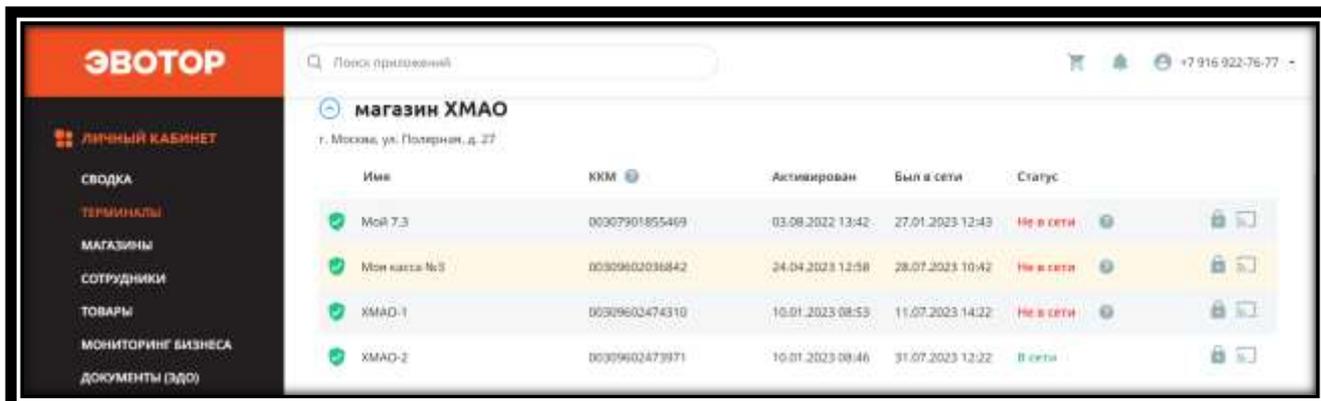


Рисунок 7 – Окно выбора устройства.

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

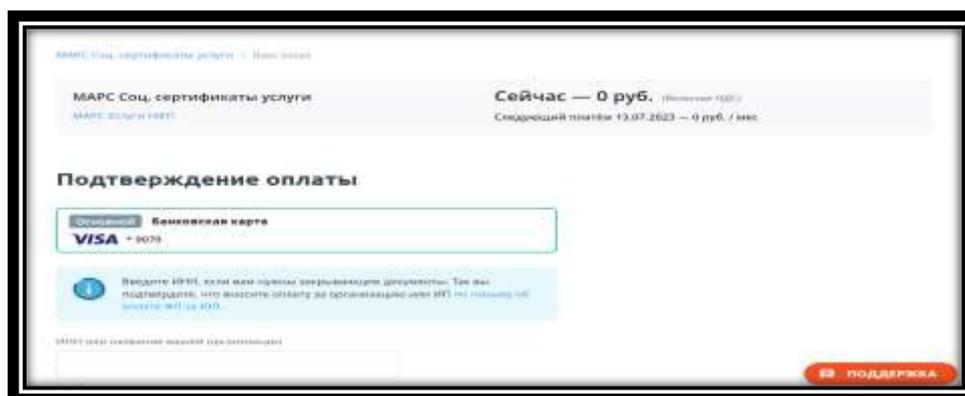


Рисунок 8 – Интерфейс оплаты

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

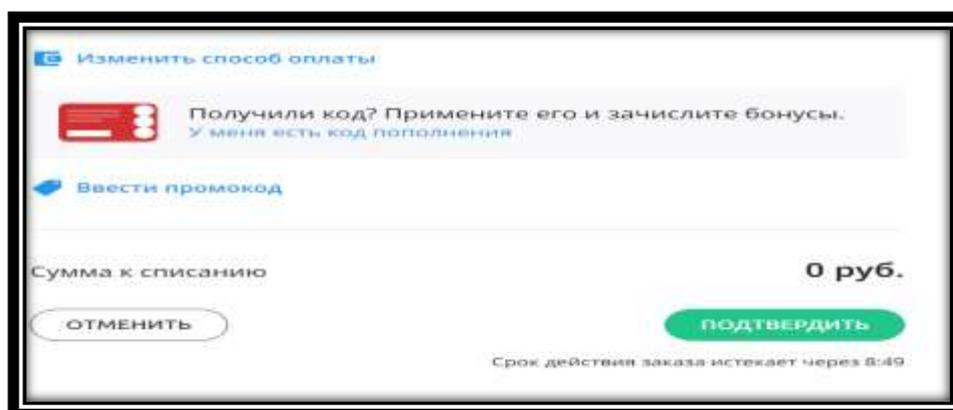


Рисунок 9 – Окно подтверждения оплаты

После включения мобильной кассы Эвотор на экране будет размещён ярлык купленного приложения(см. рисунок 10).

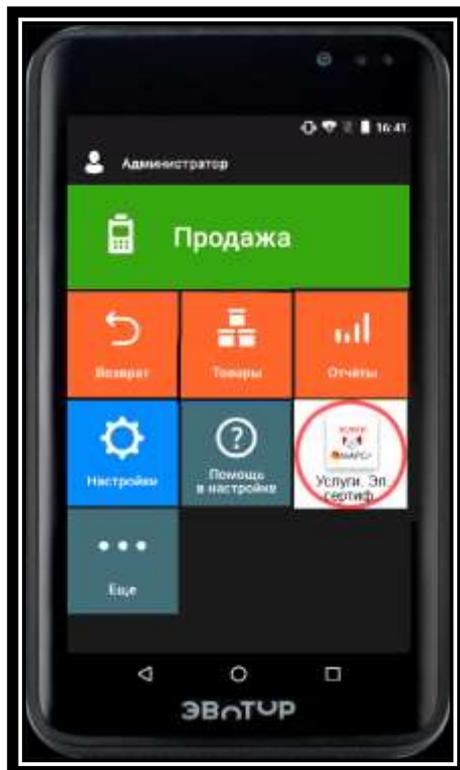


Рисунок 10 – Приложение в интерфейсе мобильной кассы

## 2.2. Установка Приложения на мобильное устройство (смартфон)

Приложение устанавливается из личного кабинета «МАРС ТЕХ».

### 2.2.1. Вход в личный кабинет «МАРС ТЕХ»

Для доступа в личный кабинет клиента необходимо в адресной строке браузера указать адрес (URL) Клиентского сервиса «МАРС ТЕХ» (<https://lic.mars-t.ru>) в сети Интернет и нажать кнопку «Enter» на клавиатуре.

Появляется страница входа (регистрации) в системе.

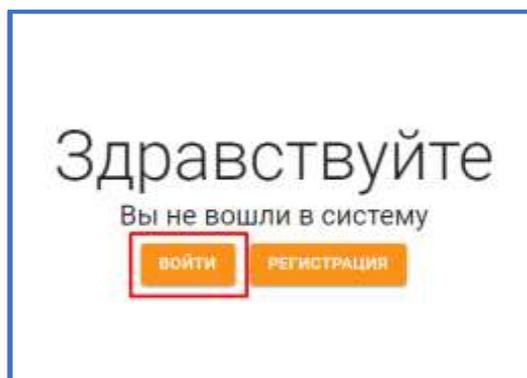


Рисунок 11 – Страница входа (регистрации)

При нажатии на кнопку «Войти» на экране открывается окно идентификации клиента.

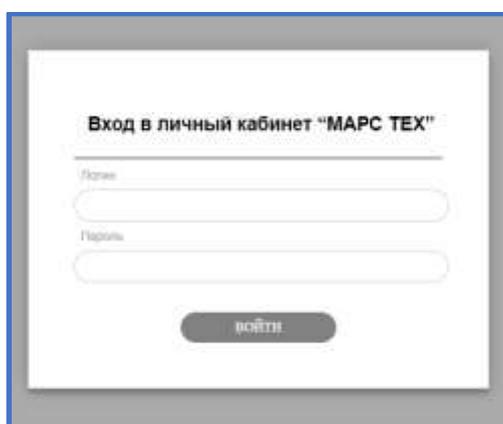


Рисунок 12 –Идентификация

Необходимо ввести логин и пароль (полученные при регистрации в системе) в соответствующие поля формы и нажать на кнопку «ВОЙТИ». При успешной авторизации на экране появится окно рабочего стола Клиента.



Рисунок 13 – Рабочий стол клиента

В Разделе «Покупка» (см. рисунок 14) – выбрать тариф для подключения, Стоимость тарифа указана для одного экземпляра мобильного приложения.

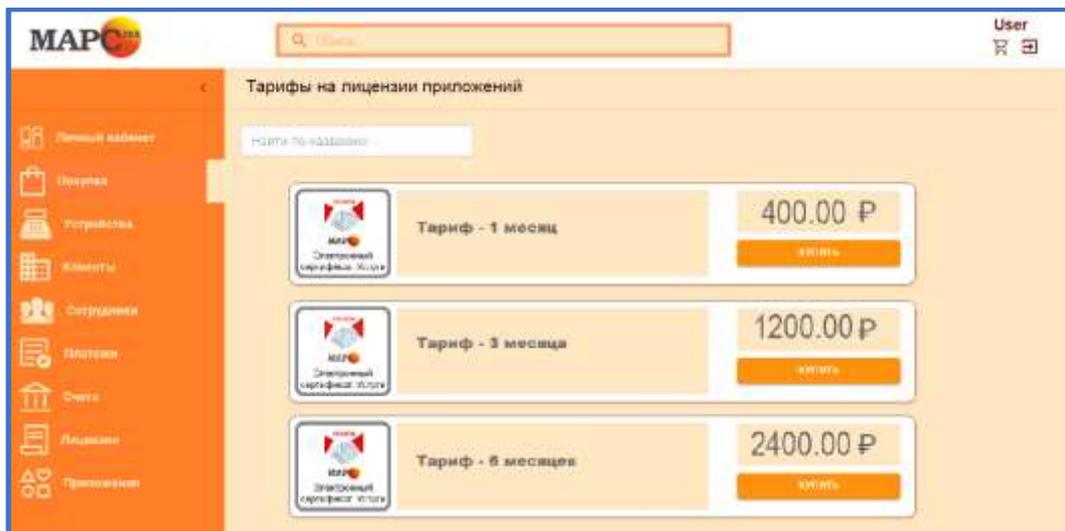


Рисунок 14 – Раздел «Покупка»

Выбрать тариф можно, нажав на кнопку «Купить», при этом отобразится количество лицензий для выбранного тарифа и кнопка «Корзина», нажав на которую можно перейти в корзину (см. рисунок 15).

В корзине отображен список выбранных тарифов и их количество, которое можно изменить с помощью кнопок. Под списком тарифов отображена общая сумма к оплате. Для осуществления покупки необходимо нажать кнопку «Оформить».

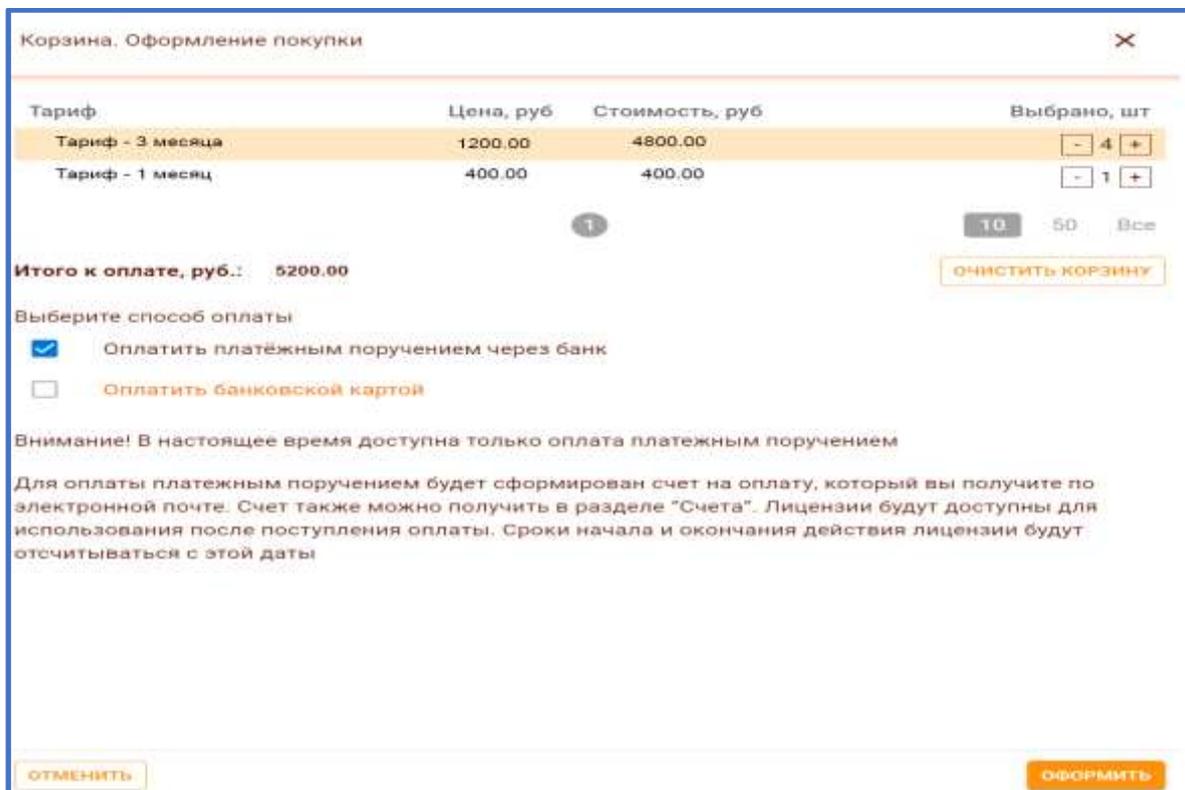


Рисунок 15 – Корзина

После оплаты в личном кабинете клиента появится информация о приобретённом Приложении.

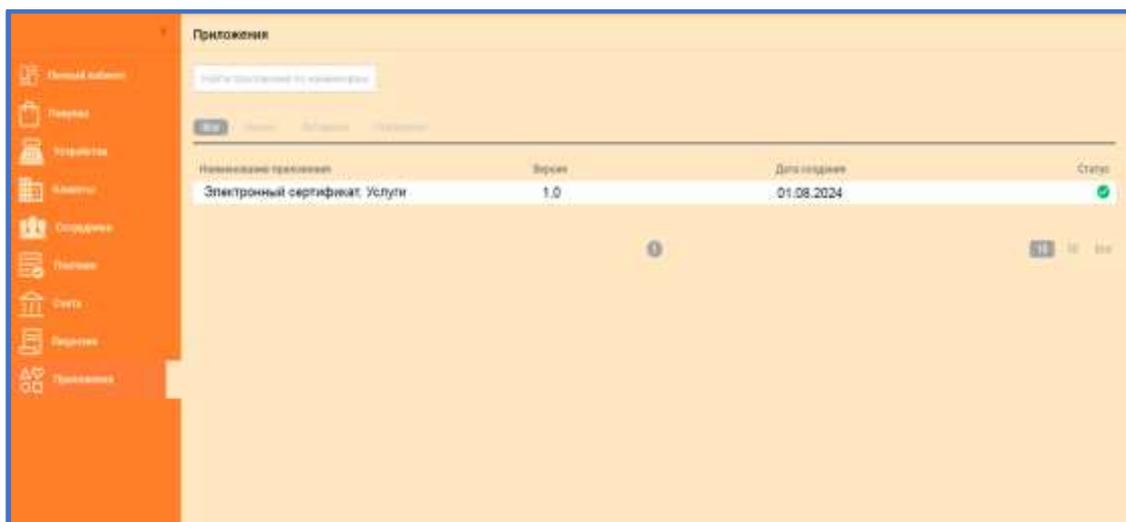


Рисунок 16 –Раздел «Приложения»

В разделе «Приложения» отображается программный продукт, на который приобретена лицензия. Если у клиента ещё не установлено приложение, то при нажатии на строку с названием приложения откроется окно «Карточка приложения».

В данном разделе отображены данные о приложениях с данными об актуальной версии и ссылками на описание и загрузку приложения.

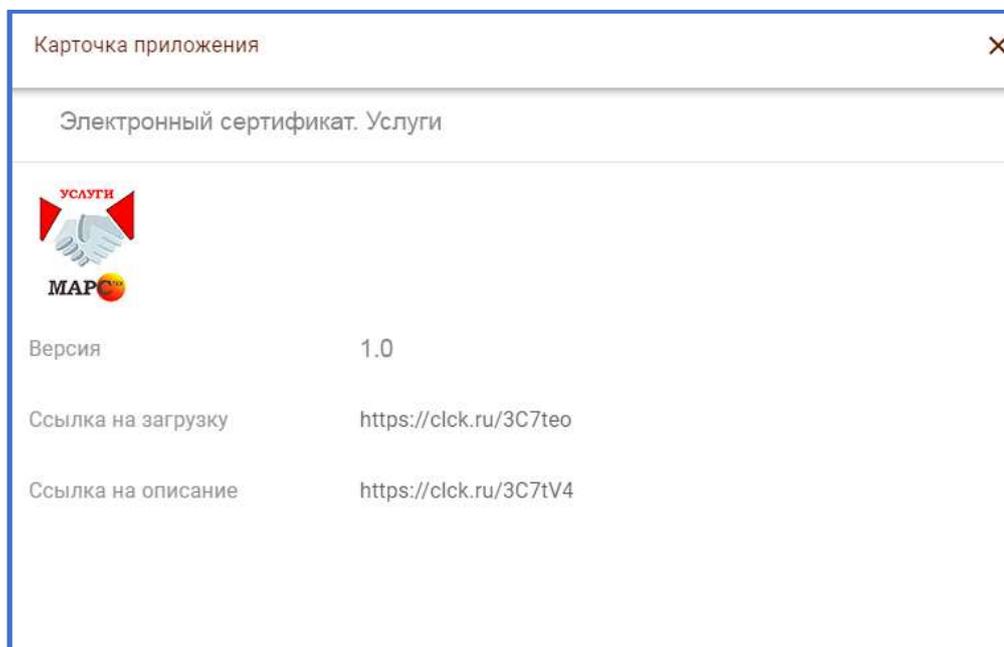


Рисунок17 – Просмотр карточки приложения

### 3. НАСТРОЙКА ПРИЛОЖЕНИЯ

Перед началом работы с Приложением необходимо выполнить его предварительные настройки.

После нажатия на ярлык приложения  откроется окно входа в систему (см. рисунок 18). Далее необходимо нажать «Настройки».

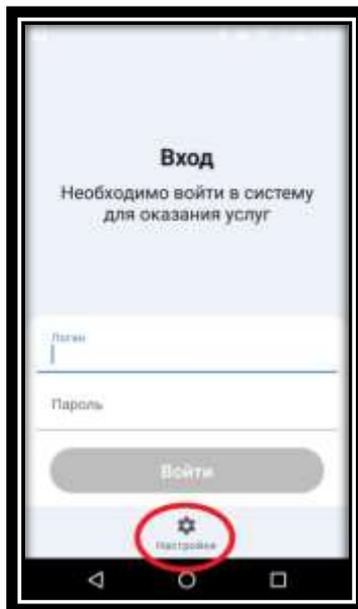


Рисунок 18 – Экран входа в систему

В результате откроется окно «Настройки» (см. рисунок 19), в котором необходимо ввести адрес внешней ИС и ключ, полученный от администратора ИС. Для проверки корректности введенных данных необходимо выполнить проверку связи, нажав кнопку «Проверить связь».

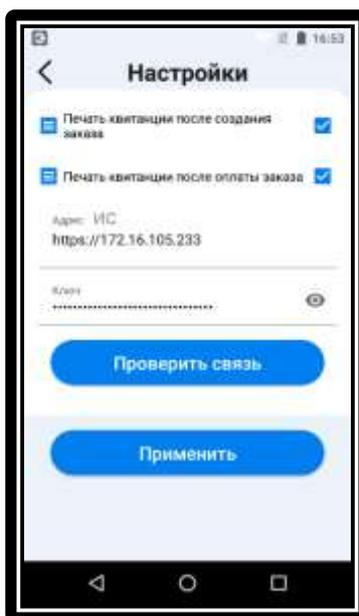


Рисунок 19 – Экран "Настройки"

Если проверка связи прошла успешно, то в результате откроется экран подтверждения успешной проверки (см. рисунок 20).

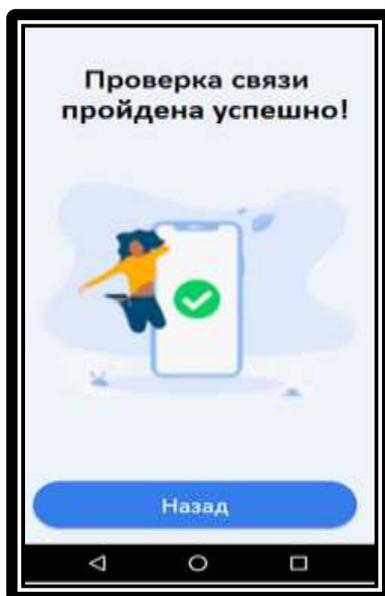


Рисунок 20 – Экран успешного прохождения проверки связи с ИС

Далее необходимо нажать кнопку «Назад». На экране появится окно «Настройки» (см. рисунок 21). При необходимости можно включать/отключать печать квитанций после создания и после оплаты заявки, для этого на экране настроек нужно установить соответствующие флажки.

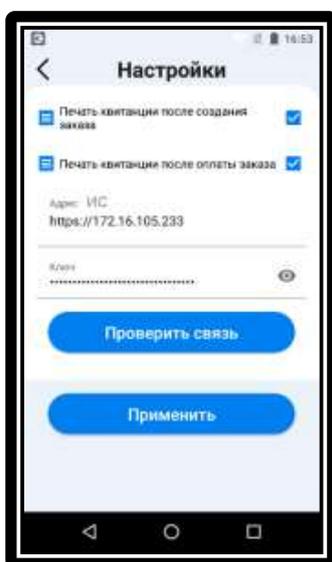


Рисунок 21 – Экран Настройки

Для сохранения настроек необходимо нажать кнопку «Применить».

После успешного проведения настройки Приложения можно приступить к его использованию по оказанию социальных услуг.

---