



ОТЧЕТ

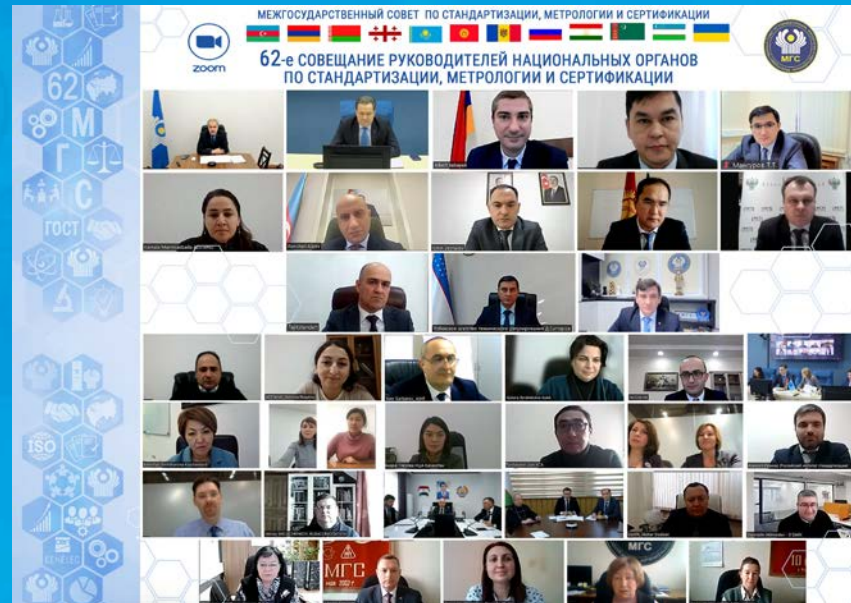
ОТВЕТСТВЕННОГО СЕКРЕТАРЯ МГС

27-28.06.2023

Владимир Черняк
Директор Бюро по стандартам –
Ответственный секретарь МГС



РАБОТА МЕЖГОСУДАРСТВЕННОГО СОВЕТА ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ



Целью
проводимых
работ



СОЗДАНИЕ
БЛАГОПРИЯТНЫХ
УСЛОВИЙ ДЛЯ
ЭКОНОМИЧЕСКОГО
РАЗВИТИЯ ГОСУДАРСТВ –
УЧАСТНИКОВ СНГ



ЗАСЕДАНИЯ МЕЖГОСУДАРСТВЕННОГО СОВЕТА ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ, НТК , РГ И РАБОЧИХ СОВЕЩАНИЙ

НТКС

 **2** заседания МГС
заседаний НТК **8**
9 заседаний РГ

 **4** заседания МГС
заседаний НТК **13**
8 заседаний РГ
рабочих совещаний **16**

 **3** заседания МГС
заседаний НТК **11**
10 заседаний РГ
рабочих совещаний **24**
25 прочее

НТКМетр

 **84**
2022

 **1** заседания МГС
заседаний НТК **4**
2 заседания РГ
рабочих совещаний **15**
17 прочее

НТКОС

 **1** заседание МГС
заседаний НТК **4**
6 заседаний РГ
рабочих совещаний **16**
18 прочее

НТКА

 **2** заседания МГС
заседаний НТК **4**
7 заседаний РГ
рабочих совещаний **8**
16 прочее

РГ



СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ МГС 2030

СТАНДАРТИЗАЦИЯ

МЕТРОЛОГИЯ

МЕЖДУНАРОДНОЕ
И РЕГИОНАЛЬНОЕ
ОТРУДНИЧЕСТВО



5
направлений

32
стратегические
цели

76
мероприятий

ЦЕНКА
СООТВЕТСТВИЯ

АККРЕДИТАЦИЯ

Надзор и контроль
за соблюдением требований
технических регламентов,
межгосударственных стандартов
и метрологический надзор



СТАНДАРТИЗАЦИЯ



- **УСТАНОВЛЕНИЕ ПРИОРИТЕТА РАЗРАБОТКИ МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫХ СТАНДАРТОВ ПО ОТНОШЕНИЮ К РАЗРАБОТКЕ НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ;**
- РЕАЛИЗАЦИЯ И РАЗВИТИЕ ОСНОВНЫХ ПРИНЦИПОВ МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ, ЗАЛОЖЕННЫХ В ОСНОВОПОЛАГАЮЩИХ СТАНДАРТАХ;
- СИНХРОНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНЫХ, РЕГИОНАЛЬНЫХ И МЕЖДУНАРОДНЫХ СИСТЕМАХ СТАНДАРТИЗАЦИИ;
- **СОКРАЩЕНИЕ СРОКА РАЗРАБОТКИ СТАНДАРТОВ С ЦЕЛЬЮ МАКСИМАЛЬНО ОПЕРАТИВНОГО РЕАГИРОВАНИЯ НА НУЖДЫ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ СТАНДАРТОВ ДЛЯ УСКОРЕНИЯ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ;**
- **ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ РАБОТ ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ;**
- НАПОЛНЕНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ БИБЛИОТЕК МАШИНОЧИТАЕМЫМИ И МАШИНОПОНИМАЕМЫМИ СТАНДАРТАМИ;
- **УСТАНОВЛЕНИЕ ОПРЕДЕЛЯЮЩЕЙ РОЛИ МТК В ПЛАНИРОВАНИИ И РАЗРАБОТКЕ МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫХ СТАНДАРТОВ;**
- ЗАКРЕПЛЕНИЕ СЕКРЕТАРИАТОВ МТК И ФОНДА СООТВЕТСТВУЮЩИХ МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫХ СТАНДАРТОВ ЗА СЕКРЕТАРИАТАМИ НАЦИОНАЛЬНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ КОМИТЕТОВ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОГРАММЫ РАБОТ ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ, РАЗРАБОТКИ И ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОЕКТОВ МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫХ СТАНДАРТОВ;
- **СОЗДАНИЕ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЕДИНОГО МЕХАНИЗМА МОНИТОРИНГА ПРИМЕНЕНИЯ И АКТУАЛЬНОСТИ МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫХ СТАНДАРТОВ С ПОСЛЕДУЮЩЕЙ ОТМЕНОЙ/ПЕРЕСМОТРОМ УСТАРЕВШИХ И НЕАКТУАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ.**



МЕТРОЛОГИЯ



- СБЛИЖЕНИЕ ПОДХОДОВ К ФОРМИРОВАНИЮ СФЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ;
- СТРЕМЛЕНИЕ К ПРИЗНАНИЮ РЕЗУЛЬТАТОВ РАБОТ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ ДЛЯ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ, ПРОИСХОДЯЩИХ ИЗ ГОСУДАРСТВ – УЧАСТНИКОВ СОГЛАШЕНИЯ;
- ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ;
- ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДОСТИЖЕНИЯ СОВМЕСТНЫХ ЦЕЛЕЙ И ЗАДАЧ В ОБЛАСТИ МЕТРОЛОГИИ ЧЕРЕЗ СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО МГС И ЕВРО-АЗИАТСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА ГОСУДАРСТВЕННЫХ МЕТРОЛОГИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ (КООМЕТ).



ЕДИНЫЙ РЫНОК И ТЕХНИЧЕСКИЕ БАРЬЕРЫ (ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ, АККРЕДИТАЦИЯ, НАДЗОР)



- ФОРМИРОВАНИЕ МЕХАНИЗМА УСТРАНЕНИЯ (ПРЕОДОЛЕНИЯ) ТЕХНИЧЕСКИХ БАРЬЕРОВ ВО ВЗАИМНОЙ ТОРГОВЛЕ ГОСУДАРСТВ – УЧАСТНИКОВ СОГЛАШЕНИЯ С ЦЕЛЬЮ СОЗДАНИЯ УСЛОВИЙ ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ ВЗАИМНОЙ ТОРГОВЛИ МЕЖДУ ГОСУДАРСТВАМИ – УЧАСТНИКАМИ СОГЛАШЕНИЯ;
- СТРЕМЛЕНИЕ К ПРИЗНАНИЮ РЕЗУЛЬТАТОВ РАБОТ ПО ОЦЕНКЕ СООТВЕТСТВИЯ ПРОДУКЦИИ, ПРОИСХОДЯЩЕЙ ИЗ ГОСУДАРСТВ – УЧАСТНИКОВ СОГЛАШЕНИЯ;
- РАСШИРЕНИЕ ПРАКТИКИ ПРИМЕНЕНИЯ МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫХ СТАНДАРТОВ, ВЗАИМОСВЯЗАННЫХ С ТЕХНИЧЕСКИМИ РЕГЛАМЕНТАМИ, В ТОМ ЧИСЛЕ С ТЕХНИЧЕСКИМИ РЕГЛАМЕНТАМИ ДРУГИХ ИНТЕГРАЦИОННЫХ ОБЪЕДИНЕНИЙ С УЧАСТИЕМ ГОСУДАРСТВ – УЧАСТНИКОВ СОГЛАШЕНИЯ;
- ГАРМОНИЗАЦИЯ ПРАВИЛ И ПОДХОДОВ В ОБЛАСТИ АККРЕДИТАЦИИ ОРГАНОВ ПО ОЦЕНКЕ СООТВЕТСТВИЯ НА ОСНОВЕ МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫХ СТАНДАРТОВ ГОСТ ISO/IEC СЕРИИ 17000;

- СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕХАНИЗМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ;
- СОЗДАНИЕ РЕГИОНАЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ (АССОЦИАЦИИ) ПО АККРЕДИТАЦИИ, ПРИЗНАННОЙ НА МЕЖДУНАРОДНОМ УРОВНЕ;
- ГАРМОНИЗАЦИЯ ОБЩИХ ПРИНЦИПОВ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО НАДЗОРА ЗА СОБЛЮДЕНИЕМ ТРЕБОВАНИЙ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ, НОРМ И ПРАВИЛ С УЧЕТОМ ИЗМЕНЕНИЙ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА В ОБЛАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ (НАДЗОРА) В ГОСУДАРСТВАХ – УЧАСТНИКАХ СОГЛАШЕНИЯ;
- НАЛАЖИВАНИЕ МЕХАНИЗМА ОПОВЕЩЕНИЯ, ОБМЕНА ИНФОРМАЦИЕЙ МЕЖДУ ГОСУДАРСТВАМИ – УЧАСТНИКАМИ СОГЛАШЕНИЯ ПО ФАКТАМ ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОЙ (НЕБЕЗОПАСНОЙ) ПРОДУКЦИИ И СОЗДАНИЕ СООТВЕТСТВУЮЩЕЙ БАЗЫ ДАННЫХ;
- ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ, АККРЕДИТАЦИИ И НАДЗОРА.

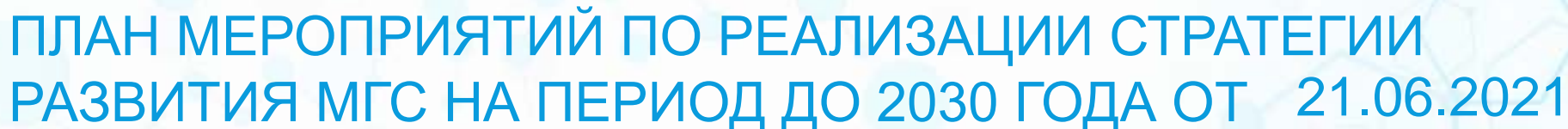




РЕГИОНАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КАЧЕСТВА И МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО



- ПОВЫШЕНИЕ АВТОРИТЕТА МГС В КАЧЕСТВЕ РЕГИОНАЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, А ТАКЖЕ РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ В ПЛАНЕ ПРИВЛЕЧЕНИЯ ЗАИНТЕРЕСОВАННЫХ СТОРОН;
- РАЗВИТИЕ СОТРУДНИЧЕСТВА С МЕЖДУНАРОДНЫМИ И РЕГИОНАЛЬНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ В ОБЛАСТИ СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ, ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ И АККРЕДИТАЦИИ;
- ОБЕСПЕЧЕНИЕ УВЕЛИЧЕНИЯ КОЛИЧЕСТВА УЧАСТНИКОВ И РУКОВОДИТЕЛЕЙ ТЕХНИЧЕСКИХ КОМИТЕТОВ И ДРУГИХ ОРГАНИЗАЦИОННЫХ СТРУКТУР МЕЖДУНАРОДНЫХ И РЕГИОНАЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ИЗ ЧИСЛА СПЕЦИАЛИСТОВ ГОСУДАРСТВ – УЧАСТНИКОВ СОГЛАШЕНИЯ;
- ВЗАИМНАЯ ПОДДЕРЖКА ГОСУДАРСТВ – УЧАСТНИКОВ СОГЛАШЕНИЯ НА МЕЖДУНАРОДНЫХ ПЛОЩАДКАХ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МГС;
- ОБЕСПЕЧЕНИЕ АКТИВНОГО ВЗАИМНОГО УЧАСТИЯ В НАЦИОНАЛЬНЫХ И МЕЖДУНАРОДНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МГС В КАЧЕСТВЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ;
- ОПТИМИЗАЦИЯ СВЯЗЕЙ И ФОРМ ИНФОРМАЦИОННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ГОСУДАРСТВ – УЧАСТНИКОВ СОГЛАШЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ОТНОШЕНИЙ СО СМИ, В ЦЕЛЯХ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МГС.



Ожидаемый эффект

[illegible]

76 мероприятий



ЭКСПЕРТЫ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ



	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Исполнители	Характеристика работ	Ожидаемый эффект
1.2.2	Установление требований к экспертам по межгосударственной стандартизации для проведения работ в области стандартизации	2021–2022	Госстандарт Республики Беларусь (БелГИСС), Национальные органы	Разработка ГОСТ «Эксперты по стандартизации. Общие требования» с целью установления требований к работе эксперта по стандартизации, в том числе его функций, а также требований к кандидату в эксперты, к компетентности эксперта и к его профессиональным навыкам	<ol style="list-style-type: none">1. Установление требований к работе эксперта по стандартизации, в том числе его функции, а также требования к кандидату в эксперты, к компетентности эксперта и к его профессиональным навыкам.2. Повышение эффективности работ в области межгосударственной стандартизации.



БАЗОВАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО ОБУЧЕНИЮ, ПОВЫШЕНИЮ КВАЛИФИКАЦИИ И ПЕРЕПОДГОТОВКЕ КАДРОВ



	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Исполнители	Характеристика работ	Ожидаемый эффект
5.3.1	Создание базовой организации государств – участников Содружества Независимых Государств по обучению, повышению квалификации и переподготовке кадров в области стандартизации, метрологии, управления качеством и сертификации	2021–2024	Национальные органы	Создание базовой организации государств – участников Содружества Независимых Государств по обучению, повышению квалификации и переподготовке кадров в области стандартизации, метрологии, управления качеством и сертификации	Обеспечение государств – участников Соглашения специалистами в области стандартизации, метрологии, сертификации, технического регулирования, управления качеством и оценки соответствия. Повышение компетентности экспертов в области стандартизации, обеспечения единства измерений, оценки соответствия, аккредитации и надзору (контролю) за рынком





ГОСТ МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ



	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Исполнители	Характеристика работ	Ожидаемый эффект
4.1.2	Приоритетная разработка уникальных (оригинальных) межгосударственных стандартов для разработки международных и европейских стандартов (ISO ГОСТ)	2021–2030	Национальные органы	Предложения по разработке международных стандартов на основе оригинальных межгосударственных стандартов в целях продвижения интересов МГС на международный уровень	Повышение авторитета МГС в качестве региональной организации по стандартизации



ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ МГС





СТАНДАРТИЗАЦИЯ

ГОСТ

МТК

ПМС

24 / 7





ФОНД ДОКУМЕНТОВ ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ

по отраслям промышленности

26 655

документов по
межгосударственной
стандартизации

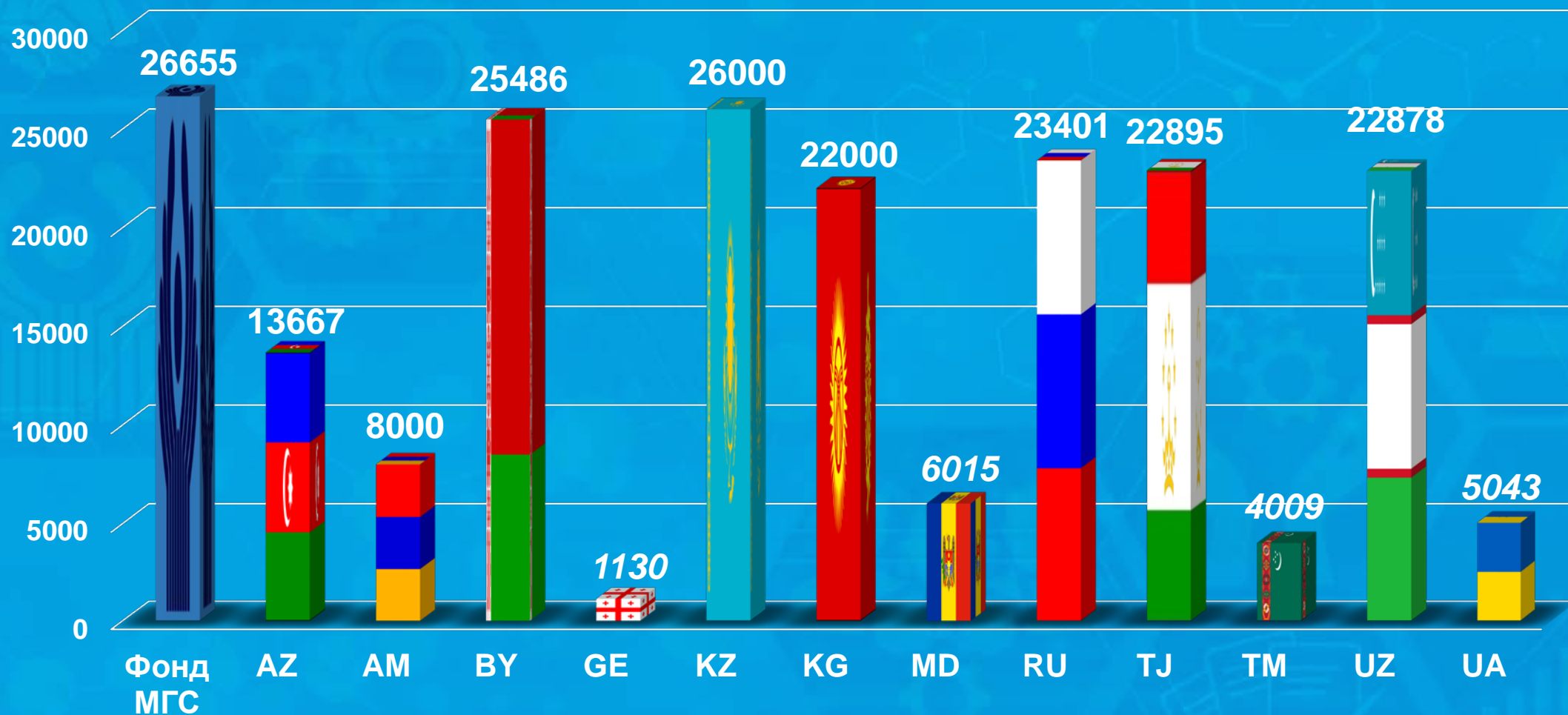
ГОСТ ПМГ РМГ





ИНФОРМАЦИЯ О ВВЕДЕНИИ В ДЕЙСТВИЕ ДОКУМЕНТОВ ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ, ПРИМЕНЯЕМОЙ НА НАЦИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ СОГЛАШЕНИЯ

по состоянию на 01.02.2023



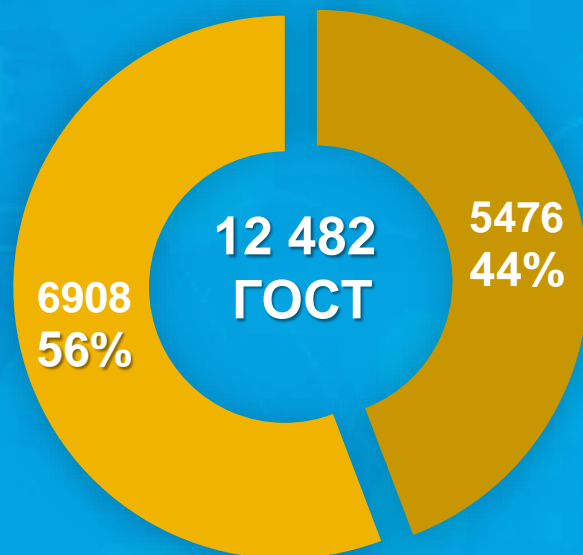


КОЛИЧЕСТВО ДОКУМЕНТОВ ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ ПРИНЯТЫХ МГС

16 259

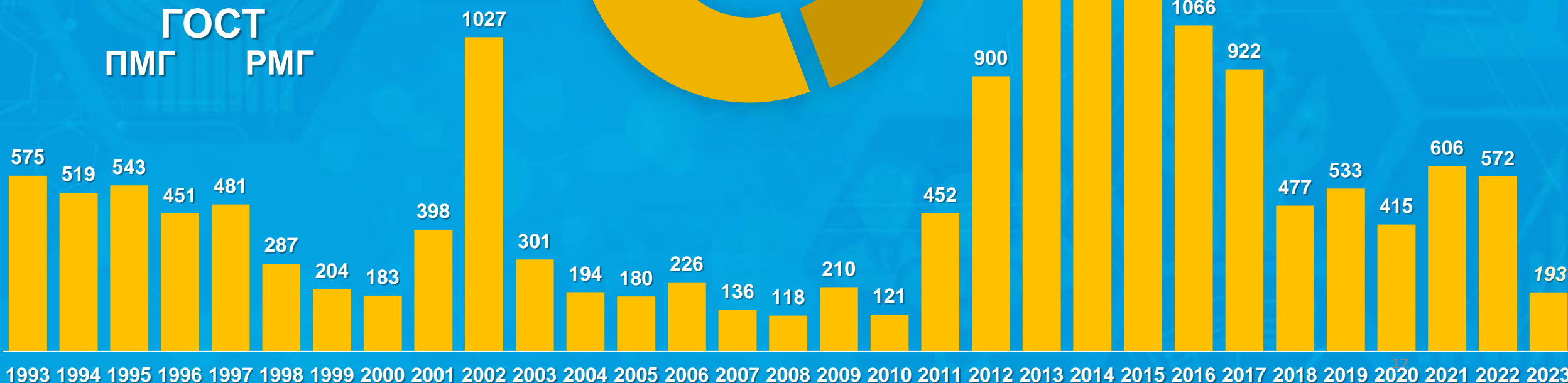
документов по
межгосударственной
стандартизации

ГОСТ
ПМГ РМГ



56%

уровень
гармонизации





КОЛИЧЕСТВО ДОКУМЕНТОВ ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ РАЗРАБОТАННЫХ ГОСУДАРСТВАМИ-УЧАСТНИКАМИ СОГЛАШЕНИЯ

по состоянию на 20.06.2023

ГОСТ ПМГ РМГ

2
6
7

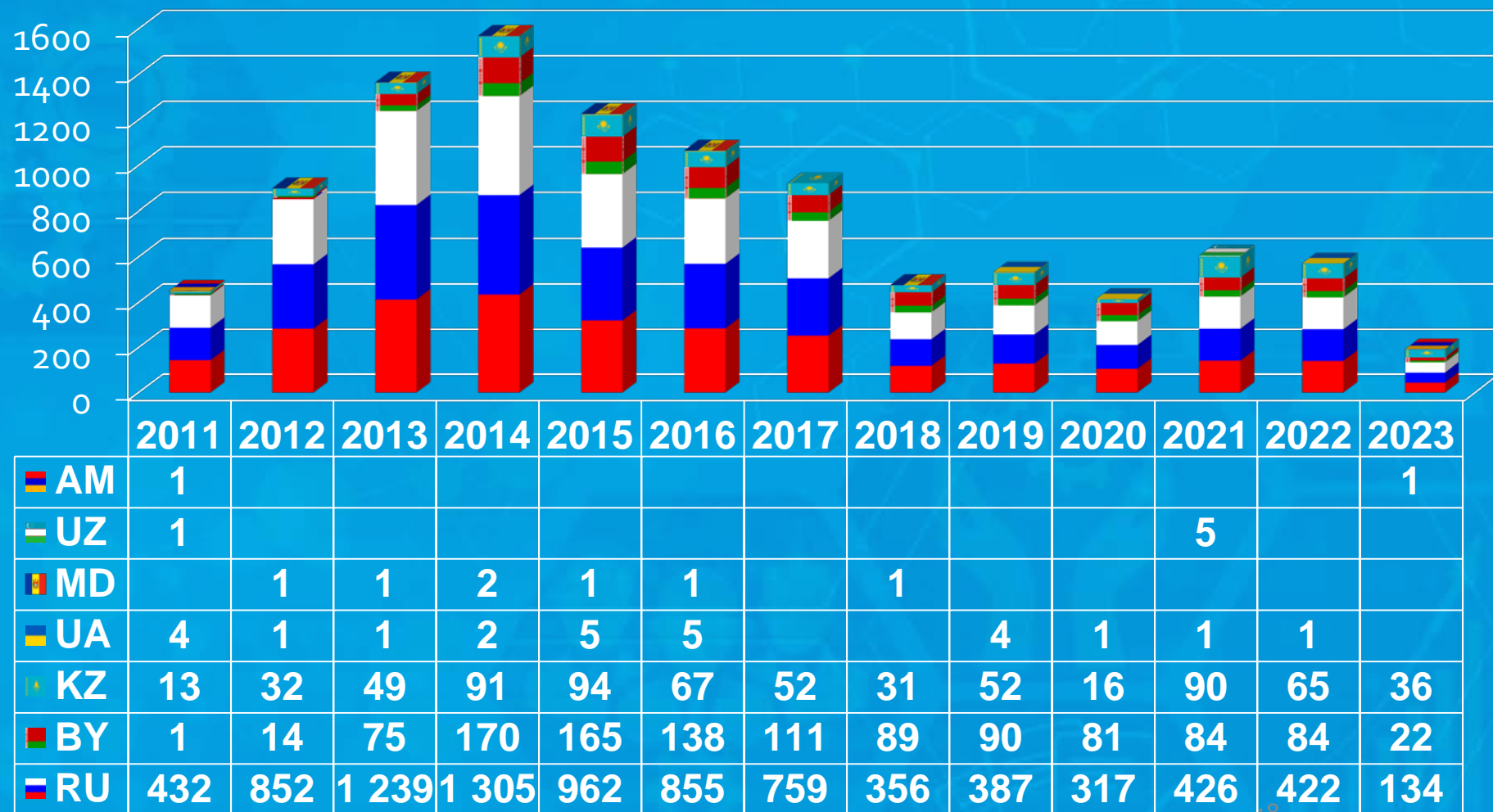
2011-2023

25

688

1124

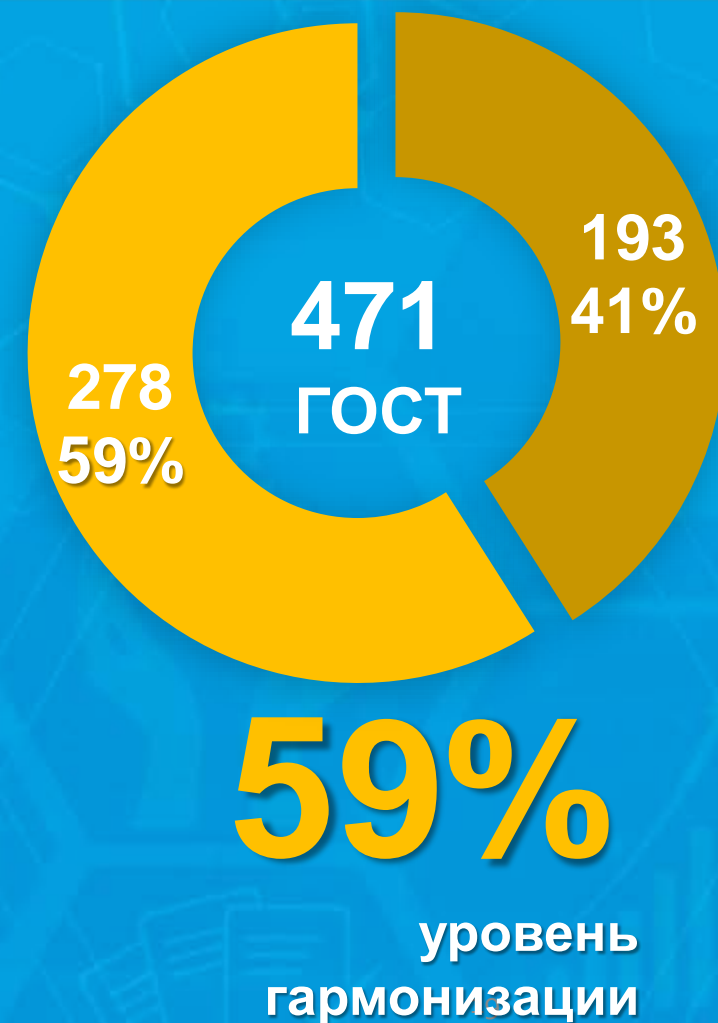
8446





ДОКУМЕНТЫ ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ И ИЗМЕНЕНИЙ К НИМ ЗА 2022 ГОД

(по состоянию на 12.12.2022)





СРЕДНИЙ СРОК РАЗРАБОТКИ ДОКУМЕНТОВ ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ (С ДАТЫ СОЗДАНИЯ КАРТОЧКИ (ТЕМЫ) ДО ПРИНЯТИЯ В АИС МГС)

документов по
межгосударственной
стандартизации

529



Минимальный срок –
9 мес. ($\approx 0,75$ года)

ГОСТ 31338-2022 (ISO 5135:2020) "Акустика. Определение уровней звуковой мощности воздухораспределительного оборудования, демпферов и клапанов в реверберационном помещении"



27

месяцев



2022
год



Максимальный срок –
91,4 мес. ($\approx 7,6$ лет)

ГОСТ 34851–2022 "Молоко кобылье сырое. Технические условия"



ПМС ПРОГРАММА МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ

(по состоянию
на 01.05.2023)

2022–2023 гг.

2101 тема

Республика Армения

2

Республика Беларусь

178

Республика Казахстан

263

Кыргызская Республика

20

Российская Федерация

1630

Республика Узбекистан

8

Программа межгосударственной стандартизации является плановым документом МГС, содержащим перечень проводимых и намеченных к выполнению работ по межгосударственной стандартизации

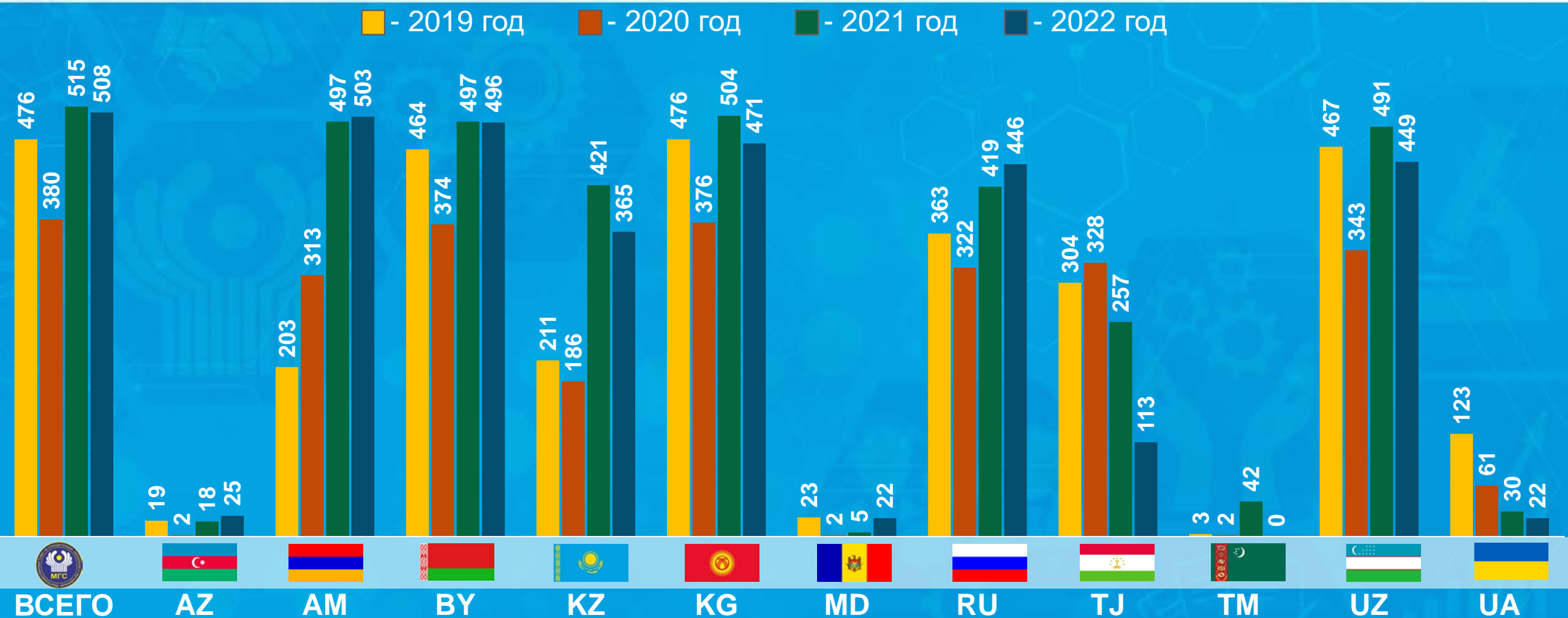


ГОЛОСОВАНИЕ ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫМ СТАНДАРТАМ 2019 – 2022 ГОДЫ

(кроме голоса «воздержался»)

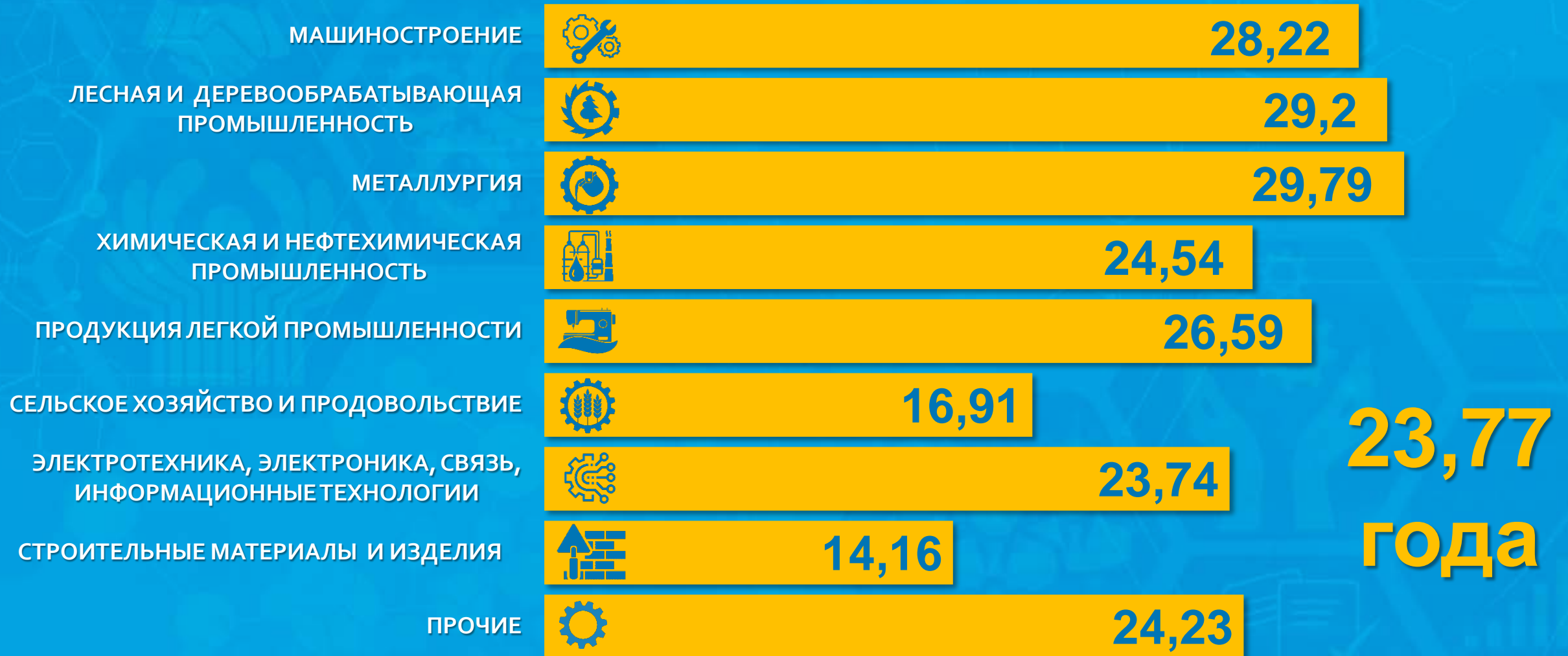
(без учета изменений к ГОСТ)

■ - 2019 год ■ - 2020 год ■ - 2021 год ■ - 2022 год





СРЕДНИЙ ВОЗРАСТ ДОКУМЕНТОВ ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ





ФУНДАМЕНТАЛЬНОСТЬ ГОСТ

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ ГОСТ 3629—47

Дата введения
01 сентября 1947 года

МОЛОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ
Методы определения спирта
(алкоголя)



Доказательная база ТР ЕАЭС
ТР ТС 021/2011 О безопасности пищевой продукции
ТР ТС 033/2013 О безопасности молока и молочной продукции



ГОСТ 3629—47
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
МОЛОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ
МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ СПИРТА (АЛКОГОЛЯ)

Издание официальное

ДЕЙСТВУЕТ

УДК 624.953.002.52:665.5:006.354 Группа Н19
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
МОЛОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ
Метод определения спирта
(алкоголя)
Milk products.
Method of alcohol determination
МКС 67.100.10
ОКС 29.920

ГОСТ
3629—47

Введен
ОСТ ИКС 7761
в части методов
определения
содержания спирта

Утвержден Всесоюзным комитетом стандартов при Совете Министров СССР 15 апреля 1947 г. Дата введения установлена 01.09.47

Постановлением Госстандарта СССР от 29.12.91 № 2338 снято ограничение срока действия

Настоящий стандарт распространяется на молочные продукты и устанавливает метод определения этилового спирта в кофе и кукурузе.

Метод основан на определении при помощи пикнометра относительной массы (d_{20}^{20}) раствора отгона, полученного из продукта.

Относительной массой раствора отгона (d_{20}^{20}) называется отношение массы раствора отгона, определенной при температуре 20 °С, к массе воды в том же объеме и при той же температуре. (Изменения редакций, Изм. № 1).

1. ОТБОР ПРОБ

1—2 (Исключены, Изм. № 1).
3. Отбор проб кофе и кукурузы и подготовку их для испытаний производят по ГОСТ 3622—68, ГОСТ 26899—86.

4. (Исключены, Изм. № 1).

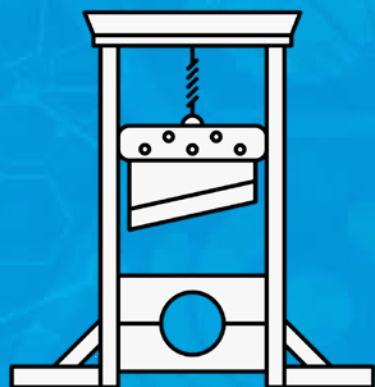
5. Аппаратура, материалы и реактивы:
пикнометр по ГОСТ 22524—77, вместимостью от 25 до 50 см³,
массы лабораторные 2-го класса точности, наибольший предел взвешивания 200 г, погрешность
цена деления 0,001 г по ГОСТ 24104—88* (для взвешивания пикнометров);
массы лабораторные 4-го класса точности, наибольший предел взвешивания 500 г, погрешность
цена деления 0,1 г по ГОСТ 24104—88 (для взвешивания продукта);
секундомер механический;
шкаф сушильный электрический, позволяющий поддерживать температуру в пределах от 40 до
200 °С, с допустимыми отклонениями ± 1 °С от заданной;
термометр жидкостный, позволяющий поддерживать температуру в пределах от 15 до 25 °С, с
допускаемыми отклонениями $\pm 0,1$ °С от заданной;
термометр ртутный стеклянный, диапазон измерения от 0 до 55 °С, цена деления 0,1 °С по
ГОСТ 28498—90;
ассектор исполнения 1 по ГОСТ 25336—82;
стаканы стеклянные исполнения 1 или 2 по ГОСТ 25336—82;
пипетка вместимостью 10 см³ по документации по стандартизации;
когда для переноса типа К, исполнения 1, вместимостью 250 см³ по ГОСТ 25336—82;
когда мерная исполнения 1 или 2, вместимостью 100 см³, 2-го класса точности по
ГОСТ 1770—74;
пипетка стеклянная;

Издание официальное
Издание (август 2009 г.) с Изменением № 1, утвержденным в октябре 1983 г. (ИУС 1—84)

Перепечатка воспрещена



РЕЗУЛЬТАТЫ ОПРОСА ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ВОПРОСАМ ОТМЕНЫ, АКТУАЛИЗАЦИИ И ПРИМЕНЕНИЯ СТАНДАРТОВ, ПРИНЯТЫХ ДО 1992 г.



Регуляторная
гильотина



22 190 ГОСТ

ПОЛУЧЕНО 126 ОТЗЫВОВ

НЕОБХОДИМО ОТМЕНИТЬ	ТРЕБУЕТСЯ ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ	ВОЗМОЖНО ПРИМЕНЕНИЕ БЕЗ ИЗМЕНЕНИЙ
713	9 001	12 476
3,2%	40,6%	56,2%

ПРЕДЛОЖЕНИЕ РСПП:
*разработать процедуру ускоренного пересмотра
стандартов, принятых до 1992 г.*



ПРОВЕРКА МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫХ СТАНДАРТОВ



МТК **должен** регулярно (**не реже одного раза в пять лет**) проводить проверку закрепленных за ним межгосударственных стандартов с целью обеспечения их соответствия современному научно-техническому уровню и своевременного обновления этих стандартов

п. 6.3.1





МТК

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ КОМИТЕТЫ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ





КОЛИЧЕСТВО ПОЛНОПРАВНЫХ ЧЛЕНОВ В МТК

по состоянию на 12.12.2022





ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МТК

Ежегодно Бюро по стандартам
проводит оценку эффективности
деятельности МТК за предыдущий
год в соответствии с приложением Г.



Информацию о работе МТК Бюро
по стандартам получает из ИСС МГС
и (или) годовых отчетов
секретариатов комитетов.



п. 7.4.2



МТК С НАИЛУЧШИМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ

№ п/п	МТК	Полноправные члены	Количество тем в работе (общее) в 2021 г.	Количество принятых документов за 2021 г. (ГОСТ и изм. к ним)	Количество проведенных заседаний и совещаний (очных и заочных)
1	МТК 2 «Зерно, продукты его переработки и маслосемена»	5	27	14	Заочные голосования по 15 проектам и предложениям 3-х государств в ПМС
2	МТК 7 «Стальные и чугунные трубы и баллоны»	6	54	14	2 заседания (очное, заочное)
3	МТК 46 «Кабельные изделия»	6	18	12	2 заочных заседания
4	МТК 91 «Пивобезалкогольная и винодельческая продукция»	6	36	24	2 совещания
5	МТК 238 «Масла растительные и продукты их переработки»	6	20	4	7 заочных заседаний
6	МТК 300 «Рыбные продукты пищевые, кормовые, технические и упаковка»	5	17	8	2 заседания (очное, заочное)
7	МТК 307 «Подшипники качения»	5	27	4	3 онлайн заседания и совещания
8	МТК 507 «Медицинские приборы и аппараты»	5	23	7	2 онлайн заседания
9	МТК 524 «Железнодорожный транспорт»	7	49	26	1 ежегодное онлайн заседание; 32 заочных заседания; 2 согласительных совещания



ЛИДЕР МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ



- ✓ ПРИСВОЕНИЕ СТАТУСА «ЛИДЕР В МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ»
- ✓ ВЫНЕСЕНИЕ БЛАГОДАРНОСТИ ЗА РАБОТУ МТК С НАИЛУЧШИМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ С ОТРАЖЕНИЕМ ИНФОРМАЦИИ В ПРОТОКОЛЕ МГС И НАПРАВЛЕНИЕМ БЛАГОДАРНОСТИ В СЕКРЕТАРИАТ МТК
- ✓ ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ МТК С НАИЛУЧШИМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ УЧАСТВОВАТЬ В СЕМИНАРАХ ДЛЯ МТК В КАЧЕСТВЕ СПИКЕРОВ ПО ВОПРОСАМ ПРАКТИКИ РАБОТЫ В ОБЛАСТИ МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ
- ✓ РАЗМЕЩЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ НА САЙТЕ МГС В РАЗДЕЛЕ «СТАНДАРТИЗАЦИЯ» О МТК С НАИЛУЧШИМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ

МЕТРОЛОГИЯ





ПОСТОЯННО РАБОЧИЕ ОРГАНЫ МГС В ОБЛАСТИ МЕТРОЛОГИИ



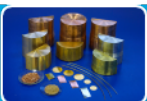
Научно-техническая комиссия по метрологии

Рабочие группы при НТКМетр



РГ

по основополагающим документам в области метрологии



РГ

по стандартным образцам состава и свойств веществ и материалов



РГ

по межлабораторным сравнительным испытаниям
(межлабораторным сличениям)



РГ

по вопросам обеспечения единства измерений
в сфере здравоохранения



РГ

по неразрушающему контролю



ЗАКОНОДАТЕЛЬНАЯ БАЗА МГС В ОБЛАСТИ МЕТРОЛОГИИ



СОГЛАШЕНИЯ ПОДПИСАННЫЕ ГЛАВАМИ ПРАВИТЕЛЬСТВ СНГ В ОБЛАСТИ МЕТРОЛОГИИ

- ❶ Соглашение о сотрудничестве по обеспечению единства измерений времени и частоты от 9 октября 1992 г., г. Бишкек;
- ❷ Соглашение о сотрудничестве по созданию и использованию данных о физических константах и свойствах веществ и материалов от 24 июня 2006 г., г. Казань
- ❸ Соглашение об освобождении от уплаты таможенных пошлин, налогов, выдачи специальных разрешений за провоз нормативных документов, эталонов, средств измерений и стандартных образцов, провозимых с целью поверки и метрологической аттестации от 10 февраля 1995 г., г. Алматы, (Протокол о внесении изменений в Соглашение от 22.11.2007, г. Ашхабад);
- ❹ Соглашение о взаимном признании результатов испытаний с целью утверждения типа, метрологической аттестации, поверки и калибровки средств измерений от 29 мая 2015 г., п. Бурабай;
- ❺ Соглашение о сотрудничестве по созданию и применению стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов от 25 октября 2019 г., г. Москва;



СОГЛАШЕНИЕ О ВЗАИМНОМ ПРИЗНАНИИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ С ЦЕЛЬЮ УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА, МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ АТТЕСТАЦИИ, ПОВЕРКИ И КАЛИБРОВКИ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ ПРИНЯТО НА ЗАСЕДАНИИ СОВЕТА ГЛАВ ПРАВИТЕЛЬСТВ СНГ 29 МАЯ 2015 ГОДА

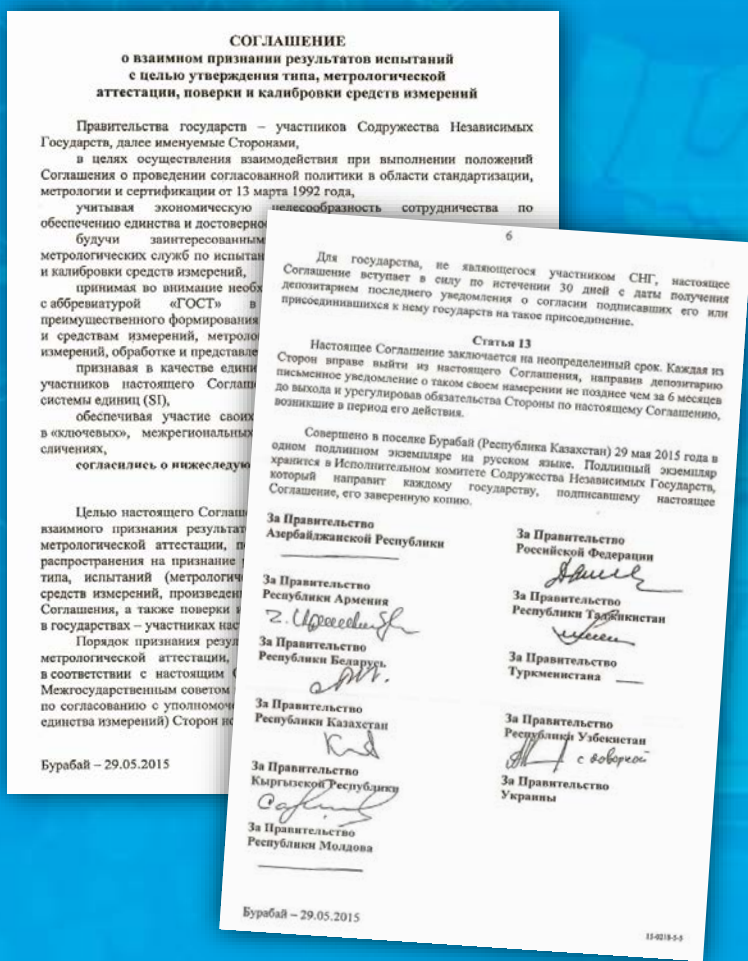
Соглашение определяет основные условия взаимного признания результатов испытаний с целью утверждения типа, метрологической аттестации, поверки и калибровки средств измерений и распространения на признание результатов испытаний с целью утверждения типа, испытаний (метрологической аттестации) единичных экземпляров средств измерений, произведенных в государствах – участниках СНГ

Соглашение способствует

упрощению процесса взаимного признания результатов испытаний в целях утверждения типа и первичной поверки средств измерений

снижению затрат производителей средств измерений на повторные испытания с целью утверждения типа средств измерений

ускорению взаимного товарообмена измерительной техникой между государствами – участниками Соглашения





РЕАЛИЗАЦИЯ СОГЛАШЕНИЯ

РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ ПРИНИМАЕМЫМ МГС ДОКУМЕНТАМИ ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ

Признание результатов испытаний и утверждения типа средств измерений, а также первичной поверки осуществляется в соответствии с **Правилами по межгосударственной стандартизации 06–2019 «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, первичной поверки, метрологической аттестации средств измерений».**

56-е Заседание МГС

Г. Шымкент

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EASC)
EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(EASC)



ПРАВИЛА ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ
СТАНДАРТИЗАЦИИ

ПМГ 06–
2019

**ПОРЯДОК ПРИЗНАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ
ИСПЫТАНИЙ И УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА,
ПЕРВИЧНОЙ ПОВЕРКИ, МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ
АТТЕСТАЦИИ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ**

Издание официальное



Зарегистрировано
№ 14978
15 ноября 2019г.

Минск
Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации



За принятие правил проголосовали:		
Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Туркменистан	TM	Главгосслужба «Туркменстандартлары»
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Минэкономики Украины

Совещание руководителей национальных органов по стандартизации, метрологии и сертификации государств-участников Соглашения
«О проведении согласованной политики в области стандартизации, метрологии и сертификации»



56-е заседание МГС
13 ноября 2019года, г. Шымкент



Согласно ПМГ 06–2019 осуществляется:



- ✓ признание результатов испытаний с последующим утверждением типа средств измерений
- ✓ признание результатов первичной поверки средств измерений

✓ продление утверждения типа средств измерений



- ✓ внесение изменений в сертификаты об утверждении типа средств измерений
- ✓ переоформление сертификата об утверждении типа средств измерений





ПМГ 06–2019

регламентированы:

✓ порядок подачи заявки на проведение процедуры признания утверждения типа и первичной поверки средства измерений

✓ сроки рассмотрения заявки национальным органом по метрологии

✓ сроки и условия проведения метрологической экспертизы материалов испытаний



✓ процедура принятия решения о признании или непризнании результатов испытаний, метрологической аттестации и первичной поверки средств измерений



✓ обязанности заявителей





ОРГАНЫ ПО МЕТРОЛОГИИ УПОЛНОМОЧЕННЫЕ НА ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ПРИЗНАНИЯ

	Государство – участник Соглашения	Органы по метрологии уполномоченные на осуществления признания
	РЕСПУБЛИКА АРМЕНИЯ 	Национальный орган по стандартизации и метрологии Министерства экономики Республики Армения
	РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ 	Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь
	РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН 	Комитет технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан
	КЫРГЫЗСКАЯ РЕСПУБЛИКА 	Министерство экономики и коммерции Кыргызской Республики
	РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ 	Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации
	РЕСПУБЛИКА ТАДЖИКИСТАН 	Агентство по стандартизации, метрологии, сертификации и торговой инспекции при Правительстве Республики Таджикистан
	РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН 	Узбекское агентство по техническому регулированию при Министерстве инвестиций и внешней торговли Республики Узбекистан





Сведения о признании результатов испытаний и утверждения типа средств измерений в государствах – участниках Соглашения за 2015–2022 годы

■ Количество признанных СИ

8 196

3675

1893

1318

621

144

347

Азербайджанская
Республика



Республика
Армения



Республика
Беларусь



Республика
Казахстан



Кыргызская
Республика



Российская
Федерация



Республика
Таджикистан



Республика
Узбекистан





ЭКОНОМИКА СОГЛАШЕНИЯ

ПРИЗНАНИЕ

(проведения метрологической экспертизы документов)



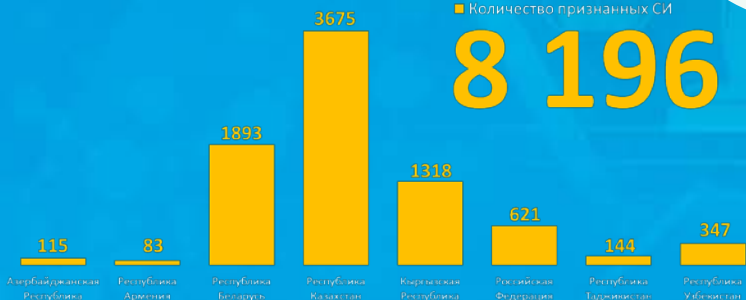
400 €

3 278 400

≤ 4 месяца

8 196

■ Количество признанных СИ



ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

средств измерений в целях утверждения типа средств измерений



~ 3500 €

28 686 000

≥ 8 месяцев

25 407 600 €

ЭКОНОМИЯ

~ 10 раз

Решением 43-го заседания МГС (Прот окол МГС №43-2013 от 7 июня 2013 года, п.36) ст оимост ь работ по мет рологической эксперт изе документ ов, в соот вет ст вии с ПМГ 06, для признания результ ат ов испыт аний и ут верждения т ипа средст в измерений уст ановлена в размере 400 €



Соглашение о сотрудничестве по созданию и применению стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов от 25 октября 2019 г., г. Москва

В рамках Соглашения, в том числе разработанных в соответствии с Программой по созданию и применению межгосударственных стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов, принимаемой МГС

В РЕЕСТРЕ МГС ЗАРЕГИСТРИРОВАНО



Разработка и применение МСО

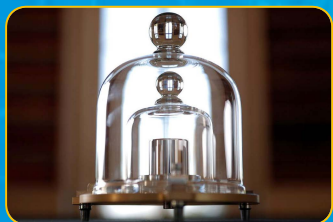
- способствует устранению технических барьеров и качественному выполнению торгово-расчетных операций
- обеспечивает качественный уровень оценки экологической обстановки;
- способствует повышению качества продуктов питания и продовольственного сырья;
- обеспечивает единство измерений в области энергосбережения, атомной промышленности, в сфере производства и потребления нанопродукции, в сфере здравоохранения и клинической диагностики.

2018-2022 гг.
656 МСО





Соглашение о сотрудничестве по созданию и использованию данных о физических константах и свойствах веществ и материалов (ССД СНГ) от 24 июня 2006 г., г. Казань.



Реализация Соглашения осуществляется в соответствии с Программой работ по разработке аттестованных данных о физических константах и свойствах веществ и материалов по конкретным тематическим направлениям, принимаемой МГС.

Программа содействует согласованному развитию и совершенствованию работ по обеспечению науки, техники и технологий в государствах СНГ достоверными данными о физических константах и свойствах веществ и материалов на основе измерений высшей точности.

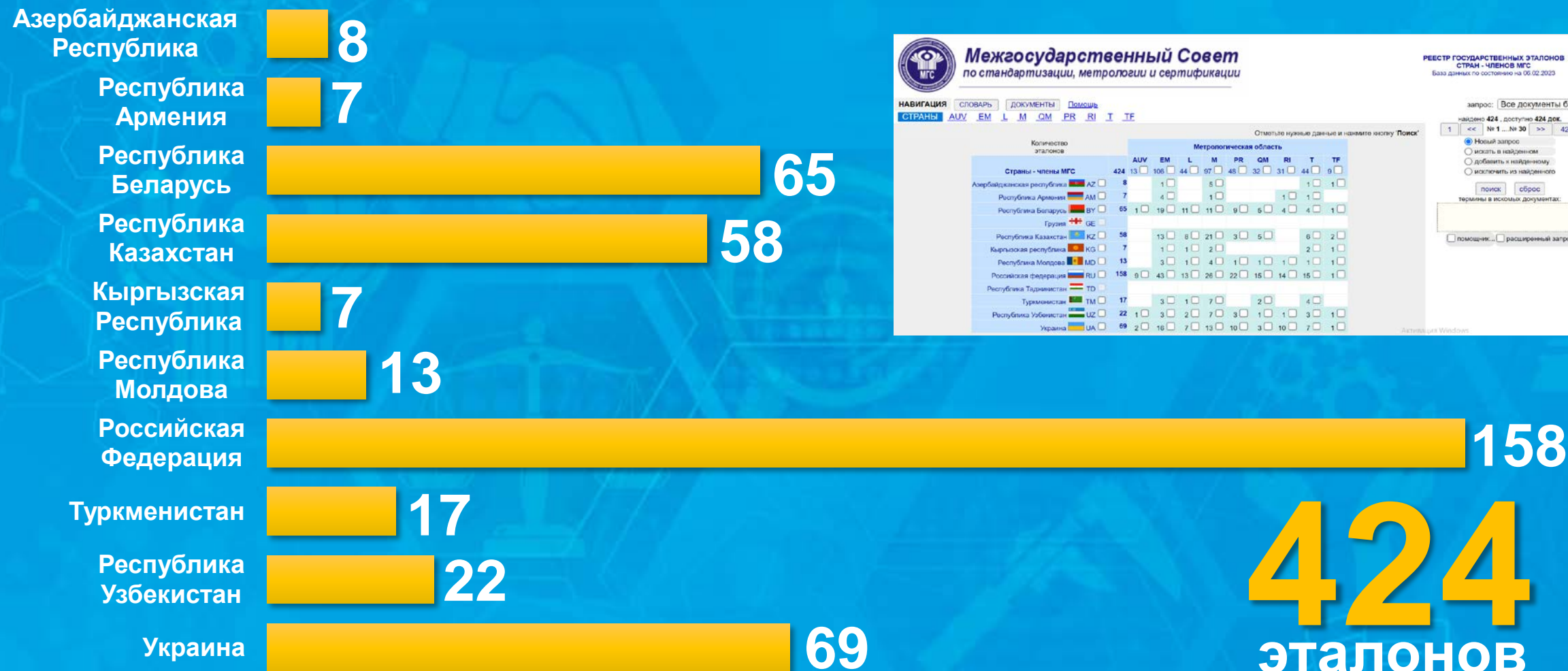
Реестр таблиц стандартных справочных данных о физических константах и свойствах веществ и материалов СНГ (ССД СНГ) включает **284** таблиц ССД СНГ и **14** таблиц СД СНГ и свыше **100 000** значений ССД СНГ, размещен на интернет-сайте МГС <http://easc.by/> в разделе информационные ресурсы/ метрология

Программа на 2022–2024 годы





ФОРМИРОВАНИЕ И ВЕДЕНИИ РЕЕСТРА ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЭТАЛОНОВ СТРАН – ЧЛЕНОВ МГС



Межгосударственный Совет
по стандартизации, метрологии и сертификации

РЕЕСТР ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЭТАЛОНОВ
СТРАН - ЧЛЕНОВ МГС
База данных по состоянию на 06.02.2023

навигация: СЛОВАРЬ ДОКУМЕНТЫ Помощь

СТРАНЫ: AUV EM L M OM PR RI T TF

Количество эталонов

Страны - члены МГС	AUV	EM	L	M	PR	OM	RI	T	TF
Азербайджанская республика AZ	8	1		5				1	1
Республика Армения AM	7	4		1			1	1	
Республика Беларусь BY	65	1	19	11	11	9	6	4	1
Грузия GE									
Республика Казахстан KZ	58	13	8	21	3	5		6	2
Кыргызская республика KG	7	1	1	2				2	1
Республика Молдова MD	13	3	1	4	1	1	1	1	1
Российская федерация RU	158	9	43	13	26	22	16	14	15
Республика Таджикистан TD									
Туркменистан TM	17	3	1	7			2		4
Республика Узбекистан UZ	22	1	3	2	7	3	1	1	3
Украина UA	69	2	16	7	13	10	3	10	7

Метрологическая область

запрос: Все документы базы

найдено 424, доступно 424 док.

1 << № 1 ... № 30 >> 424

☒ Новый запрос

☐ искать в найденном

☐ добавить в найденному

☐ исключать из найденного

поиск сброс

термины в искомым документах:

☐ помощник... ☐ расширенный запрос

ActiveX (not Windows)



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЕ ПРОГРАММЫ И ПЛАНЫ В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

ВЫПОЛНЕНО

Планы межгосударственных
программ проверки
квалификации лабораторий на
2022 год

РЕАЛИЗУЮТСЯ

- Программа по созданию и применению межгосударственных стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов на 2021–2025 годы;
- Программа работ по разработке аттестованных данных о физических константах и свойствах веществ и материалов по конкретным тематическим направлениям на 2022–2024 годы;
- Программа разработки и пересмотра основополагающих нормативных документов по обеспечению единства измерений;
- Программа работ по метрологии и оценке соответствия в области неразрушающего контроля;
- Программа работ по созданию системы метрологического обеспечения измерений калорийности (энергии сгорания) газового топлива в сфере газовой калориметрии, а также других видов топлив на 2018–2023 годы;
- Программа работ по обеспечению единства измерений в сфере здравоохранения;
- План разработки и пересмотра межгосударственных нормативных документов по стандартным образцам;
- План межгосударственных программ проверки квалификации лабораторий на 2023 годы;
- Программа разработки документов по межгосударственной стандартизации в области метрологического обеспечения добычи и учета энергоресурсов (жидкостей и газов)

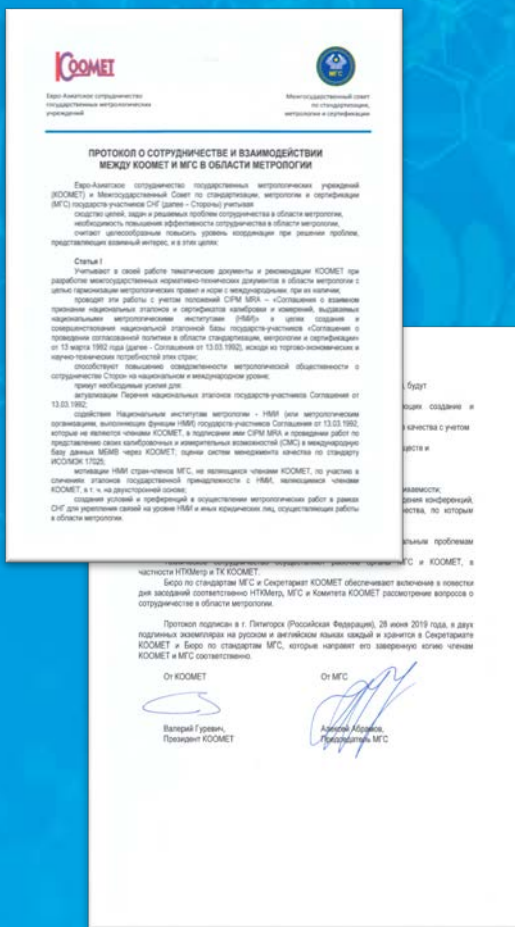




Основные направления и тематические области сотрудничества



- разработка межгосударственных нормативно-технических документов в области метрологии с целью гармонизации метрологических правил и норм с международными, с учетом документов и рекомендаций KOOMET
- проведение работ по созданию и совершенствованию национальной эталонной базы государств – участников Соглашения
- актуализация Реестра национальных эталонов государств – участников Соглашения
- содействие Национальным институтам метрологии (НМИ) или метрологическим организациям, выполняющим функции НМИ государств – участников Соглашения, которые не являются членами KOOMET, в подписании ими CIPM MRA и проведении работ по представлению своих калибровочных и измерительных возможностей (СМВ) в международную базу данных МБМВ через KOOMET
- оценки систем менеджмента качества по стандарту ISO/МЭК 17025
- мотивация НМИ государств – участников Соглашения, не являющихся членами KOOMET, к участию в сличениях эталонов государственной принадлежности с НМИ, являющимися членами KOOMET, в т. ч. на двухсторонней основе





СБЛИЖЕНИЕ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ В ГОСУДАРСТВАХ – УЧАСТНИКАХ СОГЛАШЕНИЯ О ПРОВЕДЕНИИ СОГЛАСОВАННОЙ ПОЛИТИКИ В ОБЛАСТИ СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ



НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ ПО МЕТРОЛОГИИ (НТКМетр)



ЗАДАЧИ



Пересмотр модельного закона «Об обеспечении единства измерений»

Разработка единого классификатора средств измерений государств – участников Соглашения

Сближение подходов к определению межповерочных интервалов средств измерений, применяемых в государствах – участниках Соглашения

Сближение подходов к определению средств измерений, подлежащих государственному регулированию в сфере здравоохранения в государствах – участниках Соглашения

Разработка ПМГ «Порядок признания результатов периодической поверки»

Разработка методических рекомендаций по особенностям организации проверок квалификации для калибровочных лабораторий

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ИНСТИТУТЫ МЕТРОЛОГИИ



ЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ





ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ МГС

Международные договоры подлежат добросовестному исполнению в соответствии с международным правом.

Участник международного договора не может ссылаться на положения своего внутреннего права в качестве оправдания для невыполнения им международного договора.

Исполнение предполагает осуществление действий для обеспечения полной реализации и выполнения обязанностей, вытекающих из международного договора.

- ❑ Соглашение о принципах проведения и взаимном признании работ по сертификации

от 4 июня 1992г., г. Краснодар;

- ❑ Соглашение о применении единого знака доступа на рынок продукции государств-участников СНГ

от 24 мая 2001г., г. Душанбе;

- ❑ Соглашение о взаимном признании сертификатов компетентности персонала в области оценки соответствия

от 30 мая 2002г., г. Минск;

- ❑ ПМГ 36-2001 Порядок признания сертификатов соответствия в государствах-участниках СНГ

- ❑ Положение о Едином знаке доступа продукции на рынок государств-участников СНГ

от 24 мая 2001 г., г. Душанбе



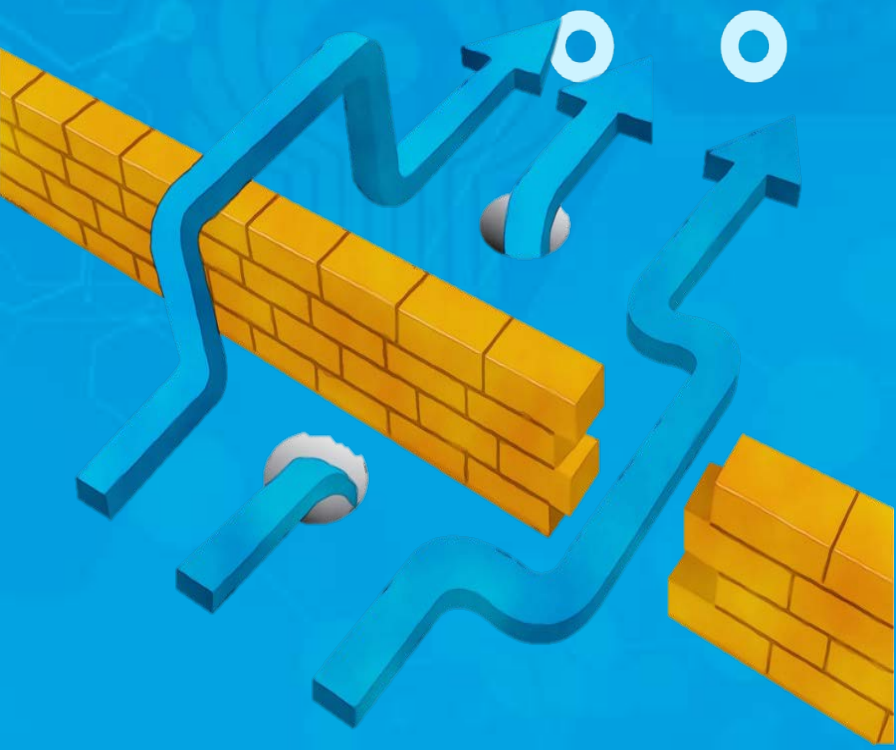
ТЕХНИЧЕСКИЕ БАРЬЕРЫ В ТОРГОВЛЕ



РЕШЕНИЯ МГС

протокол МГС № 58-2020 п. 16.2

Национальные органы в случае возникновения технических барьеров в области оценки (подтверждения) соответствия в рамках Содружества Независимых Государств инициируют вынесение вопроса для рассмотрения на очередных заседаниях НТКОС



ДОГОВОР О ЗОНЕ СВОБОДНОЙ ТОРГОВЛИ

Статья 11. Технические барьеры в торговле

Стороны во взаимной торговле применяют технические меры, включая технические регламенты, стандарты и процедуры оценки соответствия, руководствуясь правилами и принципами Соглашения ВТО о технических барьерах в торговле.


Стороны осуществляют сотрудничество в области стандартизации, метрологии, оценки соответствия, аккредитации, государственного контроля (надзора) в рамках Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации на основе Соглашения о проведении согласованной политики в области стандартизации, метрологии и сертификации от 13 марта 1992 года.



Соглашения о технических барьерах во взаимной торговле государств – участников Содружества Независимых Государств



АККРЕДИТАЦИЯ

The background is a vibrant blue with a futuristic, digital aesthetic. A hand is shown holding a globe, which is the central focus. Surrounding the globe are various white icons on hexagonal and circular backgrounds, including a person with a gear, a document with a pencil, a smartphone, a factory, a recycling symbol, a ship, a shopping cart, a truck, a handshake, a group of people, a clock showing 24/7, and a stylized human figure. The overall theme suggests a global, interconnected system of accreditation or certification.



СОЗДАНИЕ РЕГИОНАЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ (АССОЦИАЦИИ) ПО АККРЕДИТАЦИИ, ПРИЗНАННОЙ НА МЕЖДУНАРОДНОМ УРОВНЕ



EAAC

Euro-Asian Accreditation Cooperation



	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Исполнители	Характеристика работ	Ожидаемый эффект
3.6.1	Выполнение мероприятий, установленных Планом мероприятий (Дорожной картой) по созданию Евразийского сотрудничества по аккредитации на 2020 – 2021 гг.	2021 – 2022	Национальные органы, Бюро по стандартам	Реализация мероприятий, установленных Планом мероприятий (Дорожной картой) по созданию Евразийского сотрудничества по аккредитации на 2020 – 2021 гг., в соответствии с указанными в ней сроками.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Преодоление технических барьеров в торговле. 2. Повышение экспортных возможностей организаций государств – участников СНГ. 3. EAAC функционирует и признано на международном уровне.



ЕВРАЗИЙСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО ПО АККРЕДИТАЦИИ



ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТЬ

рассмотрения вопроса создания РОА впервые была рассмотрена и одобрена участниками 44-го заседания МГС, состоявшегося в ноябре 2013 года в г. Минске.

На этом же заседании, было принято решение о формировании Рабочей группы МГС по вопросу создания Региональной организации по аккредитации.

ЦЕЛИ РОА

- ✓ Создание благоприятных условий для наращивания торгово-экономического сотрудничества в регионе
- ✓ Обеспечение международного признания для органов по аккредитации-членов РОА
- ✓ Содействие развитию систем аккредитации стран региона
- ✓ Создание условий для профессионального взаимодействия участников систем аккредитации стран региона



Работа МГС по созданию РОА



Приняты МГС



Выносятся на принятие МГС
высокая степень готовности



8 документов разрабатываются
согласно Программы работ РГ РОА

Разработчик

- ✓ Устав ЕААС (включая организационную схему, цели и задачи РОА, вопросы определения органа по аккредитации страны-члена, ответственного за ведение секретариата РОА, источники финансирования)
- ✓ Политика по участию органов по оценке соответствия в программах проверки квалификации в рамках РОА
- ✓ Правила разработки, принятия, обновления и отмены документов ЕААС
- ✓ Миссия, политика и видение ЕААС
- ✓ Порядок осуществления паритетных оценок органов по аккредитации
- ✓ Процедура по проведению анализа со стороны руководства
- ✓ Политика по трансграничной аккредитации
- ✓ Процедура по рассмотрению жалоб и апелляций ЕААС
- ✓ Порядок применения логотипа ЕААС
- ✓ Порядок обеспечения конфиденциальности информации в ходе паритетных оценок ЕААС
- ✓ План мероприятий (Дорожная карта) по созданию Евразийского сотрудничества по аккредитации на 2023 год
- ✓ Порядок выбора организаций, предоставляющих услуги по проведению программ проверки квалификации (МЛС)
- ✓ Процедура по управлению записями
- ✓ Политика Евразийского сотрудничества по аккредитации по взаимодействию с заинтересованными сторонами»





О ВЗАИМНОМ ПРИЗНАНИИ АККРЕДИТАЦИИ ОРГАНОВ ПО ОЦЕНКЕ СООТВЕТСТВИЯ

Проект Соглашения о взаимном признании аккредитации органов по оценке соответствия

2007

Принято
решение о
разработке

Разработчики



4



Направлено
в ИК СНГ

2



Рассмотрено
Экономическим
Светом СНГ

1



Рассмотрено
Советом глав
правительств

2



Проведено заседаний
экспертных групп по
согласованию проекта
в ИК СНГ



СОДРУЖЕСТВО НЕЗАВИСИМЫХ ГОСУДАРСТВ
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ



Конкурс на соискание Премии СНГ – как инструмент конкурентоспособности организаций стран Содружества





ПРЕМИЯ СОДРУЖЕСТВА НЕЗАВИСИМЫХ ГОСУДАРСТВ ЗА ДОСТИЖЕНИЯ В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ

По инициативе МГС 25 ноября 2005 года было принято Решение Совета глав правительств СНГ «О конкурсе на соискание премии СНГ в области качества продукции и услуг»



МГС совместно с Исполнительным комитетом организует и проводит раз в 2 года конкурс на соискание Премии СНГ в области качества продукции и услуг

Разработанная модель Конкурса на соискание премии СНГ за достижения в области качества продукции и услуг в настоящее время базируется на европейской модели делового совершенства EFQM-2013





УЧАСТНИКИ

Конкурса на соискание Премии

Содружества Независимых Государств за достижения в области качества продукции и услуг

Сибнефтеавтоматика Белорусский металлургический завод Ист Болт Украина Украинская водочная компания
NEMIROFF Сомонком Ставропольский государственный аграрный университет Сферос-Электрон
МИЛАВИЦА Мозырский нефтеперерабатывающий завод Нижнекамскнефтехим Брестгазоаппарат
SUN-TEA АЗЕРБАЙДЖАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА ЧИНБАР Черкасгражданпроект Гипрококс
Чепецкий механический завод Савушкин продукт Казахский национальный университет имени Аль-Фараби
Актауский завод стекловолокнистых труб Гомсельмаш Завод металлоконструкций и металлооснастки
КОМПО Украинский графит Крюковский вагоностроительный завод ВЕГАС БЕККЕР и К
АРТЕМСОЛЬ Qafqaz konserv zavodu Эл Джи Электроникс Алматы Республика Казахстан Gazelli
Львовская железная дорога «Вагонное депо «Дроздобыч» NJT2000 Кавказский консервный завод
Полоцк-Стекловолокно Академия маркетинга и социально-информационных технологий ИМСИТ
Нижнекамскнефтехим Актюбрентгас Химмаш компрессор сервис ДСД ОБИ ЗУЛОП
Одесский кабельный завод «Одескабель» Азербайджанская Республиканское Сахарное Производственное Объединение
Ереванский коньячно-вино-водочный комбинат «АРАРAT» Северодонецкое объединение «Азот» Завод «Медсинтез»
Компания «Полисса» Бабушкина крынка Оздоровительно-лечебный центр – пансионат «Северный»
Бабушкина крынка Бобруйскгазромаш АВС Кемикалс Индастри БАРИ САМАРАЦИН Электроград
Центр сертификации и контроля качества строительства объектов нефтегазового комплекса национального
научно-исследовательского института промышленной безопасности и охраны труда
Белорусский металлургический завод Габалинский консервный завод «ГИЛАН» Гостиничный комплекс «Юбилейный»



Международный деловой альянс Газпромнефть-Омский НПЗ Пермская научно-производственная приборостроительная
компания Волчанский агрегатный завод Вегас Ляпо Аэрокомбинат «Дзержинский» Молочный мир
Стартивест Медицина Белтелеком Западный экспертно-технический центр «Госгорпромнадзора Украины»
ТНХ «Казхром» Ромгиль Knauf-Gips Винницкий масложировой комбинат Продовольственная компания «Ясен»
DAMU Logistic Энергомашспецсталь Тольяттинский государственный университет Гомсельмаш Goysay - Sud
Институт «Гомельпроект» Артель Одесский кабельный завод «Одескабель» TREI - Караганда Бетлар
Джермук арупп Гомсельмаш Национальное Агентство Контроля Сварки Сибур-Химпром Керамбей
Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева Свердловский областной медицинский колледж
Красносельскстройматериалы Конте Спа Фабрика мебели «Новая» Розачевский молочноконсервный комбинат
Дом марочных коньяков «Таверия» Механобр инжиниринг Парк-отель «Порто Маре XXI» Альфа Телеком
Санаторий Бахористон Республиканский научно-практический центр радиационной медицины и экологии человека
Бел-Пласт Интернэшнл Всероссийский научно-исследовательский институт автоматик Трансмаш Пакер
Кыргыз Коньягы Ереванский коньячный завод Франдеса Биокон Лидский молочноконсервный комбинат
санаторий «Янган-тау» Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова
Белзарубежстрой Франдеса Биокон Лидский молочноконсервный комбинат РЗА Локомотивное депо Минск
KARLSKRONA LC AB Мозотекс Gazelli Group Гродненский мясокомбинат Российские железные дороги
Региональный технический колледж в г. Мирный Ретголт Гродненский государственный медицинский университет
Ордабасы кус Национальный исследовательский университет «МЭИ» Инпродсервис Национальный аэропорт Минск
Кубанский государственный технологический университет Торамаш Новоарудский завод газовой аппаратуры
Аэрокомбинат «Дзержинский» Мырза-хан Уральская торгово-промышленная компания Абзал и Компания
Белорусский металлургический завод – управляющая компания холдинга «Белорусская металлургическая компания»
Рыбпром Кыргыз Коньягы Силкоат Боя ВАХДАТ Компания Манас Менеджмент Эмilia
Казахстанский центр сертификации на железнодорожном транспорте Стадболт Мануфактуринг
Бел-Пласт Интернэшнл Алмаатинский завод мостовых конструкций Энергокомплект Indorama Kokand Textile KSP Steel
Зеленодольский завод имени А.М. Горького КЕЛЕТ Коеры Гулистана Джаони Праймилк AGROMIR
Брестский мясокомбинат Коммунарка Центр Элит HC Центр подготовки кадров – Татнефть
Кыргызский экономический университет имени Мусы Рыскумбаева Сакский военный клинический санаторий им. Н.И. Пирогова

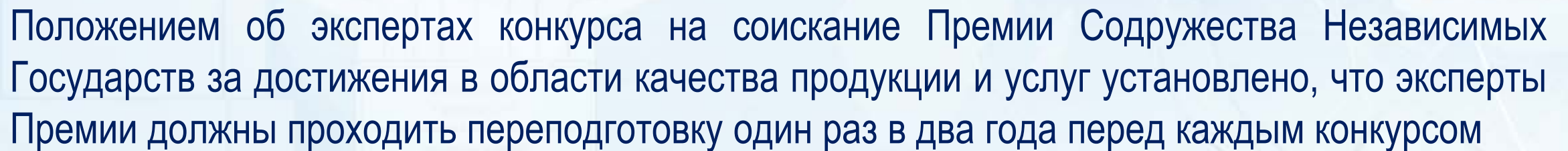
ГОСУДАРСТВА – УЧАСТНИКИ		2007-2021
	Азербайджанская Республика	10
	Республика Армения	4
	Республика Беларусь	46
	Республика Казахстан	23
	Кыргызская Республика	6
	Республика Молдова	1
	Российская Федерация	28
	Республика Таджикистан	7
	Республика Узбекистан	2
	Украина	35
	ВСЕГО	162



УЧАСТНИКИ

Конкурса на соискание
Премии Содружества
Независимых Государств
за достижения в области
качества продукции и услуг

ГОСУДАРСТВА – УЧАСТНИКИ		2023
	Азербайджанская Республика	-
	Республика Армения	1
	Республика Беларусь	9
	Республика Казахстан	4
	Кыргызская Республика	2
	Республика Молдова	-
	Российская Федерация	4
	Республика Таджикистан	2
	Республика Узбекистан	-
	ВСЕГО	22





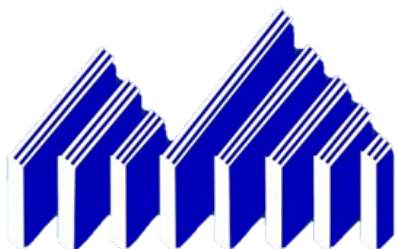


МЕЖДУНАРОДНОЕ И РЕГИОНАЛЬНОЕ ОТРУДНИЧЕСТВО





ПРОМЫШЛЕННОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО



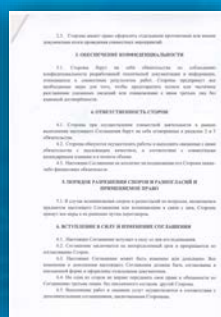
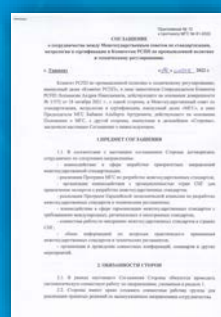
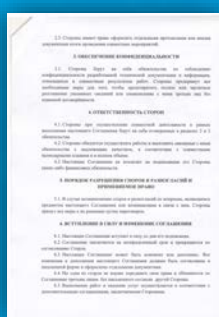
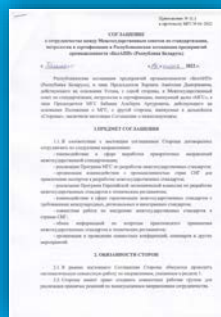
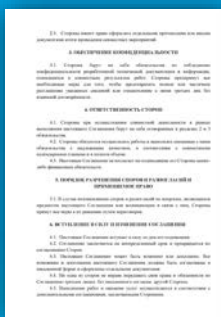
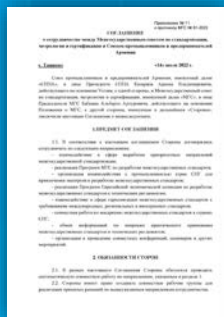
Союз промышленников и
предпринимателей
Армении



Республиканская
ассоциация предприятий
промышленности
"БелАПП"



Российский союз
промышленников и
предпринимателей





СОТРУДНИЧЕСТВО МГС И ЕЭК



2013

МЕМОРАНДУМ между Евразийской экономической комиссией и Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации о сотрудничестве в области стандартизации и обеспечения единства измерений

Евразийская экономическая комиссия и Межгосударственный совет по стандартизации, метрологии и сертификации, далее именуемые Сторонами, руководствуясь Соглашением о проведении согласованной политики в области стандартизации, метрологии и сертификации от 13 марта 1992 года и Соглашением о единых принципах и правилах технического регулирования в Республике Беларусь, Республике Казахстан и Российской Федерации от 18 ноября 2010 года, а также Договором о Евразийской экономической комиссии от 18 ноября 2011 года,

признавая целесообразность проведения скоординированной политики в области стандартизации и обеспечения единства измерений, основанной на международных принципах,

стремясь к устранению барьеров в торгово-экономическом и научно-техническом сотрудничестве между государствами – членами Таможенного союза и Единого экономического пространства и государствами – членами Содружества Независимых Государств,

согласились о нижеследующем:

1. Стороны намерены осуществлять сотрудничество в рамках своей компетенции по следующим направлениям:

... с использованием и
... гармонизированных с
... между государственных
... соответствия требованиям

... с учетом международной
... (испытаний) и
... в международной

... ства измерений.

... ндому осуществляется
... ментальной, а также
... тиях, организуемых

... научно-практических
... взаимный интерес

... ным договором и
... ни для одной из

... Стороны могут

... Любая из Сторон вправе найти из настоящего Меморандума
... посредством направления другой Стороне соответствующего письменного
... уведомления. Действие настоящего Меморандума прекращается с даты
... получения такого уведомления другой Стороной.

Свертено в городе Уфе « 07 » июня 2013 года в двух экземплярах на
... русском языке.

За Межгосударственный совет по стандартизации, метрологии и сертификации
За Евразийскую экономическую комиссию

Председатель Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации
Член Коллегии (Министр) по техническому регулированию Евразийской экономической комиссии

Г.И. Элькин
В.Н. Корешков

2019

ПРОГРАММА СОТРУДНИЧЕСТВА Совета руководителей государственных (национальных) органов по стандартизации государств – членов Евразийского экономического союза и Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (МГС) Содружества Независимых Государств (СНГ) в области стандартизации

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Исполнители
1.	Проведение скоординированной политики в области стандартизации, основанной на международных принципах	на постоянной основе	Полномочные представители государств – участников Соглашения о проведении согласованной политики в области стандартизации, метрологии и сертификации (Национальные органы по стандартизации и метрологии государств – участников Соглашения) Уполномоченные органы в области стандартизации государств – членов ЕАЭС Департамент технического регулирования и аккредитации Евразийской экономической комиссии (Департамент ЕЭК) Бюро по стандартам Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии, и сертификации (Бюро по стандартам МГС) Департамент ЕЭК Уполномоченные органы в области
2.	Взаимодействие при планировании работ по разработке межгосударственных стандартов, используемых для	ежегодно	

14.	Проведение конференций, семинаров, круглых столов, с целью обмена опытом в областях, представляющих	по согласованию	Департамент ЕЭК Бюро по стандартам МГС
-----	---	-----------------	---

... членом Евразийского экономического союза

Председатель Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (МГС) Содружества Независимых Государств (СНГ)



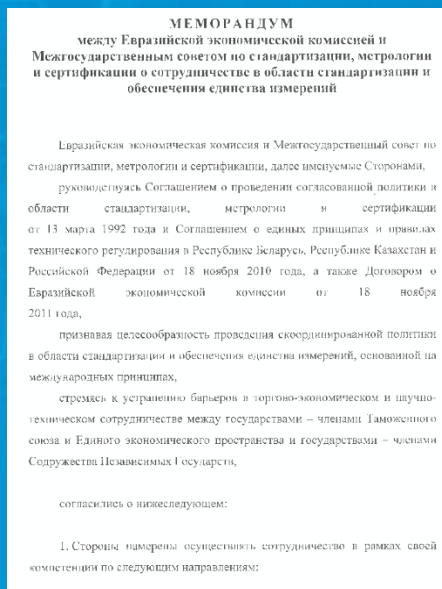
МЕМОРАНДУМ МЕЖДУ ЕВРАЗИЙСКОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ КОМИССИЕЙ И МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫМ СОВЕТОМ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ В ОБЛАСТИ СТАНДАРТИЗАЦИИ И ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ



Евразийская экономическая комиссия и Межгосударственный совет по стандартизации, метрологии и сертификации, далее именуемые Сторонами, руководствуясь **Соглашением о проведении согласованной политики в области стандартизации, метрологии и сертификации от 13 марта 1992 года** и **Соглашением о единых принципах и правилах технического регулирования в Республике Беларусь, Республике Казахстан и Российской Федерации от 18 ноября 2010 года**, а также **Договором о Евразийской экономической комиссии от 18 ноября 2011 года**,

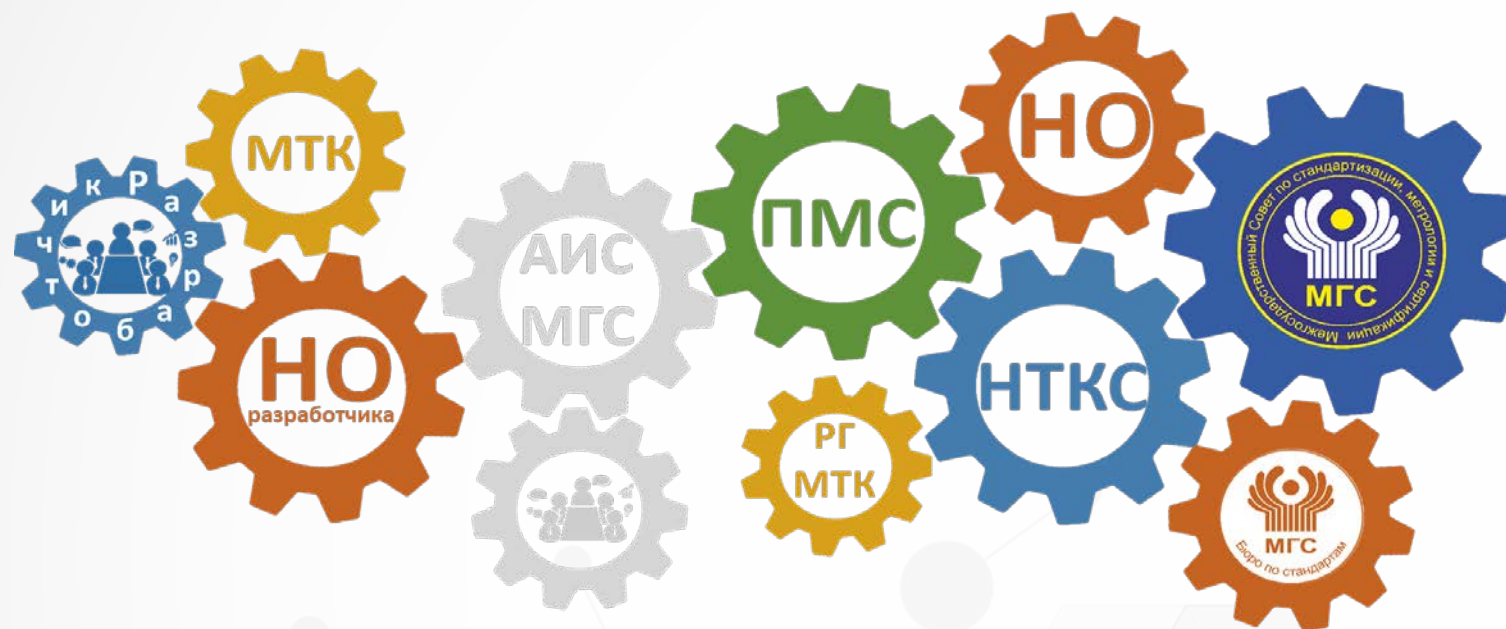
признавая целесообразность проведения скоординированной политики в области стандартизации и обеспечения единства измерений, основанной на международных принципах,

стремясь к устранению барьеров в торгово-экономическом и научно-техническом сотрудничестве между государствами - членами Таможенного союза и Единого экономического пространства и государствами - членами Содружества Независимых Государств, согласились о нижеследующем: ...



Сравнения рабочих органов МГС и ЕАЭС

РЕЗУЛЬТАТ



Документы по
межгосударственной
стандартизации

ГОСТ
ПМГ
РМГ



Программы

Перечни



СТАНДАРТИЗАЦИЯ & ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ



РАСШИРЕНИЕ ПРАКТИКИ ПРИМЕНЕНИЯ
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫХ СТАНДАРТОВ,
ВЗАИМОСВЯЗАННЫХ С ТЕХНИЧЕСКИМИ РЕГЛАМЕНТАМИ,
В ТОМ ЧИСЛЕ С ТЕХНИЧЕСКИМИ РЕГЛАМЕНТАМИ ДРУГИХ
ИНТЕГРАЦИОННЫХ ОБЪЕДИНЕНИЙ С УЧАСТИЕМ
ГОСУДАРСТВ – УЧАСТНИКОВ СОГЛАШЕНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕГЛАМЕНТЫ
52

СТАНДАРТЫ

> 9000

ГОСТ 5852

ГОСТ Р 1623

СТБ 819

СТ РК 660

КМС 96

АСТ 41

ISO 7

ДОКАЗАТЕЛЬНАЯ БАЗА



МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО



МГС признан ISO Региональной организацией по стандартизации как ЕВРО-АЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ (EASC)



Резолюция Совета ISO 26/1992

Международная организация по стандартизации (ISO)

Евро-Азиатский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (EASC)

СОГЛАШЕНИЕ ОБ ОБМЕНЕ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ

Международная организация по стандартизации (ISO) в лице ее Генерального секретаря, с одной стороны и Евро-Азиатский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (EASC) в лице его Председателя, с другой стороны, далее Стороны,

- отмечая международный характер стандартизации и учитывая важность применения стандартов для обеспечения жизни и здоровья населения, безопасности продукции, ликвидации технических барьеров, и стремись к достижению взаимопонимания;
- учитывая, что Евро-Азиатский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (EASC) официально признан Советом ISO как региональная организация по стандартизации для региона, охватывающего государства Содружества Независимых Государств (Резолюция Совета 40/1995),
- согласились о следующем:

Стороны, обладая полной самостоятельностью в издании и распространении технической информации, осуществляют взаимобмен следующей документацией.

Центральный секретариат ISO направляет в Секретариат EASC:

- Меморто (Memoto), Каталог, перечень других публикаций ISO;
- Бюллетень ISO;
- Предложения по новым областям технической деятельности (TSPF);
- Техническую программу;
- Проекты международных стандартов (DIS), окончательные проекты международных стандартов (FDIS), международные стандарты и технические отчеты;
- Рабочие документы и отчеты о заседаниях, подготовленные для заседаний CASCO, COPOLCO, DEVCO и INFCO.

Секретариат EASC в направляет в Центральный секретариат ISO:

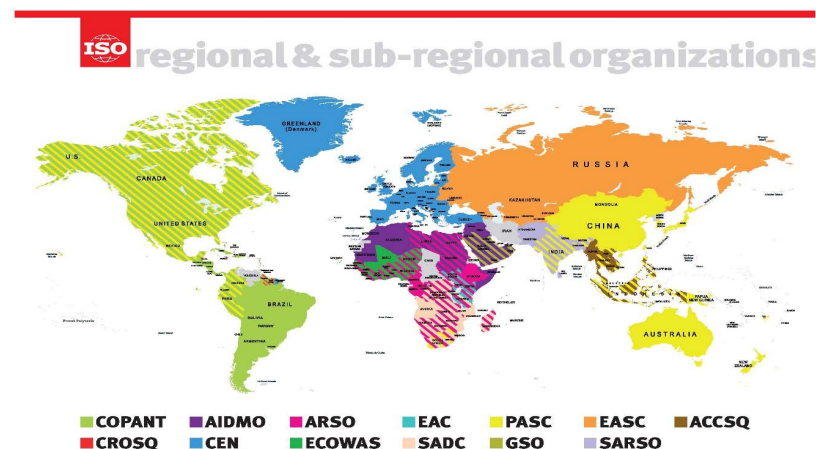
- Указатели (каталоги) межгосударственных стандартов;
- Программу работ по межгосударственной стандартизации;
- Технический отчет (ежегодно);
- Проекты межгосударственных стандартов, межгосударственные стандарты (по заявкам заинтересованных сторон – членом ISO);
- Указатель межгосударственных технических комитетов по стандартизации.

Валерия Н. Корсаков
Председатель EASC

Дата: 21 июля 1999

Lawrence D. Elcher
Генеральный секретарь ISO

Дата: 21 мая 1999



ISO International Organization for Standardization
Organisation internationale de normalisation
Международная организация по стандартизации

Council 2020
September 2020

ISO REGIONAL ENGAGEMENT POLICY (As approved under Council Resolution 39/2020)

Pillar 1: ISO/CS engagement with ISO members

Through this regional engagement policy, ISO/CS will provide direct, dedicated support by grouping members into broad, defined regions. Dedicated ISO/CS resources will support the ISO members in each region by providing a platform where members can share ideas and best practices, and by working with them to build tailored programmes and initiatives as required. The sharing of ideas between regions will be encouraged.

The goal of this pillar of the regional engagement policy is to improve the ISO experience for all ISO members in line with the strategic objectives of the Organization.

Pillar 2: ISO/CS engagement with regional and sub-regional standards organizations (RSOs)

While direct engagement with ISO's members is one of the highest priorities of the ISO Central Secretariat, ISO also values its relationship with RSOs recognized by Council. The purpose of this pillar of the regional engagement policy is to clarify and enhance ISO/CS's engagement with these organizations.

Региональное распределение





ISO/TC
815

Участие EASC в рабочих органах ISO 2022 год

МТК
147



ISO MEMBERS	AZSTAND	ARM STANDARD	BELST	GEO STM	KAZ MEMST	KYRGYZST	GOST R	ISM	TAJIK STANDARD	MSST	O'ZTTSA
Технические комитеты (ТК)											
Ведение секретариата	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-
Полноправный член	4 ▲	17	20	-	125 ▲	3	590 ▲	-	-	-	-
Наблюдатель	15 ▲	42 ▼	153 ▼	8	24		109	39 ▼	9	5	34 ▲
Постоянно действующие комиссии (PDC)											
Полноправный член	1	1	2	-	3	-	3	-	-	-	1
Наблюдатель	2	2	1	2	-	1	-	3	1	2	2

▲ Участие увеличено
▼ Участие уменьшено

■ Полноправные члены ■ Члены – корреспонденты ■ Члены – подписчики

СТОЛП

1

ПОЛИТИКА РЕГИОНАЛЬНОГО ВОВЛЕЧЕНИЯ

СТОЛП

2

Взаимодействие ИСО/ЦС с членами ИСО

Прямое взаимодействие с членами ИСО является одним из важнейших приоритетов Центрального Секретариата ИСО (ИСО/ЦС).

Цель 1 столпа Политики регионального вовлечения – это усиление прямого взаимодействия, которое приведет к более глубокому пониманию индивидуальных особенностей членов. Это позволит ИСО/ЦС предоставлять более эффективную и индивидуальную поддержку и услуги с целью гарантировать, что каждый член получит максимальную выгоду от своего членства в Организации.

Улучшить продвижение, вовлекая и поддерживая членов, с целью наладить связь со своими руководителями и заинтересованными сторонами для продвижения стандартизации на национальном и региональном уровне. Содействовать коммуникации, сотрудничеству и партнерству

Лучшее понимание членов в их среде (культурной, экономической, социальной, политической и т.д.) для создания более сильного чувства общности и принадлежности и облегчения сотрудничества между членами ИСО в регионе.

Взаимодействие ИСО/ЦС с региональными и субрегиональными организациями по стандартизации

ИСО ценит свои отношения с региональными и субрегиональными организациями по стандартизации (РОС), которые признаны Советом ИСО.

Цель столпа 2 Региональной политики вовлечения заключается в прояснении и усилении взаимодействия ИСО/ЦС с указанными организациями



МЕЖДУНАРОДНОЕ И РЕГИОНАЛЬНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

РАЗВИТИЕ ПАРТНЕРСКИХ ОТНОШЕНИЙ И СОТРУДНИЧЕСТВА



Соглашение о сотрудничестве между IEC и EASC от 25 июня 2014 года



Меморандум о взаимопонимании в области стандартизации между CEN, CENELEC, ETSI и EASC от 24 мая 2012 года



Европейская экономическая комиссия ООН



Соглашение о сотрудничестве между Электроэнергетическим Советом Содружества Независимых Государств и Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации Содружества Независимых Государств от 24 октября 2014 года



Протокол о сотрудничестве и взаимодействии между KOOMET и МГС в области метрологии от 28 июня 2019 года



Меморандум между ЕЭК и МГС о сотрудничестве в области стандартизации и обеспечения единства измерений от 07 июня 2013 года



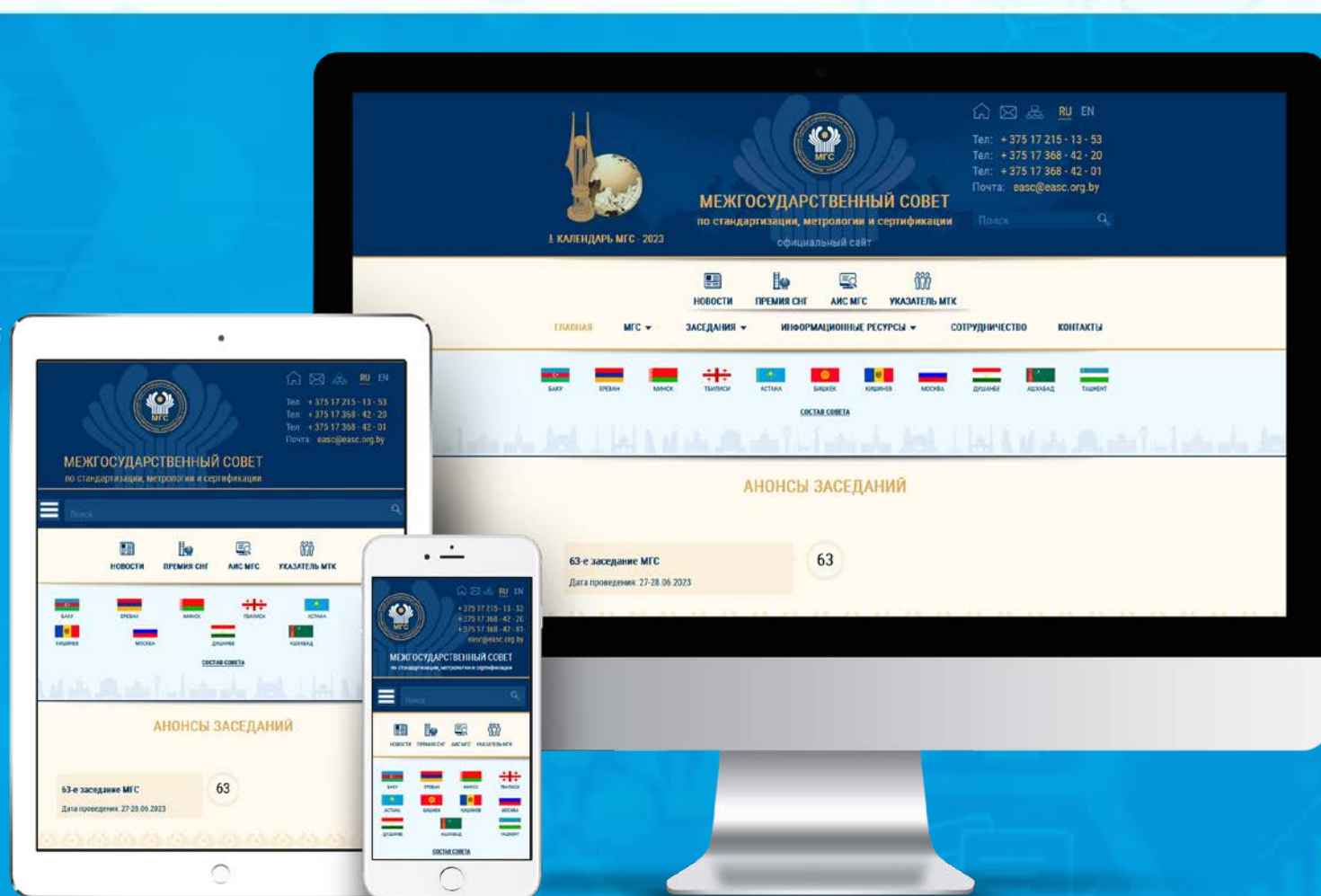
Меморандум о взаимопонимании между ASTM International и Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации от 6 января 2017 года





http://www.

easc.org.by
easc.by





ИНФОРМАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ МГС



РАВНОПРАВНОЕ ПАРТНЕРСТВО

КОМАНДНАЯ РАБОТА

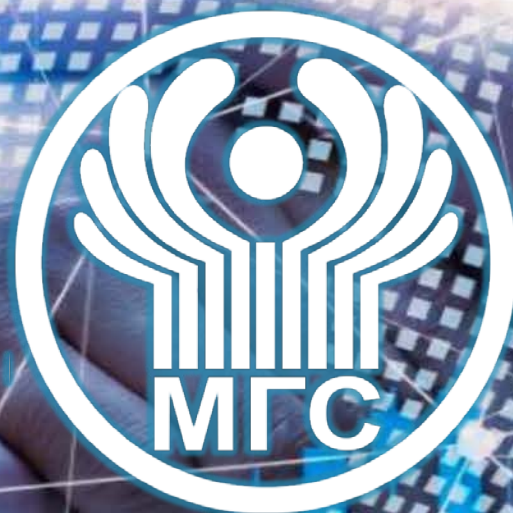
ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

ВЗАИМОУВАЖЕНИЕ

ДОБРАЯ ВОЛЯ

ЕДИНОДУШИЕ

ЧЕСТНОСТЬ



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!