# Актуальные проекты 2021 по направлению ФинТех





Елена Смышляева, Заместитель директора бизнеса «Цифровые технологии» 1

**Биометрическая** идентификация

ФинТех/ЦБ РФ Проекты 2021 2

Цифровой профиль

МАРКЕТПЛЕИС



## Биометрическая идентификация – обязанность или бизнес?

- ФЗ от 29 декабря 2020 г. № 479-ФЗ
- N 115-ФЗ «О противодействии легализации…»
- N 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»
- N 86-ФЗ "О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)«
- N 210-ФЗ "Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг"

дополнить пунктом 5.8-1 (115-ФЗ) следующего содержания:

"Банки с универсальной лицензией, ОБЯЗАНЫ обеспечить возможность клиентам - физическим лицам открывать счета (вклады) в рублях, а также получать кредиты в рублях без личного присутствия после проведения идентификации клиента ... обеспечивается банком посредством официального сайта, а также мобильного приложения



#### Популярные кейсы

- Прием физического лица на обслуживание без прихода в отделение банка
- Сразу забрать машину из дилерского центра
- Вам привезут большой телевизор из магазина
- Открытие вклада для немобильных граждан/на карантине
- Обслуживание в отделении банка без паспорта (в том числе кредиты)
- Получить ЭЦП в УЦ
- Выдача кредитов со сниженным процентом резервирования (Указание №5211-У от 18.07.2019 о внесении изменений в 590-П)



#### Основные технологические отличия

Регистрация в ЕБС	Удаленная идентификация в ЕБС
Взаимодействие с ЕСИА и ЕБС через СМЭВ	Взаимодействие с ЕСИА и ЕБС через веб- сервисы
Работа с БДн	Отсутствие работы с БДн
HSM для подписания биометрических образцов	HSM для подписания запросов
Не обязательно взаимодействие с др. ИС банка	Обязательно взаимодействие с др. ИС банка (ДБО, АБС)
Роль банка – поставщик услуг	Роль банка – потребитель услуг
Не требуется дополнительный канал	Требуется дополнительный канал



#### ЭТАПЫ ПРОЕКТА УБИ

- **Этап 1.** Вклады/счет на сайте банка: 1.Сайт + 2.УБИ (типовое решение) + 3.АБС + 4.ДБО (ЛК)
- **Этап 2.** Кредиты на сайте банка: 1.Сайт + 2.УБИ (типовое решение) + 3.АБС + 4.ДБО (ЛК) + 5.Цифровой профиль + 6.СПР
- **Этап 3.** Вклады/счет в Мобильном Приложении:

  1.МП банка (доавторизационная зона) + 2.УБИ МП + 3.МП Биометрия + 4.УБИ (типовое решение) + 5.АБС + 6.МП банка (ЛК)
  - Этап 4. Кредиты в Мобильном Приложении:
- 1.МП банка (доавторизационная зона) + 2.УБИ МП + 3.МП Биометрия + 4.УБИ (типовое решение) + 5.АБС + 6.МП банка (ЛК) + 7.Цифровой профиль + 8.СПР
  - Этап 5. SDK для Мобильного Приложения (2022г)



### Организационные мероприятия внутри банка

- Регистрация банка, как потребителя Биометрических персональных данных\*
- Доп.канал в Vipnet сети до СМЭВ (через Ростелеком)
- Внесение изменений на сайт банка. Должна быть отдельная страница для такого рода услуг и прочие требования\*\*
- Согласование бизнес-процесса/клиентского пути и условий при дистанционном приеме на обслуживание
- Утверждение оферты и прочих нужных документов при приеме неклиента банка на обслуживание дистанционно
- Доработки ИС Банка (ДБО, АБС, СПР)





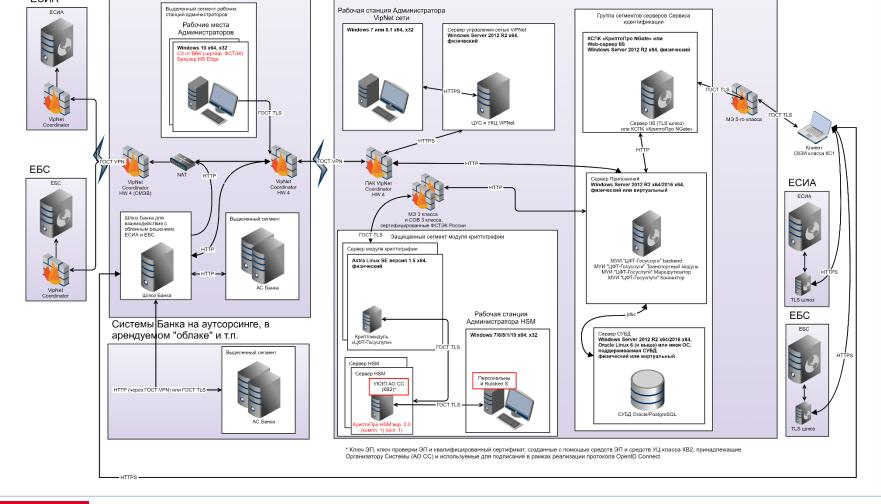
<sup>\*</sup> Методические рекомендации по Удаленной идентификации – здесь

<sup>\*\*</sup>Стандарты брендирования - https://bio.rt.ru/upload/iblock/ce6/Gaydlayn.pdf

#### Какие подразделения задействовать

- Бизнес-подразделения (определение сценария бизнес-процесса)
- Маркетинг (изменения на сайте)
- Юристы/методологи (онлайн офферта/договор комплексного банковского обслуживания)
- Служба финансового мониторинга (онлайн идентификация и проверки физ.лиц)
- ИБ
- NT











#### Модуль удаленной идентификации

#### Удаленная биометрическая идентификация клиентов

- Готовый клиентский и технологический сценарий
- Опросник клиента
- Выполнение требований по информационной безопасности
- Поддержка API для взаимодействия с внешними системами банка для проверки клиентов и приема на обслуживание (ДБО, СПР, АБС)
- Дистрибутивная интеграция с ДБО «Faktura.ru» и «ЦФТ-банк»
- Облачная поставка





### Цифровой профиль

- Постановление Правительства от 03.06.2019 №710
- Постановление Правительства от 24.11.2020 №1911
- Законопроект № 747513-7«О внесении изменений в отдельные законодательные акты (в части уточнения процедур идентификации и аутентификации)»

### Для кого

Кредитные организации

Страховые организации

Микрофинансовые организации

Операторы Финансовых платформ



#### Доступно в ЦП

ФИО

Номер телефона

Адрес электронной почты

Пол

Дата рождения

СНИЛС

ИНН

Соответствие паспорта и ИНН

Серия и Номер паспорта, Дата выдачи паспорта, Кем выдан паспорт, Код подразделения, История выдачи паспорта

Адрес регистрации

Гражданство

Серия и номер загранпаспорта

Дата выдачи загранпаспорта

Дата прекращения действия загранпаспорта Орган, выдавший загранпаспорт

Выписка из ПФР Регистрационные знаки ТС

Серия и номер СТС

Место рождения Свидетельство о рождении

Информация об изменении фамилии

Свидетельство о разводе Свидетельство о браке

Выписка из ЕГРЮЛ

Выписка из ЕГРИП

Сведения о назначенных пенсиях и социальных выплатах на дату

Сведения электронной трудовой книжки

Сведения о справке 2-НДФЛ

Категория ВУ, Дата выдачи ВУ, Дата прекращения действия ВУ, Орган, выдавший ВУ, Серия и номер ВУ VIN TC, Номер шасси TC, Номер кузова TC, Марка TC, Модель TC, Год выпуска TC

Ожидаем в ЦП			
Реквизиты сертификата на маткапитал, Сведения об остатке маткапитала			
Сведения об отнесении к категории пенсионного и предпенсионного возраста			
Сведения о задолженностях граждан по налогам и сборам			
Сведения о справке 3-НДФЛ			
Сведения об отчислениях подоходного налога			
Сведения о постановке на учет в качестве налогоплательщика по налогу на проф. доход			
Сведения о справке по налогу на проф. доход			
Сведения о подлежащих к уплате налогах			
Выписка из хозяственной книги о личном подсобном хозяйстве			
Сведения о доходах ФЛ на основании выплат работодателя			
Сведения из росреестра			
Серия и номер военного билета, Кем выдан военный билет, Дата выдачи военного билета			
Сведения о наличии и ходе исполнтельного производства ФССП			
Сведения о судимости			
Сведения о страховых взносах			
Сведения реестра МСП			
Сведения из федерального регистра о выдаче государственного сертификата на материнский капитал			
Сведения о по недееспособности и частичной недееспособности			
Сведения о деловой репутации			
Сведения ГИС ГМП			
Сведения о штрафах ГИБДД			
Сведения о назначенных социальных льготах			
Сведения о поступлении заявления на постановку на учет и зачисление детей в дошкольное образовательное учреждение			
Информация о супруге (ESIA_ID, ФИО, ДР, ДУЛ, СНИЛС)			
Информация о всех выпущенных электронных цифровых подписях гражданина			



Ожидаем в ЦП			
Данные справки 6-НДФЛ			
Сведения об инвалидности (группа инвалидности, срок, детализация, ТС)			
Справка о признаниии гражданина инвалидом (по результатам МСЭ)			
Индивидуальный план реабилитации и абилитации			
Свидетельство о рождении ребенка			
Сведения о использованном налоговом вычете (типы вычета, остаток)			
Диагностическая карта			
Статус получения выплат из ПФР			
Электронный больничный			
Сведения о ходе камеральной проверки (текущий статус, причины отказа)			
Информация о банкротстве			
Организации, в которых ФЛ является/являлся учредителем/руководителем			
Адрес проживания			
Фотография гражданина			
Факт постановки на учет в психоневрологическом диспансере			
Дисциплина оплаты штрафов ГИБДД			
Информация о выезде за границу			
Информация о залогах имущества			
Факт трудоустройства в бюджетном учреждении			
Данные об образовании (дипломы, аттестаты, результаты ЕГЭ)			
Выписка о получаемых мерах социальной поддержки			
Мощность ТС			
Объем двигателя			
Дата выдачи СТС			

Факт получения пособия по безработице

Сведения об электронном полисе ОМС



## Цифровой профиль. Кейсы

Кейс 1. Заполнение заявки на кредит с помощью Госуслуг: В ЛК ДБО Фактура На сайте банка

Кейс 2. Онлайн выдача кредита с помощью ЕБС

Кейс 3. Обновление данных ФЛ (по умолчанию на 50 лет): Из ЛК ДБО Фактура Ссылка в смс

# Цифровое согласие клиент дает 1 раз Получение и обновление данных после получения согласия клиента происходит в фоновом режиме!



# Отличие ЦП СМЭВ и REST

	Доступен в ЦП	Доступен в ЦП	
Сценарий	REST	СМЭВ	Комментарий
			по одному
Получение перечня согласий	Нет	Да	клиенту
Подписка на изменения сведений			по одному
физ.лица	Нет	Да	клиенту
Подписка на события платформы			
согласий (выдача, отзыв, отказ и			по одному
т.д.)	Да	Да	клиенту
Запрос согласия физ.лица Online	Да	Нет	
Запрос согласия физ.лица Offline	Нет	Да	
Обновление данных в фоновом			
режиме	Да/Нет	Да	





#### Как подключиться



Направить письмо в Банк России с запросом участия в Цифровом профиле и контактами ответственного лица со стороны кредитной организации



Зарегистрировать организацию в ЕСИА



Зарегистрировать информационную систему в ЕСИА



Направить заявку на подключение к Цифровому профилю в ТЕСИА, приложив письмо о согласовании участия от Банка России



Провести интеграцию и тестирование Цифрового профиля на ТЕСИА

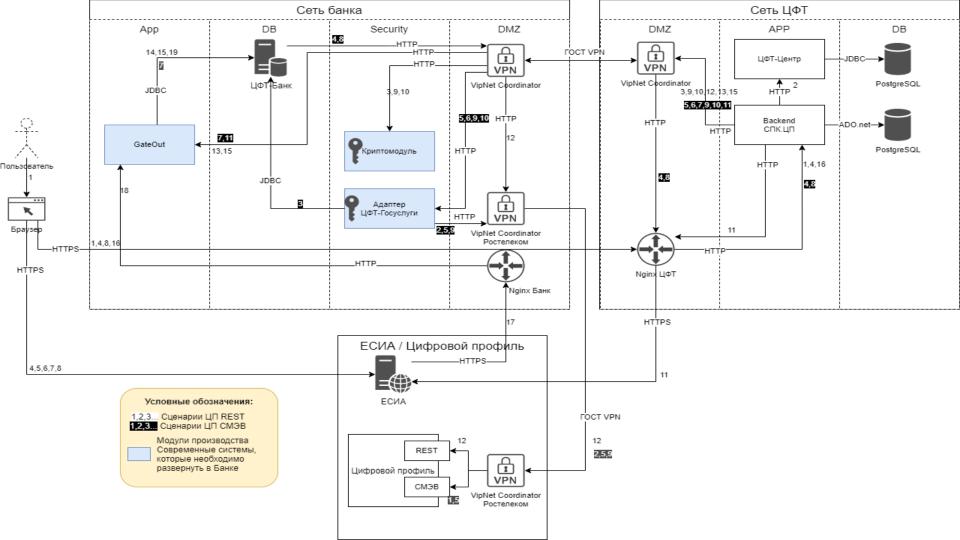


Направить заявку для настройки Vipnet (если ранее организация использовала СМЭВ) на адрес kriptokanal@rt.ru



Направить заявку на подключение к промышленному контуру Цифрового профиля

- Техническая поддержка ЕСИА\СМЭВ\Цифровой профиль: sd@sc.minsvyaz.ru, кроме п. 6.
- При подключении к СМЭВ необходимо зарегистрироваться и получить доступ в ТСМЭВ и СМЭВЗ



## Цифровой Профиль для банка и клиента

- Сокращение времени работы операциониста (при оффлайн работе)
- Клиенту не нужно приносить документы 0 риск
- Обновление данных: Клиенту не требуется приходить в банк, банк продолжает обслуживание клиента
- Сокращение времени клиента при обслуживании онлайн на сайте/в ДБО
- Жизненно необходим для реализации проекта по Удаленной Биометрической Идентификации



# Реализация в ЦФТ-банк



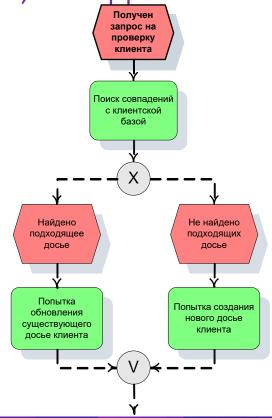


Поиск совпадений с клиентской базой ЦП, УБИ, УПРИД

1. Производится поиск клиента среди уже зарегистрированных клиентов банка:

- Если уже зарегистрирован его досье может быть обновлено
- Если клиент ранее не обращался или не удалось однозначно определить досье будет зарегистрировано новое досье клиента

Если клиент уже зарегистрирован в системе и уже обслуживается через ДБО, то обработка заявки прекращается





#### Контроль корректности досье, ЦП, УБИ, УПРИД

- 2. При создании досье система контролирует:
  - Заполнение Фамилии, Имени клиента
  - Наличие данных о паспорте
  - Опционально контролируются:
    - Уникальность ДУЛ
    - Наличие даты рождения
    - Наличие гражданства
    - Наличие и корректность СНИЛС





#### Контроль клиента ЦП, УБИ

- 4. Контроль отметок фин. мониторинга, в том числе проверки:
  - по регуляторным спискам (террористы, МВК, ФРОМУ)
  - действительности паспорта
  - причастности к ПДЛ
  - по санкционным спискам
  - по внутрибанковским спискам подозрительных лиц
- 5. Проверка банкротства проверка клиентов юридических и физических лиц на банкротство по данным ЕФРСБ

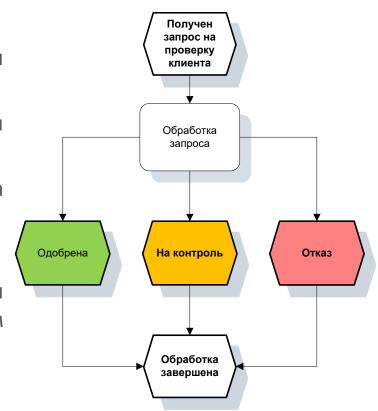




#### Статусы запроса на обслуживание клиента ЦП, УБИ, УПРИД:

- «Одобрено» → Клиент прошел все проверки и может приобретать продукты банка.
- «На контроль» → Клиенту необходимо дождаться принятия решения специалистов банка.
- «Отказ» отрицательный ответ на запрос на обслуживание.

Запросы в состояниях «На контроль», «Отказ» или «Одобрено» могут быть обработаны пользователем для перевода в состояние «Обработка завершена».





# ВАШИ ВОПРОСЫ





Елена Смышляева, e.smyshljaeva@cft.ru Moб. +7(925)-376-65-27



