

BSS for Everyone.

Схемы взаимодействия

QRService

Вводные данные

Клиент банка может подать заявку на подключение к СБП QRТерминала* несколькими способами:

1. Через систему ДБО ЮЛ (требуется реализация этого механизма в ДБО)
2. Через офис банка по собственноручно написанному заявлению
3. Через приложение QRManager с обязательной обратной связью сотрудника банка с ЛПР клиента для подтверждения легитимности «заявки на подключение»

***QRТерминал** = аналог POS терминала, реализованный в виде функции программы для смартфона. В одной точке продаж по одному адресу возможно использование множества QRТерминалов, с помощью которых реализуется товар или услуга от какого-то юр.лица по какому-то МСС коду.

Пример:
Ресторан.

QRT1 – формирует динамические QR коды для продажи услуг «кухни» от ИП «Василий Петров». УСН, НДС 6%

QRT2 – формирует динамические QR коды для продажи товаров «алкоголь» от ООО «Три тополя» ОСН, НДС 20%

Важно! QRТерминал может работать по API с кассовым решением. В этом случае приложение используется как «дополнительный экран кассы». Т.е. на кассе проводится регистрация QR кода на сумму заказа, а показать его можно в приложении.

Схемы информационных потоков.

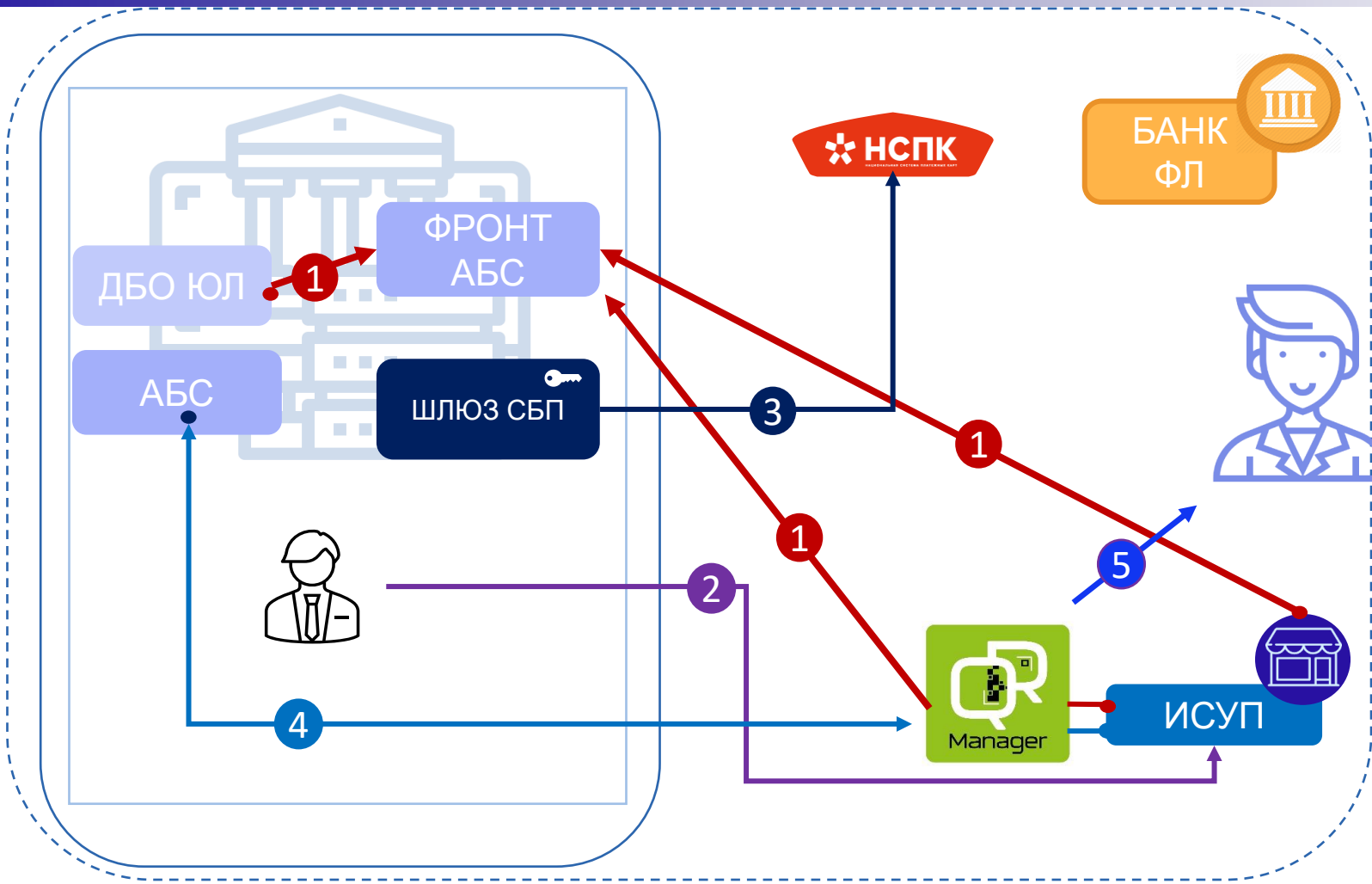
ООО «КуАрСервис» является Агентом ТСП.

В соответствии с «Правилами информационно-технологического взаимодействия Агента ТСП, Банка, АО «НСПК», банк привлекает ООО «КуАрСервис» для обеспечения информационно технологических взаимодействий между клиентами банка и НСПК.

Приложение QRManager позволяет формировать «Заявку» на регистрацию ТСП в СБП в любом банке, где у владельца ТСП открыт расчётный счёт.

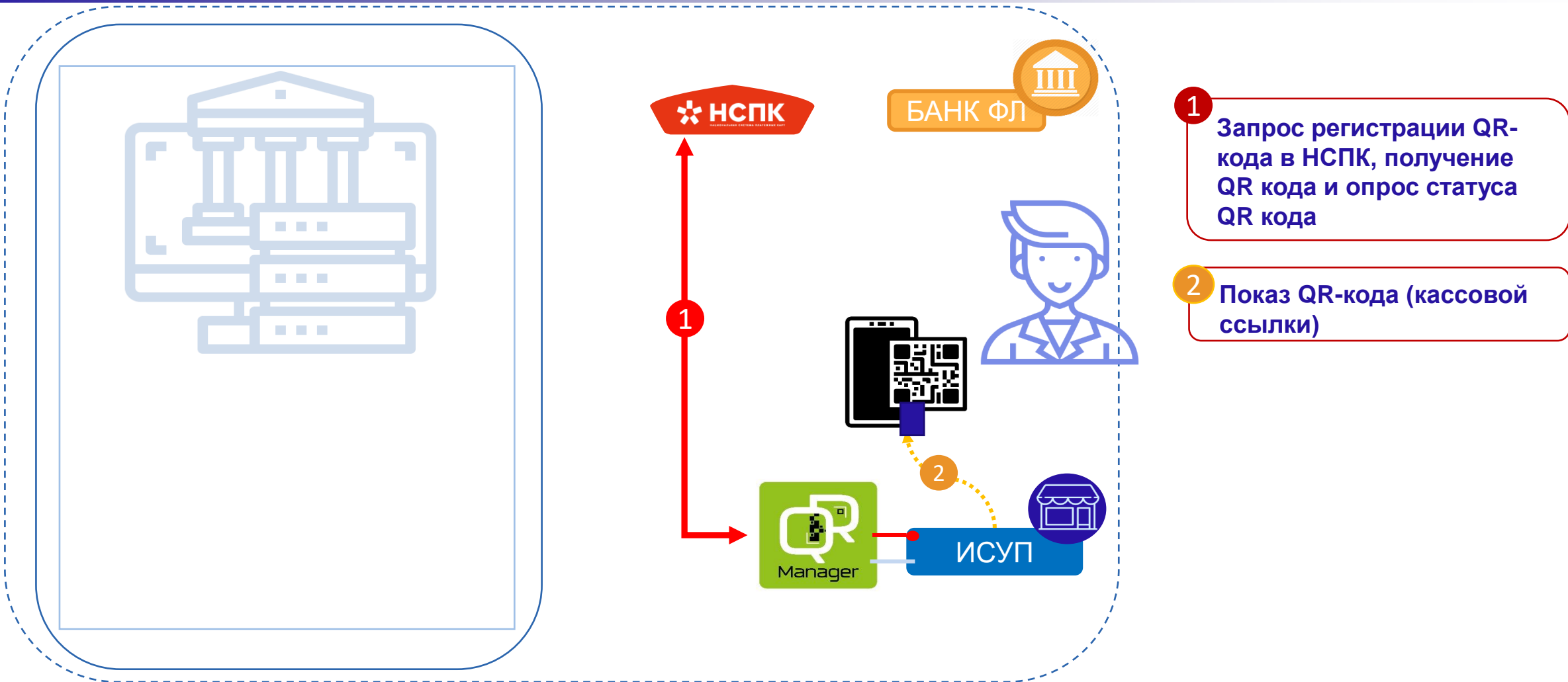
QRService это мультибанковский сервис, который позволяет владельцу бизнеса самостоятельно определять в какой банк на какой счёт какого юридического лица будут поступать средства за продажу того или иного товара и/или услуги.

Регистрация юридического лица, счета, ТСП с QRM

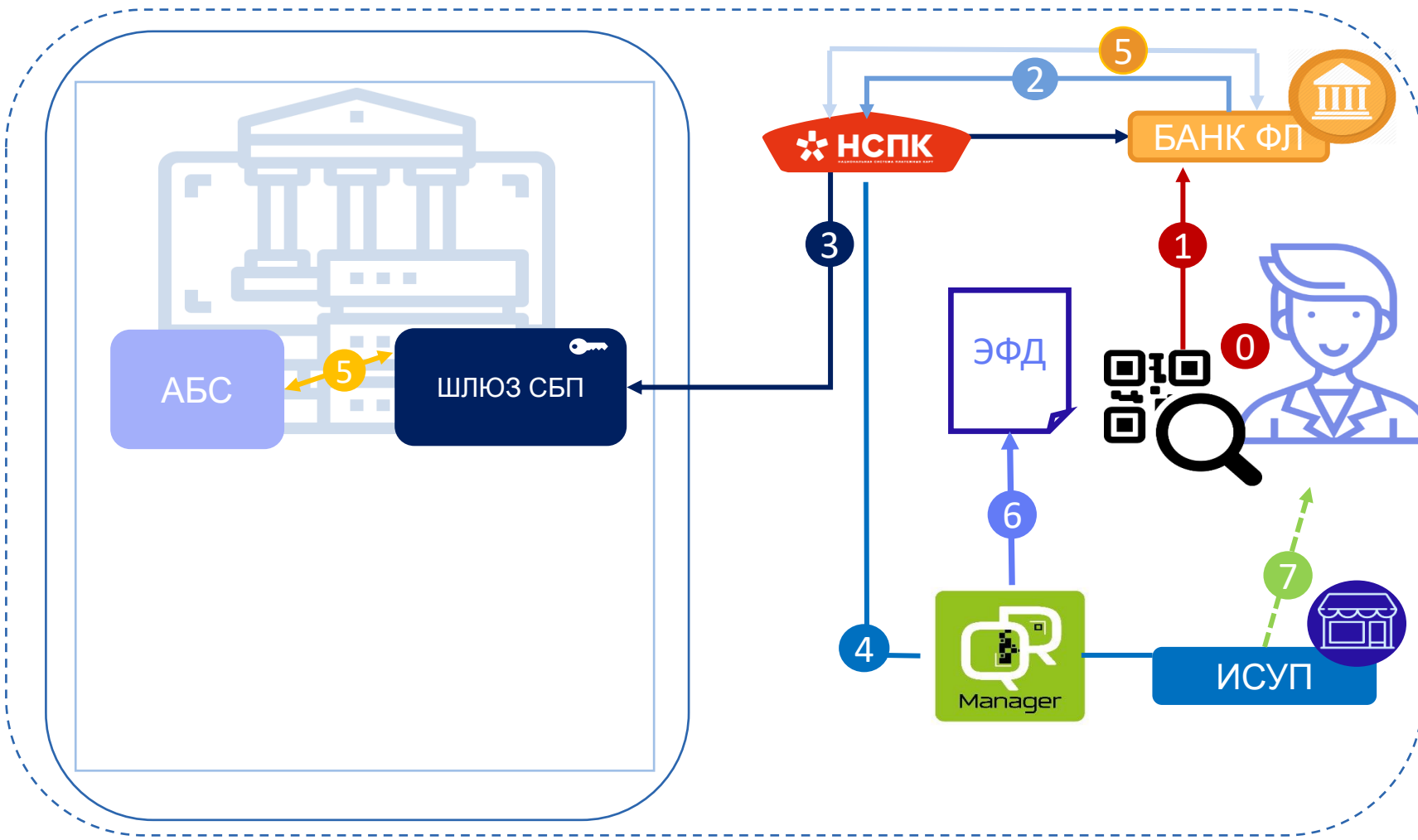


- 1 ЮЛ подает заявку любым способом в любой банк. ОГРН, р/с, МСС, адрес
- 2 Контроль со стороны банка
- 3 Проводится регистрация ЮЛ, счета, ТСП в НСПК. Возможна интеграция по API
- 4 Производится обмен сведениями о регистрации ТСП. Наименование по вывеске, адрес, Merchant_ID
- 5 QRM оповещает ЛПР клиента о возможности работать в СБП

Регистрация QR-кода



Процесс оплаты по QR-коду



- 0** Согласие на получение ЭФД перед чтением QR
- 1** Чтение QR-кода из ДБО банка ФЛ
- 2** Запрос действительности QR-кода
- 3** Процесс взаимодействия для перевода С2В
- 4** Запрос статуса оплаты по QR-коду
- 5** Отражение операций в АБС
- 6** Формирование ЭФД
- 7** Выдача товара

Договорная схема

- Банк привлекает ООО «КуАрСервис» для организации ИТВ между клиентами и НСПК.
- ЮЛ, ИП, СЗ соглашается с Правилами Платформы QRService в рамках ГК
- В случае необходимости, ЮЛ, ИП арендует облачную кассу у партнёрского ОФД, при этом получая скидку в 10% от публичного списка цен.

BSS for Everyone.

Спасибо за внимание!

WWW.BSSYS.COM