



СОЮЗНОЕ
ГОСУДАРСТВО

XXIX научно-практическая конференция
Комплексная защита информации

16 мая 2024 года
Санкт-Петербург

**Подходы к оцениванию уровней
надежности электронной подписи
при взаимном трансграничном
признании**

Кирюшкин Сергей Анатольевич, к.т.н.

Советник генерального директора –
начальник удостоверяющего центра
kiryushkin-S@gaz-is.ru
Санкт-Петербург



GIS
ГАЗИНФОРМ
СЕРВИС

Какая польза от отказа от бумаги в трансграничной торговле?

02

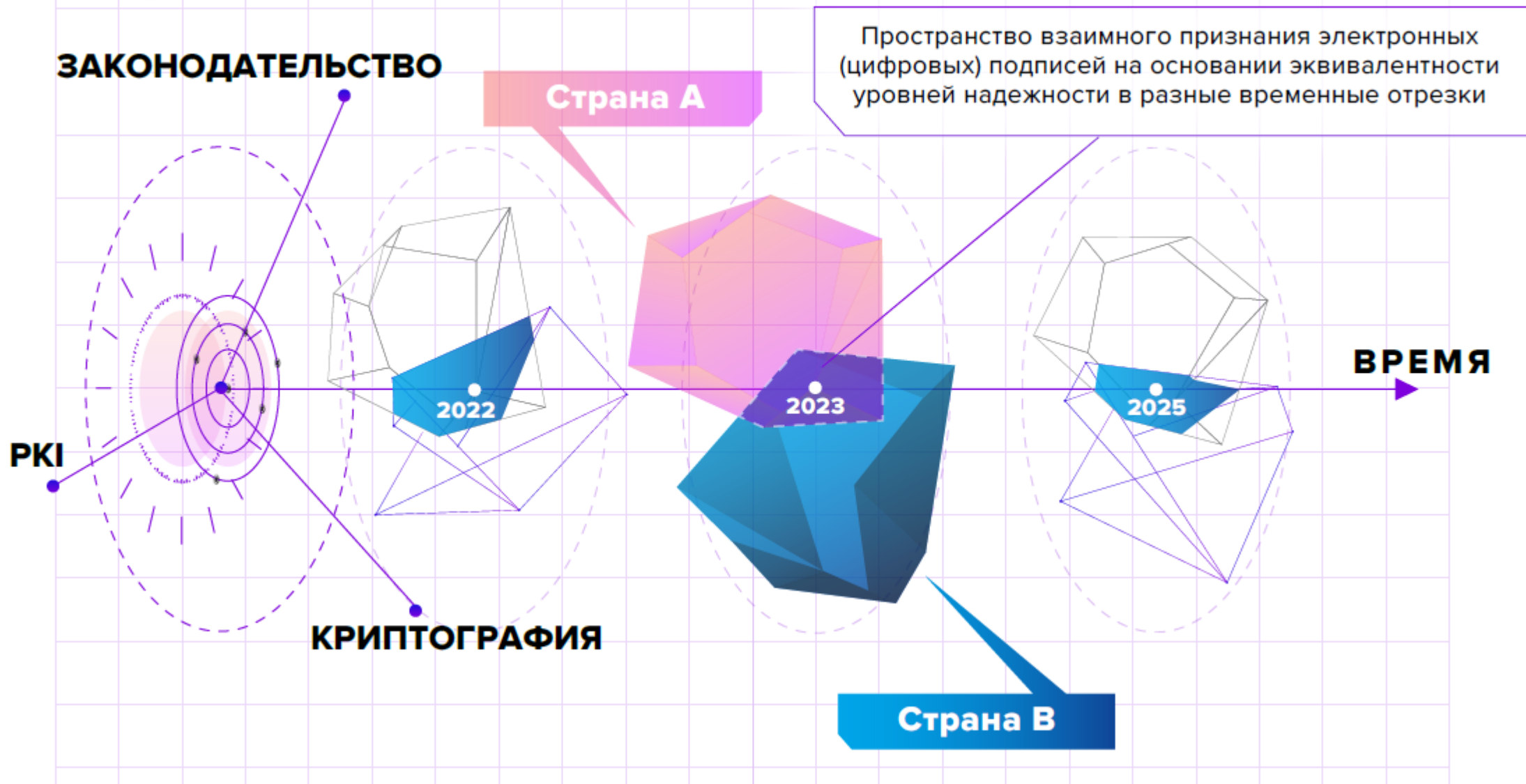


www.gaz-is.ru

Экономический и логистический эффект от внедрения трансграничных электронных товаросопроводительных документов	5-10 евро на каждый документ
Экономия накладных расходов при переходе на e-CMR для участников перевозочного процесса	73 %
Время на таможенное оформление при импорте сокращается	66%

Рыбалко А.А., Кирюшкин С.А., Экономические преимущества трансграничного признания электронной подписи в интересах безбумажной торговли/Налоговая политика и практика № 10 (250) октябрь 2023

Сложность задачи трансграничного признания ЭП



Компоненты решения задачи трансграничного признания ЭП

4

1. Правовая основа
2. Технология
3. Организационное обеспечение

Международный договор

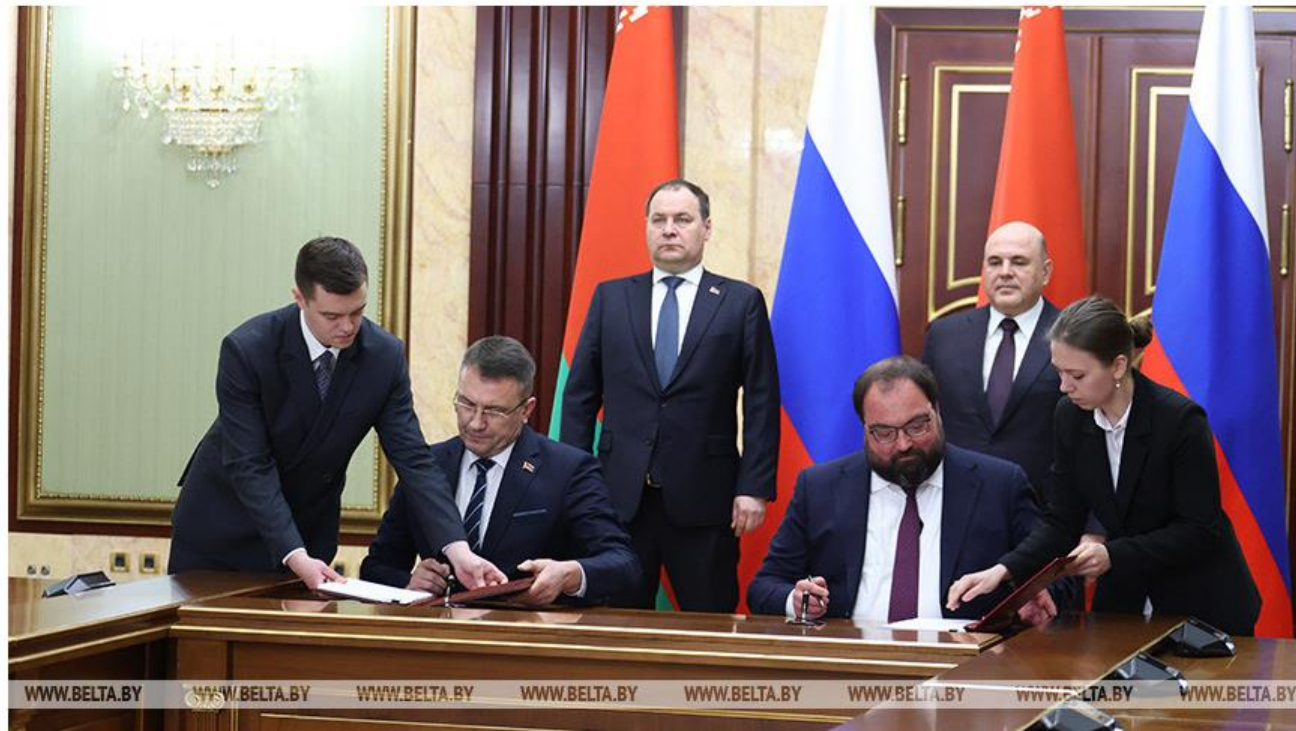
GIS

ГАЗИНФОРМ
СЕРВИС

5

15 АПРЕЛЯ 2024, 15:49

Правительства Беларуси и РФ заключили соглашение о взаимном признании электронной подписи



15 апреля, Москва /Эдуард Пивовар - БЕЛТА/. Правительства Беларуси и России заключили соглашение о порядке признания электронной подписи (электронной цифровой подписи) в электронном документе при трансграничном электронном взаимодействии. Документ по итогам состоявшихся 15 апреля в Москве переговоров премьер-министров двух стран Романа Головченко и Михаила Мишустина подписали министр связи и информатизации Константин Шульган и министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ Максют Шадаев, передает корреспондент БЕЛТА.

Международный договор

GIS

ГАЗИНФОРМ
СЕРВИС

5

www.gaz-is.ru

Соглашение

**между Правительством Республики Беларусь
и Правительством Российской Федерации
о порядке признания электронной подписи
(электронной цифровой подписи) в электронном документе
при трансграничном электронном взаимодействии**

Совершено в г. Москве 15 апреля 2024 г. в двух экземплярах,
каждый на русском языке.

**За Правительство
Республики Беларусь**



**За Правительство
Российской Федерации**



Международный договор

GIS

ГАЗИНФОРМ
СЕРВИС

6

www.gaz-is.ru

Соглашение

между Правительством Республики Беларусь
и Правительством Российской Федерации
о порядке признания электронной подписи
(электронной цифровой подписи) в электронном документе
при трансграничном электронном взаимодействии

Совершено в г. Москве 15 апреля 2024 г. в двух экземплярах,
каждый на русском языке.

За Правительство
Республики Беларусь



За Правительство
Российской Федерации



**3,5 года работы с участием около 20
органов власти и ряда организаций**

Оглавление

Статья 1 Сфера применения	3
Статья 2 Определения	2
Статья 3 Принципы	5
Статья 4 Электронная подпись (электронная цифровая подпись), используемая при трансграничном электронном взаимодействии ...	6
Статья 5 Обзорные визиты	8
Статья 6 Доверенные третьи стороны	9
Статья 7 Обеспечение юридической значимости электронного документа	13
Статья 8 Заключительные положения	15

ПРИЛОЖЕНИЕ: ПРАВИЛА признания электронной подписи (электронной цифровой подписи) при трансграничном электронном взаимодействии между Российской Федерацией и Республикой Беларусь с использованием доверенных третьих сторон	16
Глава 1 Общие положения	16
Глава 2 Общие подходы к реализации процедуры проверки электронной подписи (электронной цифровой подписи)	17
Глава 3 Правила информационного взаимодействия и обработки данных доверенными третьими сторонами при проверке электронной подписи (электронной цифровой подписи)	18
Глава 4 Разрешение нештатных ситуаций	23

Топ 3 вопроса по проекту международного договора:

9

1. Будет ли практически работать?
2. Можно ли практически масштабировать на другие страны?
3. Есть ли альтернатива?

Что считать первоисточником?



Организация
Объединенных
Наций

Комиссия Организации Объединенных Наций по праву международной торговли

Комиссия Организации Объединенных Наций по праву
международной торговли

По



Главная

О ЮНСИТРАЛ

Тексты и их статус

Рабочие документы

Библиотечные и
исследовательские
ресурсы

Техническая помощь
и координация

Контакты

Первая страница » Тексты и их статус » Законодательство о несостоятельности » Типовой закон ЮНСИТРАЛ об электронных подписях (2001 год)

Типовой закон ЮНСИТРАЛ об электронных подписях (2001 год)

Дата принятия: 5 июля 2001 года

Цель

Типовой закон об электронных подписях (ТЗЭП) имеет целью сделать возможным и облегчить

Дополнительные ресурсы

● [Текст](#)

Статья 12. Признание иностранных сертификатов и электронных подписей

1. Страна выдачи сертификата ЭЦП, страна подписания ЭД не влияют на юридическую силу ЭЦП;
- 2, 3. Иностранный сертификат и ЭЦП равнозначны отечественному если обеспечивают эквивалентный уровень надежности (ЭУН);
4. При определении ЭУН следует учитывать международные стандарты и любые другие соответствующие факторы;
5. Независимо от п.п.2,3,4, если стороны договорились, этого достаточно для трансграничного признания

Типовой закон UNCITRAL об ЭП ч.2 Руководство по принятию

Факторы, которые следует учитывать при оценке эквивалентности иностранных сертификатов и подписей по существу

13

158. В ходе разработки Типового закона пункт 4 первоначально был сформулирован как перечень факторов, которые следует учитывать при определении того, **обеспечивает ли сертификат или подпись по существу эквивалентный уровень надежности для целей пункта 2 или 3.** Позднее **был сделан вывод о том, что большинство этих факторов уже перечислены в статьях 6, 9 и 10.** Повторное изложение этих факторов в контексте статьи 12 было бы излишним.

Типовой закон UNCITRAL vs проект соглашения РБ-РФ

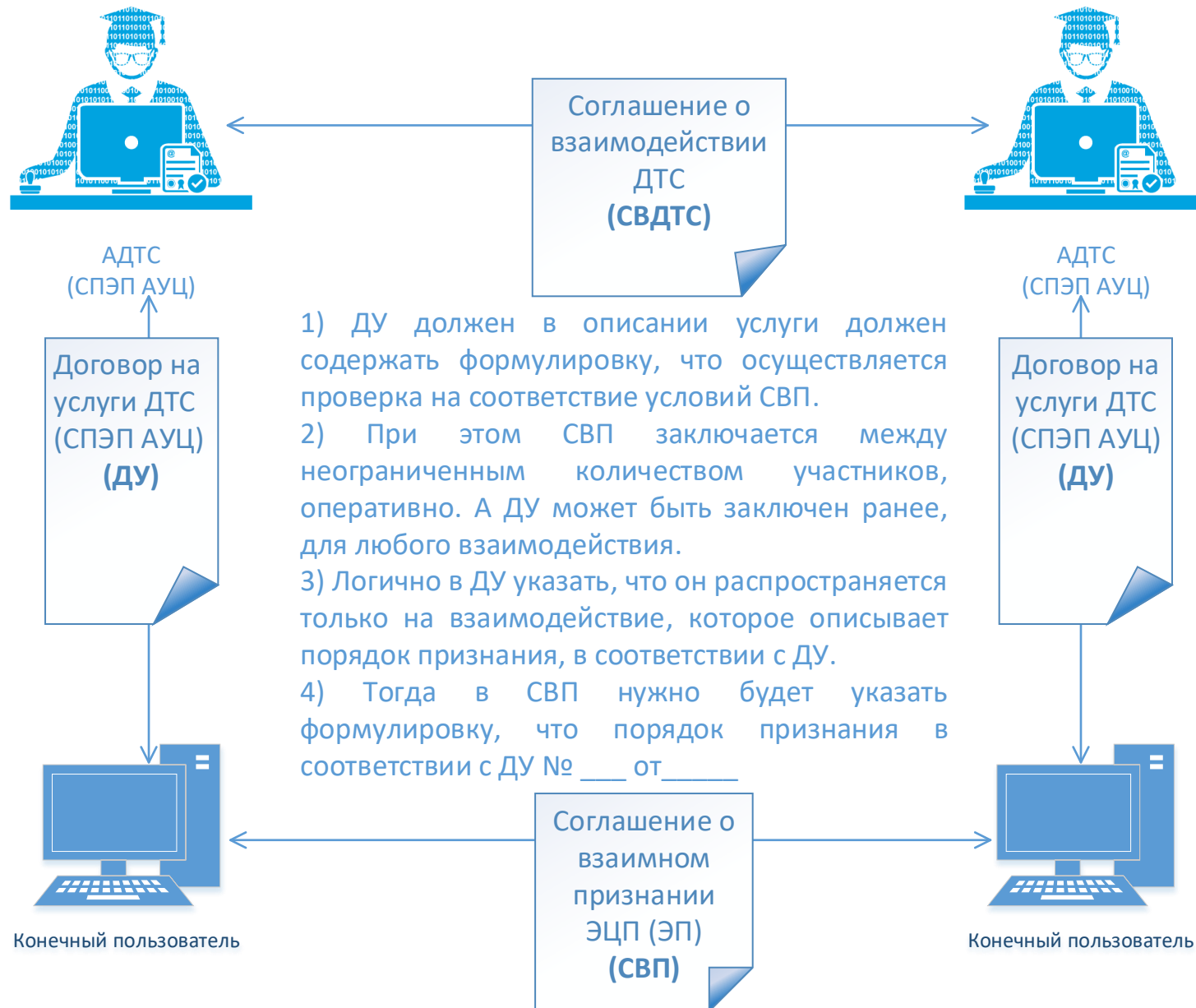
GIS

ГАЗИНФОРМ
СЕРВИС

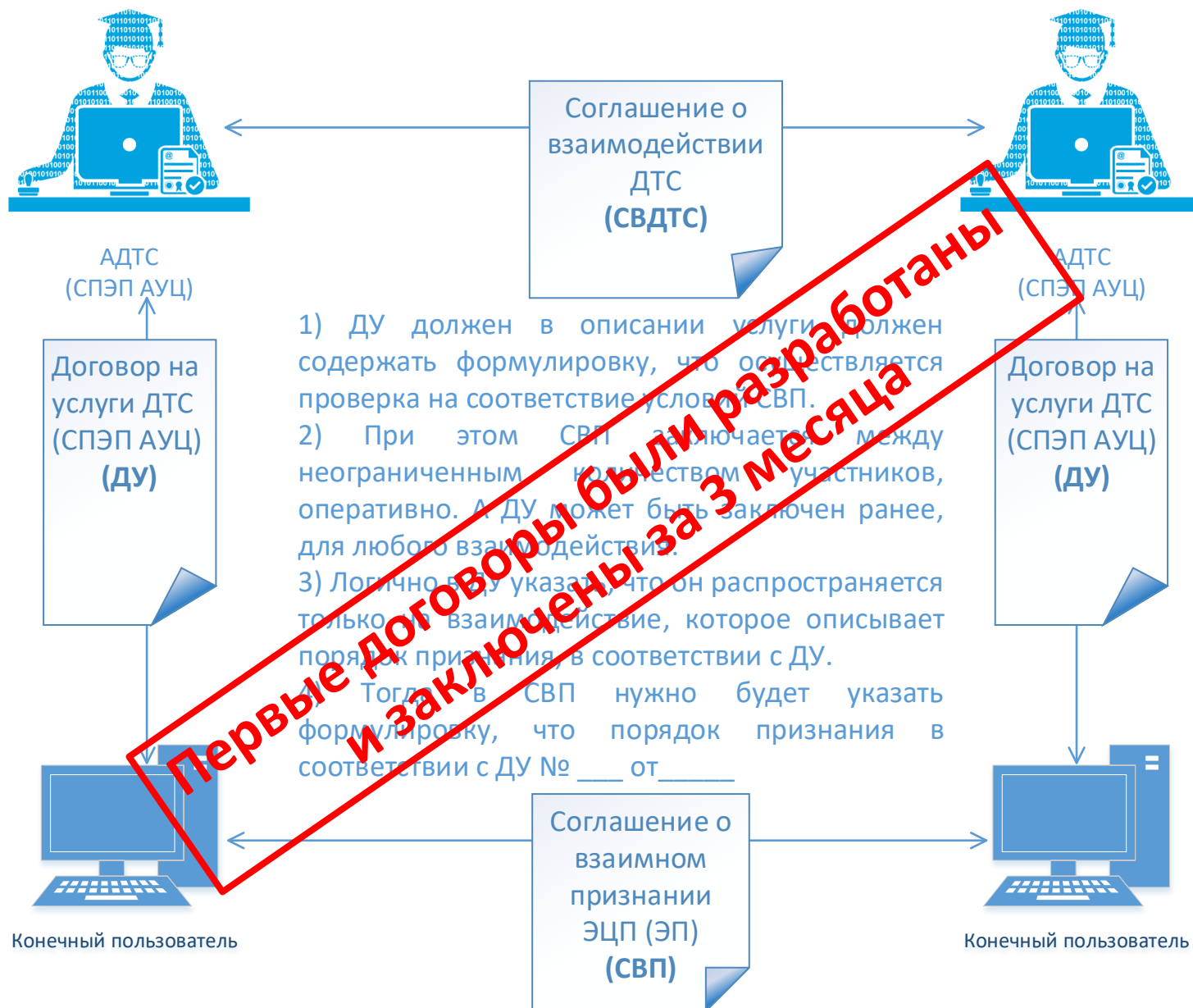
14

UNCITRAL	Соглашение РБ-РФ
Статья 6. Соблюдение требования в отношении наличия подписи	
Содержит требования к электронной подписи, позволяющей обеспечить аутентичность, целостность, неотказуемость	Статья 4 Электронная подпись (электронная цифровая подпись), используемая при трансграничном электронном взаимодействии
Статья 9. Поведение поставщика сертификационных услуг	
1. Требования к национальному УЦ 2. Юридическая ответственность за невыполнение требований национальным УЦ	В проекте Соглашения отсутствуют. Но есть упоминания об аккредитации УЦ и предусмотрены «обзорные визиты» (Статья 5), но в проекте Соглашения не сказано, что они должны проверить выполнение требований к национальным УЦ
Статья 10. Надежность	
Содержит перечень организационных, технических и финансовых факторов, характеризующих УЦ	В проекте Соглашения отсутствуют

Стороны могут договориться сами (B2B)

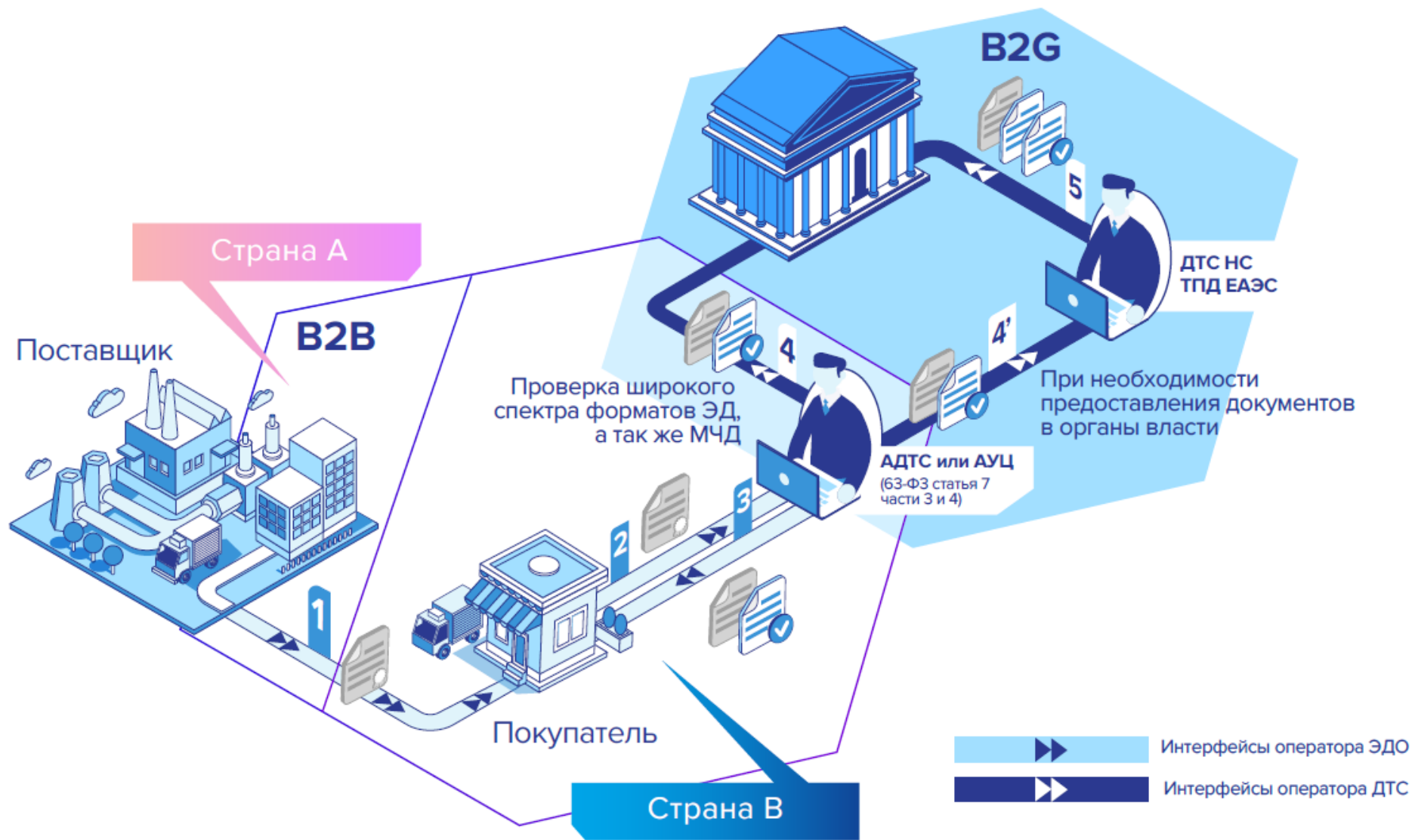


Стороны могут договориться сами (B2B)



Особенности признания ЭП в B2B и B2G

17



Карта трансграничного пространства доверия (ТПД) уровня В2В РФ на март 2024

18

Фаза развития ТПД между РФ и	Описание фазы	Условная нумерация фаз
Беларусью	Промышленная эксплуатация	1
Казахстаном	Промышленная эксплуатация	1
Китаем	Пред промышленная эксплуатация	2
Арменией	Пилотный проект	3
ЕС	Пилотные проекты	3
Азербайджаном	Тестирование	4
Республикой Корея	Тестирование	4
Узбекистаном	Подготовка к тестированию	5
Кыргызстаном	Переговоры	6
Индией	Переговоры	6

Ответы на вопросы

19

1. Будет ли практически работать?

Да, но не скоро, не очень эффективно и не для всех, кому нужно

2. Можно ли практически масштабировать на другие страны?

Да, но не полностью. Основной результат – это полученный опыт и разработанный в некотором смысле эталон

3. Есть ли альтернатива?

Для бизнеса сейчас – работа по схеме B2B, чтобы это для всех “дотянулось” до B2G – совершенствование законодательства, пилотные проекты

GIS

ГАЗИНФОРМ
СЕРВИС

Свежая статья

☰ О проекте

Поиск материала ...



Войти или зарегистрироваться

ДЕЛОПРЕСС

ДЕЛОПРОИЗВОДСТВО И АРХИВ

КАДРОВАЯ СЛУЖБА

ЮРИДИЧЕСКИЙ НАВИГАТОР

РАЗВИТИЕ

Навигатор тем:

← Передача документов при
ликвидации и банкротстве

Новый Перечень со сроками
хранения →



УСПЕЙ
ПОДПИСАТЬСЯ

Главная / Делопроектирование и архив / Информационные технологии

20



Внешнеэкономическая деятельность без бумажных документов

0

Журнал «Делопроектирование и документооборот на предприятии» • № 2 / 2024



Сергей Кирюшкин

к.т.н., советник генерального директора – начальник
удостоверяющего центра ООО «Газинформсервис», эксперт
Ассоциации «РОСЭУ»



ПОДПИСАТЬСЯ СЕЙЧАС

www.gaz-is.ru

<https://delo-press.ru/journals/documents/informatsionnye-tekhnologii/65958-vneshneekonomicheskaya-deyatelnost-bez-bumazhnykh-dokumentov/>

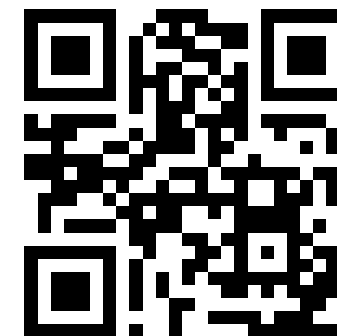
GIS

ГАЗИНФОРМ
СЕРВИС

Источники актуальной информации по тематике ЭЦП и РКІ

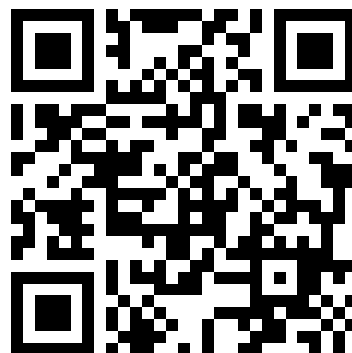


Международная конференция РКІ-Форум (сентябрь, Санкт-Петербург)



PKI-клуб

Телеграм-чат PKI-Клуб





СОЮЗНОЕ
ГОСУДАРСТВО

XXIX научно-практическая конференция
Комплексная защита информации

**Спасибо
За внимание!**



Кiryushkin Сергей Анатольевич
Советник генерального директора –
начальник удостоверяющего центра

kiryushkin-S@gaz-is.ru