

«Безопасность объектов КИИ в банковской сфере»

«Банк Заречье» (АО)

г.Казань



Комиссия по категорированию объектов КИИ

Приказ о создании комиссии КИИ

Председатель комиссии КИИ

Председатель Правления Банка

Члены Комиссии КИИ

Сотрудники Банка

Зам. Председателя Правления Банка

Отдел информационной безопасности

Отдел экономической безопасности

Банк

Бухгалтерия

Отдел информационных технологий

Меры по обеспечению информационной безопасности

Возложены на заместителя
Председателя Правления
«Банка Заречье» АО
полномочия по обеспечению
информационной безопасности
Банка, в том числе по
обнаружению, предупреждению
и ликвидации последствий
компьютерных атак, и
реагированию на компьютерные
инциденты

Зам.Председателя Правления имеет высшее образование по другому направлению подготовки и есть **обучение** по программе профессиональной переподготовки по направлению «Информационная безопасность»

Утверждено **Положение** «О Заместителе Председателя Правления «Банка Заречье» (АО), ответственном за обеспечение информационной безопасности»

Возложены **функции** на отдел информационной безопасности по обеспечению информационной безопасности критической информационной инфраструктуры "Банка Заречье" (АО), в том числе по обнаружению, предупреждению и ликвидации последствий компьютерных атак и реагированию на компьютерные инциденты.

Перечень объектов КИИ в банковской сфере

Отправка
ФСТЭК
России

обеспечивающие перевод денежных
средств

обеспечивающие процессы ДБО

обеспечивающие предоставления
финансовых услуг

предназначенные для валютного
регулирования и валютного контроля

обеспечивающие банковские
операции

обеспечивающие процессы ведения
учета вкладов

обеспечивающие процессы
денежного посредничества

обеспечивающие процессы
централизованной обработки данных
банка

обеспечивающие процессы
обслуживания банковских карт

обеспечивающие отчетность в
надзорные органы

С
И
С
Т
Е
М
Ы

Расчет показателей критериев значимости

Возникновение **ущерба** бюджетам Российской Федерации, оцениваемого **в снижении выплат** (отчислений) в бюджеты Российской Федерации, осуществляемых субъектом критической информационной инфраструктуры

Показатель №9 = менее 0,0003

Показатель экономической значимости получен из соотношения всех выплат (отчислений) «Банка Заречье» (АО) в бюджеты Российской Федерации за 2023 год к усреднённому прогнозируемому общему объему доходов федерального бюджета РФ на 2024-2026 годы согласно данным Федерального закона.

Полная потеря возможности банка к осуществлению выплат в бюджет РФ **не приведёт к значимому возникновению ущерба** бюджету РФ. Для присвоения минимальной третьей категории значимости, в соответствии с постановлением Правительства РФ от 08.02.2018г. № 127, данный показатель должен иметь значение более 0,0003 % .

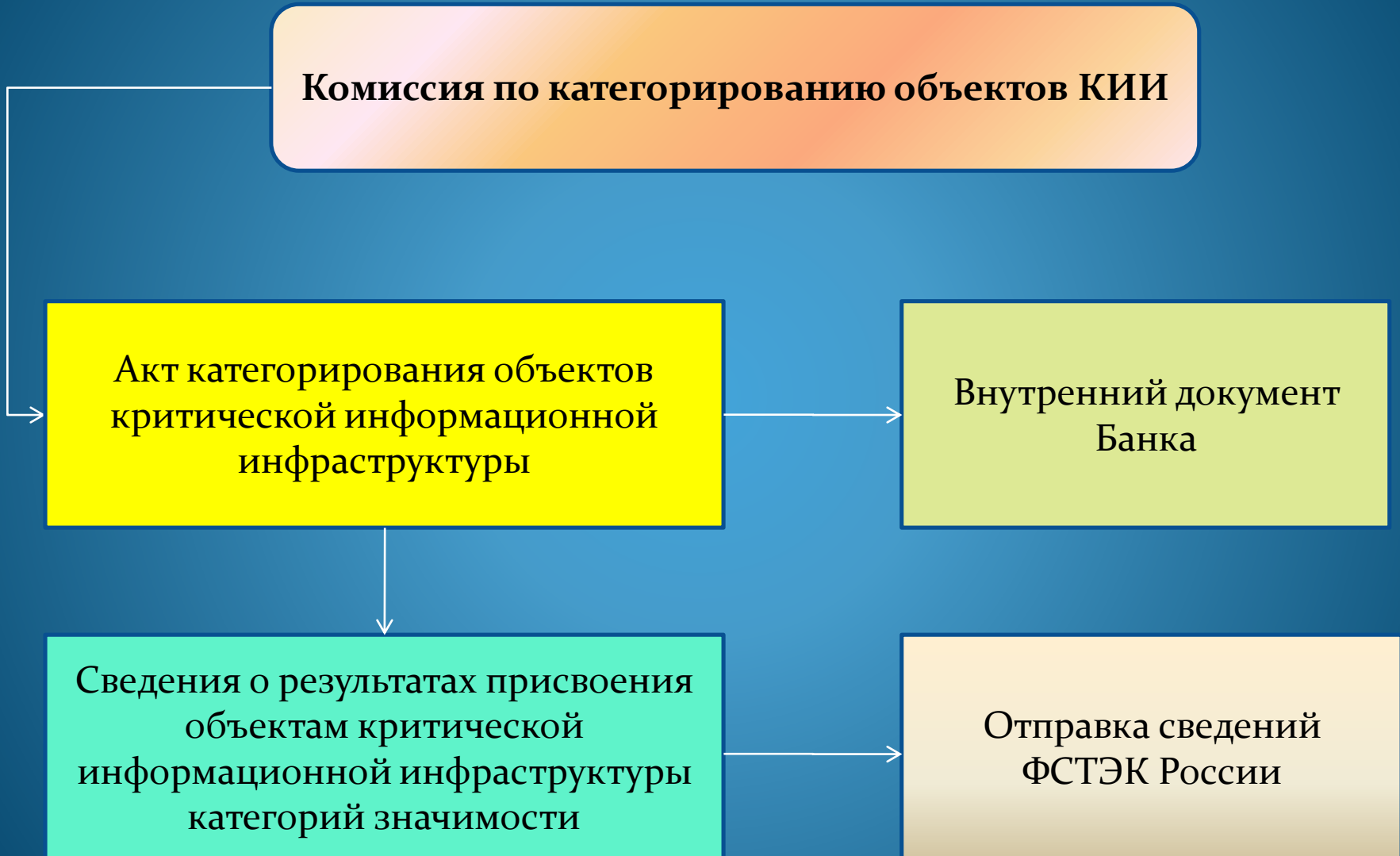
Комиссия по категорированию объектов КИИ

Акт категорирования объектов критической информационной инфраструктуры

Внутренний документ Банка

Сведения о результатах присвоения объектам критической информационной инфраструктуры категорий значимости

Отправка сведений ФСТЭК России



Сведения о результатах присвоения объектам критической информационной инфраструктуры категорий значимости

Основные угрозы безопасности информации

Категория значимости

Типы компьютерных инцидентов

Категория нарушителя

Наименования прикладных программ

Обоснование полученных значений

Наименования программно-аппаратных средств

Наименование общесистемного программного обеспечения

Применяемые средства защиты информации

Мероприятия по обеспечению безопасности объектов КИИ «Банка Заречье» (АО)

Организация и управление

На заместителя Председателя Правления Банка **возложены полномочия** ответственного лица за обеспечение ИБ Банка и определены его обязанности

Определены **функции** структурного подразделения ИБ, ответственного за обеспечение ИБ «Банка Заречье» (АО)

В договорах к подрядным организациям **установлены требования** о реализации мер по защите от угроз через информационную инфраструктуру подрядчика

Мероприятия по обеспечению безопасности объектов КИИ «Банка Заречье» (АО)

Защита пользователей

учетные записи с паролем, **сложность** которого соответствует установленным требованиям к парольной политике

многофакторная аутентификация привилегированных пользователей

отсутствуют активные учетные записи работников Банка и работников, привлекаемых на договорной основе, с которыми прекращены трудовые или иные отношения

Мероприятия по обеспечению безопасности объектов КИИ «Банка Заречье» (АО)

Защита информационных систем

На сетевом периметре информационных систем установлены межсетевые экраны

Обеспечено централизованное управление средствами антивирусной защиты

Обеспечен учет пользовательских устройств, серверов и сетевых устройств

На пользовательских устройствах и серверах отсутствуют уязвимости критического уровня

На устройствах и интерфейсах, доступных из сети Интернет, отсутствуют уязвимости критического уровня опасности

Обеспечена проверка вложений в эл. письмах электронной почты⁷ на наличие вредоносного программного обеспечения

Мероприятия по обеспечению безопасности объектов КИИ «Банка Заречье» (АО)

Мониторинг информационной безопасности

Реализован централизованный **сбор событий** безопасности и оповещение о неудачных попытках входа для привилегированных учетных записей

Реализован **централизованный сбор и анализ** событий безопасности на всех устройствах, взаимодействующих с сетью Интернет

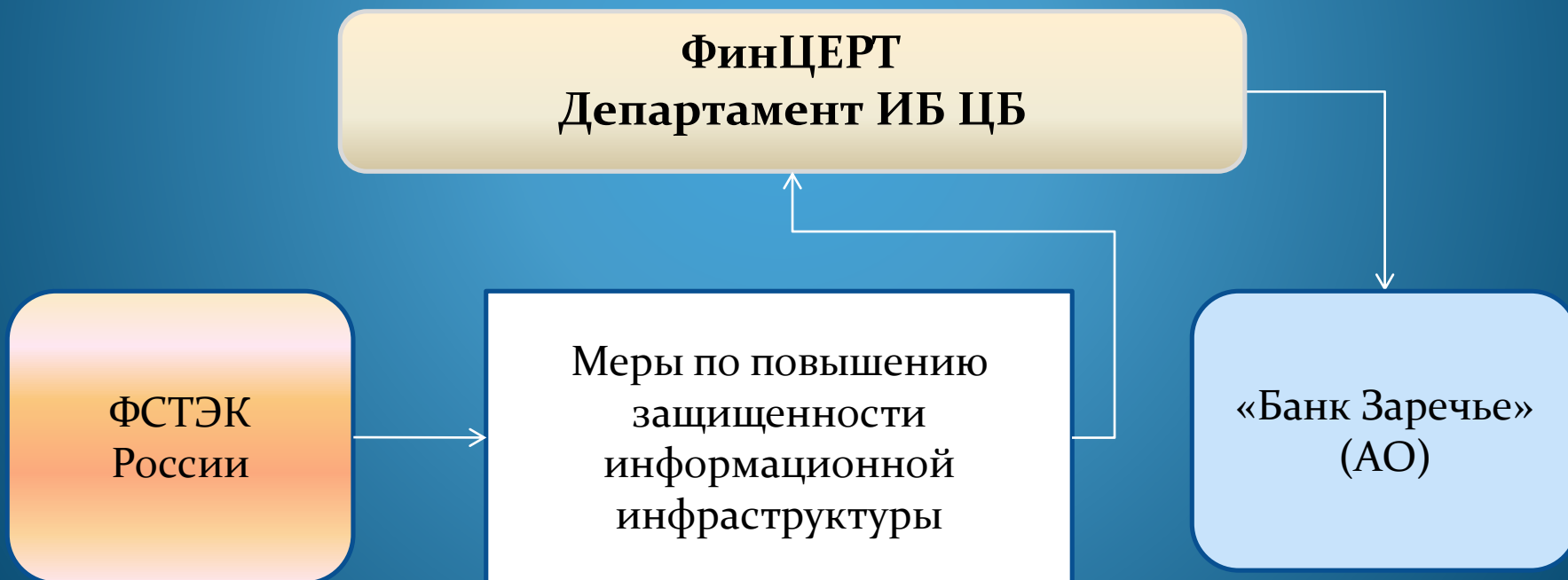
Утвержден документ, определяющий порядок реагирования на компьютерные инциденты

DLP - система

SIEM - система

Мероприятия по обеспечению безопасности объектов КИИ «Банка Заречье» (АО)

Взаимодействие «Банка Заречье» (АО) и ФСТЭК России



Мероприятия по обеспечению безопасности объектов КИИ «Банка Заречье» (АО)

Работы по тестированию программного обеспечения,, для устранения уязвимостей.



Методика оценки уровня критичности уязвимостей ФСТЭК России (28 октября 2022 г.)

Оценка уровня критичности уязвимостей, выявленных в информационных системах.



Методика тестирования обновлений ФСТЭК России (28 октября 2022 г.)

СПАСИБО

С уважением
Бачурин Вячеслав Сергеевич