

ОТКРЫТЫЕ АРІ ДЛЯ КАЗНАЧЕЕВ

Юлия Носенко
Директор по развитию Открытых данных и экосистем
Ассоциация ФинТех
y.nosenko@fintechru.org
tg: @julienosenko





ПРЕДПОСЫЛКИ ПРОЕКТА

Поиск новых возможностей для развития партнерств и коопераций на финансовом рынке

Необходимость предоставления клиентам быстрого и удобного доступа к широкому ассортименту финансовых и смежных услуг

Потребность в снижении издержек и рисков интеграции, в т.ч. на кросс-отраслевом уровне



ЦЕЛИ

Повышение скорости, качества, уровня безопасности продуктов и сервисов, предоставляемых провайдерами услуг и финансовыми организациями

Обеспечение недискриминационного доступа участников к финансовой инфраструктуре

ЗАДАЧИ

Формирование концепции Открытых API

Разработка и выпуск стандартов Открытых API

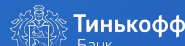
Формирование организационно-правовых правил применения стандартов

Формирование Среды Открытых API

Формирование бизнес-кейсов применения Открытых API и пилотирование Открытых API



УЧАСТНИКИ ПИЛОТНЫХ ПРОЕКТОВ



ЭЛЕМЕНТЫ СРЕДЫ ОТКРЫТЫХ API

ПОРТАЛ
ОТКРЫТЫХ API

<https://openbankingrussia.ru/>

май 2021



СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ
СТЕНД

май 2021



СТАНДАРТЫ
ОТКРЫТЫХ API

<http://www.cbr.ru/fintech/acts/>

опубликованы
Банком России
в октябре 2020



СОГЛАШЕНИЕ О
СОБЛЮДЕНИИ СТАНДАРТОВ
ОТКРЫТЫХ API

декабрь 2020



ТЕСТИРОВАНИЕ В РАМКАХ ПИЛОТНЫХ ПРОЕКТОВ

**ОПЕРАТОРОМ СРЕДЫ ОТКРЫТЫХ API НА
ВРЕМЯ ЕЕ ПИЛОТИРОВАНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ
АССОЦИАЦИЯ ФИНТЕХ**

ОТКРЫТЫЕ API ДЛЯ КАЗНАЧЕЕВ

КЕЙС Встраивание банковского функционала в контур корпорации по модели BaaS

ЦЕЛИ

- Пилотирование прикладных стандартов Открытых банковских интерфейсов с участниками АФТ, финтехами и игроками корпоративного сектора в контексте встраивания банковского функционала в системы управленческого учета, ERP, казначейства и т.д.
- Вовлечение в пилотирование стандартов крупных банков, работающих с корпоративным сектором (Райффайзенбанк, МКБ, ВТБ, Альфа Банк, ГПБ и др.)
- Раскрытие потенциала моделей BaaS и Multibanking через стандартизированные открытые API

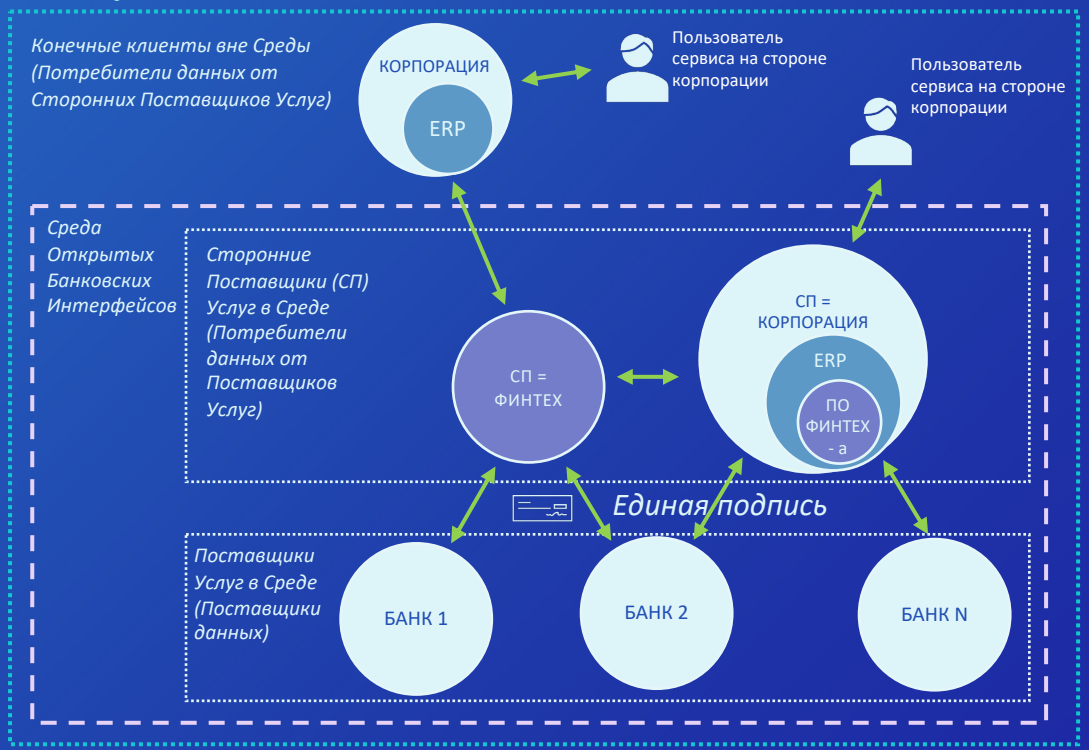
СТАНДАРТЫ ОТКРЫТЫХ API, РАССМАТРИВАЕМЫЕ ДЛЯ ПИЛОТИРОВАНИЯ

- Получение информации о счете клиента третьей стороной
Утвержден Банком России: http://www.cbr.ru/StaticHtml/File/59420/standart_2.pdf
- Инициирование перевода денежных средств клиента третьей стороной в валюте Российской Федерации
Утвержден Банком России: http://www.cbr.ru/StaticHtml/File/59420/standart_3.pdf
- Получение публичной информации о банке и его продуктах
Утвержден Банком России: http://www.cbr.ru/StaticHtml/File/59420/Standart_08072021.pdf.
Стандарт дополняется API по банковским финансовым продуктам
- Управление финансовыми продуктами из интерфейса третьей стороны. В разработке

УЧАСТНИКИ И ИХ РОЛИ

Участник	Роль (вариант 1) – для крупных корпораций	Роль (вариант 2) – для любых ЮЛ
Банк	Поставщик финансовых услуг в среде ОБИ	
Корпорация	Сторонний поставщик финансовых услуг в среде ОБИ	Потребитель услуг Стороннего Поставщика
Финтех	Вендор ПО, используемого Корпорацией для доступа в среду ОБИ	Сторонний поставщик финансовых услуг в среде ОБИ

Концептуальная схема взаимодействия



Финансовые сообщения:

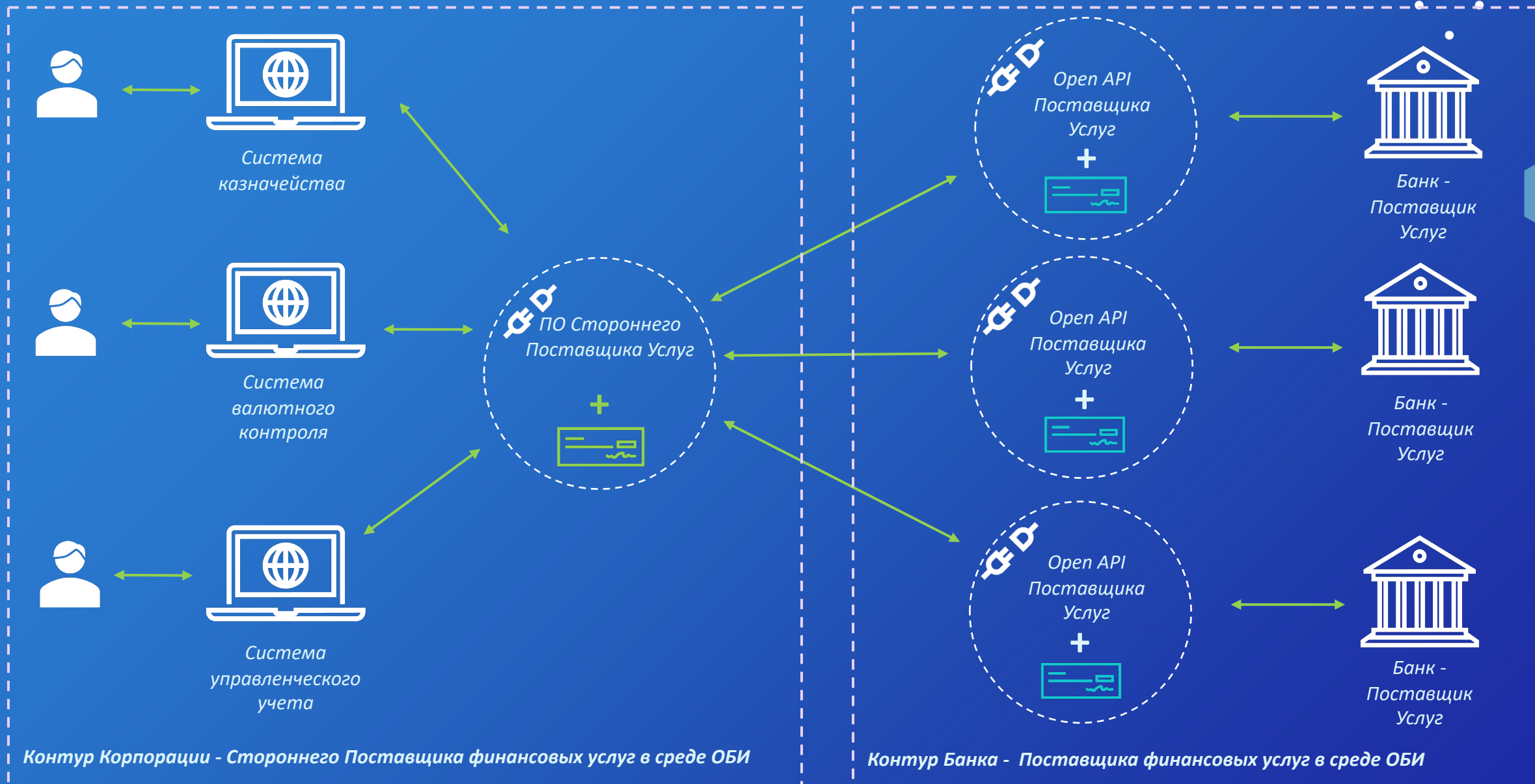
- Запрос информации о счете, балансе, транзакциях
- Запрос на инициирование перевода дс
- Запрос на получение займа или размещение дс
- И т.д.



Единая подпись Стороннего поставщика услуг для всех партнеров среде ОБИ



Единая подпись Поставщика услуг для всех партнеров среде ОБИ



ПРЕИМУЩЕСТВА РАБОТЫ В СРЕДЕ ОТКРЫТЫХ БАНКОВСКИХ ИНТЕРФЕЙСОВ

ДЛЯ ВСЕХ

Обмен данными по единым стандартам API. Это позволяет переиспользовать однажды реализованные интерфейсы для интеграций с новыми партнерами и значительно сократить издержки при подключении новых партнеров

Использование современных и безопасных протоколов обмена данными, соответствующих международным стандартам OpenIDConnect и FAPI. Качественно новый уровень информационной безопасности с использованием криптографических алгоритмов РФ (ГОСТ)

Обмен данными в Среде Открытых Банковских Интерфейсов – это работа в среде доверенных участников, прошедших экономические и технические проверки для доступа в Среду

Открытие банками API по единому стандарту будет способствовать развитию инновационных технологических сервисов на финансовом рынке

ДЛЯ КОРПОРАТИВНОГО СЕКТОРА

Гибко расширяемый пул банков – партнеров за счет работы по единым стандартам API

Полный спектр финансовых сообщений в контуре корпорации и непрерывный поток достоверной информации

Возможность использования единой подписи для работы со всеми банками – партнерами

ДЛЯ БАНКОВ

Гибко расширяемый пул партнеров – финтехов и конечных клиентов из корпоративного сектора за счет работы по единым стандартам API

Сокращение издержек на привлечение новых клиентов

Возможность сконцентрироваться на сервисе и клиентском опыте, а не на разработке интеграционных решений с партнерами

ДЛЯ ФИНТЕХ КОМПАНИЙ

Гибко расширяемый пул банков – партнеров и конечных клиентов из корпоративного сектора за счет работы по единым стандартам API

Возможность сконцентрироваться на сервисе, клиентском опыте и обогащении данных, а не на разработке интеграционных решений с партнерами

Возможность разрабатывать и предлагать рынку новые финансовые продукты и бизнес-модели

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



подписывайтесь на наш Telegram-канал