

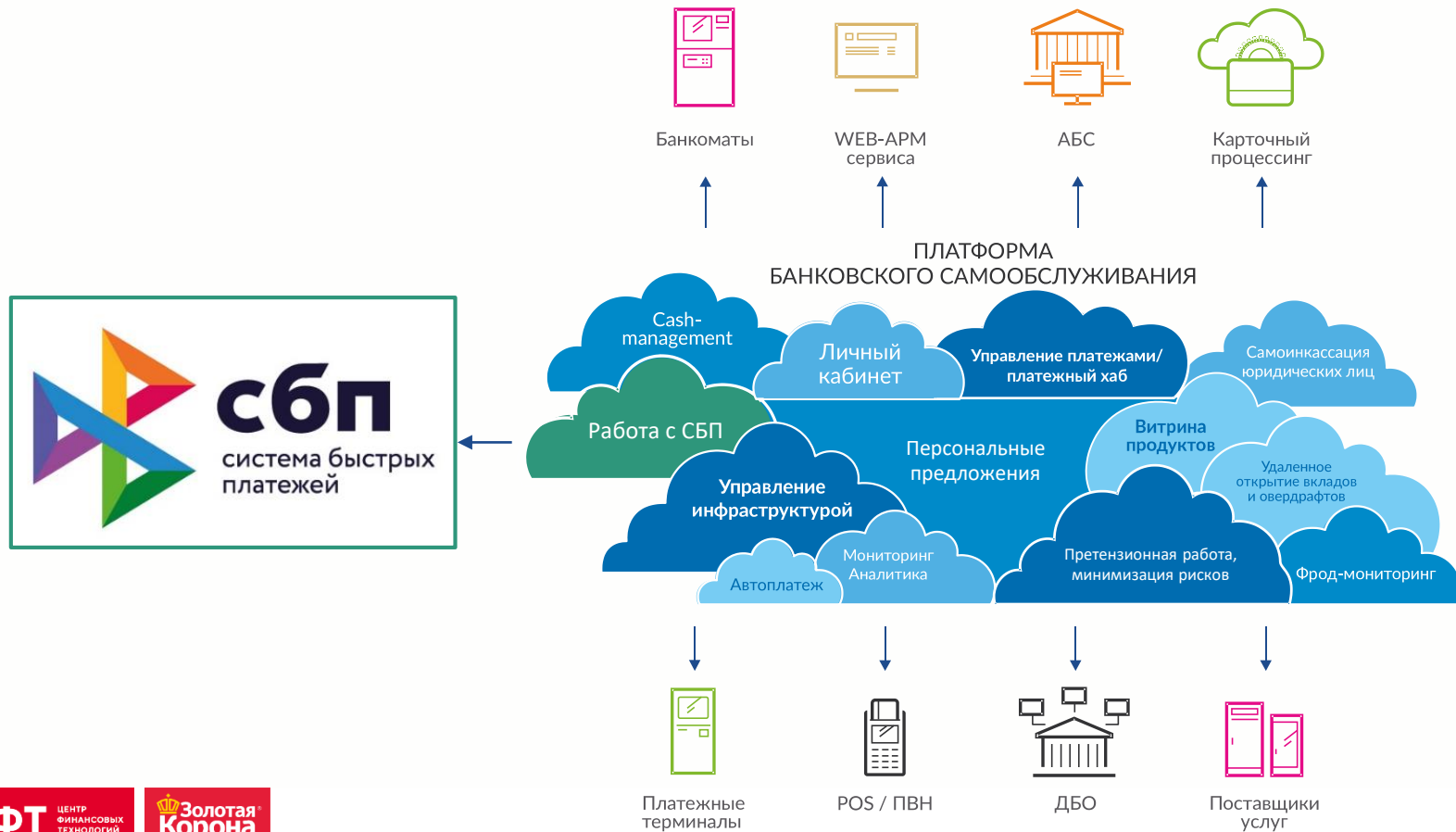
ЦФТ ЦЕНТР
ФИНАНСОВЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ

ft meet
Up online

Подключение банков к Системе быстрых платежей с помощью сервиса «Платформа банковского самообслуживания»

Родионов Игорь,
региональный директор, ЗАО «Золотая Корона»

Платформа банковского самообслуживания



«Золотая Корона» как ТРР

1. «Золотая Корона» – сертифицированный ТРР

Поддерживаем все сервисы СБП:

- отправка / получение С2С

- отправка / получение С2В, подключение банка в роли «Агент ТСП»

- отправка / получение В2С

2. Подключено 60 банков (30% от общего количества участников СБП), в том числе банки, входящие в ТОП-20.

3. Стандартные схемы подключения банков, которые используют продукты и сервисы ЦФТ для отправки (Faktura.ru) и получения переводов (ПЦ «КартСтандарт», АБС «ЦФТ-Банк», АБС «ЦФТ-Ритейл банк (РБС)»)

4. Подключение любых систем банка (АБС, ПЦ, ДБО и пр.) для работы с СБП, реализация любых сценариев, например, использование устройства самообслуживания как канала отправки, если нет других вариантов ДБО

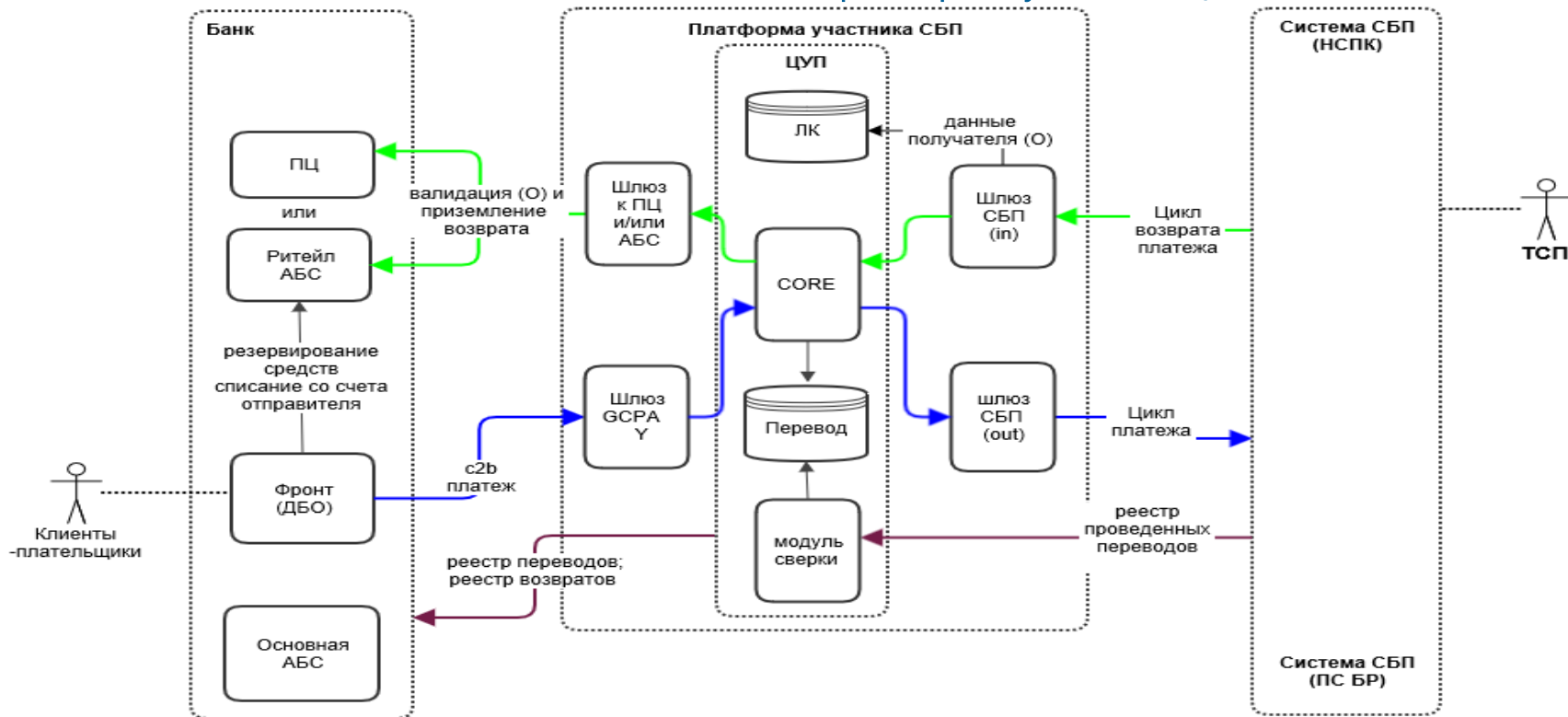


Сервис С2В: три составляющих

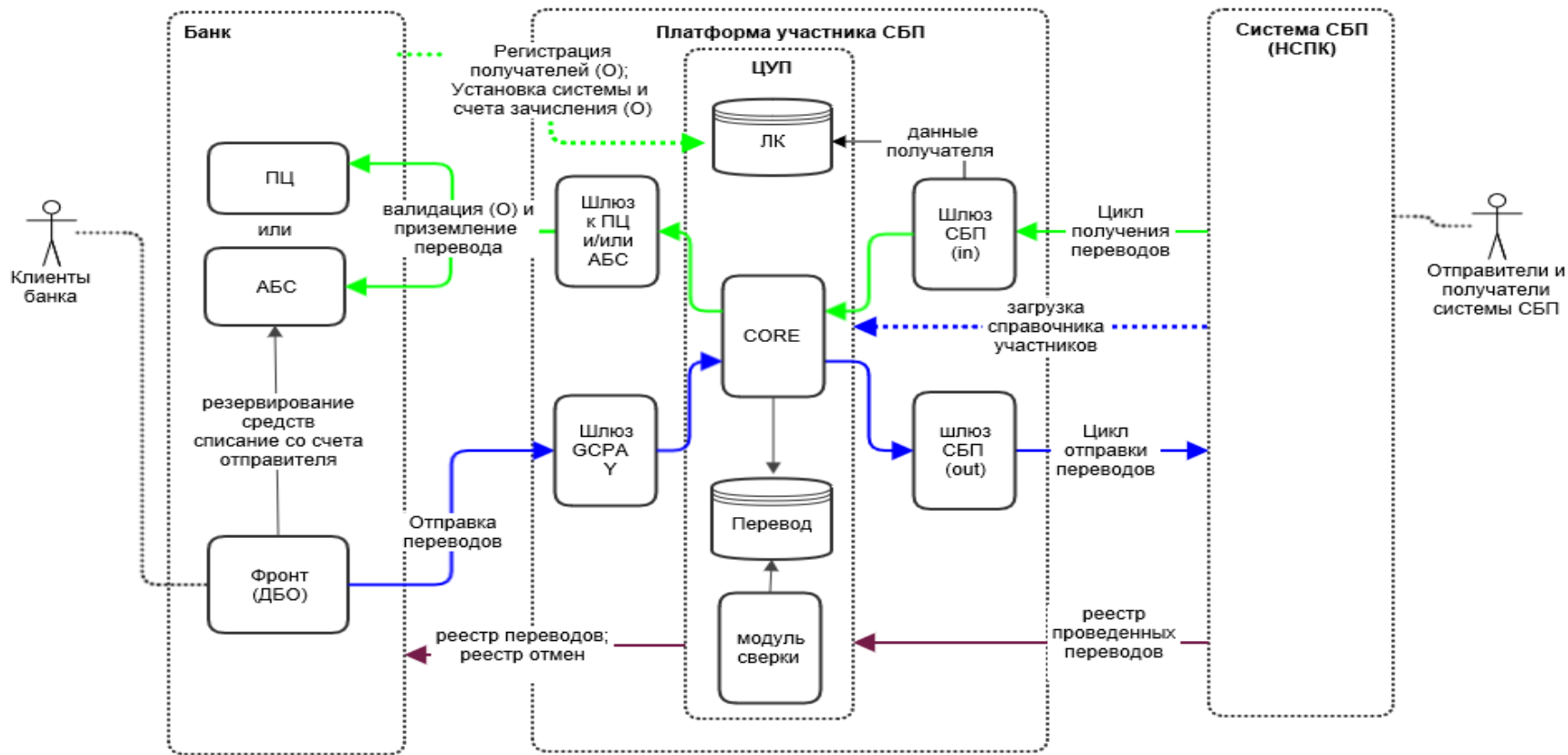
1. **Обслуживание физического лица в роли «Банк покупателя»:**
 - a. Отправка С2В-платежа
 - b. Прием возврата по ранее совершенному С2В-платежу
 - c. Прием В2С (прочие выплаты)
2. **Обслуживание юридического лица в роли «Банк ТСП»:**
 - a. Прием С2В-платежа
 - b. Отправка возврата по ранее полученному С2В-платежу
 - c. Отправка В2С (прочие выплаты)
3. **Обслуживание юридического лица в роли «Агент ТСП»:**
 - a. Регистрация юридического лица, его счетов и ТСП
 - b. Совершение С2В-платежа в ТСП

C2B переводы. Обслуживание физического лица

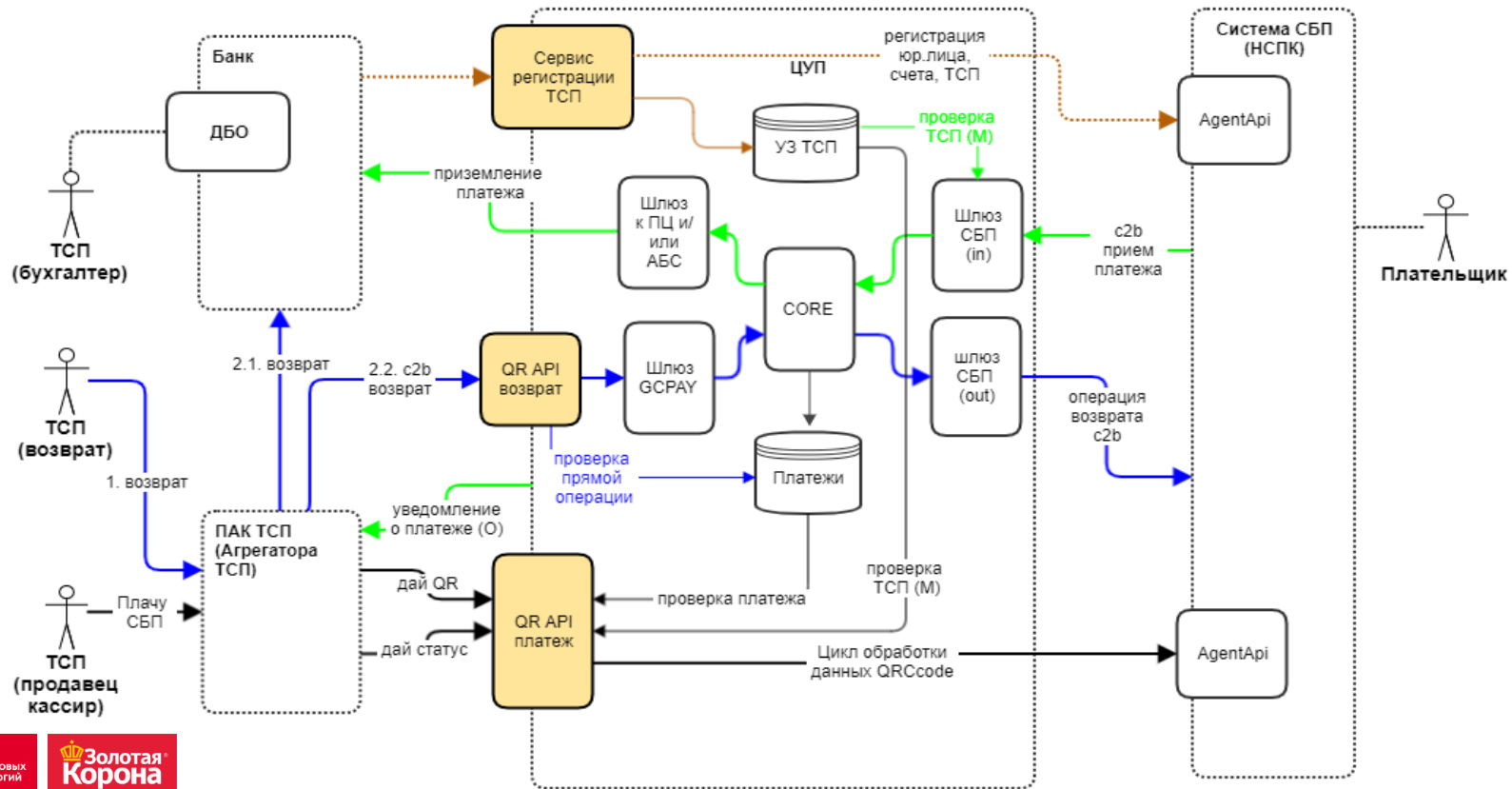
Приведенная здесь схема обслуживания физического лица очень похожа на схему отправки / зачисления переводов C2C (на следующем слайде). При подключении сервиса «отправка C2B платежа» мы не создаем новых взаимодействий, а расширяем уже имеющиеся.



C2C переводы. Общая схема взаимодействия



C2B переводы. Обслуживание юридического лица (общая схема взаимодействия)



C2B переводы. Обслуживание юридического лица (общая схема взаимодействия)

Решение Платформы для сервисов C2B/B2C в части работы с юридическими лицами («В»-часть) не привязано к решению C2C, используемому в банке

Для подключения к сервисам СБП по обслуживанию юридических лиц Платформа предоставляет равные возможности любым банкам:

1. ранее подключенным к C2C СБП через Платформу
2. подключенным к C2C СБП через других вендоров и/или ТРР
3. планирующих подключение только к «В»-части C2B/B2C*

* Для банков, удовлетворяющих условиям такого типа подключения

Для совершения платежа в ТСП Платформа предлагает:

Регистрация юрлиц, ТСП, счетов, генерация статических QR-кодов – АРМ Агента ТСП*

Для работы с динамическими QR-кодами (платежными ссылками):

1. Универсальное решение на основе API для ТСП, через которое можно подключить **любые точки приема платежей**.

На разной стадии реализации более 5 проектов подключения различных ПАК ТСП через API (интернет магазин, платежный агрегатор, интернет-площадка МФО, POS-терминал, 1С...)

2. Дистрибутивные решения ЦФТ для ТСП:

- POS-терминал под управлением ПО «ЦФТ»
(генерация QR, статус платежа, печать чека, возврат);
- **Telegram-bot** (генерация QR, статус платежа, история платежей, смена счета ТСП, возврат)

**API к АРМу Агента ТСП*

АРМ ТСП. Меню

← АРМ агента ТСП Оператор Хлынова

Детальная информация

Индивидуальный предприниматель Лаптева Елена Вениаминовна
ИНН
КПП:
Адрес: ... **Почтовый индекс:**
ID Платформы: GTNY22R

Список QR-кодов

Счет: 40802***2385 ТСП: Умелые руки	00050505	Счет: 40802***2385 ТСП: Умелые руки	Счет: 40802***2385 ТСП: Умелые руки	Товары и услуги	еще одна
новая	Продукты		услуга	Счет: 40802***2385 ТСП: Умелые руки	Электроника

Список POS терминалов

Нет зарегистрированных терминалов. Нажмите, чтобы добавить.

Список пользователей Telegram

Пользователь: Al... Заходил: 16-11-2020 16:00	Пользователь: 27... Заходил: 12-11-2020 12:47	Пользователь: 15... Заходил: 20-11-2020 18:47	Пользователь: N... Заходил: 20-11-2020 16:19
Пользователь: Eu... Заходил: 16-11-2020 16:09	Пользователь: Du... Заходил: 13-11-2020 13:00	Пользователь: Iva... Заходил: 20-11-2020 11:56	

Список счетов

40802***2385 ИП Владислав Викторович
40802***2385 ИП Владислав Викторович

Список ТСП

Умелые руки, ул. Лучшая, д. 30 ID: MA0000003860
--

АРМ ТСП. Добавление ТСП

Список POS терминалов

Нет зарегистрированных терминалов. Нажмите, чтобы добавить.

Список пользователей Telegram



Пользователь: Al
Заходил: 16-11-2020 16:00



Пользователь: Eu
Заходил: 16-11-2020 16:09



Список счетов



40802***2385
ИП Владислав Викторович



40802***2385
ИП Владислав Викторович



Добавление ТСП



Название ТСП



МСС



Россия



Город



Адрес



Индекс



Контактный номер телефона ТСП





Имеется возможность работы с динамическим QR кодом

ПОКАЗАТЬ ДАННЫЕ

СОХРАНИТЬ

АРМ ТСП. Добавление QR

← АРМ агента ТСП

Оператор Хлынова  

Детальная информация

Индивидуальный предприниматель Лаптева Елена Вениаминовна

ИНН:

КПП:

Адрес: . . Почтовый индекс:

ID Платформы: G1NY22RI

Список QR-кодов

Счет: 40802***2385

ТСП: Умелые руки

00050505

новая

Продукты

Добавление QR

Счет юр. лица

40802***2385

ТСП

Умелые руки

Назначение платежа

Для скриншота

+

СОХРАНИТЬ

Список POS терминалов

Нет зарегистрированных терминалов. Нажмите, чтобы добавить.

Список пользователей Telegram

Детальная информация

Индивидуальный предприниматель Лаптева Елена Вениаминовна

ИНН: 4

КПП:

Адрес: . . Почтовый индекс:

ID Платформы: G1NY22RI

Список QR-кодов

Счет: 40802***2385
ТСП: Умелые руки

00050505

Счет:
ТСП:

новая

Продукты

Стипу



Информация

Назначение

платежа:

Тип QR кода: Динамический

Сумма 36,00 ₽

платежа:

Номер счета: 40802***2385

ТСП: Умелые руки

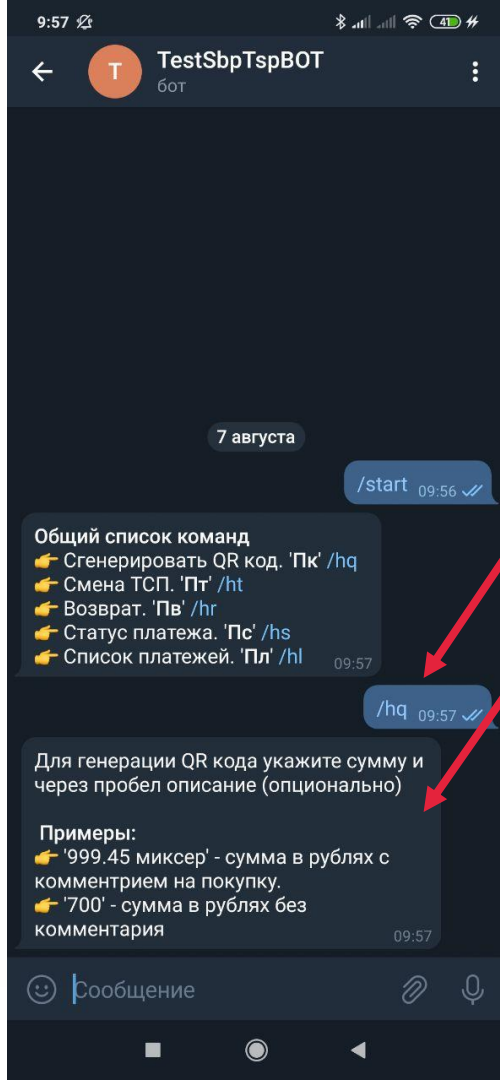
Список POS терминалов

Нет зарегистрированных терминалов. Нажмите, чтобы добавить.

Список пользователей Telegram

Примеры кейсов с использованием Telegram-бот:

1. Прием оплаты за товары продавцами-консультантами в больших салонах-магазинах с непродуктивными товарами, где к кассе обычно очередь:
 - оплата в месте примерки обуви;
 - оплата бытовой техники непосредственно возле стенда с образцами;
 - оплата строительных / отделочных материалов возле полки с товарами и т.д.
2. Прием оплаты за медицинские услуги непосредственно у врача (не нужно возвращаться к администратору, стоять в очереди, контактировать с другими пациентами и «доплачивать» за те или иные назначения / манипуляции)
3. Прием «доплат» в детских игровых комнатах / различных досуговых организациях (время вышло, хочется доплатить за дополнительное время здесь и сейчас, а идти в кассу долго / далеко)
4. Прием оплаты продавцами, у которых нет никаких инструментов приема безналичных платежей



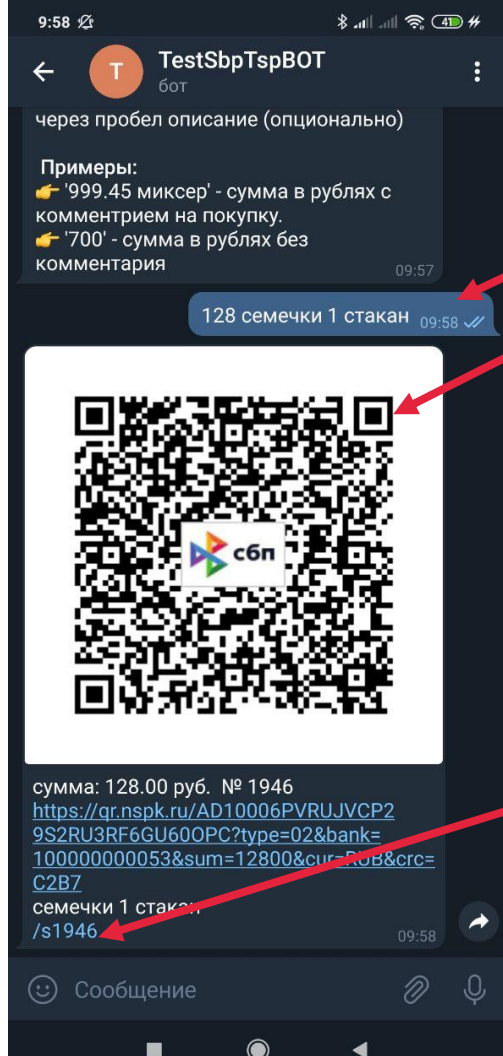
Подсказка генерации QR-кода

Введен запрос «Сгенерировать QR-код»

Высветилась подсказка «как сгенерировать QR-код»

Продавцу достаточно отправить боту сумму платежа и (при желании) описание

Это понятно, быстро и просто



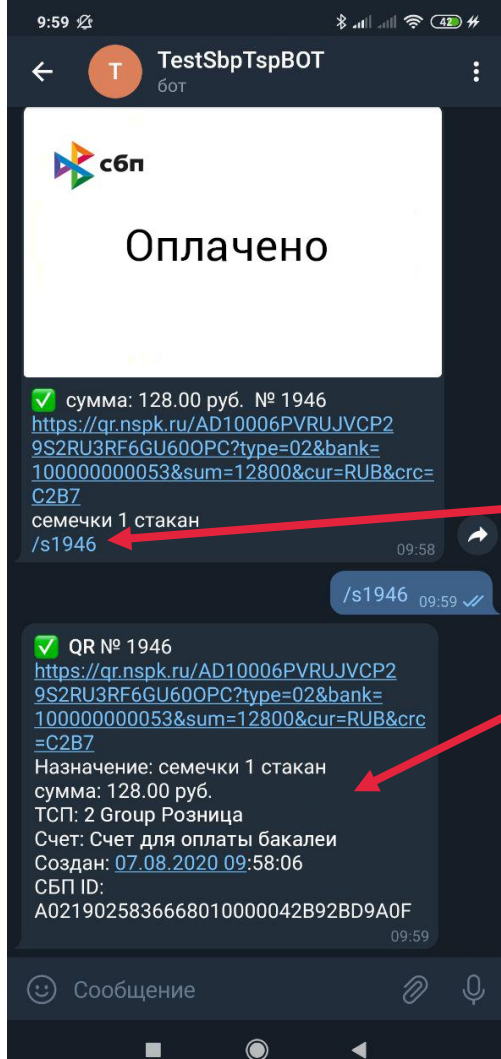
Генерация QR-кода

Отправив боту текст «128 семечки 1 стакан», продавец получает QR-код на сумму 128 рублей.

Продавец может предоставить изображение покупателю прямо с экрана смартфона. Покупатель сканирует его своим смартфоном.

Изображение или ссылку для оплаты можно отправить через мессенджер, социальные сети или на e-mail. Нажав на ссылку, покупатель перейдет в приложение своего банка для оплаты через СБП.

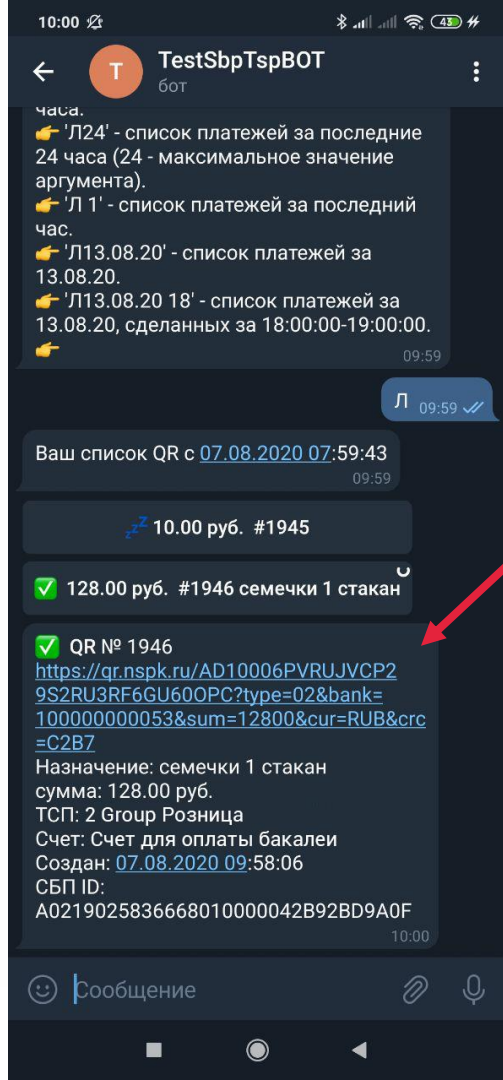
По клику на команду «/sHOMEP» продавец может проверить статус оплаты.



Подробности платежа

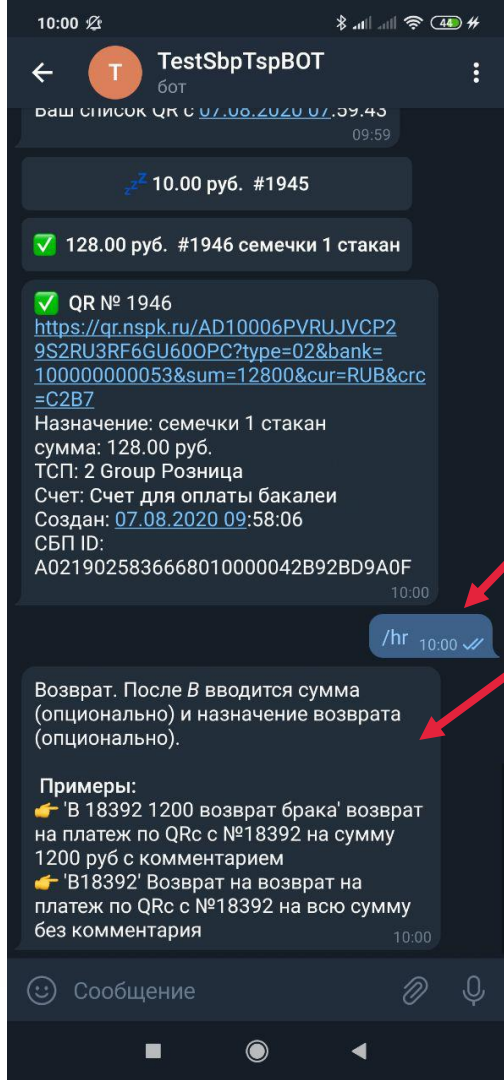
Если вдруг сообщение не меняется, для проверки того, что «ничего не зависло», продавец может использовать команду «/sHOMEP».

Кроме этого, по команде отображается более подробная информация, с идентификаторами платежа, которые можно использовать для разбора спорных ситуаций.



Список платежей. Детализация

Кликнув на интересующий платеж, продавец получит подробную информация о нем.



Возвраты

Продавец может выполнять полный или частичный возврат по платежу, который был выполнен.

Подсказку, как это сделать, даст бот.

Платформа предлагает универсальное решение по подключению к СБП

1. Платформа может взаимодействовать с любыми системами банка, используемыми для отправки переводов, для зачисления, для списания средств и т.д. Количество подключаемых систем может быть ограничено только бизнес-потребностями банка.
2. Платформа предоставляет набор готовых и простых интерфейсов (API) для интеграции с системами банка, задействованными в отправке и получении переводов. Работая с Платформой, банку не нужно следить за изменениями протоколов НСПК и планировать действия по их поддержке.
3. Платформа обеспечивает для банков единое окно взаимодействия с ОПКЦ по всем «активностям» банка в СБП.
4. Для подключения банка в роли «Агент ТСП» Платформа предоставляет:
 - 4.1. набор готовых инструментов:
 - для регистрации юрлиц, счетов, ТСП (**АРМ Агента ТСП**);
 - для выполнения в ТСП операций С2В / В2С (**POS, Telegram-бот**);
 - 4.2. универсальный API для подключения любых ТСП.

ЦФТ ЦЕНТР
ФИНАНСОВЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ

ft meet
Up online

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Родионов Игорь

Региональный директор, ЗАО «Золотая Корона», ГК ЦФТ

e-mail: platforma@cft.ru

<https://www.cft.ru/selfserviceadmin>