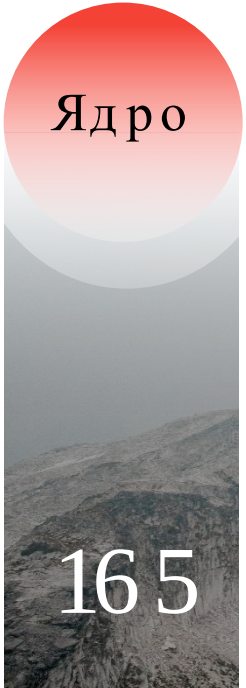
Всё по закону!

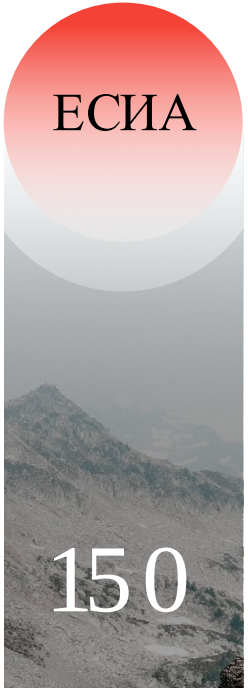
Основные шаги при подключении к ЕБС

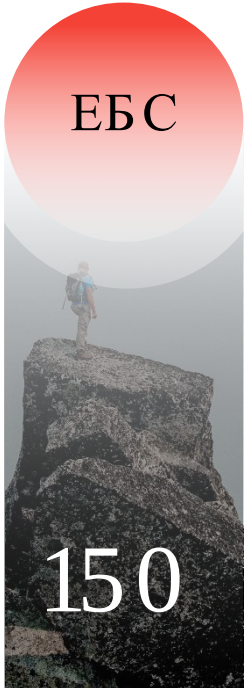
Ведущие:

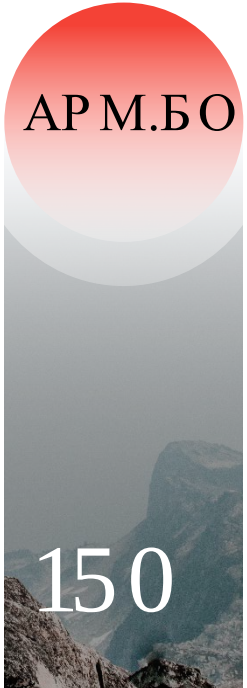
- **АЛЕКСЕЙ АЛЕКСАНДРОВ**, директор по информационной безопасности iDSystems
- **ЕВГЕНИЙ ДРУЖИНИН**, ведущий эксперт направления информационной безопасности КРОК

Внедрения iDSystems









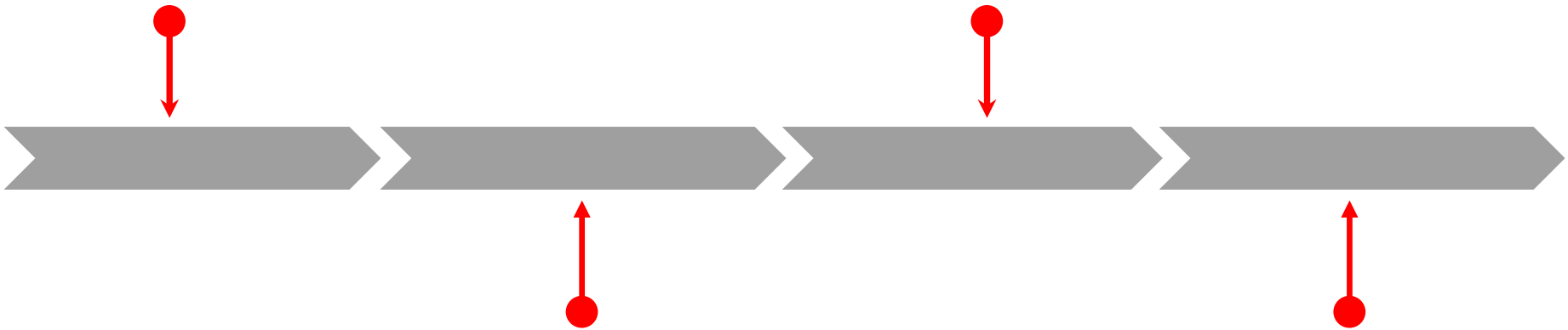
Алгоритм регистрации БО

ШАГ 1
- визит ФЛ в банк

ШАГ 2
- работа оператора банка в интерфейсе

ШАГ 3
- заполнение карточки клиента в УС банка
- поиск или создание учётной записи в ЕСИА

ШАГ 4
- снятие БО (голос, видео/фото)
- проверка БО с помощью БКК
- регистрация БО в ЕБС



Фотокабина
для регистрации

Методические рекомендации ЦБ № 4-МР от 14.02.2019

Технологические участки при сборе и регистрации биометрических образцов

Методические рекомендации ЦБ № 4-МР от 14.02.2019

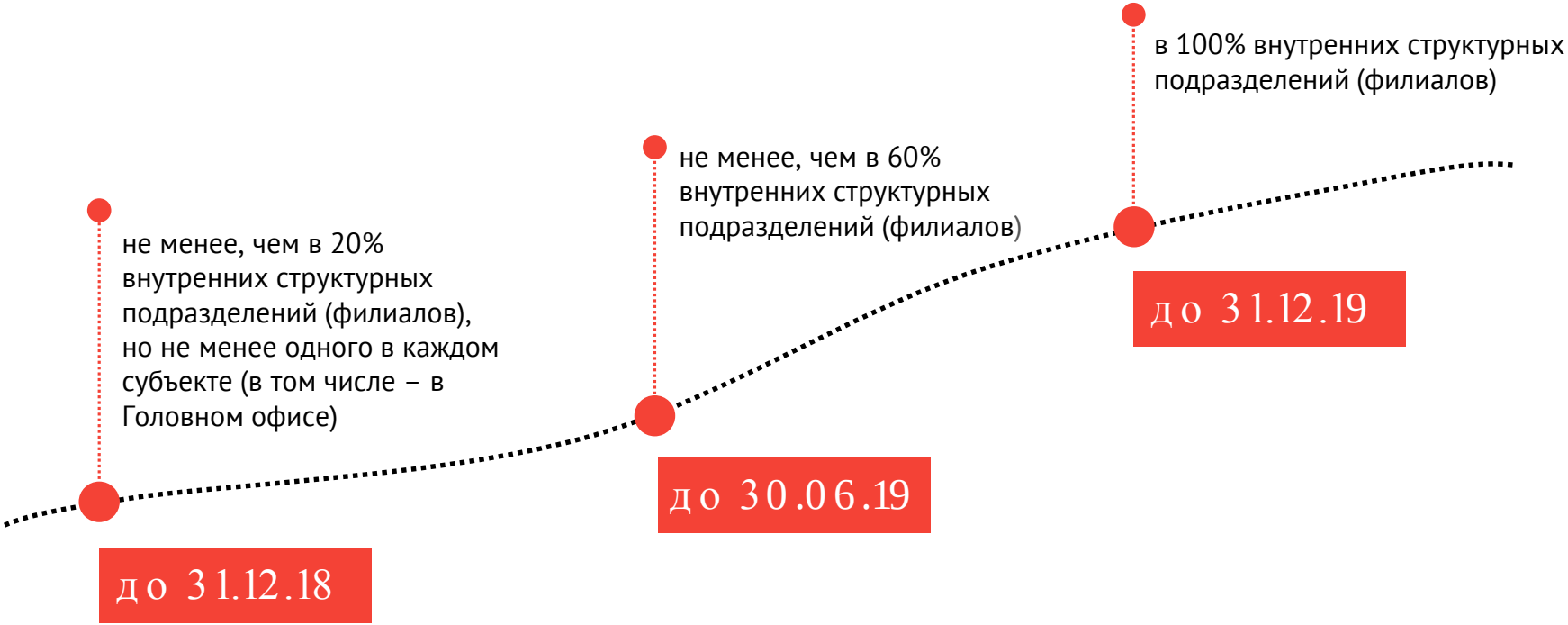
Технологические участки при обработке запросов о степени соответствия

.01 Удалённая биометрическая идентификация (УБИ)

.02 Проверка результатов УБИ

.03 Взаимодействие банка с ЕСИА и ЕБС

Информационное письмо
Банка России № ИН-03-13/40

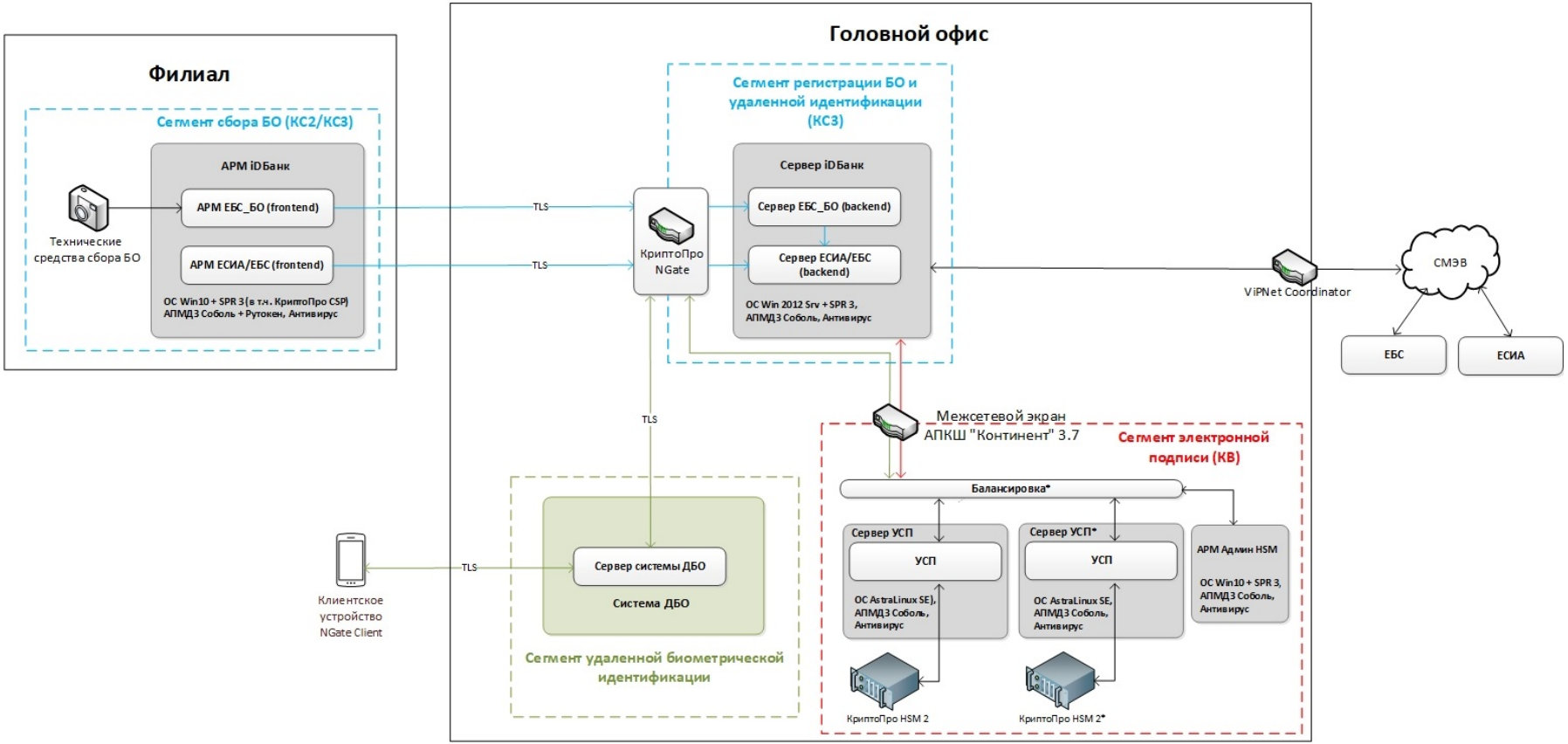


Сроки выполнения требований по ИБ

Применяемые средства защиты информации

Что и где защищать?	Как защищать?
Обработка БО и ССБО на устройстве клиента (ФЛ)	Целостность БО - КС1 Целостность ССБО - КС1 Конфиденциальность БО - КС1
Сбор БО в банке, передача БО между структурными подразделениями банка	Целостность БО - КС2+СЗИ4 или КС3 Достоверность БО - КС2+СЗИ4 или КС3 Конфиденциальность БО - КС2+СЗИ4 или КС3
Обработка БО и ССБО в банке	**Целостность БО и ССБО– КВ2** **Достоверность БО и ССБО– КВ2** Конфиденциальность БО и ССБО - КС3
Передача БО и ССБО между банком и ЕБС	**Целостность БО и ССБО– КВ2** **Достоверность БО и ССБО– КВ2** Конфиденциальность БО и ССБО - КС3

Типовая схема подключения к ЕБС



Зоны ответственности

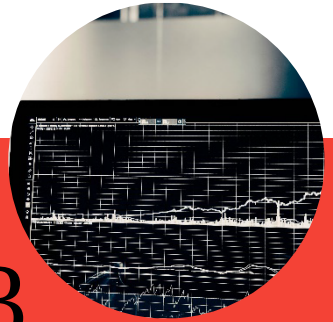
Крок

1

Обследование/ аудит, рекомендации по интеграции типового решения

2

Проектирование и реализация комплексной системы защиты персональных данных (СЗПДн)



3

«Ежегодное проведение оценки соответствия требований по защите информации»

Классификация персональных данных

Постановление Правительства РФ от 01.11.2012 N 1119

Минимально - третий уровень защищенности ПДн (УЗ 3)

Приказ МКС от 25 июня 2018 N 321

4-МР ЦБ от 14.02.2019

ГОСТ Р 57580.1-2017

2-ой уровень защиты информации

1-ый уровень (системно значимые КО)

Вывод: необходимо реализовать систему защиты персональных данных в соответствии со вторым (первым) уровнем согласно ГОСТ Р 57580.1-2017

Дополнительные меры защиты

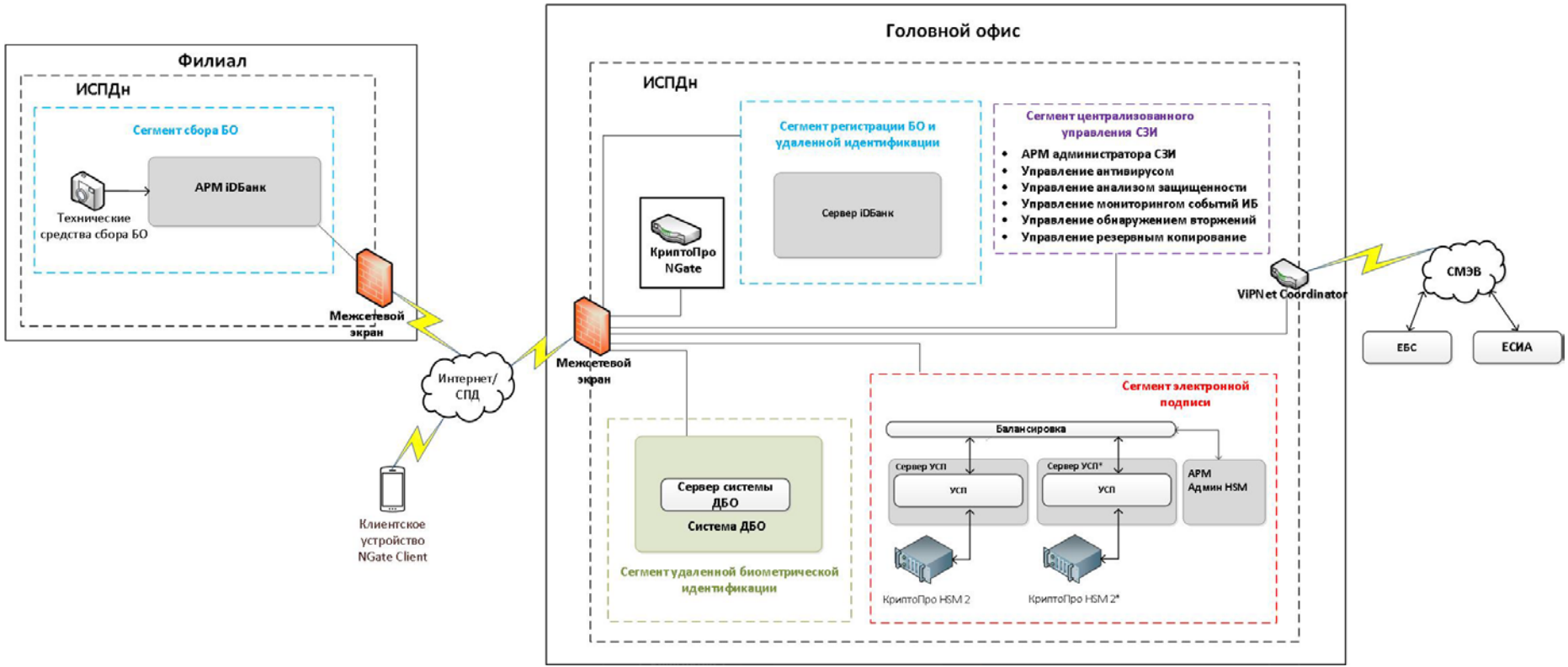
контроль целостности и защищенности информационной инфраструктуры (выявление и устранение уязвимостей, контроль целостности ПО)

защита вычислительных сетей (сегментация, выявление аномальной сетевой активности)

реализация резервного копирования и восстановления

мониторинг событий ИБ и управление инцидентами защиты информации

Типовая схема системы защиты персональных данных



Этапы реализации типового решения

- Обследование существующей инфраструктуры
- Формирование рекомендаций по интеграции (и модернизации) типового решения
- Определение границ целевой ИСПДн и ее классификация
- Разработка целевой схемы ИСПДн
- Уточнение актуальных угроз безопасности информации
- Определение мер защиты от актуальных угроз безопасности
- Проектирование или модернизация СЗПДн
- Разработка или модернизация эксплуатационной и организационно-распорядительной документации
- Внедрение СЗПДн

- Ежегодное проведение оценки соответствия требований по защите информации

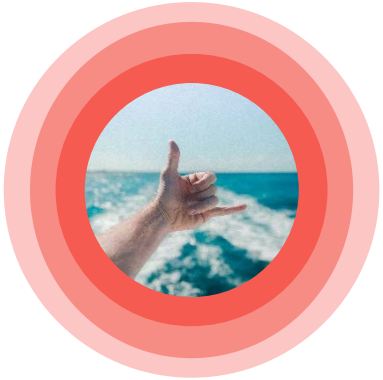
Варианты внедрения в зависимости от исходного состояния инфраструктуры банков

Отсутствие у банка защищенной ИСПДн с необходимым уровнем защищенности для размещения компонент подключения к ЕБС	Внедрение типового решения
Наличие у банка защищенной ИСПДн с необходимым УЗ, но не удовлетворяющей в полном объеме требованиям к защите компонент ЕБС	Адаптация типового решения
Наличие у банка защищенной ИСПДн с необходимым УЗ, удовлетворяющей в полном объеме требованиям к защите компонент ЕБС	Внедрение только функциональных компонент типового решения

Преимущества комплексного решения от iDSystems и КРОК

- Сбалансированные решения по функциональности/стоимости
- Максимально полный список необходимых возможностей
- Выполнение требований регуляторов по ИБ
- Наличие необходимых лицензий и компетенций
- **Всё «под ключ»: проектирование, внедрение, проведение оценки соответствия**

Если у вас остались вопросы



Звоните нам 7 (499) 707 19 40

Пишите нам
post@id-sys.ru