



Неделя торговли ЦАРЭС

Расширение сотрудничества в цифровой торговле

21-30 сентября 2021 г.

Стандарты, технические регламенты и оценка соответствия в странах ЦАРЭС

Глория О. Пасадийя, PhD
Директор, LDS, Сингапур

Инициатива «Цифровая ЦАРЭС»

Расширение сотрудничества в цифровой торговле

2018-2024 гг.



Зачем нужны стандарты?



ПОТРЕБИТЕЛИ

- Безопасность продукции
- Улучшение восприятия пользователем – взаимодействие
- Возможность смешивать и сочетать



ФИРМЫ

- Стало возможным применение модульного принципа
- МСП могут подключиться к цепочке поставок
- Исключительная прибыль от архитектурной франшизы, если стандарт фирмы станет доминирующим



ИННОВАЦИИ

- Процесс стандартизации – это платформа для обмена и передачи знаний



Несколько минусов

- Ставший доминирующим стандарт может быть не лучшим (технология)
- Исключение нововведений; исключение альтернативных (превосходящих по возможностям) технических вариантов
- Утечка интеллектуальной собственности

Стандарты, технические регламенты (ТР) и торговля



Действия по оценке соответствия



Декларация соответствия производителя

собственные испытания и контроль качества производителя

кем: производителем



Тестирование продукта

Тестирование продуктов, комплектующих, материалов и т.д.

Автор: независимая лаборатория



Сертификация продукции

Сертификация продукции по стандарту или набору стандартов

кем: независимым органом по сертификации продукции



Сертификация системы управления качеством

Аудит и регистрация системы обеспечения качества производителя (например, стандарты ISO9000)

Автор: регистратор системы качества

Система оценки соответствия



Декларация
соответствия
производителя

Производитель

Принимается
заказчиком или
регулирующим
органом

Заказчик или
регулирующий орган

Тестирование
продукта

независимая
лаборатория

Компетенция
лаборатории,
аккредитованной в
рамках программы
аккредитации
(частной или
государственной)

Правительство
признает программу
аккредитации
лабораторий

Сертификация
продукции

независимый орган
по сертификации
продукции

Компетентность
сертифицирующего
лица подтверждена в
рамках программы
аккредитации
(частной или
государственной)

Правительство
признает программу
аккредитации
сертифицирующих
органов

Сертификация
системы управления
качеством

регистратор системы
качества

Программа
аккредитации
регистраторов (частная
или государственная)

Правительство признает
программу
аккредитации
регистраторов

Оценка
сделана:

Аккредита
ция
проведена:

Принято:

Инициатива CAREC

Расширение сотрудничества в цифровой торговле

2018-2021



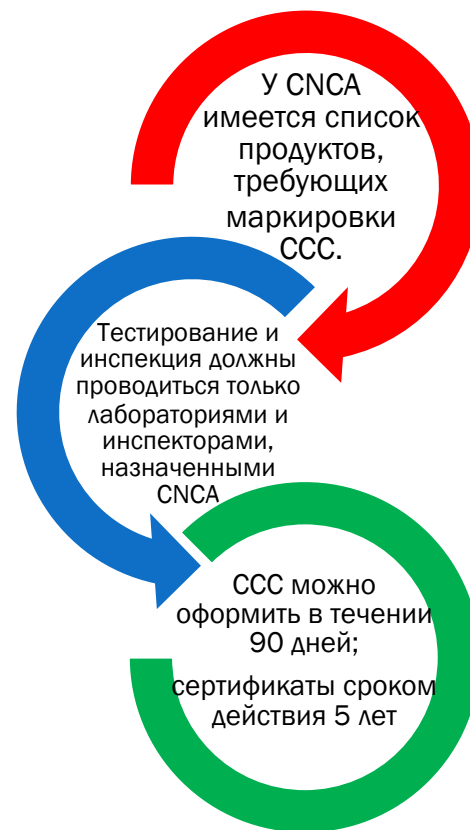
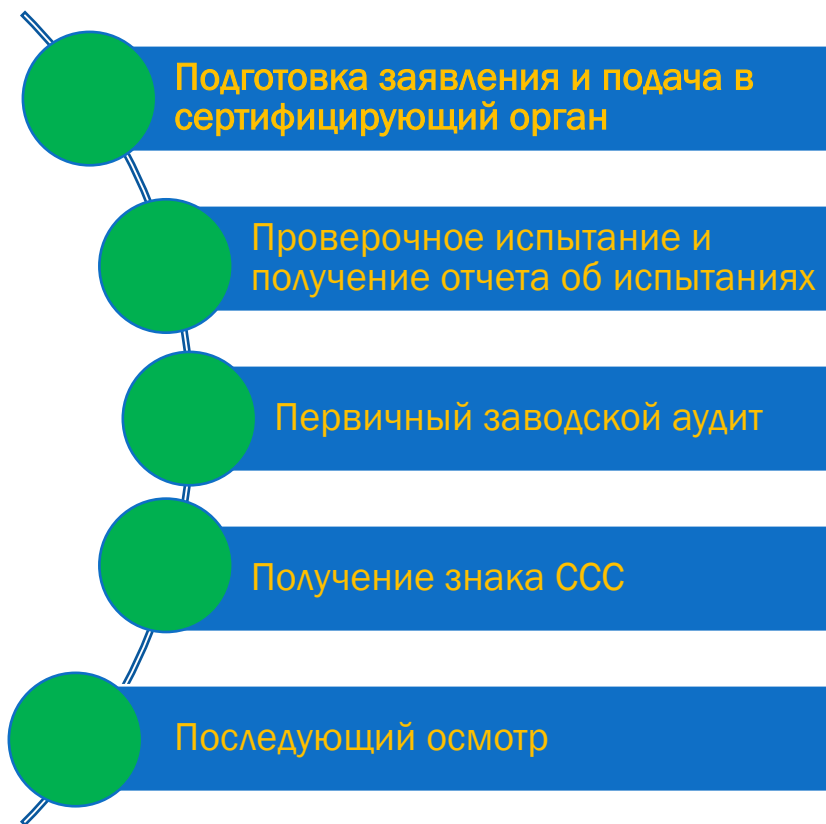
Оценка соответствия и торговля



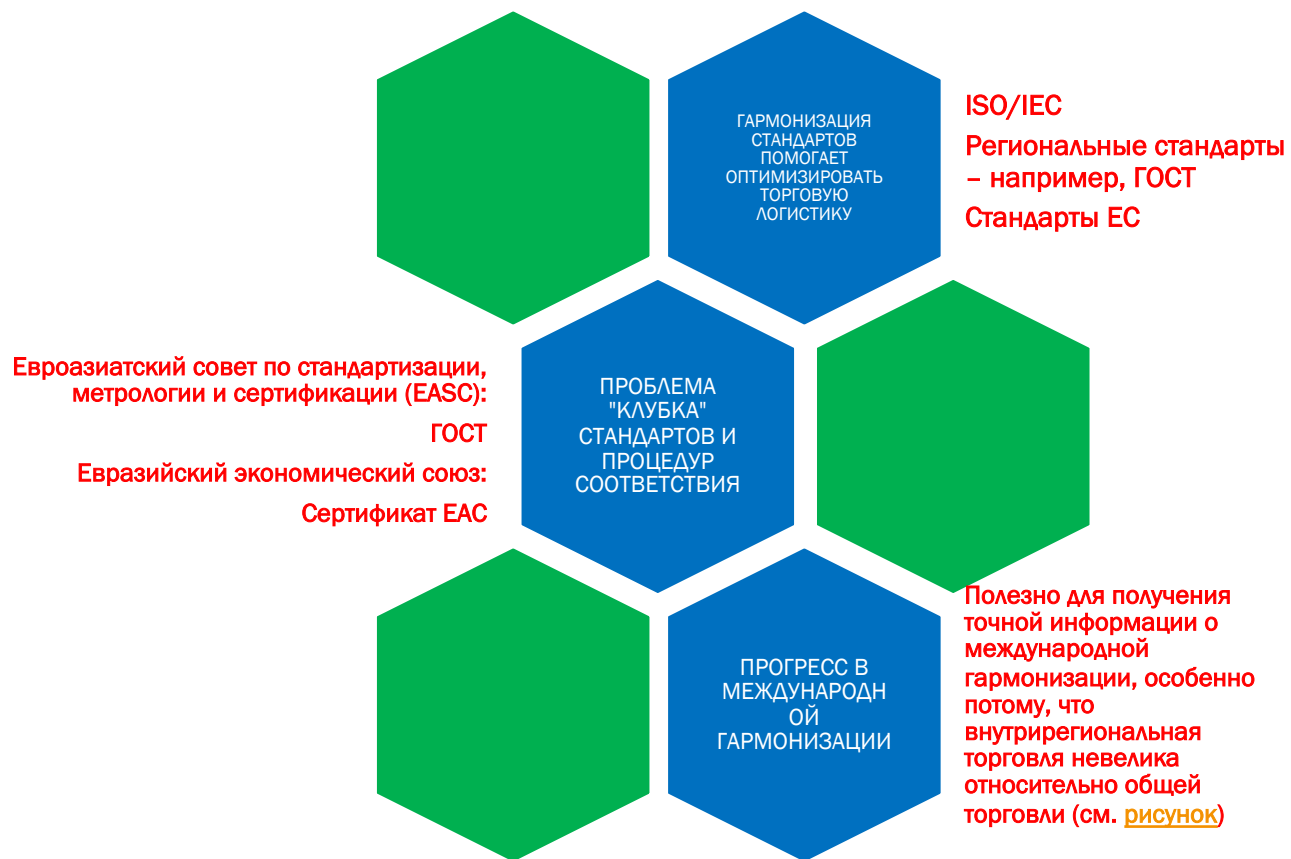
Оценка соответствия: пример ЕАС



Пример: Обязательный сертификат Китая (ССС)

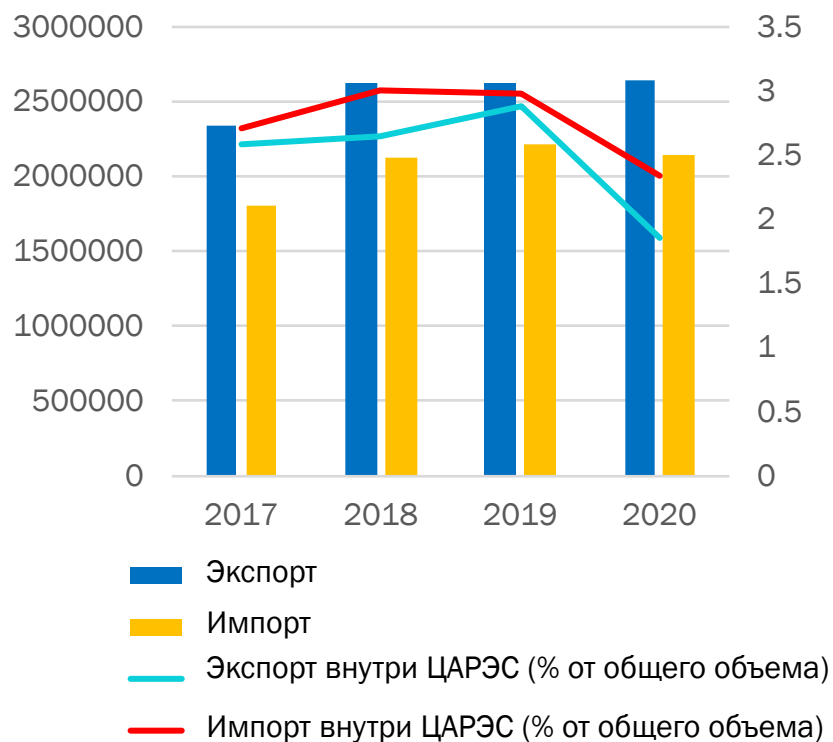


Вопросы и вызовы: международная гармонизация

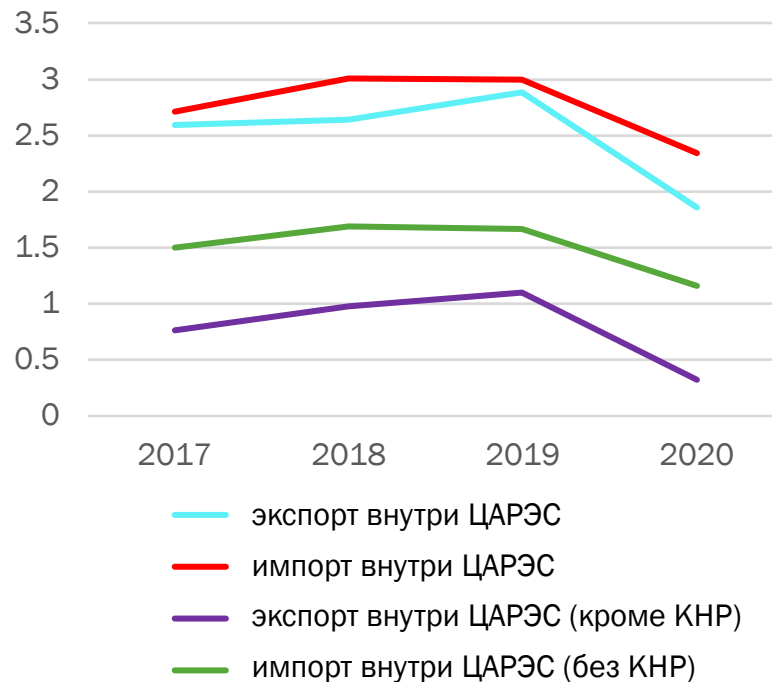


Внутрирегиональная торговля ЦАРЭС

Торговля стран ЦАРЭС



Торговля внутри ЦАРЭС (% от общего количества)



Торговля ЦАРЭС: большая часть торговли больше с ЕС


	Общий объем экспорта (тыс. долл. США)	Внутри ЦАРЭС Экспорт	% -ная доля в общем экспорте				
			ЦАРЭС	КНР	ЕС27	США	Россия
КНР	2,498,569,866	46,839,046	1.87		17.08	16.75	1.98
Казахстан	57,722,941	11,819,000	20.48	13.55	42.66	1.55	9.71
Монголия	7,619,754	6,779,403	88.97	88.88	4.76	0.34	0.89
Узбекистан	14,838,092	5,244,826	35.35	11.87	1.11	0.03	13.70
Пакистан	23,268,391	3,338,944	14.35	8.58	34.58	17.22	0.61
Азербайджан	19,635,203	1,503,997	7.66	3.83	51.17	0.12	3.69
Грузия	2,324,419	1,035,005	44.53	8.03	31.97	5.54	18.60
Кыргызская Республика	1,986,110	630,860	31.76	4.10	44.55	0.13	14.16

Оценка соответствия и соглашение о взаимном признании (СВП)



Подписавшие стороны (в соответствии со стандартами ISO/IEC) соглашаются принимать результаты испытаний и сертификаты друг друга

Стандарты и оценка соответствия в странах ЦАРЭС



Азербайджан	<ul style="list-style-type: none">• Азербайджанский институт стандартизации• Азербайджанский институт стандартизации
КНР	<ul style="list-style-type: none">• Управление стандартов Китая• Национальная служба аккредитации Китая
Грузия	<ul style="list-style-type: none">• Национальное агентство стандартов и метрологии Грузии• Национальный центр аккредитации Грузии
Пакистан	<ul style="list-style-type: none">• Управление по стандартам и контролю качества Пакистана• Пакистанский национальный совет по аккредитации



Узбекистан	<ul style="list-style-type: none">• Агентство по техническому регулированию (Агентство «Узстандарт»)• Центр аккредитации
Кыргызская Республика	<ul style="list-style-type: none">• Центр стандартизации и метрологии• Кыргызский центр аккредитации
Монголия	<ul style="list-style-type: none">• Агентство стандартизации и метрологии Монголии

Следующие шаги – для руководства и поддержки РТГ

Адекватна ли область применения систем стандартизации и оценки соответствия, обсуждаемых в отчете?

Есть ли какой-либо конкретный сектор, который вы хотите обсудить более подробно с точки зрения стандартизации и оценки соответствия?

Какие области наращивания потенциала, связанные с техническими регламентами, нужны вашей стране?

Имеются ли в вашей стране проблемы, связанные с COVID, в отношении технических регламентов и оценки соответствия?

Не могли бы вы предоставить нам более подробную информацию о процессе стандартизации и системах оценки соответствия в вашей стране?



Неделя торговли ЦАРЭС

Расширение сотрудничества в цифровой торговле

21-30 сентября 2021 г.