



**Александр ВИНОГРАДОВ**  
с.н.с. ФГУП «ЦНИИХМ»



**Сергей МЕНШИКОВ**  
основатель Belarusian InfoSecurity  
Community

# РОССИЯ — БЕЛАРУСЬ: ДИАЛОГ ДРУЗЕЙ

## КАК СТО БР ВОЗРОДИЛСЯ В ТТП ИБ

**К**аждый российский специалист прекрасно знает про комплекс стандартов СТО БР ИББС. Многие по нему ещё живут, но формально с 2014 г. этот комплекс «приказал долго жить». А жаль. Тем не менее, хотя ЦБ и попытался расширить область ИБ за счёт разных нормативных актов и ГОСТа 57580, забыть СТО БР всё же не получается.

Да и не нужно забывать хорошее, особенно когда речь идёт о лучших практиках. Поэтому Национальный банк Республики Беларусь (далее — НБРБ) принял решение разработать и утвердить для белорусских банков комплекс Технических требований и правил информационной безопасности в банковской деятельности (далее ТТП).

В настоящее время утверждены восемь документов:

- ♦ ТТП ИБ 1.1–2020 «Информационные технологии и безопасность. Обеспечение информационной безопасности банков Республики Беларусь. Общие положения и терминология»;

- ♦ ТТП ИБ 2.1–2020 «Информационные технологии и безопасность. Обеспечение информационной безопасности банков Республики Беларусь. Требования к системам менеджмента информационной безопасности»;

- ♦ ТТП ИБ 3.1–2020 «Информационные технологии и безопасность. Обеспечение информационной безопас-

ности банков Республики Беларусь. Требования по обеспечению информационной безопасности при использовании технологий виртуализации»;

- ♦ ТТП ИБ 4.1–2020 «Информационные технологии и безопасность. Обеспечение информационной безопасности банков Республики Беларусь. Менеджмент рисков информационной безопасности»;

- ♦ ТТП ИБ 5.1–2020 «Информационные технологии и безопасность. Обеспечение информационной безопасности банков Республики Беларусь. Оценка соответствия информационных технологий и безопасности банков Республики Беларусь требованиям ТТП ИБ 1.1–2020 и ТТП ИБ 2.1–2020»;

- ♦ ТТП ИБ 6.1–2020 «Информационные технологии и безопасность. Обеспечение информационной безопасности банков Республики Беларусь. Рекомендации по документальному обеспечению деятельности в области обеспечения информационной безопасности в соответствии с требованиями ТТП ИБ 1.1–2020»;

- ♦ ТТП ИБ 7.1–2020 «Информационные технологии и безопасность. Обеспечение информационной безопасности банков Республики Беларусь. Рекомендации по менеджменту инцидентов информационной безопасности»;

- ♦ ТТП ИБ 8.1–2021 «Информационные технологии и безопас-

ной безопасности банков Республики Беларусь. Требования по защите программного обеспечения банковских мобильных приложений».

Из многообразия видно, что НБРБ подошёл основательно к решению вопроса обеспечения информационной безопасности в РБ.

Давайте рассмотрим, в чём различие ТТП ИБ и СТО БР ИББС.

- ♦ ТТП 1.1–2020. Документ сформирован на основе семи глав СТО БР ИББС 1.0–2014. Отличие только в отсутствии текста, связанного с персональными данными.

- ♦ ТТП 2.1–2020. Документ сформирован на основе восьми глав СТО БР ИББС 1.0–2014. В общем текст повторяется, за исключением приложений. Что бросается в глаза, «самооценка» теперь — «внутренний аудит». Добавлены пункт 21 «Требования к организации ИБ на стадии жизненного цикла автоматизированной банковской системы» и пункт 22 «Требования к обеспечению защиты информации организации БС» (7, 8, 9-й разделы ГОСТ Р 57580 1–2017).

(В данном документе присутствует несколько приложений:

- пример плана обеспечения непрерывности ИБ;
- типовые недостатки в реализации функций безопасности автоматизированных систем;
- порядок применения положений стандарта ГОСТ Р 57580.1 при

формировании дополнительных требований ИБ к системе защиты информации организации БС;

- рекомендации к проведению контроля исходного кода;
- рекомендации к проведению оценки защищённости;
- рекомендации к проведению контроля параметров настроек технических защитных мер (выявление ошибок конфигурации).

- ♦ ТТП 3.1–2020. Документ разработан на основании РС БР ИББС 2.8–2015. Текст сохранён, за исключением специфики РБ.

- ♦ ТТП 4.1–2020. Документ разработан на основании РС БР ИББС 2.2–2009 и СТО БР ИББС 1.4–2018.

- ♦ ТТП 5.1–2020. Первое, что бросается в глаза, — данные требования и правила созданы не на основе СТО БР ИББС-1.2–2014, а на основе предыдущей версии 1.2–2010. Заменены два групповых показателя ИБ, связанных с персональными данными, два показателя, связанных с организацией ИБ на стадиях жизненного цикла АБС и обеспечения защиты информации в организации БС (с учётом разделов 7, 8, 9 ГОСТ Р 57580 1–2017). Математика и круговая диаграмма повторяют СТО.

- ♦ ТТП 6.1–2020. Документ разработан на основании РС БР ИББС 2.0–2007. Так как документ был создан в 2007 году и к настоящему времени много уже было доработано в области ИБ, необходимо было пересмотреть Приложение Б. Добавить в него более практичные названия документов, привести к единому наименованию внутренние документы Банка.

- ♦ ТТП 7.1–2020. Документ разработан на основании РС БР ИББС 2.5–2014 и СТО БР ИББС 1.3–2016. Текст сохранён, за исключением специфики РБ.

- ♦ ТТП 8.1–2021. Данный документ основан не на комплексе стандартов СТО БР.

Надо сказать, что сохранение текста в ТТП из российских документов и сама специфика заключается в том, что на момент «разработки» документов в Республике Беларусь не был урегулирован специальными нормативными актами вопрос защиты ПД и



соответствующие разделы просто были изъяты из рассмотрения.

Вышеуказанные документы разработаны в развитие серии государственных стандартов серии «Информационные технологии и безопасность. Обеспечение информационной безопасности банков Республики Беларусь», действующих с 2013 года: СТБ 34.101.41, СТБ 34.101.42, СТБ 34.101.61, СТБ 34.101.62, СТБ 34.101.68. Информацию о них можно почерпнуть, например, на [tnpa.by](http://tnpa.by).

Со слов заказчиков ТТП (НБ РБ), следует отметить, что «документы выпущены с целью повышения уровня обеспечения кибербезопасности, но на данном этапе носят рекомендательный характер». В перспективе после внесения изменений в Банковский кодекс РБ планируется на основе прилагаемых требований доработать и утвердить стандарты информационной безопасности, которые уже будут обязательны для исполнения в банковской сфере. Ничего не напоминает?

На практике сейчас (уже по прошествии более двух лет) ТТП мало используемы в отрасли (даже в рамках надзорных мероприятий НБ РБ их не

использует), и, кроме того, существуют организационные сложности в осуществлении дальнейших планов.

\*\*\*

**Что сказать в завершение статьи:** НБРБ очень сильно постарался и выпустил все эти документы. Но не стоит забывать, что у специалистов ИБ России имеется большой опыт внедрения комплекса стандартов СТО БР — более 12–14 лет. Многие учились и как внедренцы, и как аудиторы, и стоило бы, наверное, создать совместными усилиями методические рекомендации, в которых и будет отражён весь накопленный опыт, а также более детально разъяснены и ТТП 1.1, и ТТП 2.1.

Кроме того, стоит организовать и совместное обучение специалистов ИБ Беларуси и России. Там российские специалисты смогут научить белорусских коллег практическому внедрению методических рекомендаций. Такое взаимодействие, безусловно, позволит сократить время и избежать грубых ошибок при внедрении СТО БР.