



Электронная подпись. Скрытые трудности применения

Илья Бургасов, НТЦ «Вулкан»

От бумаги к «цифре»



От бумаги к «цифре»



Законодательство (начало)

ФЗ № 63-ФЗ от 06.04.2011 «Об электронной подписи»

ФЗ № 65-ФЗ от 06.04.2011
«О внесении изменений в
отдельные законодательные акты
РФ в связи с принятием
Федерального закона
«Об электронной подписи»

Распоряжение
Правительства РФ № 1214-р от
12.07.2011

ПП РФ № 976 от 28.11.2011

ПП РФ № 111 от 09.02.2012

ПП РФ № 634 от 25.06.2012

ПП РФ № 852 от 25.08.2012

ПП РФ № 33 от 25.01.2013

Законодательство (окончание)

Приказ Минкомсвязи
России № 250 от
05.10.2011

Приказ Минкомсвязи
России № 242 от
29.09.2011

Приказ Минкомсвязи
России № 108 от
13.04.2012

Приказ Минкомсвязи
России № 120 от
20.04.2012

Приказ Минкомсвязи
России № 320 от
23.11.2011

Приказ Минкомсвязи
России № 321 от
23.11.2011

Приказ Минкомсвязи
России № 360 от
28.12.2011

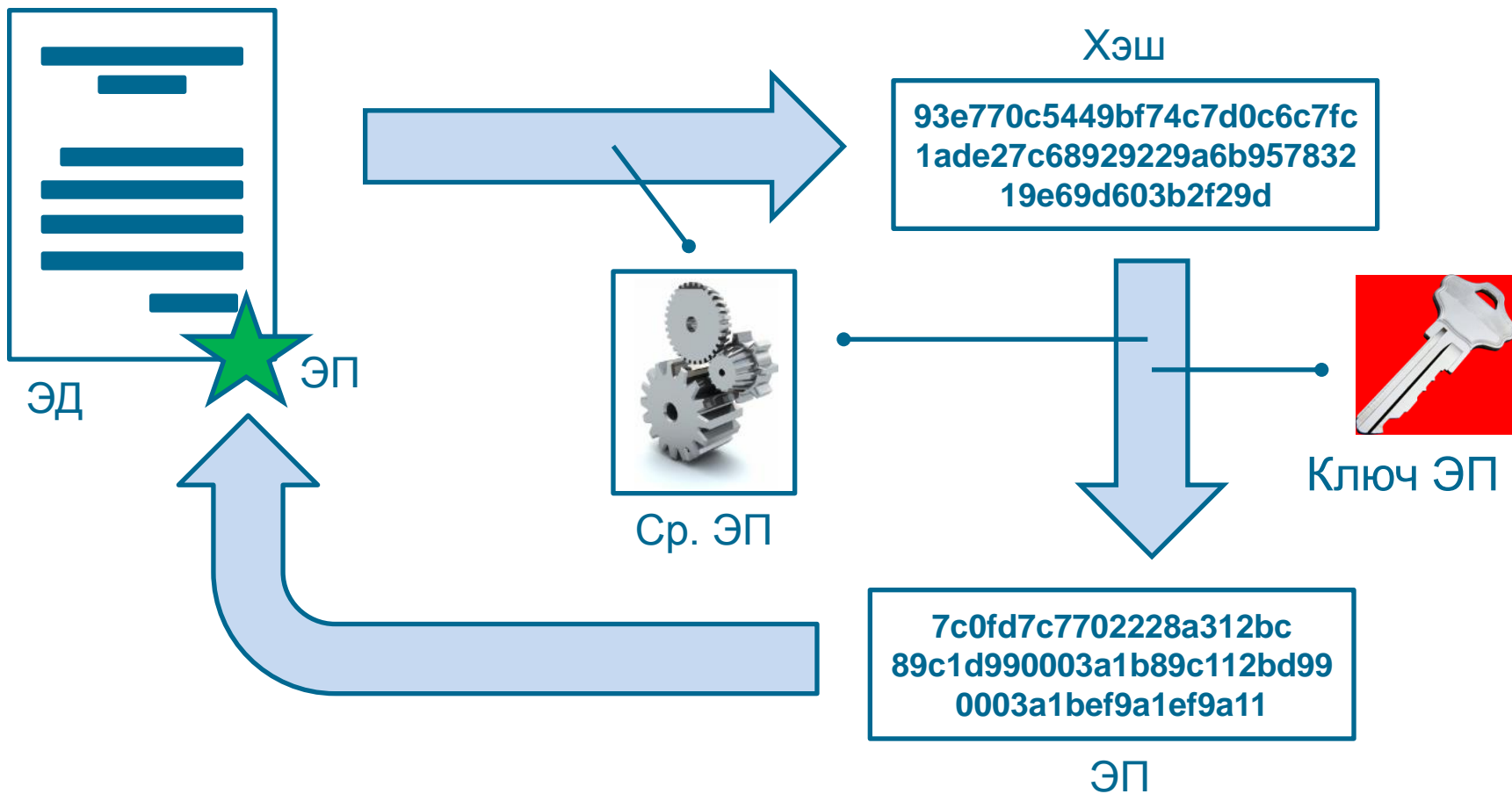
Приказ Минкомсвязи
России № 81 от
16.03.2012

НМД ФСБ (ФАПСИ)
России на СКЗИ

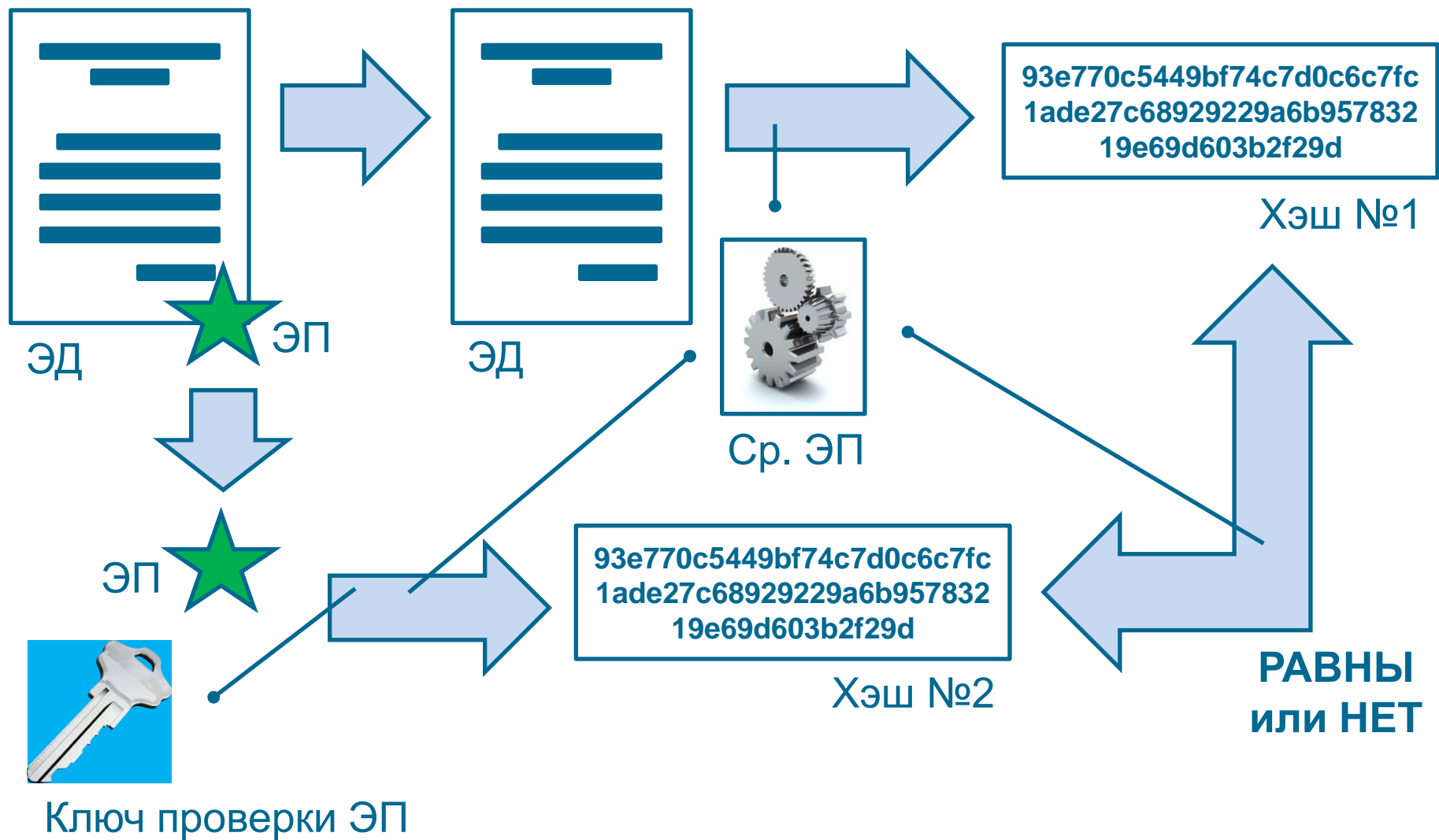
Приказ ФСБ России
от 27.12.2011 № 795

Приказ ФСБ России
от 27.12.2011 № 796

Формирование электронной подписи



Проверка электронной подписи



Юридическая значимость документа



Юридическая значимость документа

Подписание ЭД



ЭД



ЭП



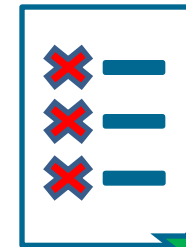
Проверка ЭП



ЭД



ЭП



САС



Юридическая значимость документа

Подписание ЭД



ЭД



ЭП



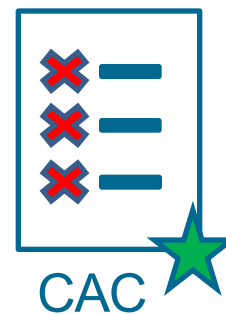
Проверка ЭП



ЭД



ЭП



САС



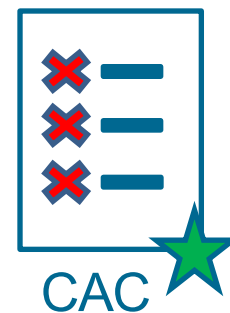
OCSP

Юридическая значимость документа

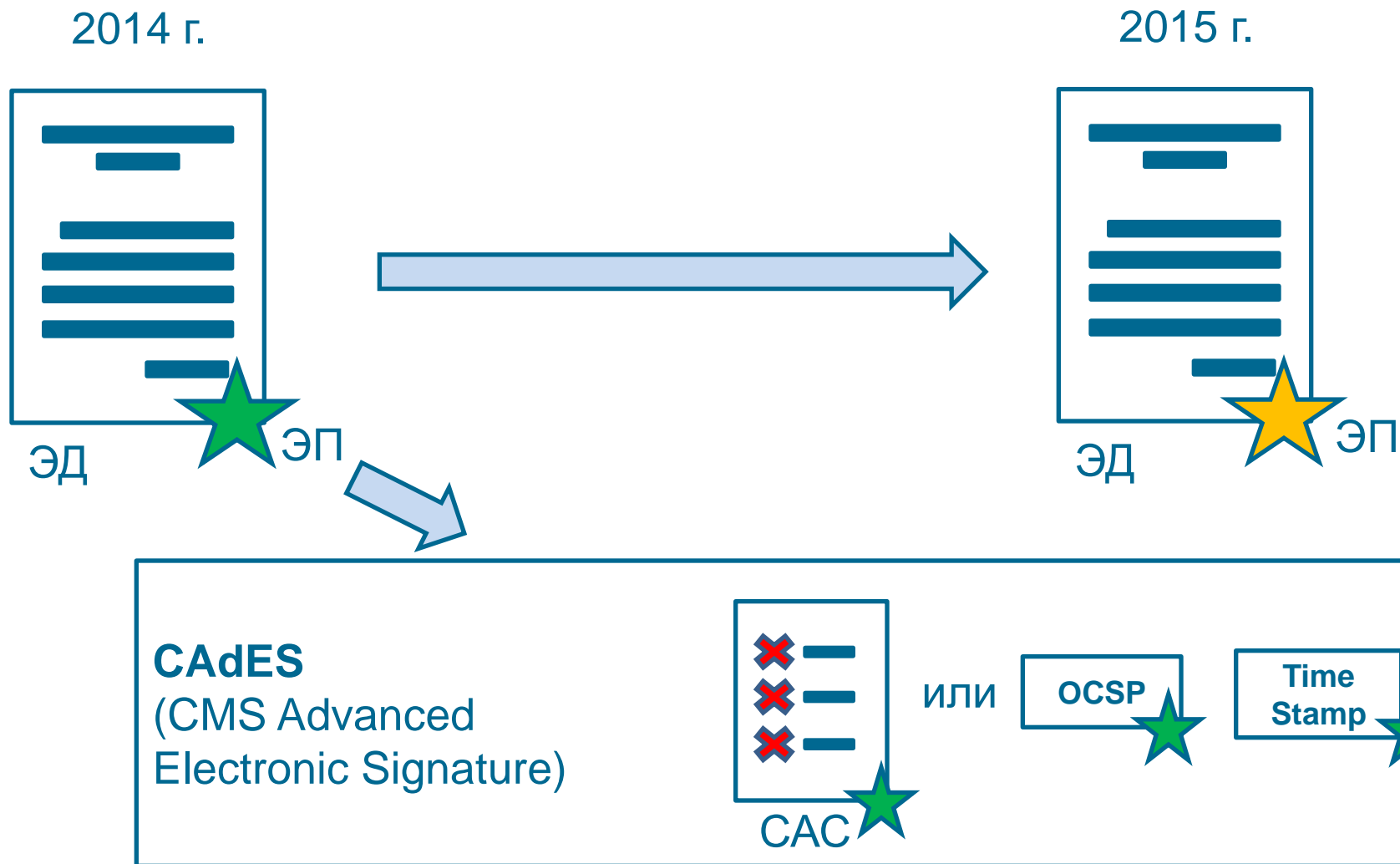
Подписание ЭД
2014 г.



Проверка ЭП
2020 г.



Юридическая значимость документа



Организационные меры как один из способов

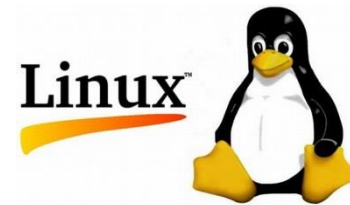
Организация хранения электронных архивов:

- создание пакетов документов подписанных ЭП;
- периодическое переподписание архивных документов или пакетов архивных документов.

ГОСТ 2.511-2011 ЕСКД «Правила подачи электронных конструкторских документов. Общие положения»:

Пакет документов – совокупность одного или нескольких ЭД, служащих для перемещения заключенной в нем информации.

Развитие технологий



«Пробелы» законодательства

Архивный документ – материальный носитель с зафиксированной на нем информацией, который имеет реквизиты, позволяющие его идентифицировать, и подлежит хранению в силу значимости указанных носителя и информации для граждан, общества и государства.

Электронный документ – документированная информация, представленная в электронной форме, то есть в виде, пригодном для восприятия человеком с использованием электронных вычислительных машин, а также для передачи по информационно-телекоммуникационным сетям или обработки в информационных системах.

Договор о взаимодействии

Двусторонний договор, определяющий:

- формат ЭП;
- используемые средства ЭП;
- инструкции для пользователей;
- удостоверяющий центр;
- состав программного обеспечения и формат документов;
- условия и сроки хранения;
- порядок разбора конфликтных ситуаций.

Вместо заключения



Спасибо за внимание!

Илья Бургасов

i.burgasov@ntc-vulkan.ru

НТЦ «Вулкан»

105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, д. 31

тел./факс +7 (495) 663-9516

<http://www.ntc-vulkan.ru>

info@ntc-vulkan.ru