

АДМИНИСТРАЦИЯ
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

**КОМИТЕТ
ПО РАЗВИТИЮ МАЛОГО,
СРЕДНЕГО БИЗНЕСА
И ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО РЫНКА**

Смольного ул., д. 3, Санкт-Петербург, 191311

Тел.: (812) 539-41-57

e-mail: small.lenobl@lenreg.ru;

<http://small.lenobl.ru>

11.07.2023 N 01-21-3105/2023

На N _____ от _____

Руководителям
организаций муниципальной
инфраструктуры поддержки
предпринимательства
Ленинградской области
(по списку)

Уважаемые руководители!

В рамках реализации приоритетного проекта «Создание сервиса «Электронный социальный паспорт жителя Ленинградской области» на портале государственных и муниципальных услуг (функций) Ленинградской области» (2 этап) прорабатывается вопрос применения технологии электронного сертификата в рамках Федерального закона от 30.12.2020 № 491-ФЗ «О приобретении отдельных видов товаров, работ, услуг с использованием электронного сертификата» (далее – Проект) при предоставлении отдельных мер социальной поддержки, а именно:

назначение многодетным семьям и многодетным приемным семьям денежной выплаты на приобретение комплекта детской (подростковой) одежды для посещения школьных занятий и школьных письменных принадлежностей;

назначение единовременного пособия при рождении ребенка на приобретение товаров детского ассортимента и продуктов детского питания.

Одними из наиболее важных участников процесса являются торгово-сервисные предприятия, которые могут реализовать товары с использованием технологии электронных сертификатов.

Комитет по развитию малого, среднего бизнеса и потребительского рынка Ленинградской области (далее – комитет) просит оказать содействие в информировании субъектов малого и среднего предпринимательства Ленинградской области, реализующих товары детского ассортимента, продукты питания, школьные письменные принадлежности и детскую (подростковую) одежду (далее – МСП), о реализации Проекта (материалы для рассылки прилагаются), а также обеспечить участие и представителей МСП в информационном совещании (повестка прилагается).

Совещание с представителями МСП состоится 20 июля 2023 года в 12:00 часов в формате видеоконференцсвязи (ссылка для подключения к совещанию <https://trueconf.lenreg.ru/c/9017196210>).

В связи с ограниченностью функциональных возможностей видеоконференцсвязи, а именно подключение не более 36 пользователей, просим организовать подключение МСП в организации инфраструктуры поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства.

Список участников просим направить в адрес комитета в срок до 18 июля 2023 года.

Приложение: на 95 л. в 1 экз.

Председатель комитета



С.И. Нерушай

Исполнитель: Продан Ю.А., (812) 539-50-23

ПОВЕСТКА

**рабочей встречи команды проекта «Создание сервиса
«Электронный социальный паспорт жителя Ленинградской области»
в расширенном формате (в целях проработки вопроса участия торгово-
сервисных предприятий Ленинградской области в реализации мер
социальной поддержки с предоставлением электронных сертификатов)**

Санкт-Петербург
(видеоконференцсвязь)

20 июля 2023 года
12⁰⁰-13⁰⁰

12⁰⁰-12¹⁰ **Вступительное слово**

Александрова Виктория Александровна – первый заместитель председателя комитета по социальной защите населения Ленинградской области

12¹⁰-12⁴⁰ **1. О проекте предоставления мер социальной поддержки с использованием электронных сертификатов. Механизм подключения торгово-сервисных предприятий к продаже товаров с применением технологии электронных сертификатов**

Бойко Всеволод Русланович – начальник отдела организационного и информационного обеспечения комитета по социальной защите населения Ленинградской области

12⁴⁰-12⁵⁰ Вопросы, обсуждение

12⁵⁰-13⁰⁰ **Обсуждение, подведение итогов**

ЭЛЕКТРОННЫЕ СЕРТИФИКАТЫ

прием электронных сертификатов продавцами (исполнителями)
в оплату товаров, работ, услуг

АО «НСПК»



Москва
2022

Электронный сертификат



Это запись в электронной форме в ГИС ЭС,
содержащая сведения о праве гражданина РФ
на самостоятельное приобретение отдельных видов
товаров, работ, услуг за счёт средств государства

01

Регистрационный
номер

02

Даты начала и окончания
срока действия

03

Код товара в соответствии
с Перечнем ТРУ:

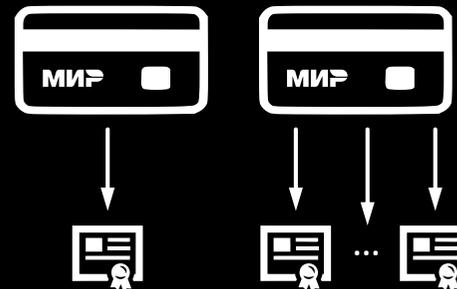
- предельная стоимость
единицы ТРУ
- количество единиц ТРУ

04

Номер
карты «Мир»



ПОТРЕБИТЕЛЬ



**Карта «Мир» - инструмент доступа
к ЭС и аутентификации получателя ТРУ**

Можно использовать карту любого Банка-эмитента

Что можно приобрести с использованием электронного сертификата?

27 СЕНТЯБРЯ

2021

Технические средства реабилитации и услуги

предусмотренные федеральным перечнем реабилитационных мероприятий, технических средств реабилитации и услуг, предоставляемых инвалиду за счет средств федерального бюджета в соответствии со статьей 10 Федерального закона от 24.11.1995 № 181-ФЗ

«О социальной защите инвалидов в Российской Федерации»

Товары, работы, услуги, предусмотренные пп. 3 п. 1 ст. 8 ФЗ от 24.07.98 № 125-ФЗ

«Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»

02 ИЮНЯ

2022

Услуги по комплексной реабилитации и абилитации детей-инвалидов в 2 субъектах Российской Федерации (Свердловской и Тюменской областях)

в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 17.12.2021 № 2339 «О реализации пилотного проекта по оказанию услуг по комплексной реабилитации и абилитации детей-инвалидов»

01 ЯНВАРЯ

2023

Лекарственные препараты для медицинского применения

в объеме не менее, чем это предусмотрено перечнем жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, сформированным в соответствии с Федеральным законом от 12.04.2010 № 61-ФЗ «Об обращении лекарственных средств», по рецептам на лекарственные препараты, медицинские изделия по рецептам на медицинские изделия, а также специализированные продукты лечебного питания для детей-инвалидов, определяемые Правительством Российской Федерации в соответствии с пунктом 1 части 1 статьи 6.2 Федерального закона от 17.07.1999 № 178-ФЗ «О государственной социальной помощи»

Способы обеспечения техническими средствами реабилитации

В денежной форме *(компенсация за самостоятельно приобретенные ТСР)*

Минусы

- **Отсутствие информации** у гражданина о сумме, подлежащей компенсации *(размер выплаты не превышает стоимость аналогичных изделий, предоставляемых уполномоченным органом в натуральной форме по результатам государственных закупок)*
- **Длительность сроков** предоставления компенсации *(при необходимости привлечения собственных средств для приобретения ТСР на открытом рынке по розничным ценам (срок возмещения – до 60 дней))*

В натуральной форме *(Обеспечение ТСР)*

Минусы

- **Длительность сроков** предоставления компенсации *(ввиду требований законодательства о закупках сроки проведения конкурентных процедур – до 40 дней)*
- **Отсутствие выбора** точек обслуживания
- **Невозможность доплаты** собственными средствами для получения товара с лучшими потребительскими характеристиками

Процесс подключения ТСП



ТСП регистрируется в ЛК
ГИС ЭС



ТСП получает
реквизиты для доступа
на Портал НСПК



На Портале ТСП заполняет информацию о
Банке-эквайере, вендоре терминалов и
терминального ПО, вендоре кассового
решения и вендоре кассового ПО



ТСП может самостоятельно
зарегистрировать необходимое
количество касс и получить ключи
для этих касс



Банк-эквайер проходит
NIV-тестирование и сертификацию
терминального решения



Вендор кассового ПО
проходит тестирование
взаимодействия с ФЭС



ТСП настраивает кассовое
оборудование и производит тестовую
операцию (check connection)

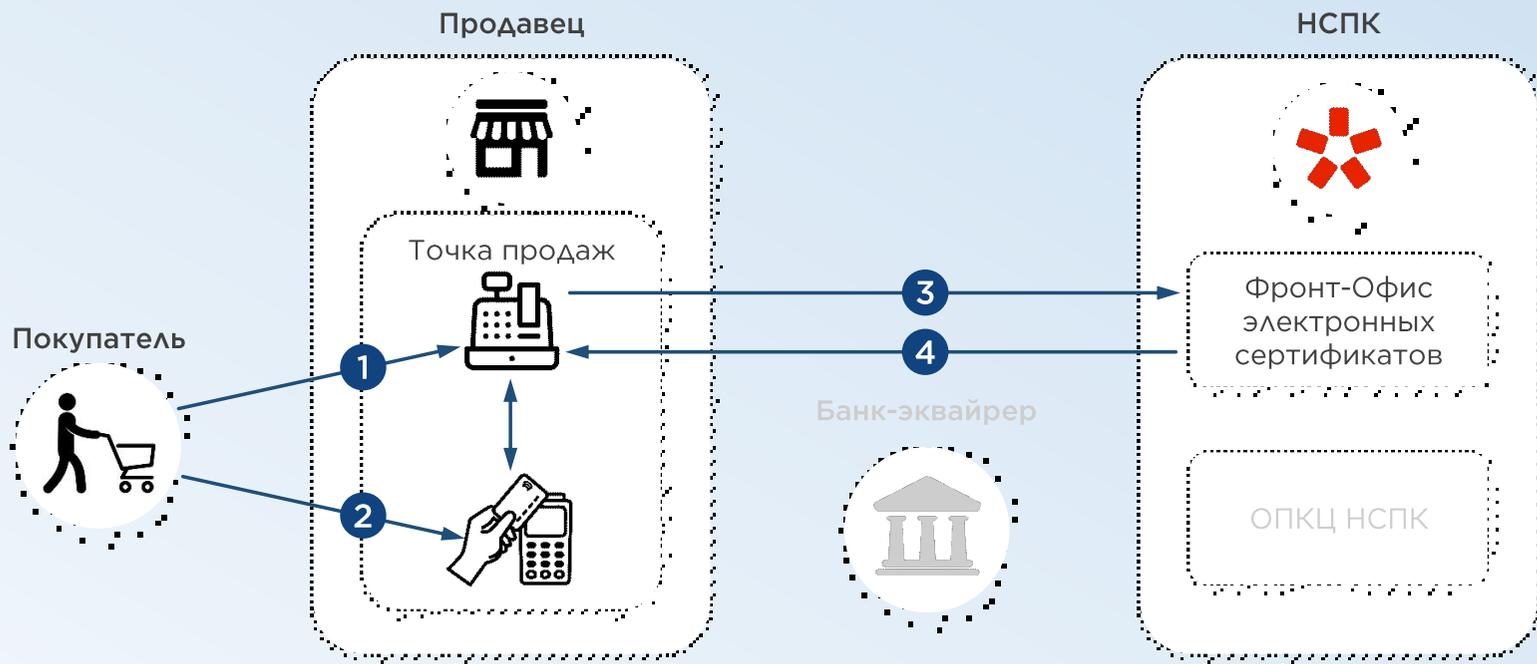


**ТСП сообщает
планируемую дату
начала приема сертификатов**



ПРИОБРЕТЕНИЕ ТРУ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭЛЕКТРОННОГО СЕРТИФИКАТА

ШАГ 1. ПРЕДАВТОРИЗАЦИЯ (ВЫВЕРКА КОРЗИНЫ ПОКУПОК)



1 Покупатель и продавец сформировали корзину покупок и переходят к проверке возможности оплаты с использованием электронных сертификатов (ЭС)

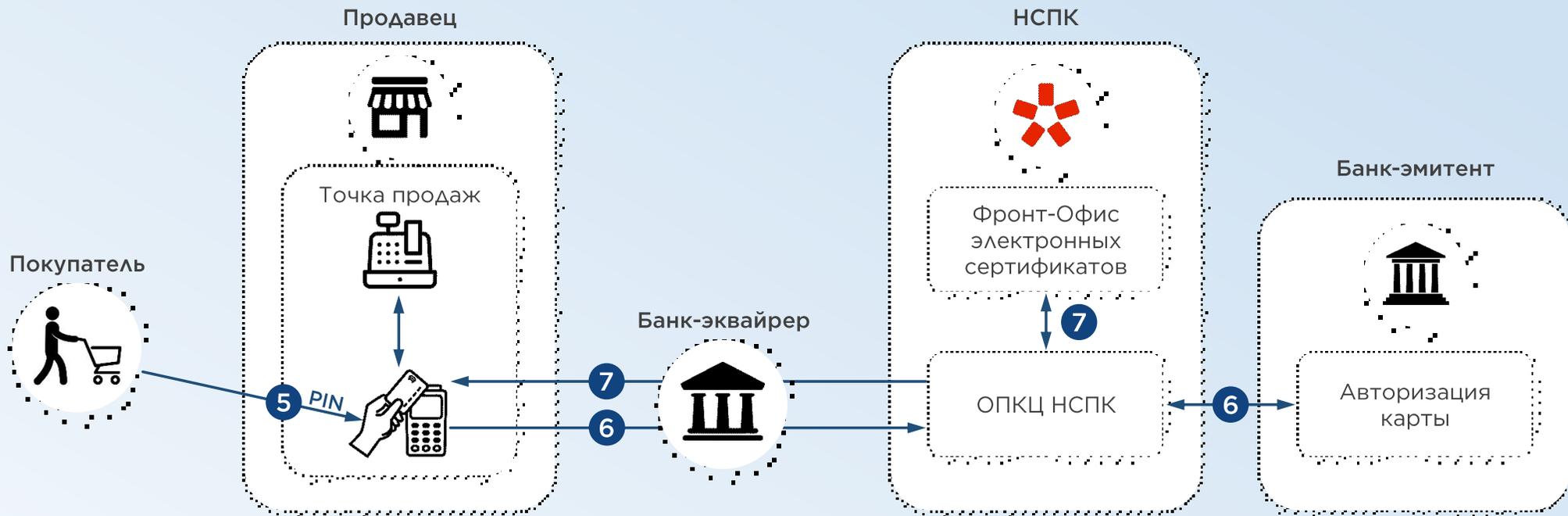
2 Продавец (кассовое ПО) предлагает покупателю предъявить карту «Мир» (приложить к терминалу карту, либо мобильное устройство). **ПИН не вводится**

3 Кассовое ПО в автоматическом режиме отправляет в НСПК запрос с данными карты «Мир» и содержимым корзины покупок. В запросе используются артикулы ТРУ, утвержденные уполномоченными органами

4 НСПК подбирает подходящие электронные сертификаты и определяет суммы покупки «за свои средства» и «за счет ЭС» по каждой позиции корзины покупок

ПРИОБРЕТЕНИЕ ТРУ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭЛЕКТРОННОГО СЕРТИФИКАТА

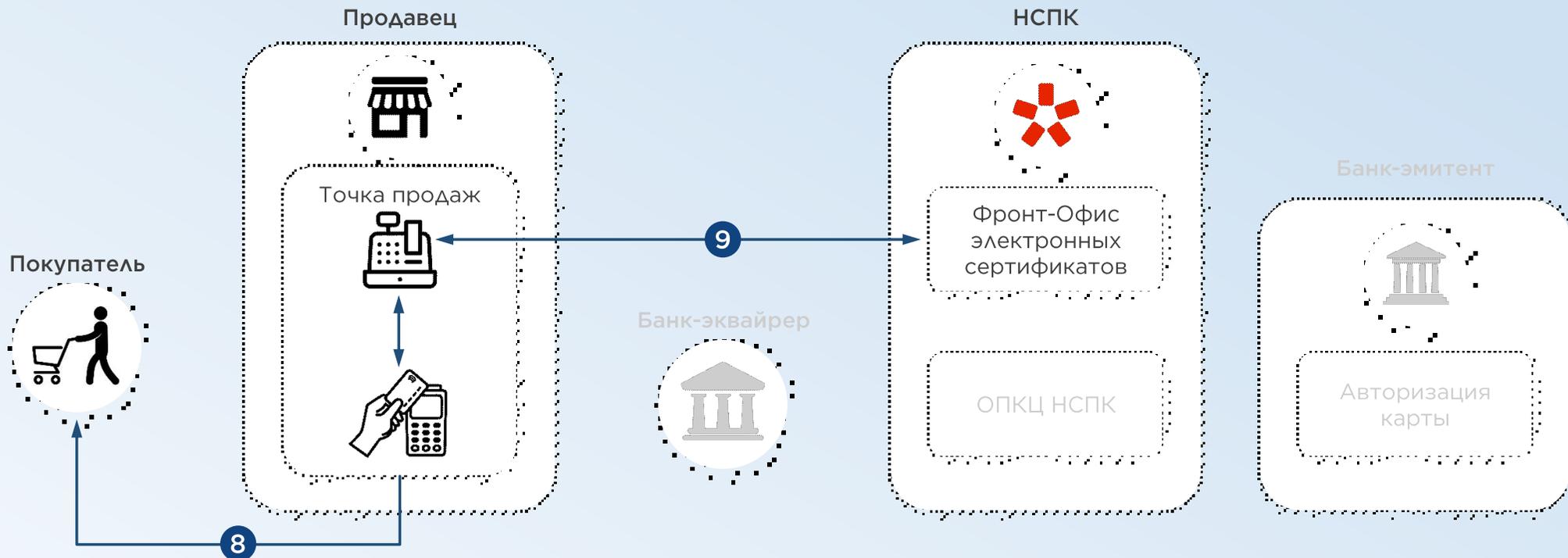
ШАГ 2. ПОКУПКА (АВТОРИЗАЦИЯ)



- 5** Согласившись с условиями покупки покупатель проходит аутентификацию (повторно приложив к терминалу карту и **введя ПИН**, либо с использованием мобильного устройства)
- 6** Терминальное ПО через Банк-эквайер направляет запрос на авторизацию в НСПК и в Банк-эмитент (если доплата «за свои средства» происходит картой «Мир»)
- 7** Происходит последовательная авторизация суммы покупки «за свои средства» (в Банке-эмитенте) и суммы покупки «за счет ЭС» (в НСПК)

ПРИОБРЕТЕНИЕ ТРУ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭЛЕКТРОННОГО СЕРТИФИКАТА

ШАГ 3. ПЕРЕДАЧА ИНФОРМАЦИИ О ЧЕКЕ

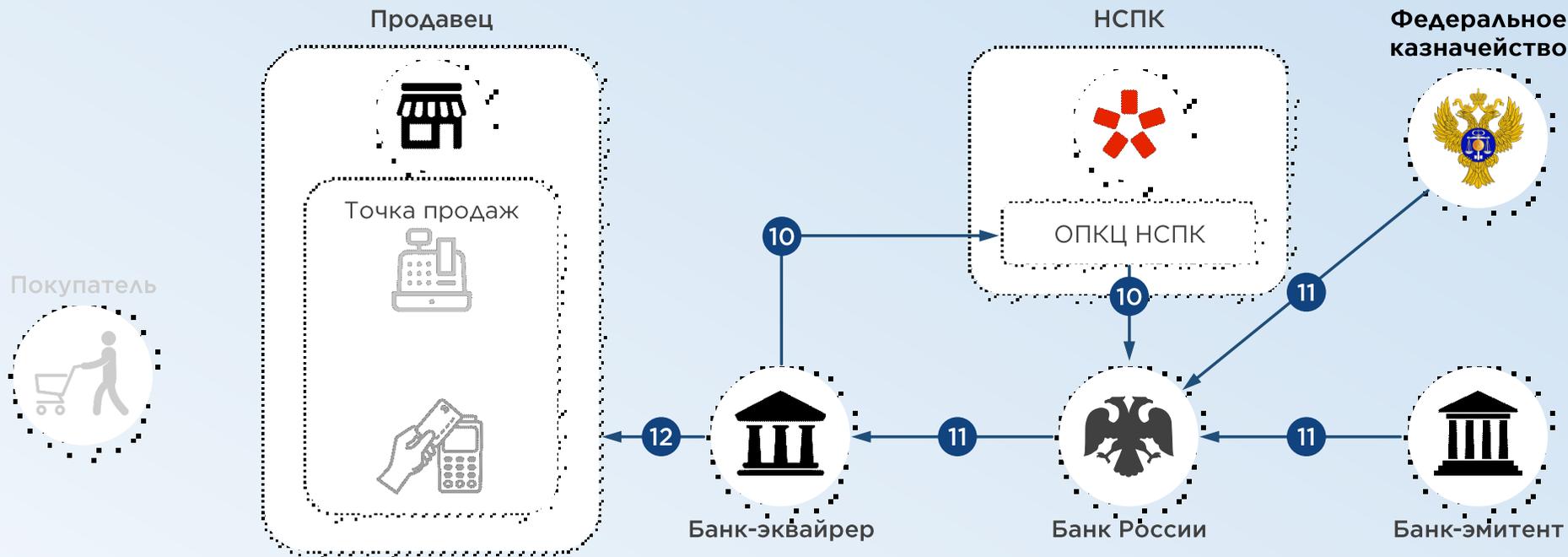


8 При получении успешной авторизации продавец отпускает ТРУ покупателю, выдавая ему кассовый и терминальный чеки

9 Отпустив покупателя кассовое ПО в автоматическом режиме подтверждает операцию, передавая в НСПК данные о фискальном чеке (до конца дня)

ПРИОБРЕТЕНИЕ ТРУ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭЛЕКТРОННОГО СЕРТИФИКАТА

ШАГ 4. КЛИРИНГ И РАСЧЕТЫ



10 Банк-эквайрер отправляет в НСПК клиринговые данные. НСПК проводит клиринг и направляет в Банк России информацию для осуществления расчетов

11 Банк России списывает с Банка-эмитента сумму покупки «за свои средства» и с Федерального казначейства сумму покупки «за счет ЭС»

12 Банк-эквайрер получает обе суммы от Банка России и осуществляет расчеты с продавцом на полную сумму покупки

ПРИОБРЕТЕНИЕ ТРУ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭЛЕКТРОННОГО СЕРТИФИКАТА

ШАГ 4. РАСЧЕТЫ



Расчеты по правилам
ПС «Мир»



Клиринговый файлы по
операциям с ЭС Эквайер
должен **ВСЕГДА** направлять
в ОПКЦ НСПК



Банки-эквайреры, подключенные к программе



Обязательность приема ЭС эквайрерами

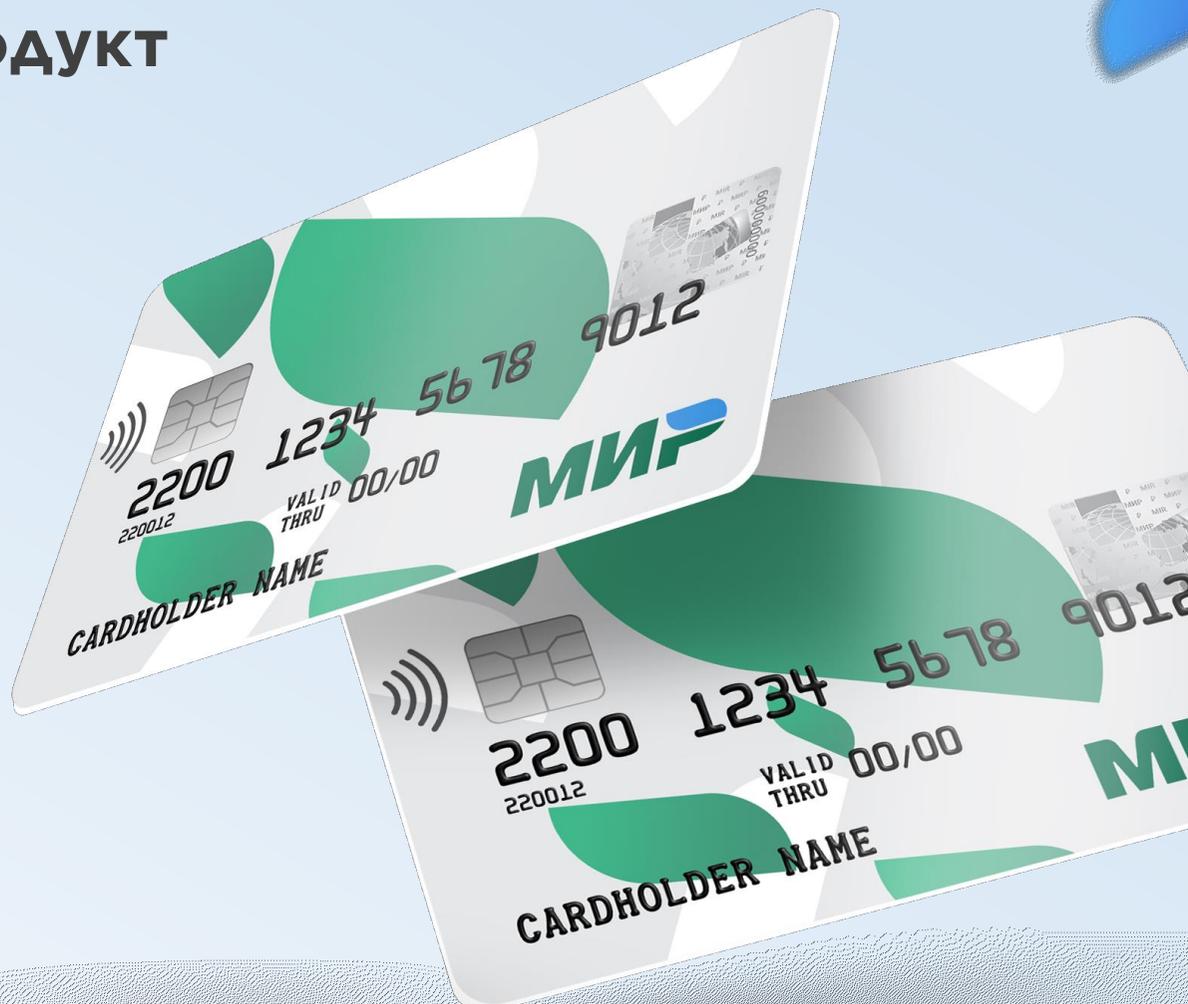
Начиная с Релиза 2.2022 поддержка операций Оплата с использованием ЭС становится обязательной для Эквайреров, выполняющих операции Оплата в POS-терминалах ТСП или в электронной коммерции

Карта ПС «Мир»

больше, чем банковский продукт

Карта ПС «Мир»

это инструмент предоставления целевой адресной социальной помощи от Государства



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

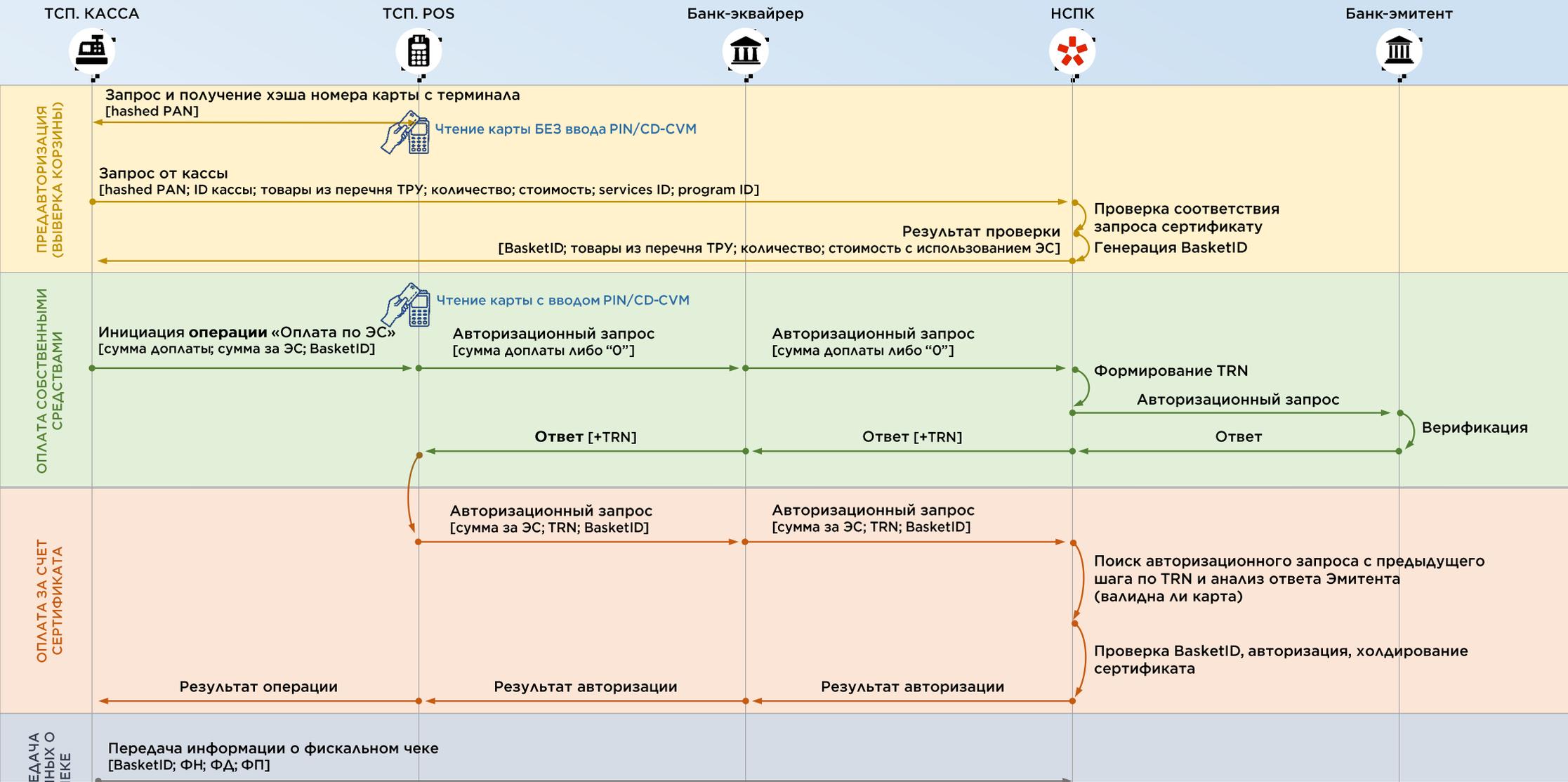
АО «НСПК»



Москва
2022

ПРИЛОЖЕНИЕ

WORKFLOW ПОКУПКИ





Предоставление мер поддержки с использованием электронных сертификатов

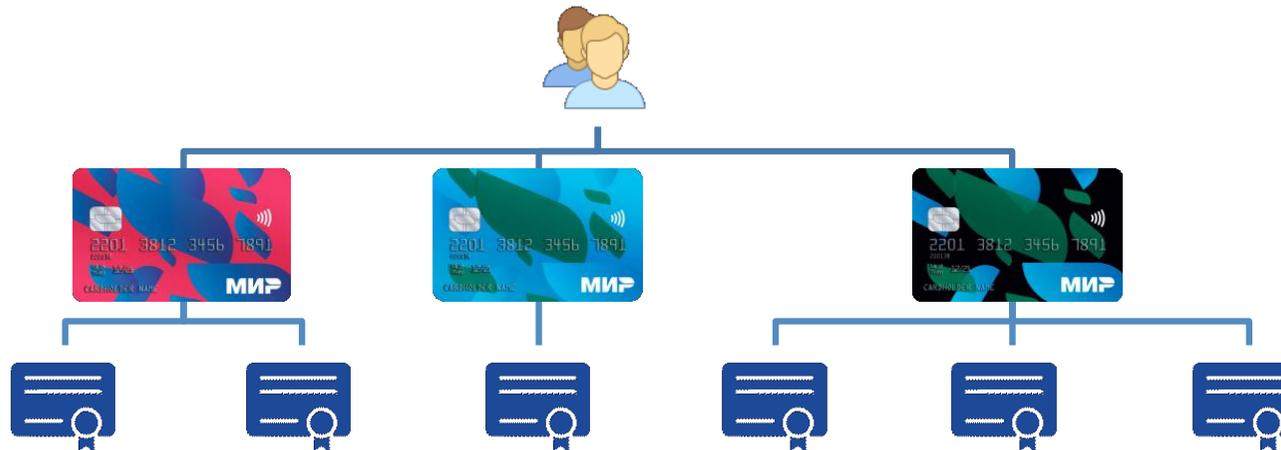
Чернов Андрей
Заместитель начальника
Управления развития бюджетных платежей
Федерального казначейства
+7 (917) 523-46-50
achernov@roskazna.ru





Электронный сертификат –

- ≧ запись в электронной форме,
- ≧ содержит сведения о праве гражданина на самостоятельное приобретение отдельных видов товаров, работ, услуг за счет средств соответствующего бюджета,
- ≧ используется для подтверждения оплаты товаров, работ, услуг в объеме, установленном законодательством





- ✓ Технология построена на уже существующей инфраструктуре предоставления мер поддержки и приема карт
- ✓ Не требуется выпуск отдельной карты – возможна к использованию любая действующая карта «Мир», в том числе цифровая (виртуальная, токенизированная)
- ✓ Средства не перечисляются на карту или счет гражданина – расчеты проводятся непосредственно с продавцом (исполнителем) после фактического приобретения товара, работы, услуги
- ✓ Средства не на карте – нельзя снять наличными
- ✓ Возможна доплата собственными средствами (картой, наличными)
- ✓ Логика работы электронных сертификатов адаптирована для разных сценариев – в зависимости от правил предоставления мер поддержки



Нормативные правовые акты, регулирующие вопросы формирования и использования электронных сертификатов:

- **Федеральный закон от 30.12.2020 № 491-ФЗ**
(с изменениями, внесенными Федеральным законом от 11.06.2022 № 182-ФЗ)
«О приобретении отдельных видов товаров, работ, услуг с использованием электронного сертификата»
- **Постановление Правительства РФ от 23.04.2021 № 630**
«О государственной информационной системе электронных сертификатов»
- **Постановление Правительства РФ от 23.04.2021 № 631**
«О порядке формирования и утверждения Перечней отдельных видов товаров, работ, услуг, приобретаемых с использованием электронного сертификата за счет средств бюджета бюджетной системы Российской Федерации»
- **Постановление Правительства РФ от 29.04.2021 № 678**
«Об утверждении Правил определения предельной стоимости единицы отдельного вида товара, работы, услуги, приобретаемых с использованием электронного сертификата за счет средств федерального бюджета и бюджета Фонда социального страхования Российской Федерации»
- **Приказ Казначейства России от 23.04.2021 № 17н**
«Об утверждении формы выписки из реестра электронных сертификатов»
- **Приказ Казначейства России от 02.03.2022 № 10н**
«Об утверждении Порядка представления продавцами (исполнителями) в Государственную информационную систему электронных сертификатов сведений о принятии решения о продаже отдельных видов товаров, работ, услуг с использованием электронного сертификата»



Отраслевые нормативные правовые акты, регулирующие вопросы формирования и использования электронных сертификатов:

- **Постановление Правительства РФ от 04.05.2021 № 695**
«О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации в части использования электронного сертификата» *(приобретение технических средств реабилитации с использованием электронного сертификата)*
- **Постановление Правительства РФ от 17.12.2021 № 2339**
«О реализации пилотного проекта по оказанию услуг по комплексной реабилитации и абилитации детей-инвалидов» *(оплата услуг по комплексной реабилитации и абилитации детей-инвалидов с использованием электронного сертификата)*



Основные изменения в Законе об электронном сертификате

Федеральный закон от 30.12.2020 № 491-ФЗ

«О приобретении отдельных видов товаров, работ, услуг с использованием электронного сертификата»



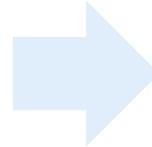
Федеральный закон от 11.06.2022 № 182-ФЗ

«О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»



Обязанность кредитных организаций и производителей кассового ПО **обеспечить прием** электронных сертификатов

(с 1 января 2023 г. для системно значимых банков, с 1 июля 2023 г. – для иных банков)

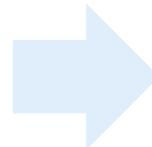


Организовать полномасштабный прием электронных сертификатов в оплату товаров, работ, услуг

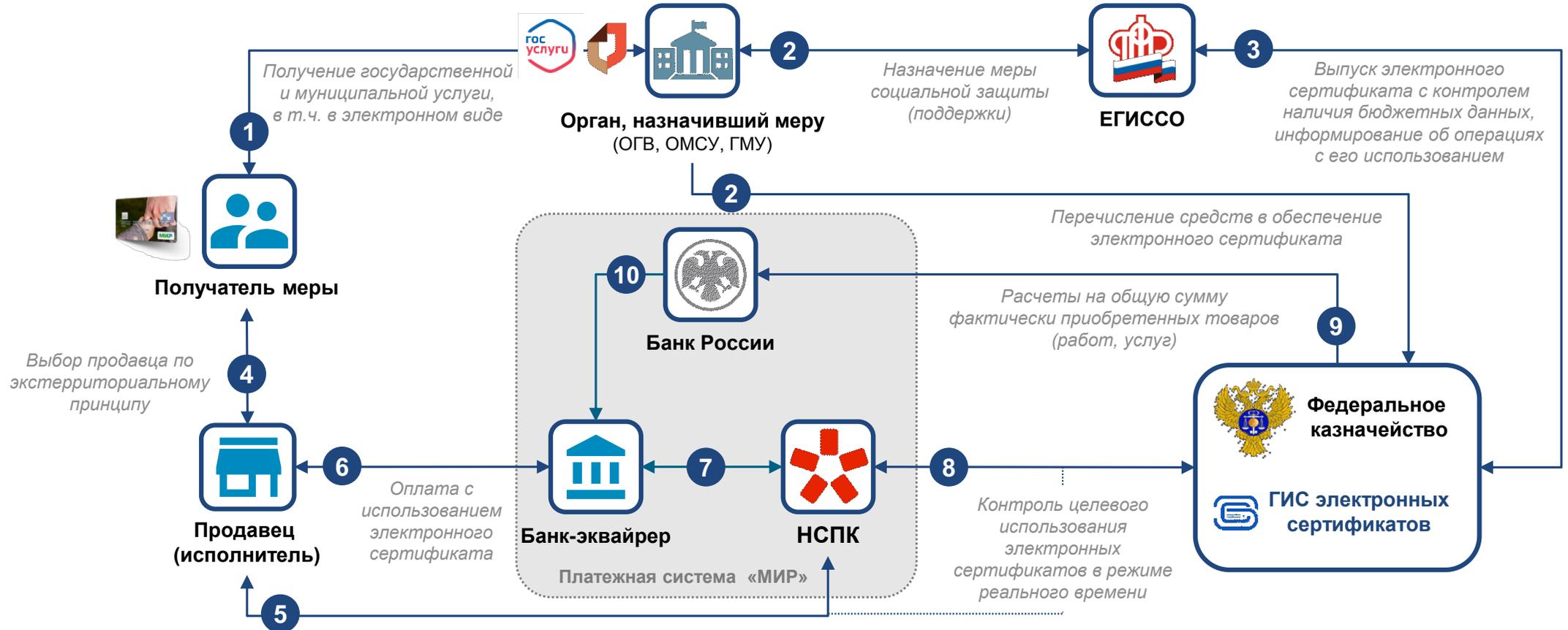


Возможность определять категории граждан и иные виды товаров, работ, услуг, доступные для приобретения с использованием электронного сертификата:

- решениями Президента РФ,
- НПА Правительства РФ,
- НПА высшего должностного лица субъекта,
- НПА высшего исполнительного органа государственной власти субъекта



Распространить механизм электронного сертификата на другие меры поддержки, в том числе региональные, и для различных категорий граждан







для Потребителей - получателей мер социальной защиты (поддержки):

- оперативность получения мер социальной поддержки
- возможность выбора торгово-сервисного предприятия, включая Интернет-магазин, производителя товара
- возможность выбора товара, работы или услуги с учетом потребности гражданина
- возможность доплатить за товар, работу или услугу с лучшими потребительскими характеристиками
- экстерриториальность использования мер социальной поддержки



для Продавцов (исполнителей):

- развитие конкуренции за счет вовлечения малого и среднего бизнеса
- увеличение оборота за счет появления новых категорий покупателей
- оперативность расчетов за предоставленные товары, работы и услуги
- отсутствие необходимости вывода средств из товарооборота для обеспечения закупочных процедур



для Банков-эквайеров:

- появление дополнительных операций – вознаграждение по операциям



для Банков-эмитентов:

- преимущественное использование карты этого банка, в т.ч. при соплатеже (вознаграждение банка по операциям)
- появление дополнительной клиентской базы



для Государственных органов:

- возможность минимизации закупочных процедур и расходов на них с сохранением конкуренции
- рациональное расходование бюджетных средств (касса под потребность)
- обеспечение баланса целевого использования и свободы выбора поставщика



для Банка России:

- внедрение использования национальных платежных инструментов – обеспечение национального платежного суверенитета
- стимулирование использования безналичных средств платежа

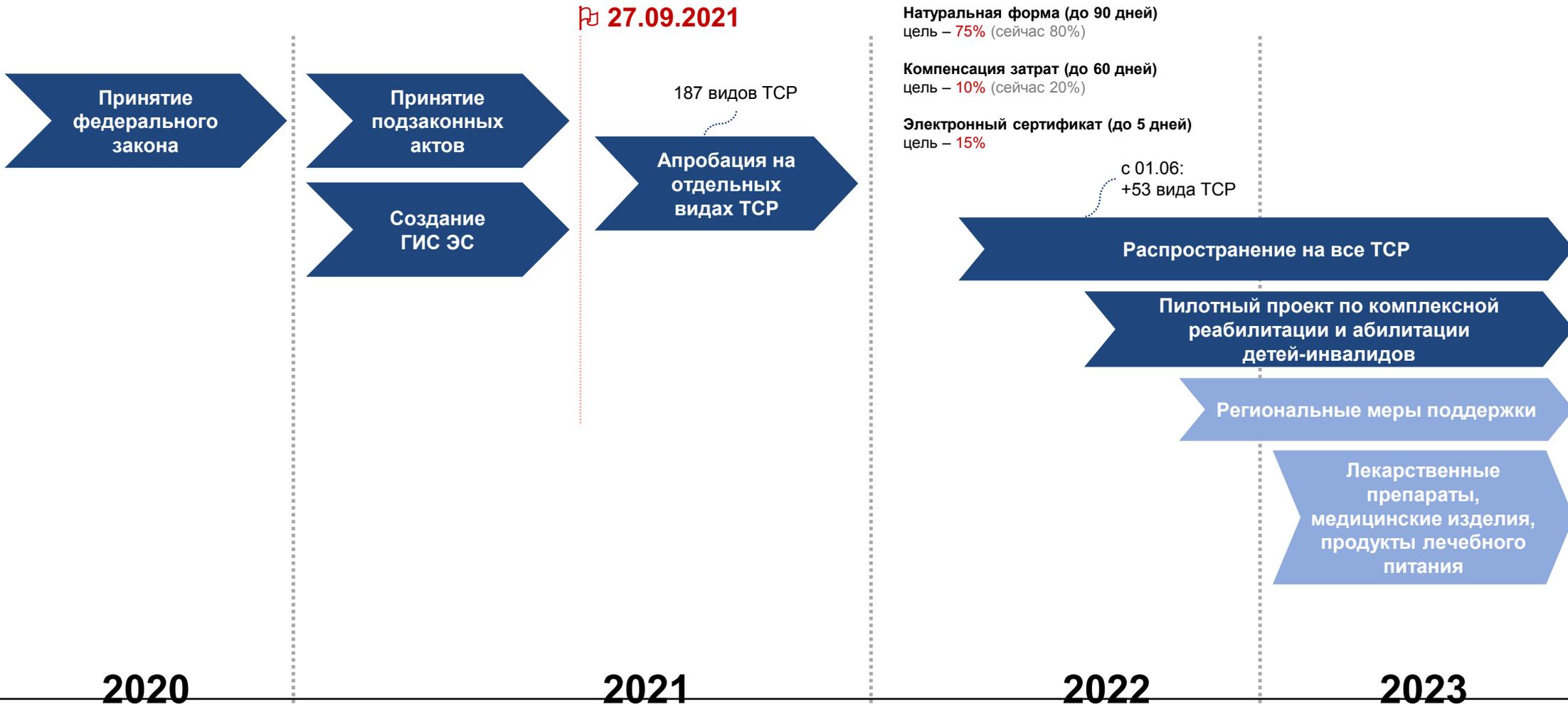


для НСПК:

- прирост эмиссии и обращения карт «Мир»
- появление новых операций - вознаграждение по операциям



Основные вехи проекта и планы развития





Возможные области применения электронных сертификатов

Социальная поддержка малообеспеченных слоев населения



Универсальное пособие для малоимущих



Продуктовый набор



Одежда и обувь



Бытовая химия



ЖКХ



Бытовая техника



Общественный (пассажирский) транспорт, социальное такси

Поддержка семьи, детства и материнства



Материнский капитал



Молочные кухни



Школьное питание



Жилищный сертификат



Школьное и дошкольное, доп. образование



Билеты в музеи и театры

Развитие здравоохранения и поддержка инвалидов



Лекарства и изделия мед. назначения



Средства реабилитации инвалидов



Медицинское оборудование



Обязательное медицинское страхование



Дополнительное медицинское обслуживание, санаторно-курортное лечение

Развитие сельского хозяйства



Семена, саженцы



Корма для сельскохозяйственных животных, закупка молодняка (увеличение поголовья)



Удобрения



Сельскохозяйственная техника



Горюче-смазочные материалы

Развитие образования



Федеральные образовательные кредиты



Электронный сертификат

Номер

Дата начала

Дата окончания

Гражданин

№ карты «Мир»

СНИЛС

№ телефона

Общие ограничения

Предельный размер оплаты

Предельное количество

Ограничения по товарам, работам, услугам (ТРУ)

Вид ТРУ 1

- Код вида ТРУ
- Количество единиц
- Предельная стоимость единицы

Вид ТРУ N

- Код вида ТРУ
- Количество единиц
- Предельная стоимость единицы

Приобрести

- определенные виды ТРУ
- в установленном количестве единиц **каждого** ТРУ
- с оплатой из бюджета не более установленного **за единицу**



Электронный сертификат

Номер

Дата начала

Дата окончания

Гражданин

№ карты «Мир»

СНИЛС

№ телефона

Общие ограничения

Предельный размер оплаты

Предельное количество

Ограничения по товарам, работам, услугам (ТРУ)

Вид ТРУ 1

• Код вида ТРУ

• Количество единиц

• Предельная стоимость
единицы

Вид ТРУ N

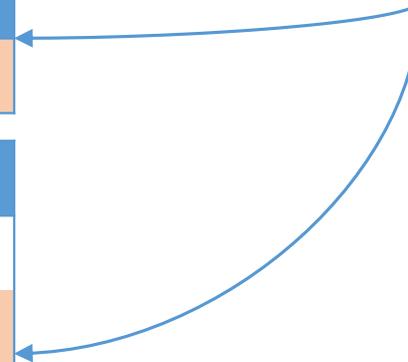
• Код вида ТРУ

• Количество единиц

• Предельная стоимость
единицы

Приобрести

- **один из** определенных видов ТРУ
- в установленном **общем** количестве единиц
- с оплатой из бюджета не более установленного **за единицу**





Электронный сертификат

Номер

Дата начала

Дата окончания

Гражданин

№ карты «Мир»

СНИЛС

№ телефона

Общие ограничения

Предельный размер оплаты

Предельное количество

Ограничения по товарам, работам, услугам (ТРУ)

Вид ТРУ 1

- Код вида ТРУ
- Количество единиц
- Предельная стоимость единицы

Вид ТРУ N

- Код вида ТРУ
- Количество единиц
- Предельная стоимость единицы

Приобрести

- определенные виды ТРУ
- в установленном количестве единиц **каждого** ТРУ
- с оплатой из бюджета не более установленного **общего**



Электронный сертификат

Номер

Дата начала

Дата окончания

Гражданин

№ карты «Мир»

СНИЛС

№ телефона

Общие ограничения

Предельный размер оплаты

Предельное количество

Ограничения по товарам, работам, услугам (ТРУ)

Вид ТРУ 1

- Код вида ТРУ
- Количество единиц
- Предельная стоимость единицы

Вид ТРУ N

- Код вида ТРУ
- Количество единиц
- Предельная стоимость единицы

Приобрести

- определенные виды ТРУ
- в установленном **общем** количестве единиц
- с оплатой из бюджета не более установленного **общего**



Электронный сертификат

Номер

Дата начала

Дата окончания

Гражданин

№ карты «Мир»

СНИЛС

№ телефона

Общие ограничения

Предельный размер оплаты

Предельное количество

Ограничения по товарам, работам, услугам (ТРУ)

Вид ТРУ 1

- Код вида ТРУ
- Количество единиц
- Предельная стоимость единицы

Вид ТРУ N

- Код вида ТРУ
- Количество единиц
- Предельная стоимость единицы

Приобрести

- определенные виды ТРУ
- в **любом** количестве
- с оплатой из бюджета не более установленного **общего**



госуслуги

ЧА

Назад

Поиск технических средств реабилитации и адреса поставщиков

Узнайте, какие технические средства реабилитации доступны по вашему электронному сертификату и где их приобрести

Начать

госуслуги

ЧА

Назад

Укажите наименование товара

Введите название или выберите из списка

Аккумуляторные батареи к креслам-коляскам с электроприводом

Брайлевский дисплей для инвалидов, в том числе детей-инвалидов, с нарушениями функций одновременно слуха и зрения

Вкладной башмачок для взрослых

Вкладной башмачок для детей

госуслуги

ЧА

Назад

Сведения о товаре

Брайлевский дисплей для инвалидов, в том числе детей-инвалидов, с нарушениями функций одновременно слуха и зрения

Код товара
262016190.231000101

Акт, устанавливающий порядок предоставления
Федеральный закон от 29.12.2020 №478-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"(статья 2)

Категории потребителей

02 01 00 00
Инвалид по общему заболеванию (в т.ч. имеющие ограничения способности к передвижению и медицинское показания к обеспечению техническими средствами реабилитации в виде кресел-колясок, протезов нижних конечностей, костылей, тростей, опор)

02 03 00 00
Ребенок - инвалид (лица в возрасте до 18 лет, которым установлена категория "ребенок-инвалид"

06 00 00 01
Физические лица, получившие повреждение здоровья вследствие несчастного случая на производстве или профессионального заболевания, подтвержденное в установленном порядке и повлекшее утрату профессиональной трудоспособности, застрахованные в системе обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний

Где купить



госуслуги Москва

Заявления | Документы | Платежи | Помощь | Андрей Ч. ЧА

[← Назад](#)

Выберите поставщика

Адрес или название

- "Астраханский" филиал Федерального государственного унитарного предприятия "Московское протезно-ортопедическое предприятие" Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации
- "Брянский" филиал Федеральное государственное унитарное предприятие "Московское протезно-ортопедическое предприятие" Минтстерства труда и социальной защиты Российской Федерации
- Закрытое акционерное общество "НьюКо"
- Закрытое акционерное общество "НьюКо"

Азовское море

Ростов-на-Дону

Краснодар

Армавир

Пятигорск

© Яндекс



Выписка из реестра электронных сертификатов на получение ТСР

Выписка из реестра содержит информацию о сформированных электронных сертификатах

Вы можете узнать актуальный статус сертификата, сколько технических средств реабилитации (ТСР) доступно для оформления и лимит суммы, выделенной на покупку

Запросить выписку

Выписка из реестра электронных сертификатов

СНИЛС 132-579-023 01

по состоянию на 14.12.2021 12:15:00

(дата, время)

Регистрационный номер электронного сертификата

2021080713257902301000001

Дата начала срока действия электронного сертификата	Дата окончания срока действия электронного сертификата	Информация о потребителе		Информация об органе, предоставляющем меру поддержки			
		Абонентский номер потребителя (его законного или уполномоченного представителя), выделенный оператором подвижной радиотелефонной связи (при наличии)	Номер национального платежного инструмента потребителя	Наименование	Код по сводному реестру	ИНН	КПП
27.09.2021	26.09.2022	925 123-45-67	676454****00011	ГУ-Краснодарское РО Фонда социального страхования Российской Федерации	00402212	2308007718	230901001

Информация об отдельных видах товаров, работ, услуг

№ ц/п	Код отдельного вида товара, работы, услуги	Наименование отдельного вида товара, работы, услуги	Предельная стоимость единицы, руб.	Количество единиц	
				на дату начала срока действия электронного сертификата	на дату формирования выписки из реестра электронных сертификатов
1	325022154.090001101	Ортопедическая обувь сложная без утепленной подкладки (пара) для детей	5 266,29	2	1



Условия участия потребителей:



Заявление
(при необходимости)



Наличие карты «МИР»

Потребители:



Получают информацию о ТРУ, которые можно приобрести с помощью ЭС, и продавцах (исполнителях), которые эти ТРУ реализуют, на портале Госуслуг



Могут в любое время по заявлению отказаться (аннулировать) ЭС и воспользоваться натуральным обеспечением или компенсацией



Могут доплатить за счет собственных средств за более функциональный товар, качественную работу, услугу такого же вида



Если у товара есть дефекты, можно: **вернуть продавцу, уменьшить покупную цену товара** с возвратом денег на ЭС, **заменить товар** на другой



Вправе использовать ЭС на всей территории Российской Федерации независимо от региона проживания



Перечень мероприятий для внедрения электронного сертификата

Мероприятие	Результат	Ответственный
1. Определить меры поддержки, планируемые к переводу (созданию) на платформе электронных сертификатов	Перечень мер; Перечень категорий граждан; Основные принципы предоставления	Орган исполнительной власти субъекта РФ
2. Определить механизм функционирования электронного сертификата, технологическую схему работы исходя из принципов предоставления меры поддержки	Механизм функционирования электронного сертификата	Казначейство России; АО «НСПК»; Орган исполнительной власти субъекта РФ
3. Определить перечень отдельных видов товаров, работ, услуг, приобретаемых с использованием электронного сертификата за счет средств бюджета субъекта РФ (далее – региональный перечень)	Перечень отдельных видов товаров, работ, услуг	Орган исполнительной власти субъекта РФ
4. Организовать работу по подключению продавцов (исполнителей) к приему электронных сертификатов	Продавцы (исполнители) обеспечили готовность к приему электронных сертификатов	Орган исполнительной власти субъекта РФ; Казначейство России; АО «НСПК»
5. Провести доработку информационных систем	Доработки проведены	Орган исполнительной власти субъекта РФ
6. Утвердить порядок предоставления товаров, работ, услуг в рамках предоставления мер поддержки	Нормативный правовой акт	Орган государственной власти субъекта РФ
7. Определить правила определения предельной стоимости единицы отдельного вида товара, работы, услуги, приобретаемых с использованием электронного сертификата за счет средств бюджета субъекта РФ	Нормативный правовой акт	Орган государственной власти субъекта РФ
8. Уполномочить орган исполнительной власти субъекта РФ на формирование и утверждение регионального перечня	Нормативный правовой акт	Высший исполнительный орган государственной власти субъекта РФ
9. Утвердить в ГИС ЭС региональный перечень	Перечень отдельных видов товаров, работ, услуг утвержден	Орган исполнительной власти субъекта РФ; Казначейство России

Руководство для торгово-сервисных предприятий по организации приема электронных сертификатов при оплате отдельных видов товаров, работ, услуг

1. Общие положения

1.1. Цель и задачи документа

Данное Руководство для торгово-сервисных предприятий по организации приема электронных сертификатов при оплате отдельных видов товаров, работ, услуг (далее – Руководство по подключению) регламентирует порядок действий торгово-сервисных предприятий по представлению в Государственную информационную систему электронных сертификатов сведений о принятии решения о продаже таких товаров, работ, услуг, а также регистрации, тестированию и проведению операций с использованием электронных сертификатов.

1.2. Термины, определения и сокращения

Понятие «**Электронный сертификат (ЭС)**» используется в значении, определенном Федеральным законом от 30.12.2020 № 491-ФЗ «*О приобретении отдельных видов товаров, работ, услуг с использованием электронного сертификата*».

Понятие «**Потребители**» используется в значении, определенном Федеральным законом от 30.12.2020 № 491-ФЗ «*О приобретении отдельных видов товаров, работ, услуг с использованием электронного сертификата*».

Торгово-сервисные предприятия (ТСП) – продавцы (исполнители), являющиеся юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, физическими лицами, осуществляющими продажу товаров, выполнение работ, оказание услуг, включенных в перечни отдельных видов товаров, работ, услуг, предусмотренные частью 6 статьи 3 Федерального закона от 30.12.2020 № 491-ФЗ «*О приобретении отдельных видов товаров, работ, услуг с использованием электронного сертификата*».

ТРУ – товары, работы, услуги, включенные в перечни отдельных видов товаров, работ, услуг, предусмотренные частью 6 статьи 3 Федерального закона от 30.12.2020 № 491-ФЗ «*О приобретении отдельных видов товаров, работ, услуг с использованием электронного сертификата*».

Казначейство России – федеральный орган исполнительной власти, являющийся оператором Государственной информационной системы электронных сертификатов (ГИС ЭС).

Понятие «**Государственная информационная система электронных сертификатов (ГИС ЭС)**» используется в значении, определенном Федеральным законом от 30.12.2020 № 491-ФЗ «*О приобретении отдельных видов товаров, работ, услуг с использованием электронного сертификата*».

Понятие «**Единая система идентификации и аутентификации (ЕСИА)**» используется в значении, определенном Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ «*Об информации, информационных технологиях и о защите информации*».

Точка ТСП – юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или не являющееся самостоятельным юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем обособленное подразделение и/или отдельное помещение (магазин) ТСП, в котором осуществляется продажа ТРУ ТСП.

НСПК – Акционерное общество «Национальная система платежных карт», являющееся оператором, операционным и платежным клиринговым центром платежной системы «Мир».

ПС «Мир» – платежная система «Мир».

Эквайрер – используется в значении, определенном правилами ПС «Мир».

Эмитент – используется в значении, определенном правилами ПС «Мир».

Вендор кассового ПО – разработчик кассового программного обеспечения.

Автоматизированная система сбора анкет (АССА) – информационная система НСПК для регистрации ТСП и их кассового оборудования.

Фронт-офис Электронных Сертификатов НСПК (ФЭС НСПК) – решение для ТСП, обеспечивающее возможность приобретения отдельных видов товаров, работ, услуг с использованием электронного сертификата, привязанного к карте ПС «Мир» Потребителя.

API KEY – ключ доступа к сервисам. Выдается на ТСП и используется для авторизации HTTP-запросов от ТСП.

MAC KEY – ключ кассы. Выдается для каждой кассы и используется для контроля целостности данных HTTP-запроса.

ПОИБ – Подсистема обеспечения информационной безопасности Казначейства России.

2. Подготовительные мероприятия, необходимые для начала взаимодействия с Казначейством России и НСПК

2.1. Заключение договора с Эквайером

Для осуществления расчетов по операциям с использованием ЭС требуется заключить соответствующий договор с обслуживающим ТСП Эквайером.

На момент заключения договора Эквайер должен завершить в НСПК сертификацию своего хостового и терминального решения для поддержки операций с использованием ЭС. Информацию о готовности Эквайера к поддержке ЭС необходимо уточнить непосредственно у Эквайера.

2.2. Подготовка кассового ПО

Для приема ЭС в оплату ТРУ необходимо использовать кассовое решение, поставщик которого – Вендор кассового ПО – прошел в НСПК сертификацию. Реестр одобренных НСПК Вендоров кассового ПО опубликован на официальном сайте АО «НСПК» в информационно-телекоммуникационной сети Интернет <https://www.nspk.ru/>.

Необходимым условием реализации приема ЭС является использование кассового решения, интегрированного с платежным терминалом Эквайера.

Для взаимодействия с ФЭС НСПК в кассовом ПО необходимо прописать адрес сервиса <https://api1.fes.nspk.ru>, а также установить на рабочее место корневые сертификаты национального удостоверяющего центра (доступны по ссылке <https://www.gosuslugi.ru/crt>).

В системах внутреннего учета ТСП требуется обеспечить кодировку ТРУ согласно перечню, утвержденному в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 23.04.2021 № 631 *«О порядке формирования и утверждения Перечней отдельных видов товаров, работ, услуг, приобретаемых с использованием электронного сертификата за счет средств бюджета бюджетной системы Российской Федерации»*. Ввод кодов ТРУ в системы внутреннего учета может осуществляться как в автоматическом, так и ручном режиме. Актуальный перечень публикуется в Единой системе нормативной справочной информации по ссылке <https://esnsi.gosuslugi.ru/classifiers/5541/data>.

Код ТРУ имеет размерность 19 знаков: 18 цифр и 1 знак-разделитель:

NNNNNNNNN.NNNNNNNN.

При продаже ТРУ, которые содержатся в Каталоге технических средств реабилитации (<https://ktsr.fss.ru>), ТСП должно выполнить обогащение данного кода путем добавления значений:

- код производителя в формате YYYY;
- код модели в формате MMMM;
- код страны производителя по ОКСМ в формате ZZZ.

При отсутствии любого из параметров для обогащения код ТРУ дополняется нулями вместо соответствующего параметра. Полученное значение является полным кодом ТРУ.

Полный код ТРУ указывается в запросе при операциях покупки или возврата для выбора ЭС для приобретаемых или возвращаемых товаров и имеет формат:

NNNNNNNNN.NNNNNNNNNYYYYMMMMZZZ.

2.3. Регистрация в ГИС ЭС

Представление решения о продаже отдельных видов ТРУ с использованием ЭС в ГИС ЭС осуществляется только после завершения мероприятий, перечисленных в подразделах 2.1 – 2.2 Руководства по подключению.

Порядок представления в ГИС ЭС решения о продаже отдельных видов ТРУ с использованием ЭС изложен в Разделе 3 Руководства по подключению.

2.4. Настройка рабочего места

Для работы с ресурсами на портале ГИС ЭС <https://ecert.gov.ru/> в информационно-телекоммуникационной сети Интернет необходимо установить на рабочее место пользователя корневой сертификат национального удостоверяющего центра в соответствии с инструкцией, расположенной по ссылке <https://www.gosuslugi.ru/crt>.

3. Инструкция по регистрации и работе ТСП в ГИС ЭС

Для представления в ГИС ЭС сведений о принятии решения о продаже отдельных видов ТРУ с использованием ЭС необходимо иметь подтвержденную учетную запись в ЕСИА. Руководство пользователя ЕСИА, содержащее порядок создания учетной записи и авторизации в ЕСИА, опубликовано на сайте Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации (<https://digital.gov.ru/ru/documents/?directions=13>).

Для регистрации в ЕСИА потребуется электронная подпись, которую ТСП может получить в одном из аккредитованных удостоверяющих центров. Перечень таких центров доступен по ссылке https://digital.gov.ru/ru/activity/govservices/certification_authority/.

Порядок действий по регистрации ТСП в ГИС ЭС с использованием ПОИБ и правила эксплуатации ПОИБ, изложенные в настоящем разделе, составлены в соответствии с руководствами пользователя ПОИБ, расположенными по ссылке <https://roskazna.gov.ru/gis/sistema-obespecheniya-bezopasnosti-informatsii-federalnogo-kaznacheystva/poib-sobi/>. В случае разночтений или несовпадения приведенной в настоящем разделе инструкции с руководствами пользователя ПОИБ преимуществом обладают руководства пользователя ПОИБ.

ПОИБ доступен на браузерах, поддерживающих российский сертификат безопасности связи: Яндекс.Браузер (версии 17.9.1 или выше), Internet Explorer (версии 11.x), Спутник, Chromium-GOST.

Раздел 3 содержит информацию:

- о регистрации руководителя ТСП в ПОИБ;
- о закреплении полномочий «Продавец»;
- о регистрации сотрудника ТСП в ПОИБ;
- о закреплении руководителем ТСП за сотрудником полномочий «Продавец»;
- о взаимодействии с ГИС ЭС под полномочием «Продавец».

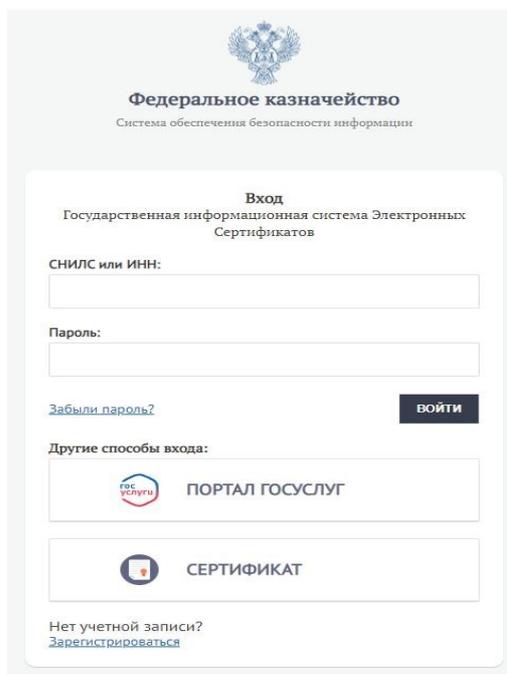
При возникновении вопросов, связанных с регистрацией и взаимодействием с ГИС ЭС с использованием ПОИБ, необходимо обращаться в Единый контактный центр Казначейства России:

- телефон: 8(800)30-10-777;
- электронная почта: support_gises@roskazna.ru.

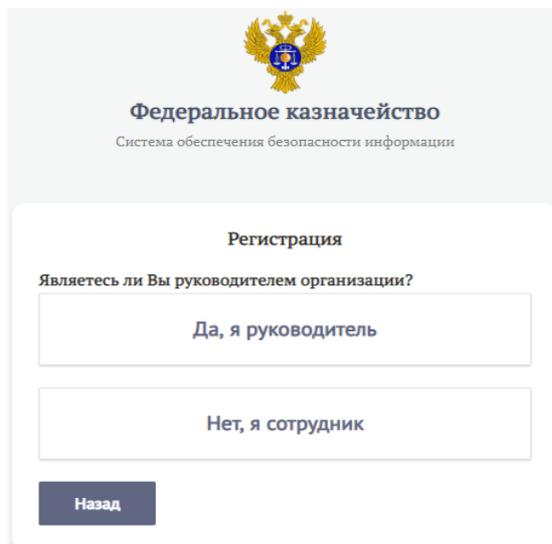
3.1. Регистрация руководителя ТСП

3.1.1. Доступ к ПОИБ осуществляется через WEB-интерфейс через рекомендованные выше браузеры по адресу <https://ecert.login.roskazna.ru>¹. На экране отобразится форма входа в ПОИБ, в которой по кнопке «Зарегистрироваться» необходимо пройти регистрацию.

¹ Если в Яндекс.Браузере страница не открывается, проверьте, настроена ли поддержка протоколов TLS по ГОСТу (описание смотрите в руководстве пользователя ПОИБ по ссылке <https://roskazna.gov.ru/gis/sistema-obespecheniya-bezopasnosti-informatsii-federalnogo-kaznacheystva/poib-sobi/>).

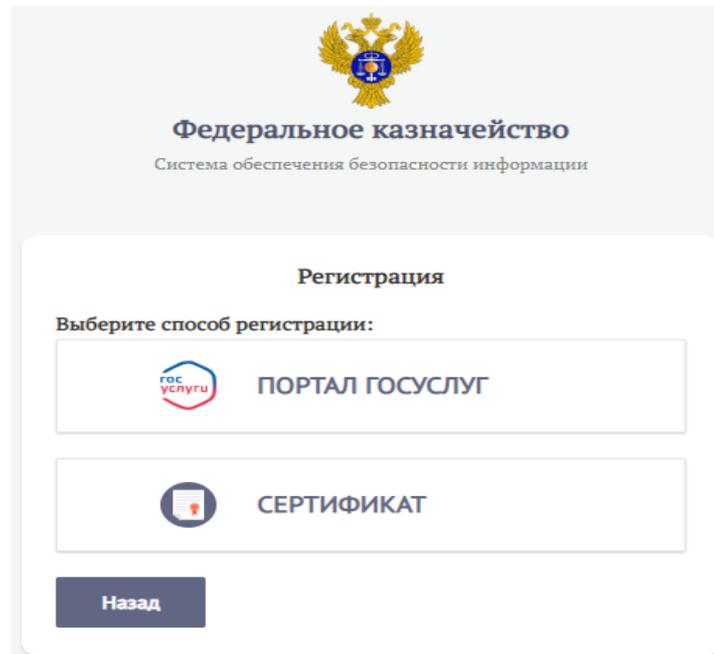


В открывшейся форме для определения типа сотрудника руководитель ТСП по кнопке «Да, я руководитель» должен подтвердить, что он является руководителем.

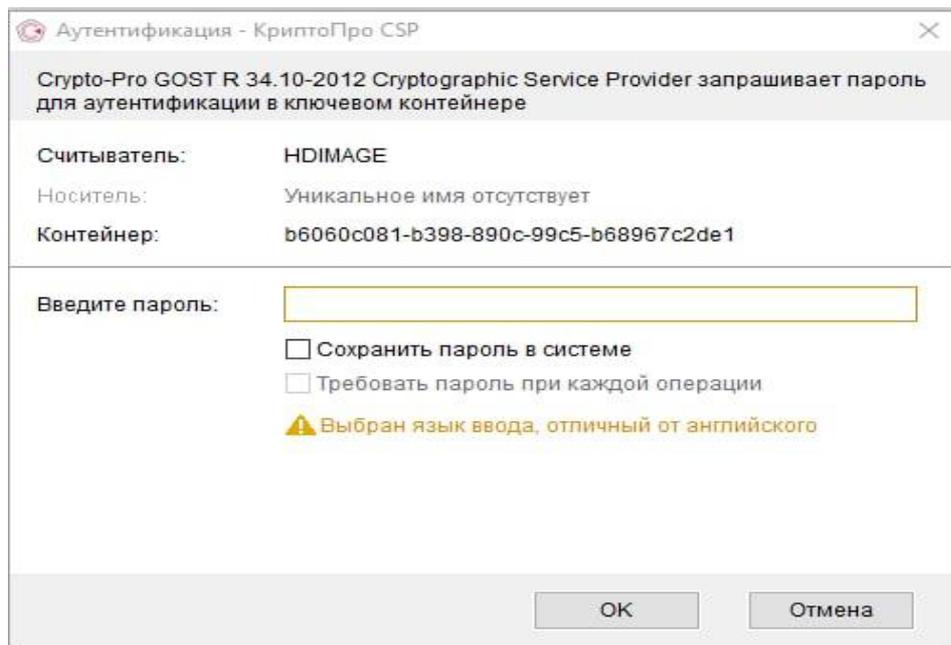


3.1.2. Аутентификация личности руководителя осуществляется с использованием сертификата ключа проверки электронной подписи, выданной аккредитованным удостоверяющим центром, и СКЗИ КриптоПроCSP или СКЗИ Jinn-Client, установленном

на автоматизированном рабочем месте пользователя². В открывшейся форме с выбором способа регистрации для доступа в ПОИБ необходимо выбрать опцию «Сертификат»:

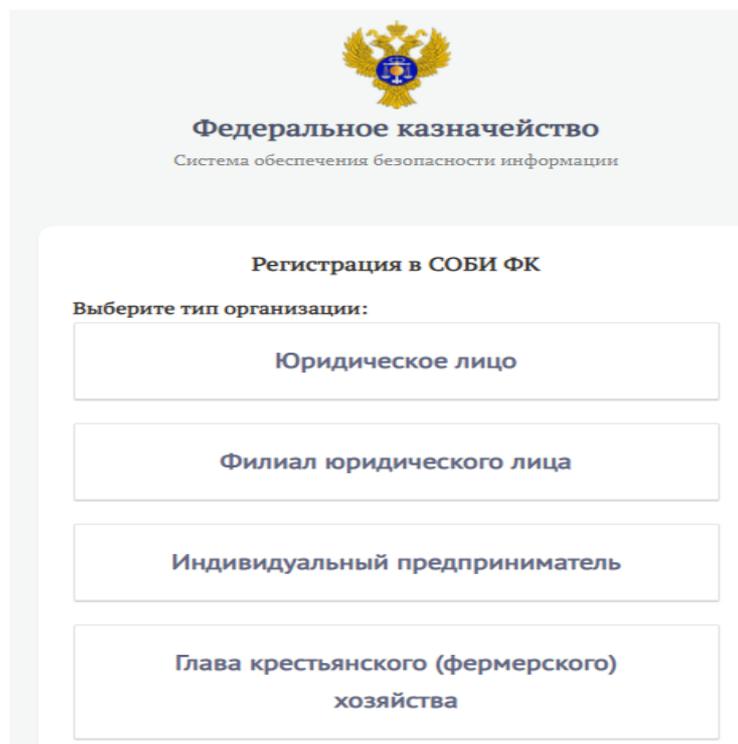


В отобразившуюся форму аутентификации необходимо ввести пароль от контейнера закрытого ключа:



3.1.3. На экране отобразится форма с выбором типа организации (для индивидуального предпринимателя данный этап не отображается, перенаправляя к следующему этапу регистрации):

² Описание смотрите в руководстве пользователя ПОИБ по ссылке <https://roskazna.gov.ru/gis/sistema-obespecheniya-bezopasnosti-informatsii-federalnogo-kaznacheystva/poib-sobi/>.




Федеральное казначейство
Система обеспечения безопасности информации

Регистрация в СОБИ ФК

Выберите тип организации:

Юридическое лицо

Филиал юридического лица

Индивидуальный предприниматель

Глава крестьянского (фермерского)
хозяйства

После выбора типа организации в форме регистрации автоматически отразятся сведения, содержащиеся в сертификате ключа проверки электронной подписи. Необходимо проверить правильность заполнения всех указанных реквизитов, заполнить все обязательные поля формы и нажать кнопку «*Зарегистрироваться*».


Федеральное казначейство
Система обеспечения безопасности информации

Регистрация в СОБИ ФК

Внимание!
Поля формы автоматически заполнены данными, полученными из Вашего сертификата ЭП. Если Вы хотите использовать другой сертификат, Вам необходимо выбрать соответствующий сертификат, перезапустить Браузер и повторить попытку.

Сведения о пользователе

* ИНН:

* СНИЛС:

* Фамилия:

* Имя:

Отчество:

Сведения сотрудника организации

Должность:

Подразделение:

Сведения об индивидуальном предпринимателе

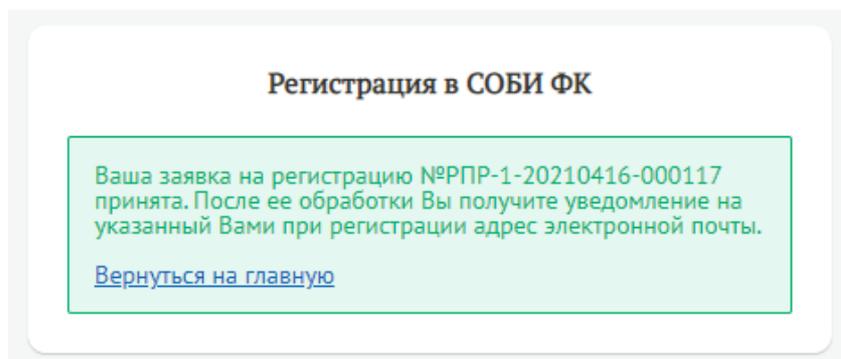
* ОГРНИП:

Наименование:

Контакты пользователя

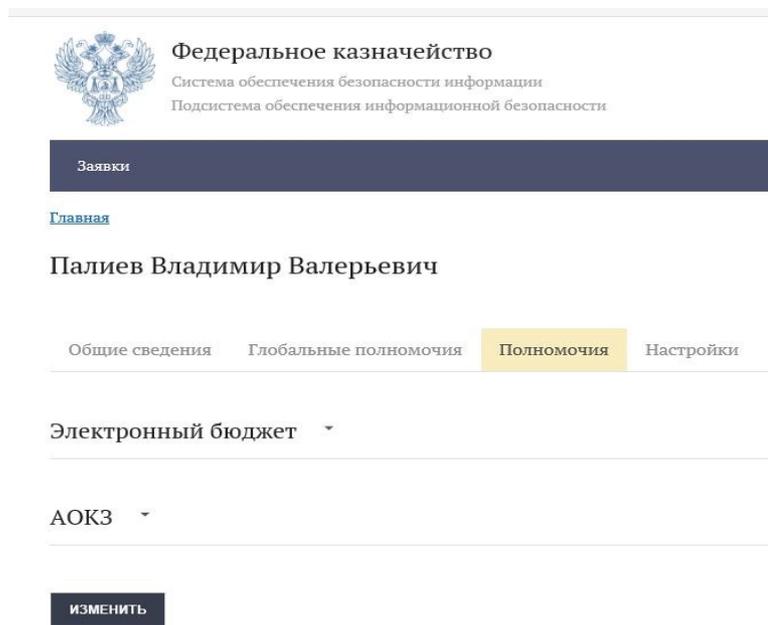
* Служебный адрес эл. почты:

Отобразившуюся заявку на регистрацию требуется подписать с использованием сертификата ключа проверки электронной подписи (см. п. 3.1.2), после чего на экране сформируется уведомление о приеме заявки на регистрацию:



3.1.4. Успешно зарегистрированному руководителю ТСП на служебный адрес электронной почты, указанный при регистрации, отправляются сообщение об исполнении заявки на регистрацию и одноразовая ссылка для подтверждения адреса электронной почты, по которой требуется пройти для активации учетной записи в ГИС ЭС.

3.1.5. После регистрации в ПОИБ необходимо закрепить полномочия за пользователем. Для этого на странице <https://sobi.cert.roskazna.ru> осуществляется вход в ПОИБ с использованием сертификата ключа проверки электронной подписи (см. п. 3.1.2). В открывшейся странице необходимо перейти на вкладку «*Полномочия*» и нажать «*ИЗМЕНИТЬ*»:



3.1.6. В открывшемся меню в списке «*Информационная система*» требуется выбрать «*Государственная информационная система электронных сертификатов*», в

отразившемся рядом списке – полномочие «*Продавец*» (при необходимости можно указать срок начала и срок окончания действия полномочия) и нажать «*ПРОДОЛЖИТЬ*»:

Федеральное казначейство
Система обеспечения безопасности информации
Подсистема обеспечения информационной безопасности

Заявки

Изменение полномочий профиля учетной записи пользователя

Информационная система
Государственная информационная система Электронных Сертификатов

Свернуть все Развернуть все

Группа «Без группы»

Начало действия Окончание действия

Фильтры

Группа

Все группы

Роль

Начните вводить текст

Назначенные роли

Неназначенные роли

СБРОСИТЬ ФИЛЬТРЫ

ПРОСМОТР ИЗМЕНЕНИЙ

Группа

Администратор ФК

Исполнитель ФК

Согласующий ФК

Утверждающий ФК с ЭП

Продавец

21.03.2022

ОТМЕНА ПРОДОЛЖИТЬ

3.1.7. При закреплении полномочий формируется заявка на изменение полномочий, которую необходимо подписать с использованием сертификата ключа проверки электронной подписи (см. п. 3.1.2), после чего заявка будет передана на согласование в Казначейство России:

 **Федеральное казначейство**
Система обеспечения безопасности информации
Подсистема обеспечения информационной безопасности

Заявки

Изменение полномочий профиля учетной записи пользователя

Подписать с использованием:
КриптоПро

Доступные сертификаты:

- Палиев Владимир Валерьевич
Выдан: Федеральное казначейство
Срок действия: 2022-05-18
Серийный номер: 58ECE1DA88F280491546870B88DFAD365811958

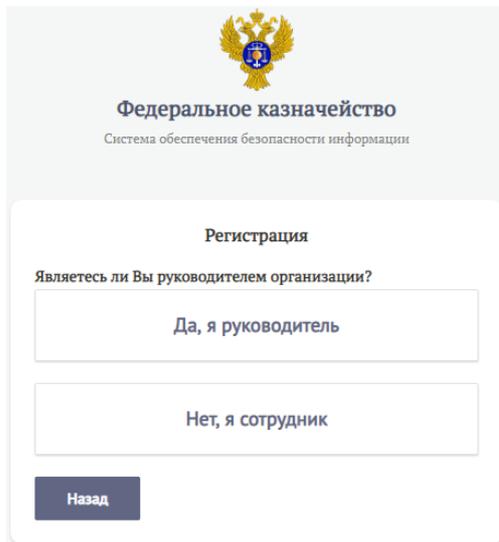
Подписываемые данные:

Заявка на изменение полномочий пользователя Палиев Владимир Валерьевич:
Информационная система: Государственная информационная система Электронных Сертификатов
Добавленные роли:
Наименование: Продавец, дата начала: 21.05.2022 13:09:12 (MSK), дата окончания:
Бессрочно

НАЗАД ПОДПИСАТЬ

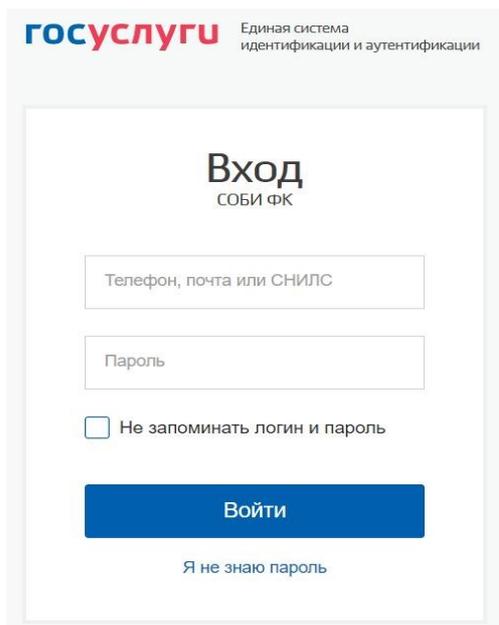
3.2. Регистрация сотрудника ТСП

3.2.1. Для регистрации сотрудника ТСП в ПОИБ необходимо выполнить шаги, описанные в п. 3.1.1, и в открывшейся форме для определения типа сотрудника нажать кнопку «Нет, я сотрудник»:



The screenshot shows a registration form from the Federal Treasury (Федеральное казначейство). At the top, there is the Russian coat of arms and the text "Федеральное казначейство" and "Система обеспечения безопасности информации". The main heading is "Регистрация". Below it is the question "Являетесь ли Вы руководителем организации?". There are two buttons: "Да, я руководитель" and "Нет, я сотрудник". At the bottom left, there is a "Назад" button.

На экране отобразится форма с выбором способа регистрации «Портал Госуслуг» (для сотрудников ТСП другие варианты не предлагаются), после чего сотрудник должен аутентифицироваться с использованием своего логина и пароля для портала Госуслуг и нажать кнопку «Войти».



The screenshot shows a login form from the Gosuslugi portal. At the top, there is the "gosuslugi" logo and the text "Единая система идентификации и аутентификации". The main heading is "Вход" with "СОБИ ФК" below it. There are two input fields: "Телефон, почта или СНИЛС" and "Пароль". Below the password field is a checkbox labeled "Не запоминать логин и пароль". At the bottom, there is a blue "Войти" button and a link "Я не знаю пароль".

В отобразившемся окне необходимо нажать кнопку «Предоставить» для предоставления подсистеме доступа к перечисленным в форме личным данным, хранящимся в ЕСИА.

госуслуги

Предоставление прав доступа

Система обеспечения безопасности информации Федерального казначейства запрашивает следующие права:

- Просмотр списка организаций пользователя
- Просмотр вашего ИНН
- Просмотр вашей фамилии, имени и отчества
- Просмотр вашего СНИЛС
- Проведение входа в систему
- Просмотр вашего адреса электронной почты

Нажимая «Предоставить», вы разрешаете этой информационной системе использовать указанные данные согласно ее правилам и условиям. Вы всегда можете отозвать это разрешение из своего профиля.

Отказать

Предоставить

3.2.2. Следующим шагом для регистрации сотрудника ТСП в ПОИБ является выбор нужной организации:



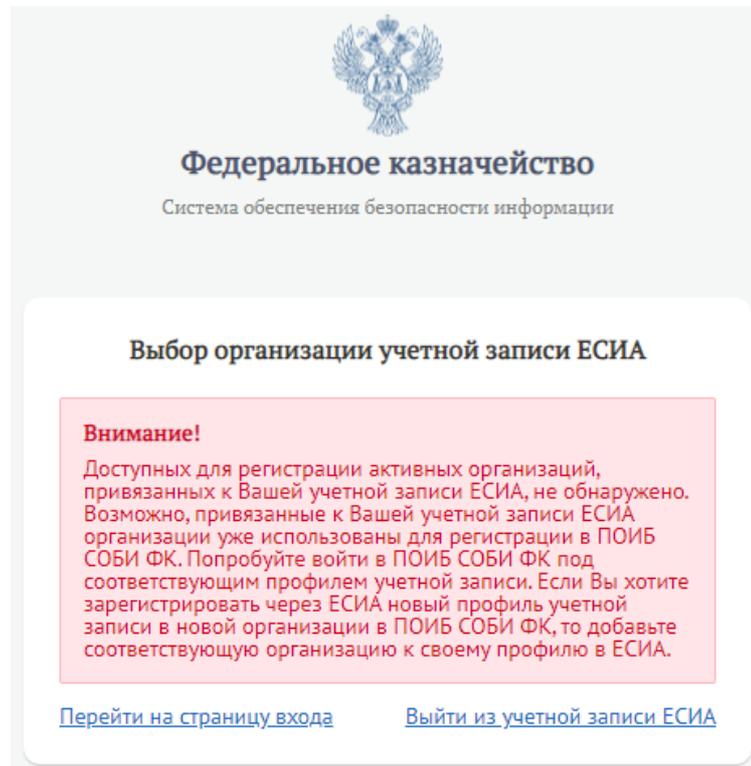

Федеральное казначейство
 Система обеспечения безопасности информации

Выбор организации учетной записи ЕСИА

ОГАУ ТО СШОР
 ОГАУ ТО Спортивная школа олимпийского резерва

[Перейти на страницу входа](#) [Выйти из учетной записи ЕСИА](#)

Если у сотрудника отсутствует привязка к организации, высветится следующее предупреждение:



В этом случае необходимо, чтобы руководитель ТСП выполнил следующие действия:

Как добавить сотрудника на Госуслуги

Добавлять новых сотрудников может только **руководитель** организации или **администратор**

Для этого сотрудник должен иметь **подтверждённую учётную запись физлица**

Чтобы отправить приглашение пользователю

1. Перейдите во вкладку «Организации», выберите организацию, нажмите «Подробнее», затем «Сотрудники»
2. На странице со списком сотрудников нажмите «Пригласить нового сотрудника»
3. Внесите данные сотрудника:
 - ФИО
 - адрес электронной почты
 - СНИЛС — для того, чтобы к организации не мог присоединиться однофамилец приглашаемого сотрудника
4. Нажмите «Пригласить»

Пользователь получит ссылку на электронную почту. Он перейдёт по ссылке, авторизуется на Госуслугах и присоединится к организации во вкладке «Организации». Информация о нём появится в списке сотрудников организации

Пригласительная ссылка активна 60 суток с момента получения. Воспользоваться приглашением можно только один раз



Если сотрудник был добавлен к учетной записи ТСП в ЕСИА, то отобразится форма с предоставлением прав доступа, в которой требуется нажать кнопку «Предоставить», чтобы разрешить сотруднику доступ к данным организации, хранящимся в ЕСИА:

госуслуги

Предоставление прав доступа

Система обеспечения безопасности информации Федерального казначейства запрашивает следующие права:

- Просмотр контактов организации ОГАУ ТО СШОР
- Просмотр КПП организации ОГАУ ТО СШОР
- Просмотр ИНН организации ОГАУ ТО СШОР
- Просмотр типа ОГВ ОГАУ ТО СШОР
- Просмотр ОГРН организации ОГАУ ТО СШОР
- Просмотр типа организации ОГАУ ТО СШОР
- Просмотр территориальной принадлежности ОГВ ОГАУ ТО СШОР
- Просмотр ОКТМО организации ОГАУ ТО СШОР
- Просмотр данных адресов организации ОГАУ ТО СШОР
- Просмотр сокращенного наименования организации ОГАУ ТО СШОР
- Просмотр ОПФ организации ОГАУ ТО СШОР
- Просмотр полного наименования организации ОГАУ ТО СШОР

Нажимая «Предоставить», вы разрешаете этой информационной системе использовать указанные данные согласно ее правилам и условиям. Вы всегда можете отозвать это разрешение из своего профиля.

Отказать

Предоставить

3.2.3. В отобразившуюся на экране форму регистрации автоматически подтянутся сведения, содержащиеся в сертификате. Необходимо заполнить все обязательные поля формы, проверить корректность заполнения полей и нажать кнопку «Зарегистрироваться».

**Федеральное казначейство**

Система обеспечения безопасности информации

Регистрация в СОБИ ФК**Внимание!**

Поля формы автоматически заполнены данными, полученными из Вашей учетной записи ЕСИА.

Сведения о пользователе• **ИНН:**

301669716878

• **СНИЛС:**

36808315095

• **Фамилия:**

Иванов

• **Имя:**

Сергей

Отчество:

Иванович

Сведения сотрудника организации**Должность:****Подразделение:****Сведения об организации пользователя****Сокращенное наименование:**

ОГАУ

• **Полное наименование:**

ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

• **ОГРН:**

1027000879465

• **ИНН организации:**

7017010842

• **КПП:**

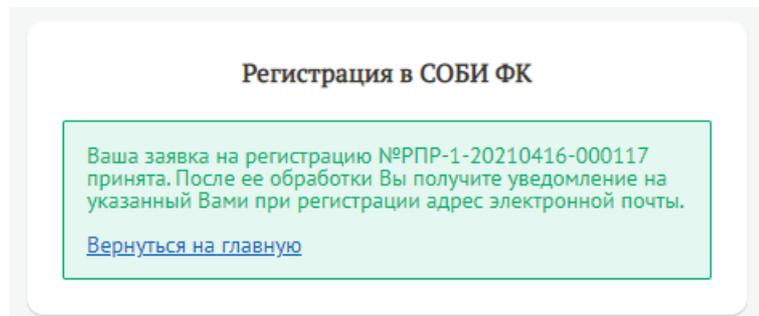
701701001

Контакты пользователя**Мобильный телефон:**• **Электронная почта:**

Назад

Зарегистрироваться

Отобразившуюся заявку на регистрацию требуется подписать с использованием сертификата ключа проверки электронной подписи (см. п. 3.1.2), после чего на экране сформируется уведомление о приеме заявки на регистрацию:



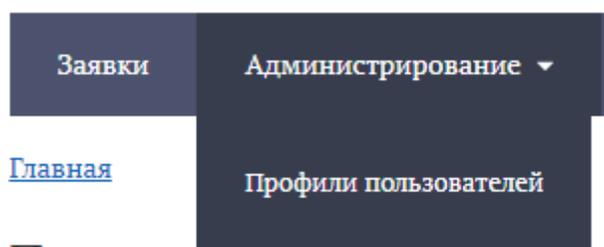
Успешно зарегистрированному сотруднику ТСП на служебный адрес электронной почты, указанный при регистрации, отправляются сообщение об исполнении заявки на регистрацию и одноразовая ссылка для подтверждения адреса электронной почты, по которой требуется пройти для активации учетной записи в ПОИБ.

3.2.4. Дальнейшая работа сотрудника в ПОИБ возможна после наделения его полномочием «Продавец».

3.3. Наделение сотрудников полномочием «Продавец»

3.3.1. Для закрепления полномочий за сотрудниками руководителю ТСП необходимо осуществить вход в ПОИБ (<https://sobi.cert.roskazna.ru>) с использованием сертификата ключа проверки электронной подписи.

Для просмотра профилей учетных записей сотрудников необходимо в меню «Администрирование» выбрать «Профили пользователей» (руководителю ТСП доступны для просмотра профили сотрудников той же организации, в которой числится он сам):



На экране отобразится список профилей сотрудников ТСП:

Профили пользователей					
ФИО	ИНН	СНИЛС	Активность	Организация	
Леонтьева Елизавета Владимировна	517426720106	59989604810	Активный	ИЧП "Август"	
Леонтьев Алексей	461058845221	40225643937	Активный	ИЧП "Август"	
Логинев Дмитрий	142045403361	71781167613	Активный	ИЧП "Август"	
Лукьянова Дарья	347080242841	89748036379	Активный	ИЧП "Август"	
Максимова Марина	787460021186	42349004049	Активный	ИЧП "Август"	
Максимов Геннадий	155588745923	58309760322	Активный	ИЧП "Август"	
Маслов Гордий Семенович	216371056236	23106402200	Активный	ИЧП "Август"	
Маслов Гордий Семенович	635881542933	55585718644	Активный	ИЧП "Август"	
Миллованов Борис	249423837100	84229703310	Активный	ИЧП "Август"	
Мильх Андрей Валентинович	516185743543	61000528306	Активный	ИЧП "Август"	

Количество записей: 164, на странице по: **10** 50 100

После выбора сотрудника руководитель должен перейти на вкладку «*Полномочия*» и нажать кнопку «*Изменить*»:

Заявки		
Администрирование		
Главная / Администрирование / Профили пользователей / Муравьев Самуил Антонович		
Муравьев Самуил Антонович		
Общие сведения	Полномочия	Настройки
Государственная интегрированная информационная система управления общественными финансами «Электронный бюджет»		
Группа «без группы»	Начало действия	Окончание действия
▪ Соглашающий	14.01.2021, 22:13	Бессрочно
ИЗМЕНИТЬ		

В открывшемся окне «*Изменение полномочий профиля учетной записи пользователя*» в меню «*Информационная система*» необходимо выбрать «*Государственная информационная система электронных сертификатов*», после чего в появившемся рядом списке выбрать полномочие «*Продавец*» (при необходимости можно указать срок начала и срок окончания действия полномочия) и нажать кнопку «*ПРОДОЛЖИТЬ*»:

Федеральное казначейство
Система обеспечения безопасности информации
Подсистема обеспечения информационной безопасности

Заявки

Изменение полномочий профиля учетной записи пользователя

Информационная система
Государственная информационная система Электронных Сертификатов

Свернуть все Развернуть все

Группа «без группы»

Начало действия Окончание действия

<input type="checkbox"/>	Администратор ФК		
<input type="checkbox"/>	Исполнитель ФК		
<input type="checkbox"/>	Согласующий ФК		
<input type="checkbox"/>	Утверждающий ФК с ЭП		
<input checked="" type="checkbox"/>	Продавец	21.03.2022	

Фильтры

Группа

Все группы

Роль

Начните вводить текст

Назначенные роли

Неназначенные роли

СБРОСИТЬ ФИЛЬТРЫ

ПРОСМОТР ИЗМЕНЕНИЙ 1

ОТМЕНА ПРОДОЛЖИТЬ

При изменении полномочий формируется заявка на изменение полномочий, которую необходимо подписать сертификатом ключа проверки электронной подписи, для чего необходимо выбрать сертификат и нажать кнопку «ПОДПИСАТЬ»:

Федеральное казначейство
Система обеспечения безопасности информации
Подсистема обеспечения информационной безопасности

Заявки

Изменение полномочий профиля учетной записи пользователя

Подписать с использованием:
КриптоПро

Доступные сертификаты:

Палиев Владимир Валерьевич
Выдан: Федеральное казначейство
Срок действия: 2022-05-18
Серийный номер: 58ECE1DA88F280491546870B88DCFAD365811938

Подписываемые данные:

Заявка на изменение полномочий пользователя Палиев Владимир Валерьевич:
Информационная система: Государственная информационная система Электронных Сертификатов
Добавленные роли:
Наименование: Продавец, дата начала: 21.03.2022 13:09:12 (MSK), дата окончания: Бесконечно

НАЗАД ПОДПИСАТЬ

На зарегистрированный в ПОИБ адрес электронной почты сотрудника ТСП будет направлено уведомление об успешном изменении его полномочий.

3.4. Операции в ГИС ЭС

3.4.1. На форме входа в ПОИБ по адресу <https://ecert.login.roskazna.ru> аутентификации сотрудников ТСП осуществляются по кнопке «ПОРТАЛ ГОСУСЛУГ», руководителя ТСП – по кнопке «СЕРТИФИКАТ»:

Федеральное казначейство
Система обеспечения безопасности информации

Вход
Государственная информационная система Электронных Сертификатов

СНИЛС или ИНН:

Пароль:

[Забыли пароль?](#) **ВОЙТИ**

Другие способы входа:

ПОРТАЛ ГОСУСЛУГ

СЕРТИФИКАТ

Нет учетной записи?
[Зарегистрироваться](#)

Авторизованному пользователю для входа в ПОИБ поступит одноразовый код на указанный при регистрации в ПОИБ адрес электронной почты.

3.4.2. Добавление нового ТСП в ГИС ЭС

В отобразившемся окне в списке «Продавец» необходимо нажать кнопку :

Уникальный ID	ИНН	КПП	Полное н...	Сокраще...	Наимено...	Тип прод...	Статус по...	Статус	Статус от...	Дата и вр...
2022050...	6664029544	667901001	Государс...	ГКСУСО ...	Юридне...	Успешно	Открыто	Показыв...	02.06.20...	

Доступные для заполнения поля: «КПП», «Бренд», «Тип продавца» с возможностью выбора «Юридическое лицо», «Физическое лицо», «Индивидуальный предприниматель». Значения остальных полей подставляются автоматически из данных ЕСИА:

← Главная / Продавец / Новый продавец

ИНН	2404970248
КПП	<input type="text" value="704401481"/>
Полное название организации или ФИО ФЛ	Full name ADMIN company
Сокращенное наименование организации	ADMIN company
Наименование торговой сети (бренд)	<input type="text" value="Бренд"/>
Тип продавца	<input type="text" value="Юридическое лицо"/>
Статус отображения	<input checked="" type="checkbox"/> Показывать

После сохранения заполненных данных по кнопке «Сохранить» для выбранного ТСП в статусе «Открыто» потребуется завести Точки ТСП и информацию о контактных лицах ТСП.

Уникальн...	ИНН	КПП	Полное н...	Сокраще...	Наимено...	Тип прод...	Статус по...	Статус	Статус от...	Дата и вр...
1	24049702...	704401481	Full name...	ADMIN co...	Бренд	Юриличе...	Успешно	Открыто	Показыв...	12.08.202...

3.4.3. Добавление контактных лиц ТСП

Добавление контактных лиц для выбранного ТСП осуществляется по вкладке «Контактные лица» и кнопке в списке контактных лиц. Для каждого ТСП необходимо добавить минимум двух сотрудников: «Технический специалист» для взаимодействия по техническим вопросам, в том числе для взаимодействия с НСПК при подключении кассовых аппаратов, и «Организационный специалист», отвечающий за организационные вопросы:

← Главная / Продавец / Контактные лица / Новый контактное лицо

Вид сотрудника	Технический специалист
Номер телефона	+7 (925) 245-45-45
Адрес электронной почты	asdad@gmail.com
Фамилия, имя, отчество	Иванов Сергей Степанович

Возможно добавление нескольких сотрудников одинаковой роли.

3.4.4. Подключение программ

В ГИС ЭС присутствуют 2 типа программ – доступные всем и доступные по согласованию.

Для участия ТСП в программе необходимо сформировать заявление на подключение программы. Заявление формируется в разделе «Продавец» нажатием кнопки «Подключить программы»:

Уникальн...	ИНН	КПП	Полное н...	Сокраще...	Наимено...	Тип прод...	Статус по...	Статус	Статус от...	Дата и вр...	
<input checked="" type="checkbox"/>	20211214...	42738125...	000000000	УПРАВЛЕ...	УФК ПО ...	ОАО	Индивид...	Успешно	Открыто	Показыв...	14.12.202...
<input checked="" type="checkbox"/>	20211214...	42738125...	000000000	УПРАВЛЕ...	УФК ПО ...	БРЕНД	Индивид...	Успешно	Открыто	Показыв...	14.12.202...
<input type="checkbox"/>	20220331...	42738125...	000000000	УПРАВЛЕ...	УФК ПО ...	УФК	Индивид...	Успешно	Открыто	Показыв...	31.03.202...

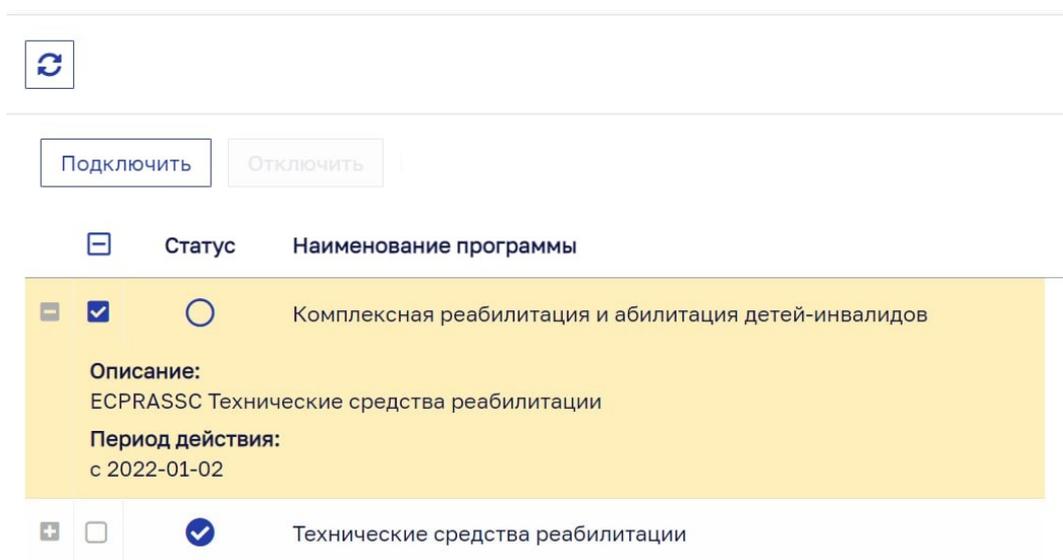
На экране сформируется список активных программ. При нажатии на «+» рядом с записью можно ознакомиться с описанием программы и периодом ее действия. Статус программы может иметь следующие значения:

- программа не подключена;
- заявление на подключение программы на рассмотрении;
- программа подключена;

-  – программа не подключена, по заявлению на подключение программы поступил отказ;
-  – несколько разных статусов программ (отображается только при выборе нескольких записей в списке Продавцов).

Заявления по общедоступным программам автоматически принимают статус «Подключена». Заявления по программам, доступным по согласованию, изначально имеют статус «Не подключена».

Для записей в статусах  и  доступен выбор программ по кнопке «Подключить»:



The screenshot shows a web interface with a table of programs. At the top, there are two buttons: "Подключить" (Connect) and "Отключить" (Disconnect). Below them is a table with columns for "Статус" (Status) and "Наименование программы" (Program Name). The first row is highlighted in yellow and shows a checked checkbox, a circle icon, and the program name "Комплексная реабилитация и абилитация детей-инвалидов". Below the name, there is a description: "Описание: ЕСРРАССС Технические средства реабилитации" and a validity period: "Период действия: с 2022-01-02". The second row shows an unchecked checkbox, a checked checkbox, and the program name "Технические средства реабилитации".

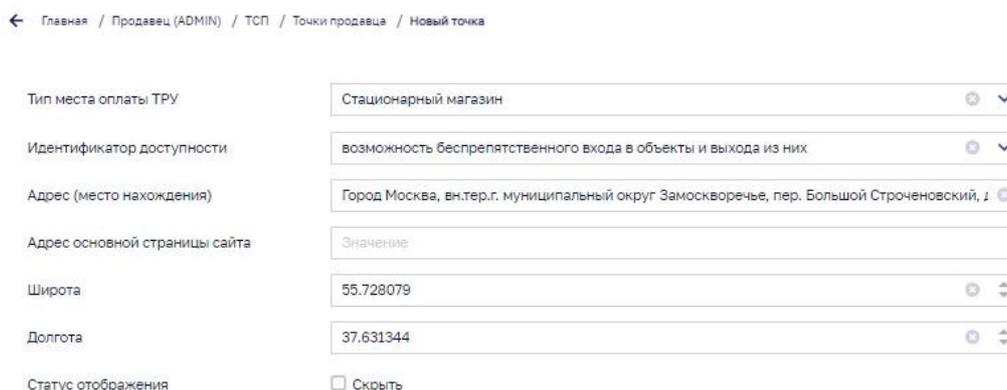
Во всплывшем окне подтверждения после нажатия кнопки «Да» статус программы сменится на  для общедоступных программ и на  для программ, требующих согласования. После рассмотрения заявления статус программы изменится на  при положительном результате рассмотрения заявления или на  при отрицательном результате рассмотрения заявления с указанием причины отказа.

При необходимости ТСП может отключить ранее подключенную программу. Для этого необходимо выбрать одну или несколько программ в статусе  и нажать кнопку «Отключить». Сформированное заявление отправляется на согласования по кнопке «На согласование», после чего статус программы сменится с «Не подключена» на «На

согласовании». Во всплывшем окне подтверждения требуется нажать «Да». Статус программы сменится на .

3.4.5. Добавление новой Точки ТСП

Добавление Точек ТСП для выбранного ТСП осуществляется по вкладке «Точки продавца» и кнопке  в списке Точек ТСП. Для заполнения всех необходимых реквизитов Точки ТСП откроется следующая форма:



← Главная / Продавец (ADMIN) / ТСП / Точки продавца / Новый точка

Тип места оплаты ТРУ	Стационарный магазин
Идентификатор доступности	возможность беспрепятственного входа в объекты и выхода из них
Адрес (место нахождения)	Город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Замоскворечье, пер. Большой Строченовский, 1
Адрес основной страницы сайта	Значение
Широта	55.728079
Долгота	37.631344
Статус отображения	<input type="checkbox"/> Скрыть

После нажатия на кнопку «СОХРАНИТЬ» добавленная Точка ТСП отразится в списке Точек ТСП в статусе «Создано».

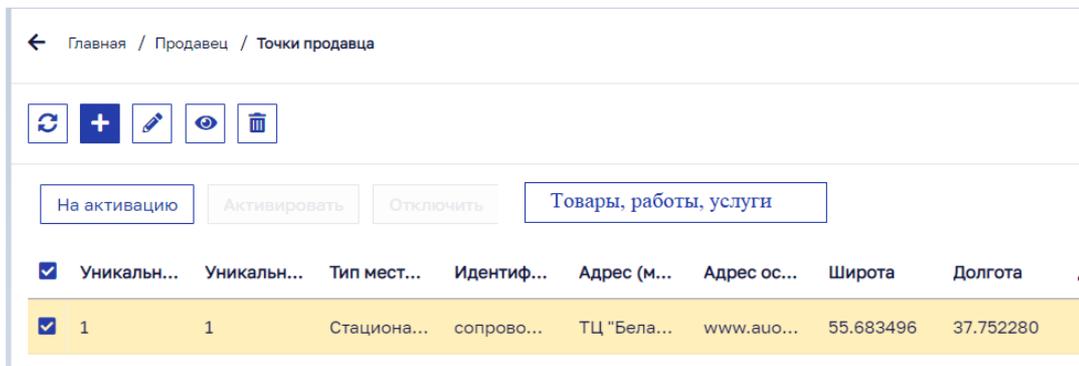
При заполнении пункта «Адрес (место нахождения)» указывается адрес в соответствии с федеральной информационной адресной системой (ФИАС), деление «Муниципальное».

При указании географических координат широту и долготу Точки ТСП рекомендуется указывать с точностью не менее 3-х знаков после запятой и проверить корректность указанных значений с помощью сервиса «Яндекс.Карты» или иного аналогичного сервиса, поскольку впоследствии эти данные будут использоваться для отражения на интерактивной карте на портале Госуслуг.

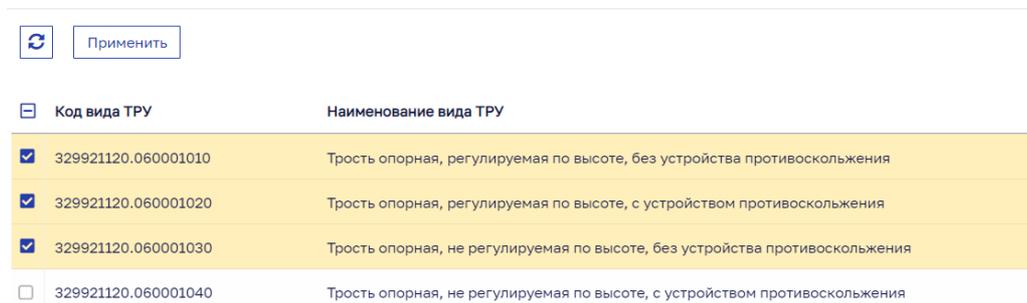
Точка ТСП, которой присвоен статус «Создано», может быть удалена по кнопке «Удалить».

3.4.6. Добавление списка ТРУ для Точки ТСП

Добавление списка реализуемых ТРУ осуществляется по вкладке «Товары, работы, услуги» и кнопке  в выбранной Точке ТРУ:



При нажатии кнопки  отображается список ТРУ. В списке требуется отметить необходимые ТРУ и нажать на кнопку «Применить».



В дальнейшем по вкладке «Товары, работы, услуги» в выбранной Точке ТРУ будет доступен список ТРУ, которые реализуются в данной Точке ТСП.

3.4.7. Передача Точки ТСП на регистрацию в АССА

После прохождения шагов, описанных в пунктах 3.4.2 – 3.4.6, выбранную Точку ТСП (или список Точек ТСП) с помощью кнопки «На активацию» необходимо направить на регистрацию в АССА. Статус Точки ТСП после действия «На активацию» изменится на статус «На активации».

После регистрации Точки ТСП в АССА и прохождения тестирования в порядке, описанном в Разделе **Ошибка! Источник ссылки не найден.** Руководства по подключению, статус Точки ТСП в ГИС ЭС изменится на «Протестировано».

3.4.8. Активация Точки ТСП в ГИС ЭС

После перевода Точки ТСП в статус «Протестировано» Точку ТСП необходимо активировать в ГИС ЭС с помощью кнопки «Активировать». ПОИБ предложит выбрать из отобразившегося календаря дату, начиная с которой статус такой Точки ТСП изменится на «Активировано», и в данной Точке ТСП возможно будет приобрести ТРУ за счет ЭС. С

даты активации информация о реализуемых ТРУ в активированной Точке ТСП будет доступна на интерактивной карте на портале Госуслуг и на сайте ГИС ЭС, на котором для каждой Точки ТСП будет отражена следующая информация:

- адрес, определяемый по координатам;
- название, местоположение;
- бренд;
- сайт (при наличии);
- доступность для маломобильных групп населения.

3.4.9. Редактирование информации о зарегистрированных в ГИС ЭС объектах ТСП

Информацию о ранее заведенных объектах – ТСП, Точке ТСП и контактных лицах ТСП – можно изменить, выбрав соответствующий объект и нажав кнопку «*Редактировать*». Удалить ТРУ из списка реализуемых ТРУ можно по вкладке «*Товары, работы, услуги*» выбранной Точки ТСП, отметив записи для удаления и нажав кнопку «*Удалить*».

3.4.10. Отключение Точки ТСП

Для отключения в ГИС ЭС доступны Точки ТСП, которые находятся в статусе «*Активировано*». Для отключения необходимо выбрать Точки ТСП из списка Точек ТСП и нажать на кнопку «*Отключить*». Информация об отключении Точки ТСП будет отправлена в АССА, и кассовые аппараты, активированные для данной Точке ТСП в НСПК, будут заблокированы, а статус Точки ТСП изменится на «*Отключено*».

3.4.11. Отображение ТСП (Точки ТСП) в списке

Для любого статуса ТСП (Точки ТСП) доступна опция «*Скрыть*» в режиме «*Редактировать*». Для возобновления отражения ТСП (Точки ТСП) в списке необходимо нажать кнопку «*Показывать*».

Скрытые Точки ТСП и ТСП возможно отразить, настроив фильтр с показом скрытых ТСП (Точек ТСП).

3.4.12. Блокировка ТСП

ТСП может быть заблокировано сотрудником Казначейства России, например, в случае исключения организации из ЕГРЮЛ. В этом случае ТСП присваивается статус «*Заблокировано*», а Точкам ТСП – «*Отключено*». Операции с ТСП и Точками ТСП в статусах «*Заблокировано*» и «*Отключено*» недоступны.

4. Инструкция по регистрации касс в АССА

4.1. Первичная регистрация ТСП в АССА

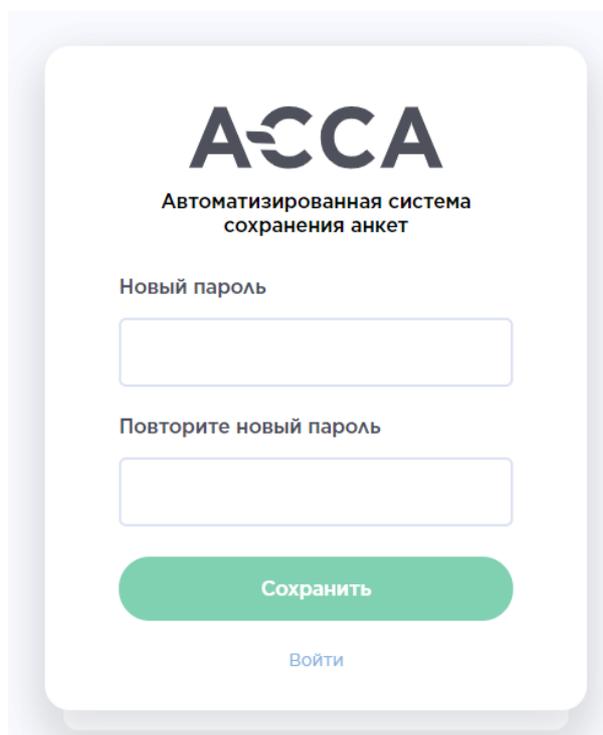
После регистрации в ГИС ЭС данные о ТСП и Точках ТСП передаются в АССА, доступ к которой осуществляется через WEB-интерфейс.

На электронный адрес сотрудника ТСП, указанного при регистрации в ГИС ЭС в качестве технического специалиста (далее – Администратор ТСП), НСПК направляет ссылку для входа в АССА и создания пароля для доступа в личный кабинет ТСП в АССА.

В случае возникновения вопросов по работе в АССА необходимо воспользоваться инструкциями в Руководстве для торгово-сервисных предприятий по взаимодействию с АО «НСПК» с использованием Автоматизированной системы сбора анкет (Приложение № 3 к Соглашению).

Для безопасного соединения с АССА необходимо использовать браузеры Яндекс.Браузер или Atom. В случае использования нероссийских браузеров на рабочем месте необходимо установить сертификаты национального удостоверяющего центра (доступны по ссылке <https://www.gosuslugi.ru/crt>).

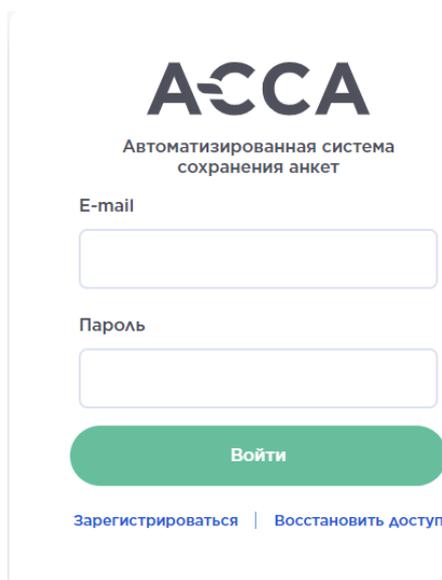
При первом входе АССА предложит установить пароль. Необходимо дважды ввести новый пароль и нажать кнопку «Сохранить».



The screenshot displays the login page of the АССА (Automated Survey System) interface. At the top, the logo 'АССА' is prominently displayed in a bold, dark font, with the full name 'Автоматизированная система сохранения анкет' (Automated Survey System) underneath. The page is designed for password creation, featuring two input fields: 'Новый пароль' (New password) and 'Повторите новый пароль' (Repeat new password). A green button labeled 'Сохранить' (Save) is positioned below the second field, and a blue link labeled 'Войти' (Login) is located at the bottom center of the form area.

С даты входа ТСП в АССА и создания пароля ТСП присоединяется к Соглашению об информационно-технологическом взаимодействии в целях обеспечения использования электронных сертификатов при оплате отдельных видов товаров, работ, услуг посредством использования Карт «Мир», опубликованном на официальном сайте АО «НСПК» в информационно-телекоммуникационной сети Интернет <https://www.nspk.ru/>.

Срок действия пароля составляет 2 месяца. Для установления нового пароля необходимо пройти по ссылке «Восстановить доступ».



АССА
Автоматизированная система
сохранения анкет

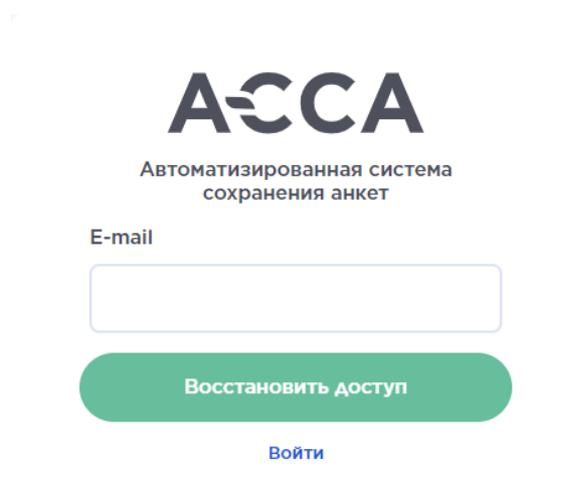
E-mail

Пароль

Войти

[Зарегистрироваться](#) | [Восстановить доступ](#)

В поле E-mail необходимо указать адрес электронной почты, указанный при регистрации в ГИС ЭС.



АССА
Автоматизированная система
сохранения анкет

E-mail

Восстановить доступ

[Войти](#)

Восстановление доступа происходит в течение **30 минут** с момента смены пароля.

4.2. Функции Администратора ТСП

Администратору ТСП доступны следующие функции в личном кабинете ТСП в АССА:

- регистрация касс: заполнение данных об Эквайрере, терминальном и кассовом оборудовании;
- блокировка касс;
- получение/перегенерация и изменение статуса ключа API KEY;
- получение и регенерация ключа MAC KEY.

4.3. Регистрация данных о кассах в личном кабинете ТСП в АССА

После первичного входа в личный кабинет ТСП в АССА отображается информация о зарегистрированном ТСП:

Кассы > Список ТСП

Список ТСП

ID	Наименование	Бренд	Тип продавца	Дата добавления	ИНН	КПП
6	ООО Ромашка	Ромашка Shop	Юридическое лицо	26.07.2021	4444444444	5555555555

ТСП ООО Ромашка | ID 6

Данные ТСП

ID	6	ИНН	4444444444
Наименование	ООО Ромашка	КПП	5555555555
Бренд	Ромашка Shop	API Key	27ff3684-31c4-42b8-a9d6-ce8cd0686e90 Перегенерировать История
Тип продавца	Юридическое лицо	Статус ключа API Key	АКТИВЕН Сменить
Дата добавления	26.07.2021 12:44		

Доступна также информация обо всех Точках ТСП, зарегистрированных под данным ТСП:

Список точек ТСП

ID точки ТСП ↕	Адрес ↕	Статус ↕	Тип ↕	Дата добавления ↕
14	г. Москва, ул. Б. Татарская, 11А	Активен	Точка продажи с физическим пр...	12.10.2021
15	г. Москва, ул. Б. Татарская, 11Б	Активен	Точка продажи с физическим пр...	12.10.2021

В форму ввода данных для каждой Точки ТСП Администратор ТСП должен ввести данные о каждой установленной в Точке ТСП кассе, которая будет принимать ЭС.

4.3.1. Регистрация кассы в Точке ТСП с физическим присутствием

Кассы > Список ТСП > ТСП Общество с ограниченной ответственностью "Тест ТСП", ID 17 > Точка ТСП г. Москва, ул. Б. Татарская, 11А, ID 14

Точка ТСП г. Москва, ул. Б. Татарская, 11А | ID 14 **АКТИВЕН**

Данные точки ТСП

Список касс

+ Добавить

ID точки ТСП
14

Идентификатор в ГИС ЭС
12345678901

Адрес
г. Москва, ул. Б. Татарская, 11А

Тип
Точка продажи с физическим присутствием

API Key
9bf25a42-d94d-4140-a9d6-2f74d21da36d

Дата добавления
12.10.2021

ID кассы | MAC key | Эквайрер | Вендор | Версия ПО | Статус | Дата добавления

ID кассы ↕ | MAC key ↕ | Эквайрер ↕ | Вендор ↕ | Версия ПО ↕ | Статус ↕

1 15

Для ввода информации об Эквайрере необходимо выбрать наименование из выпадающего списка.

Параметры кассы

Эквайрер

В форме ввода данных «Кассовое решение» вводится информация о Вендоре кассового ПО:

- **Вендор** – указать наименование Вендора кассового ПО;
- **ПО** – указать наименование кассового ПО;
- **Версия ПО** – указать версию кассового ПО.

Кассовое решение

Вендор	<input type="text"/>
ПО	<input type="text"/>
Версия ПО	<input type="text"/>

В форме ввода данных «*Терминальное решение*» вводится информация о Вендоре терминального ПО, уточнить которую Администратор ТСП может у Эквайрера:

- **Вендор терминала** – указать наименование Вендора терминального ПО;
- **Модель терминала** – указать наименование модели терминального ПО;
- **Terminal ID** – указать номер терминала, присвоенный Эквайнером;
- **Версия ПО** – указать наименование версии терминального ПО (опционально);
- **Тип приема ЭС³** – указать способ считывания данных банковской карты:
 - *Контактный способ* – карта вставляется в терминал;
 - *Бесконтактный способ* – карта прикладывается к терминалу.

Терминальное решение

Вендор терминала	<input type="text"/>
Модель терминала	<input type="text"/>
Terminal ID	<input type="text"/>
Версия ПО (опционально)	<input type="text"/>
Тип приема ЭС	<input type="checkbox"/> Контактный <input type="checkbox"/> Бесконтактный

³ Возможно указание двух способов.

После регистрации для каждой кассы в АССА присваивается уникальный cashbox_id, MAC KEY и статус «Зарегистрирована».

4.3.2. Регистрация кассы для интернет-магазина

Точка ТСП http://sometsp.site | ID 1 **АКТИВЕН**

Данные точки ТСП

Список касс + Добавить

ID точки ТСП	1
Идентификатор в ГИС ЭС	ABC123456
Веб-адрес	http://sometsp.site
Тип	Интернет-магазин

ID кассы	MAC key	Эквайрер	Версия ПО	Статус	Дата добавления
<input type="text"/>					

Для ввода информации об Эквайрере необходимо выбрать наименование из выпадающего списка.

Параметры кассы

Эквайрер

В форме ввода данных «Решение для электронной коммерции» вводится информация о Вендоре решения для электронной коммерции:

Решение для электронной коммерции

Вендор

ПО (опционально)

Версия ПО (опционально)

- **Вендор** – указать наименование Вендора решения для электронной коммерции;
- **ПО (опционально)** – указать наименование программного обеспечения;
- **Версия ПО (опционально)** – указать версию решения для электронной коммерции.

В форме ввода данных «*Терминальное решение*» указывается информация о номере терминала:

Терминальное решение

Terminal ID

[Отмена](#) [Сохранить](#)

- **Terminal ID** – указать номер терминала, присвоенный Эквайером.

После регистрации для каждой кассы в АССА присваивается уникальный `cashbox_id`, `MAC KEY` и статус «*Зарегистрирована*».

Для кассы в статусе «*Зарегистрирована*» доступна функция «*Редактировать*», которая позволяет внести изменения в случае некорректно заполненных данных.

Кассы > Список ТСП > ТСП Общество с ограниченной ответственностью "Тест ТСП", ID 17 > Магазин г. Москва, ул. Б. Татарская, 11С, ID 16 > Касса 000000000000000027, ID 27

Касса 000000000000000027 **ЗАРЕГИСТРИРОВАНА** [Сменить](#)

Параметры кассы [История изменений](#) [Редактировать](#)

ТСП	Общество с ограниченной ответственностью "Тест ТСП"
Магазин	г. Москва, ул. Б. Татарская, 11С

После внесения новых данных необходимо нажать на кнопку «*Сохранить изменения*».

Параметры кассы
[История изменений](#)

ТСП: Общество с ограниченной ответственностью "Тест ТСП"

Магазин: г. Москва, ул. Б. Татарская, 11С

Эквайрер:

Кассовое решение

Вендор:

ПО:

Версия ПО:

Отмена
Сохранить изменения

4.4. Получение, регенерация и изменение статуса ключа API KEY

Ключ API KEY генерируется при первичной регистрации ТСП в АССА на ТСП.

В случае необходимости Администратор ТСП может произвести изменение статуса ключа API KEY (блокировка/разблокировка). Блокировка ключа API KEY производится в случае компрометации ключа или необходимости приостановления работы ТСП с ЭС.

ТСП Общество с ограниченной ответственностью "Тест ТСП" | ID 17
[Список касс в формате CSV](#)

Данные ТСП

ID	17	Дата добавления	12.10.2021 14:45
Идентификатор в ГИС ЭС	1234567890	ИНН	1234567890
Полное наименование	Общество с ограниченной ответственностью "Тест ТСП"	КПП	123456789
Краткое наименование		API Key	9bf25a42-d94d-4140-a9d6-2f74d21da36d Перегенерировать История
Бренд	Тест ТСП	Статус ключа API Key	АКТИВЕН Сменить
Тип продавца	Юридическое лицо		

Смена статуса API Key
✕

Общество с ограниченной ответственностью "Тест ТСП" | ID 17

Актуальный API Key
9bf25a42-d94d-4140-a9d6-2f74d21da36d

Статус

Активен (текущий) ▼

Активен (текущий) ✓

Заблокирован

Смена статуса API Key
✕

Общество с ограниченной ответственностью "Тест ТСП" | ID 17

Актуальный API Key
9bf25a42-d94d-4140-a9d6-2f74d21da36d

Статус

Заблокирован ▼

Отмена

Сохранить изменения

Администратор ТСП может также произвести регенерацию ключа API KEY. При этом необходимо учесть, что текущий API KEY будет моментально заблокирован, его дальнейшее использование будет невозможно, что приведет к остановке в обслуживании всех касс данного ТСП.

ТСП Общество с ограниченной ответственностью "Тест ТСП" | ID 17
📄 Список касс в формате CSV

Данные ТСП			
ID	17	Дата добавления	12.10.2021 14:45
Идентификатор в ГИС ЭС	1234567890	ИНН	1234567890
Полное наименование	Общество с ограниченной ответственностью "Тест ТСП"	КПП	123456789
Краткое наименование		API Key	9bf25a42-d94d-4140-a9d6-2f74d21da36d
Бренд	Тест ТСП		🔄 Регенерировать 🕒 История
Тип продавца	Юридическое лицо	Статус ключа API Key	АКТИВЕН ↗ Сменить

Перегенерация API Key ✕

Общество с ограниченной ответственностью "Тест ТСП" | ID 17

Актуальный API Key
9bf25a42-d94d-4140-a9d6-2f74d21da36d

Причина регенерации

⚠ Обратите внимание
При регенерации API Key текущий ключ будет моментально заблокирован. Использование его будет невозможно!

4.5. Получение и регенерация ключа MAC KEY

Ключ MAC KEY генерируется для каждой кассы (каждого `cashbox_id`) в момент регистрации кассы.

Администратор ТСП может произвести регенерацию MAC KEY для каждой кассы. В момент генерации нового ключа текущий ключ будет заблокирован, что приведет к остановке работы кассы.

Параметры кассы[🕒 История изменений](#) [✎ Редактировать](#)

ТСП Общество с ограниченной ответственностью "Тест ТСП"

Точка ТСП г. Москва, ул. Б. Татарская, 11С

Эквайрер "Азиатско-Тихоокеанский Банк" (ПАО)

Кассовое решение 1С-Софт
1С Розница
1.1

Терминальное решение Verifone
Vx820
63183659
1.0

Тип приема ЭС Контактный
 Бесконтактный

Cashbox ID 0000000000000000027

MAC key 734ffc66-d803-4589-bb14-89635413b6d9

[🔄 Регенерировать](#)[🕒 История](#)

Перегенерация MAC Key
✕

Касса
0000000000000000027

| Точка ТСП г. Москва, ул. Б. Татарская, 11С |
ТСП Общество с ограниченной
ответственностью "Тест ТСП"

Актуальный MAC Key
734ffca6-d803-4589-bb14-89635413b6d9

Причина регенерации

⚠ Обратите внимание

При регенерации MAC Key текущий ключ будет моментально заблокирован. Использование его будет невозможно!

Отмена

Перегенерировать MAC Key

4.6. Вывод кассы в продуктивную среду и проведение тестирования

После проверки в НСПК соответствия Эквайрера, кассового решения, терминального решения и (или) решения для электронной коммерции необходимым требованиям для приема к оплате ЭС, кассе присваивается статус *«Активна»*. Информация о таком изменении статуса кассы поступит на электронный адрес Администратора ТСП, а также будет передана в ГИС ЭС, после чего Точке ТСП в ГИС ЭС будет присвоен статус *«Протестировано»*.

Для подтверждения готовности кассы к приему к оплате ЭС и корректности настройки сетевого соединения с ФЭС НСПК необходимо проведение echo test согласно Протоколу взаимодействия с фронт-офисом электронных сертификатов НСПК, размещенному в информационно-телекоммуникационной сети Интернет по ссылке <https://www.nspk.ru/developer/api-fes/#operation/echo>.

Для проведения тестовой операции в промышленной среде необходимо:

- завести в товарную номенклатуру ТРУ с кодом 999999999.99999999900000000000 и осуществить запрос на предварительное одобрение использования ЭС [Pre-Auth] (выверка корзины) по любой действующей карте ПС «Мир» с данным кодом ТРУ;

- запрос должен быть завершен положительно. Независимо от остатка денежных средств на карте POS-терминал получит код ответа 51⁴ (Insufficient funds / over credit limit), что свидетельствует об успешном прохождении тестирования. Списание денежных средств при этом не производится, корректность формирования фискальных данных не проверяется.

4.7. Статусы кассы

Для зарегистрированных касс возможно установление следующих статусов:

- *«Активна»*;
- *«Заблокирована ТСП»*. Может быть изменен на статус *«Активна»*, *«Выведена из эксплуатации»*;
- *«Выведена из эксплуатации»*. Данный статус не подлежит изменению;
- *«Требуется корректировка»*. Данный статус устанавливается НСПК в случае некорректно заполненных данных. ТСП необходимо актуализировать информацию и затем перевести кассу в статус *«Зарегистрирована»*;
- *«Заблокирована НСПК»*, *«Заблокирована ГИС ЭС»*. Данные статусы устанавливаются НСПК и ГИС ЭС соответственно и не подлежат изменению.

Статус кассы *«Активна»* автоматически меняется на *«Зарегистрирована»* при внесении изменений в данные кассы. Возврат в статус *«Активна»* осуществляет НСПК после проверки корректности измененных данных. До перевода кассы в статус *«Активна»* операции с использованием ЭС кассе недоступны.

Администратору ТСП доступна функция изменения статусов кассы *«Активна»* и *«Требуется корректировка»*:

⁴ Код ответа может отличаться от приведенного в Руководстве по подключению в зависимости от решения кассового ПО.

Касса 0000000000000000027

ТРЕБУЕТСЯ КОРРЕКТИРОВКА

[Сменить](#)

Параметры кассы

[История изменений](#) [Редактировать](#)

ТСП Общество с ограниченной ответственностью "Тест ТСП"

Точка ТСП г. Москва, ул. Б. Татарская, 11С

Эквайрер "Азиатско-Тихоокеанский Банк" (ПАО)

Кассовое решение
 IC-Софт
 IC Розница
 1.1

Терминальное решение
 Verifone
 Vx820
 63183659
 1.0

Тип приема ЭС
 Контактный
 Бесконтактный

Cashbox ID 0000000000000000027

MAC key 734ffca6-d803-4589-bb14-89635413b6d9

[Перегенерировать](#) [История](#)

QR-код



Смена статуса кассы



Касса | Точка ТСП г. Москва, ул. Б. Татарская, 11С | ТСП Общество с
 0000000000000000027 ограниченной ответственностью "Тест ТСП"

Статус

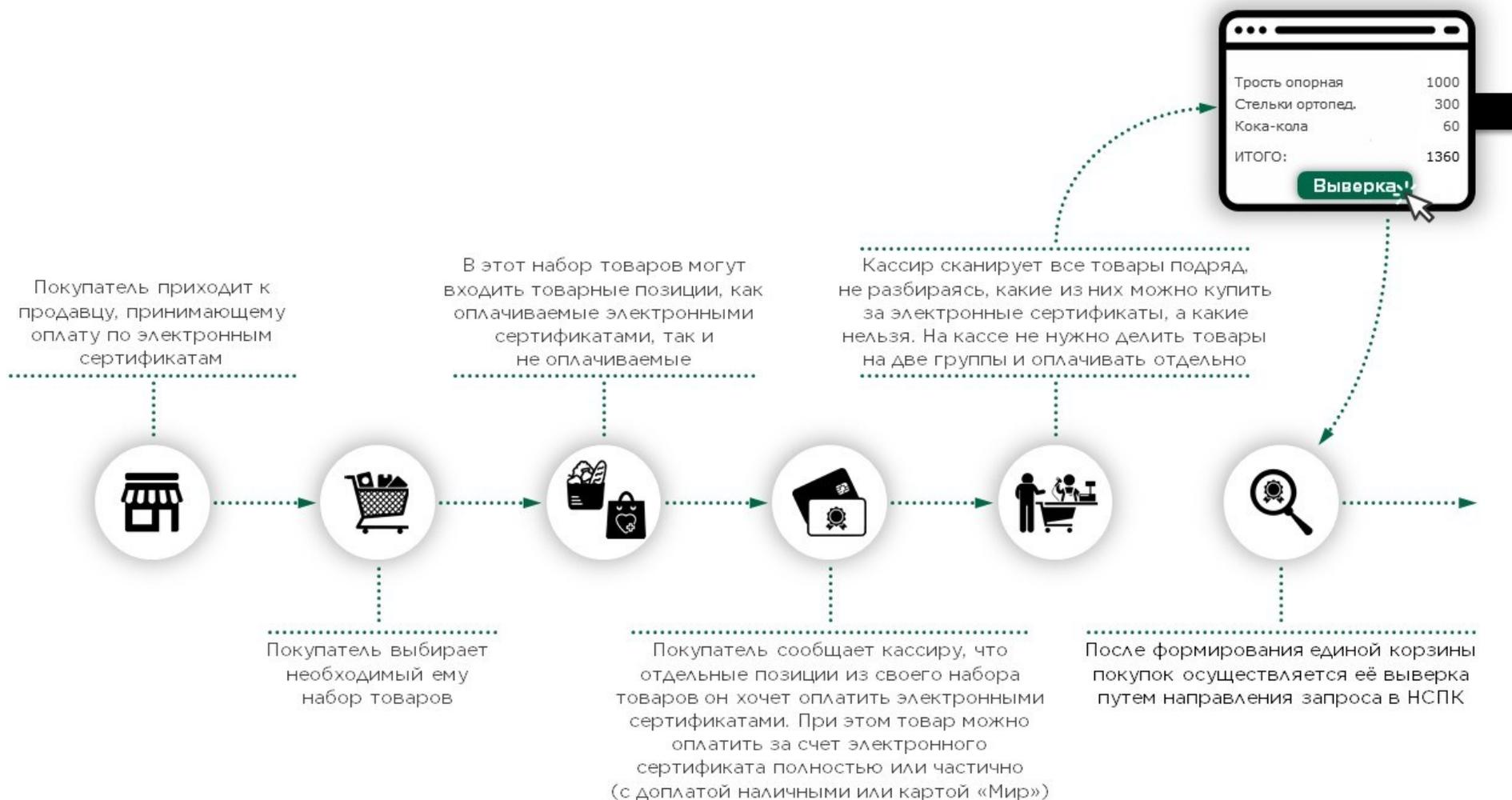
Требуется корректировка (текущий)

История статусов

Отмена

Сохранить изменения

Приложение № 1. Приобретение товаров, работ, услуг с использованием ЭС. Пользовательские сценарии



Шаг 1. Предавторизация (выверка корзины покупок)



1 Покупатель и продавец сформировали корзину покупок и переходят к проверке возможности оплаты с использованием электронных сертификатов (ЭС)

2 Продавец (кассовое ПО) предлагает покупателю предъявить карту «Мир» (приложить к терминалу карту либо мобильное устройство). **ПИН не вводится**

3 Кассовое ПО в автоматическом режиме отправляет в НСПК запрос с данными карты «Мир» и содержимым корзины покупок. В запросе используются артикулы ТРУ, утвержденные уполномоченными органами

4 НСПК подбирает подходящие электронные сертификаты и определяет суммы покупки «за свои средства» и «за счет ЭС» по каждой позиции корзины покупок

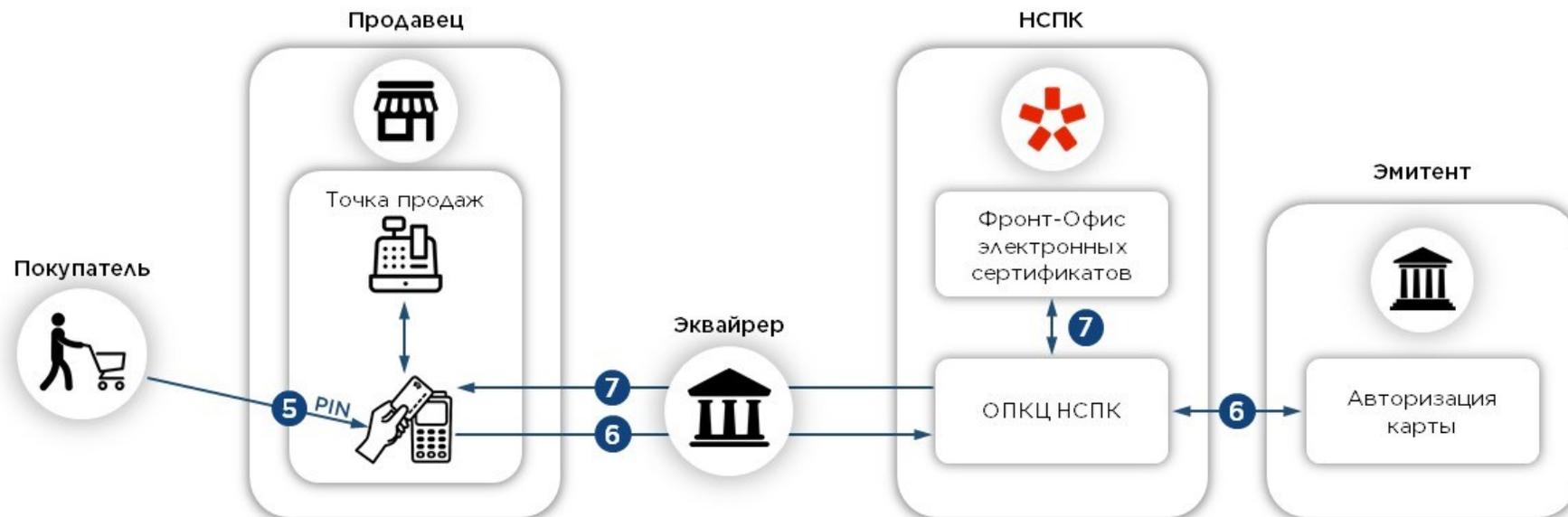
С учетом определенных НСПК сумм покупки «за свои средства» и «за счет ЭС» кассир информирует покупателя о возможности покупки с использованием электронных сертификатов, а также о сумме доплаты и предлагает покупателю подтвердить или изменить состав корзины

Если покупатель изменяет состав корзины, то кассовое ПО повторно направит запрос в НСПК (выверка корзины покупок). После получения окончательного согласия покупателя с составом корзины покупок и условиями её оплаты инициируется сам процесс оплаты (авторизация)



Покупатель может согласиться с составом корзины покупок или изменить его, удалив (полностью или частично)/добавив какие-то товарные позиции. Кроме того покупатель выбирает форму доплаты: наличными или картой «Мир»

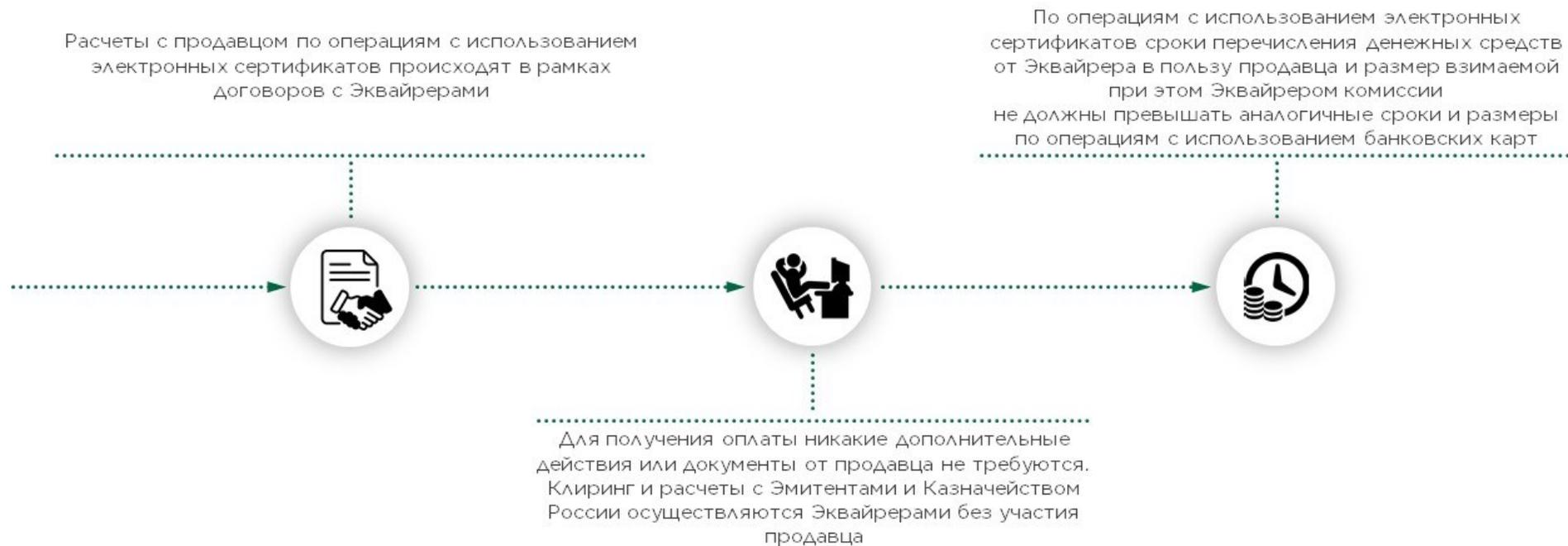
Шаг 2. Покупка (авторизация)



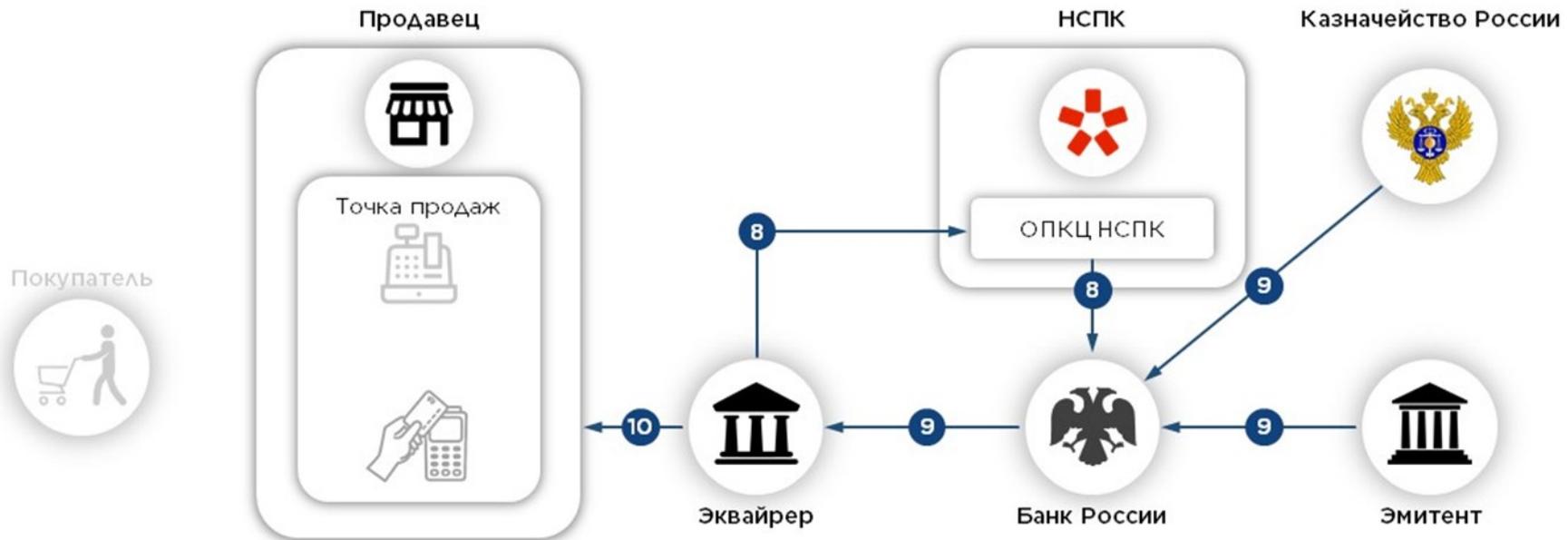
5 Согласившись с условиями покупки, покупатель проходит аутентификацию (повторно приложив к терминалу карту и **введя ПИН**, либо с использованием мобильного устройства)

6 Терминальное ПО через Эквайера направляет запрос на авторизацию в НСПК и Эмитенту (если доплата «за свои средства» происходит картой «Мир»)

7 Происходит последовательная авторизация суммы покупки «за свои средства» (у Эмитента) и суммы покупки «за счет ЭС» (в НСПК)



Шаг 3. Клиринг и расчеты

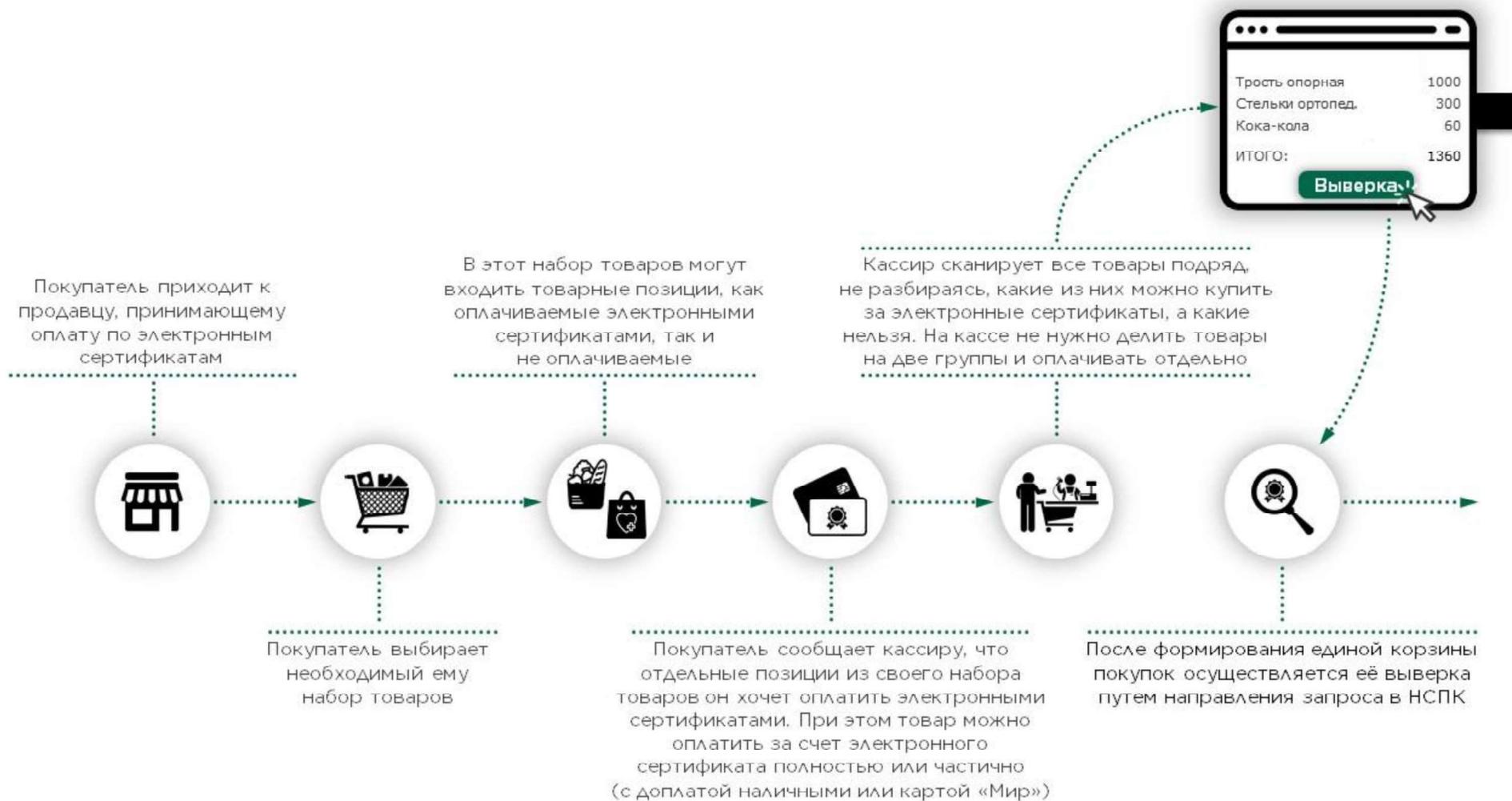


8 Эквайрер отправляет в НСПК клиринговые данные. НСПК осуществляет клиринг и направляет в Банк России информацию для осуществления расчетов

9 Банк России списывает с Эмитента сумму покупки «за свои средства» и с Казначейства России сумму покупки «за счет ЭС»

10 Эквайрер получает обе суммы от Банка России и осуществляет расчеты с продавцом на полную сумму покупки

Приложение № 1. Приобретение товаров, работ, услуг с использованием ЭС. Пользовательские сценарии



Шаг 1. Предавторизация (выверка корзины покупок)



1 Покупатель и продавец сформировали корзину покупок и переходят к проверке возможности оплаты с использованием электронных сертификатов (ЭС)

2 Продавец (кассовое ПО) предлагает покупателю предъявить карту «Мир» (приложить к терминалу карту либо мобильное устройство). **ПИН не вводится**

3 Кассовое ПО в автоматическом режиме отправляет в НСПК запрос с данными карты «Мир» и содержимым корзины покупок. В запросе используются артикулы ТРУ, утвержденные уполномоченными органами

4 НСПК подбирает подходящие электронные сертификаты и определяет суммы покупки «за свои средства» и «за счет ЭС» по каждой позиции корзины покупок

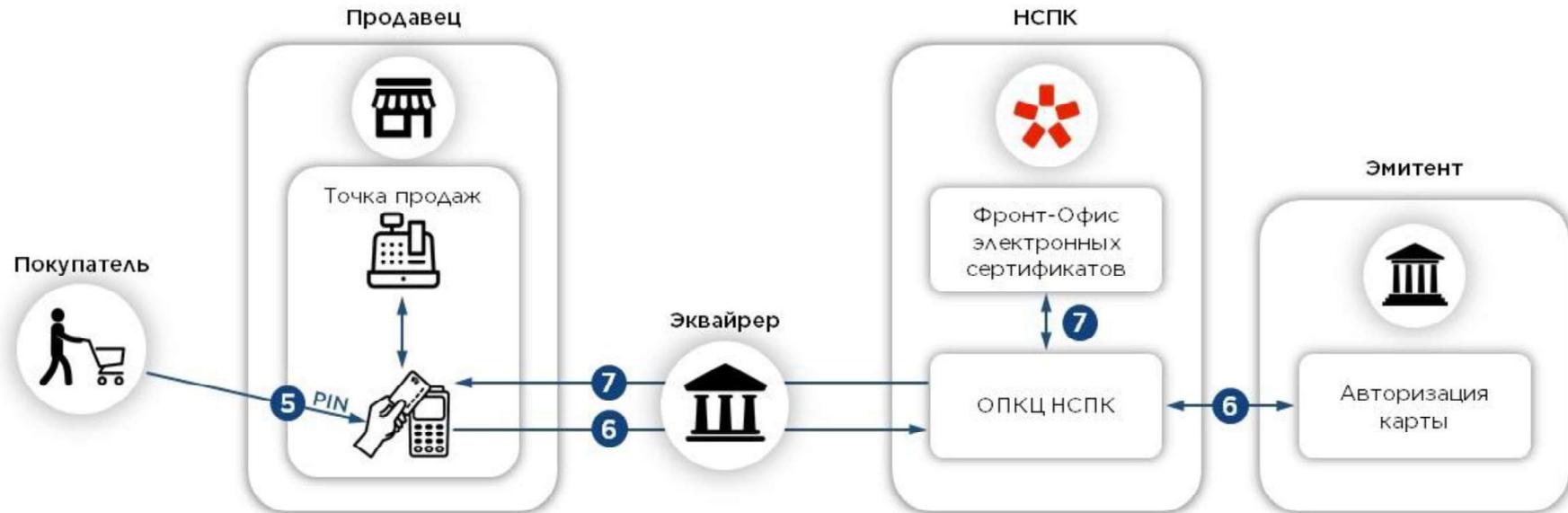
С учетом определенных НСПК сумм покупки «за свои средства» и «за счет ЭС» кассир информирует покупателя о возможности покупки с использованием электронных сертификатов, а также о сумме доплаты и предлагает покупателю подтвердить или изменить состав корзины

Если покупатель изменяет состав корзины, то кассовое ПО повторно направит запрос в НСПК (выверка корзины покупок). После получения окончательного согласия покупателя с составом корзины покупок и условиями её оплаты инициируется сам процесс оплаты (авторизация)



Покупатель может согласиться с составом корзины покупок или изменить его, удалив (полностью или частично)/добавив какие-то товарные позиции. Кроме того покупатель выбирает форму доплаты: наличными или картой «Мир»

Шаг 2. Покупка (авторизация)



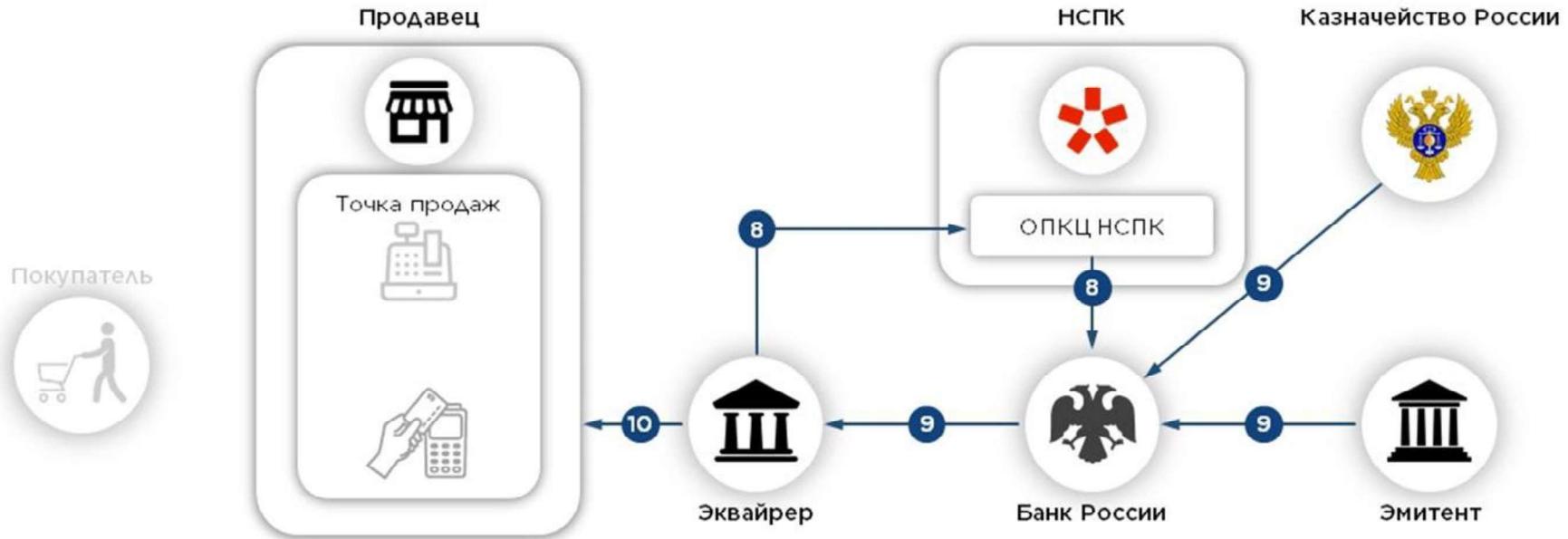
5 Согласившись с условиями покупки, покупатель проходит аутентификацию (повторно приложив к терминалу карту и **введя ПИН**, либо с использованием мобильного устройства)

6 Терминальное ПО через Эквайрера направляет запрос на авторизацию в НСПК и Эмитенту (если доплата «за свои средства» происходит картой «Мир»)

7 Происходит последовательная авторизация суммы покупки «за свои средства» (у Эмитента) и суммы покупки «за счет ЭС» (в НСПК)



Шаг 3. Клиринг и расчеты



8 Эквайрер отправляет в НСПК клиринговые данные. НСПК осуществляет клиринг и направляет в Банк России информацию для осуществления расчетов

9 Банк России списывает с Эмитента сумму покупки «за свои средства» и с Казначейства России сумму покупки «за счет ЭС»

10 Эквайрер получает обе суммы от Банка России и осуществляет расчеты с продавцом на полную сумму покупки