



МЕЖГОСУДАРСТВЕННАЯ СТАНДАРТИЗАЦИЯ перспективы развития

Владимир Черняк
Директор Бюро по стандартам –
Ответственный секретарь МГС



06.02.2024



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

выработка и согласование приоритетных направлений и форм совместной деятельности по межгосударственному сотрудничеству в области:



гармонизации технических регламентов



стандартизации



метрологии



оценки (подтверждения) соответствия



аккредитации



надзора



ПРОВЕДЕНИЕ СОВМЕСТНЫХ И СКООРДИНИРОВАННЫХ ДЕЙСТВИЙ ГОСУДАРСТВ – УЧАСТНИКОВ СОГЛАШЕНИЯ
В ОБЛАСТИ ИНФРАСТРУКТУРЫ КАЧЕСТВА

ЦЕЛЬ



СОЗДАНИЕ
БЛАГОПРИЯТНЫХ
УСЛОВИЙ ДЛЯ
ЭКОНОМИЧЕСКОГО
РАЗВИТИЯ ГОСУДАРСТВ –
УЧАСТНИКОВ СНГ

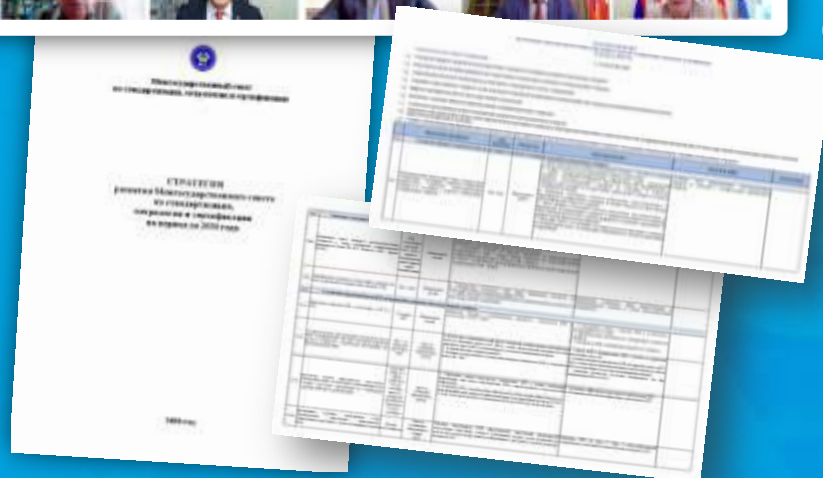


СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ МГС 2030

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



СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ МЕЖГОСУДАРСТВЕННОГО СОВЕТА ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

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;

создание и обеспечение функционирования единого механизма мониторинга применения и актуальности межгосударственных стандартов с последующей отменой/пересмотром устаревших и неактуальных стандартов





УСТАНОВЛЕНИЕ ПРИОРИТЕТА РАЗРАБОТКИ МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫХ СТАНДАРТОВ ПО ОТНОШЕНИЮ К РАЗРАБОТКЕ НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ

ГОСТ

	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Исполнители	Характеристика работ	Ожидаемый эффект	Ход исполнения
1.1.1	При формировании национальных планов стандартизации государствами – участниками Соглашения устанавливать приоритетность разработки межгосударственных стандартов по отношению к разработке национальных государственных стандартов	2021–2030	НО	<p>1. Обмен национальными планами стандартизации государств – участников Соглашения и/или предоставление доступа к национальным планам стандартизации.</p> <p>2. Анализ государствами-разработчиками национальных планов стандартизации государств – участников Соглашения и определение количества запланированных к разработке межгосударственных стандартов по отношению к количеству запланированных к разработке государственных (национальных) стандартов государств – участников Соглашения.</p> <p>3. Определение соотношения количества разработанных межгосударственных и национальных (государственных) стандартов за каждый очередной год, представление данной информации в Бюро по стандартам.</p> <p>4. Анализ динамики соотношения количества разработанных межгосударственных и национальных (государственных) стандартов за каждый последующий год реализации Плана мероприятий (за базовое значение принимается соотношение, определенное за первый год реализации Плана мероприятий).</p> <p>5. Проведение работ по согласованию тем разработки межгосударственных стандартов на ежеквартальной основе с их включением в Программу работ по межгосударственной стандартизации.</p>	Увеличение числа разрабатываемых межгосударственных стандартов по отношению к государственным (национальным) стандартам.	<p>Росстандарт: На официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии ежегодно размещается информация об утверждении Программы национальной стандартизации в разделе: Деятельность/Стандартизация.</p> <p>Программа национальной стандартизации на 2022 год утверждена приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 1 ноября 2021 г. № 2459.</p> <p>Программа национальной стандартизации на 2024 год утверждена приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 31 октября 2023 г. № 2279</p> <p>Госстандарт Республики Беларусь. Планом государственной стандартизации на 2022 год предусмотрена разработка 400 стандартов, из них 145 ГОСТ.</p> <p>Планом государственной стандартизации на 2023 год предусмотрена разработка 434 стандартов и изменений к ним, из них 157 ГОСТ.</p> <p>КазСтандарт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в 2022 году в рамках Национального плана стандартизации запланирована разработка 340 документов по стандартизации, из которых 140 ГОСТ - в 2023 г. в рамках Национального плана стандартизации запланирована разработка 355 документов по стандартизации, из которых 38 ГОСТ

AZS АСТ СТБ СТ РК КМС ГОСТ Р СТ РТ TDS O'zDSt

ПРИОРИТЕТ
ГОСТ



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.



ЭКСПЕРТЫ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ



ГОСТ 1.7-2022
ЭКСПЕРТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
Общие требования

Термины и определения

эксперт по стандартизации: Специалист, который владеет профессиональными знаниями и опытом для проведения работ по стандартизации в осуществляемой области деятельности, квалификация которого подтверждена в установленном порядке

компетентность эксперта по стандартизации: Знания, умения, навыки и личностные качества эксперта по стандартизации, необходимые для проведения работ по стандартизации





БАЗОВАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО ОБУЧЕНИЮ, ПОВЫШЕНИЮ КВАЛИФИКАЦИИ И ПЕРЕПОДГОТОВКЕ КАДРОВ В ОБЛАСТИ СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ, УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ И СЕРТИФИКАЦИИ

ВЫПОЛНЕНО

	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





ФУНДАМЕНТАЛЬНОСТЬ ГОСТ



	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

ГСС ЕСКД ЕСТД СПКП ЕСТПП ГСИ



ФОНД ДОКУМЕНТОВ ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ



по отраслям промышленности

26 905

документов по
межгосударственной
стандартизации

ГОСТ ПМГ РМГ



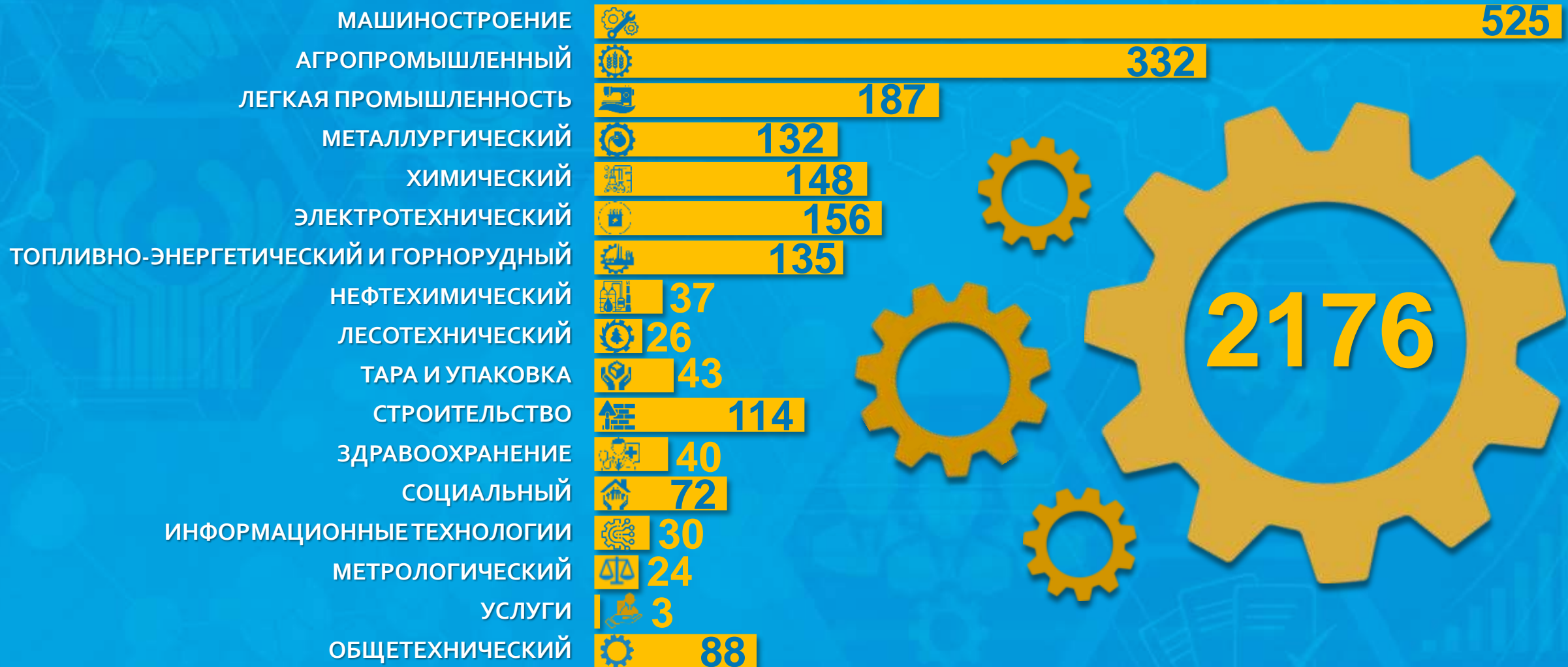


ПМС ПРОГРАММА МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ





ПМС НАРОДНО-ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ КОМПЛЕКСЫ





ДОКУМЕНТЫ ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ И ИЗМЕНЕНИЙ К НИМ ЗА 2023 ГОД

650

документов по
межгосударственной
стандартизации
ГОСТ ПМГ РМГ



53%

УРОВЕНЬ ГАРМОНИЗАЦИИ



КОЛИЧЕСТВО ДОКУМЕНТОВ ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ ПРИНЯТЫХ МГС

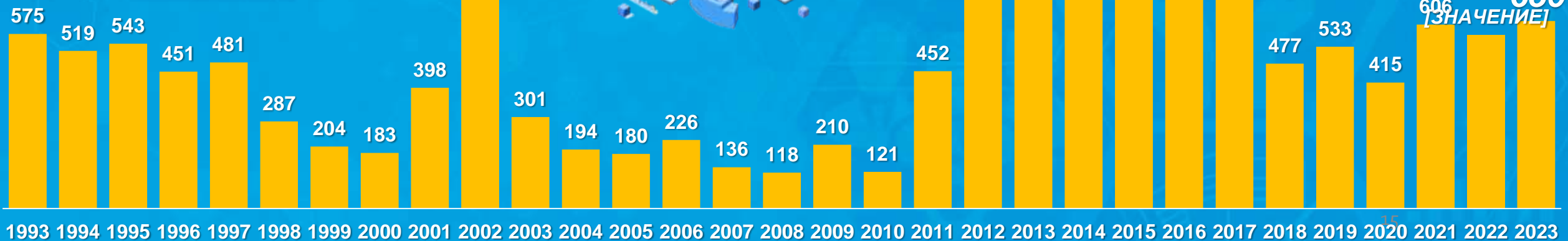
ФОНД
26905

документов по
межгосударственной
стандартизации



16 909

документов по
межгосударственной
стандартизации





КОЛИЧЕСТВО ДОКУМЕНТОВ ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ РАЗРАБОТАННЫХ ГОСУДАРСТВАМИ-УЧАСТНИКАМИ СОГЛАШЕНИЯ

по состоянию на 29.12.2023

3253



ГОСТ

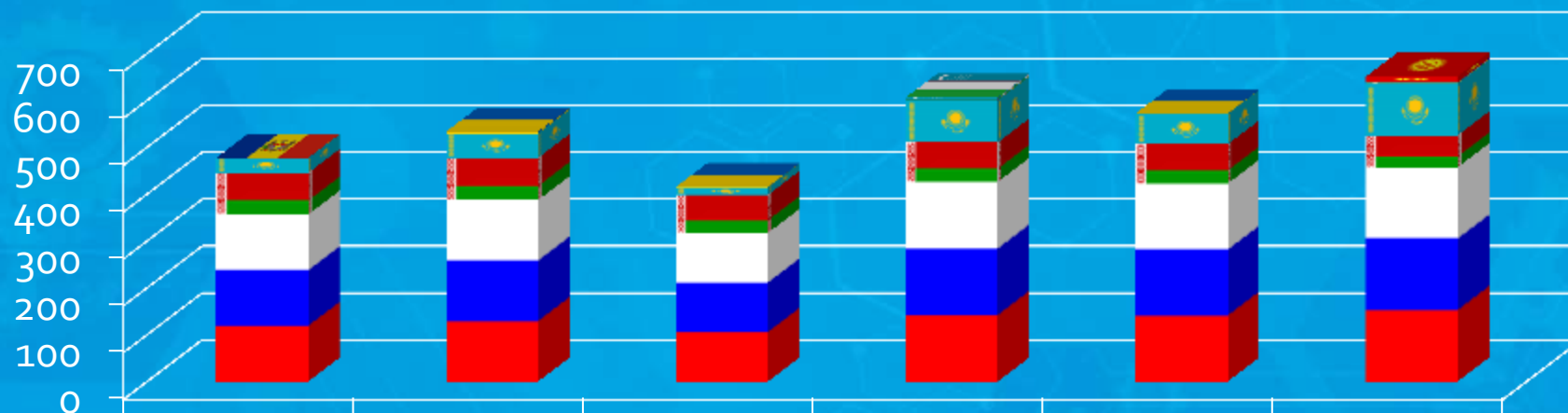


ПМГ



РМГ

364
496
2365



		2018	2019	2020	2021	2022	2023
11	KG						11
2	AM						2
7	UZ				5		2
1	MD	1					
7	UA		4	1	1	1	
364	KZ	31	52	16	90	65	110
496	BY	89	90	81	84	84	68
2365	RU	356	387	317	426	422	457



СРЕДНИЙ СРОК РАЗРАБОТКИ ДОКУМЕНТОВ ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ

(С ДАТЫ СОЗДАНИЯ КАРТОЧКИ (ТЕМЫ)
ДО ПРИНЯТИЯ В АИС МГС)

документов по
межгосударственной
стандартизации

650

25

месяцев

2023 год

Минимальный срок –

7,5 мес. (≈ 0,6 года)

ГОСТ ISO 10261–2023 "Машины
землеройные. Система обозначения
идентификационного
изделия" номера



Максимальный срок –

102,9 мес. (≈ 8,6 лет)

ГОСТ 949–2023 "Баллоны стальные
бесшовные на рабочее давление не более 30,0
МПа (305,9 кгс/см²) вместимостью не более
100 л для транспортировки, хранения и
использования газов. Технические условия"





СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ СТАНДАРТИЗАЦИИ



Изменение №2 направлено на оптимизацию процедуры разработки межгосударственных стандартов



сокращению сроков разработки ГОСТ

установление единых подходов к проверке научно-технического уровня действующих стандартов



Совершенствование критериев голосования

наличии трех голосов (ранее – не менее четырех) «за» при отсутствии голосов «против»



установление рекомендуемых сроков разработки первой и окончательной редакций проекта стандарта



определено, что все замечания по проекту ГОСТ – и редакционного, и нередакционного характера – должны быть изложены в отзыве на первую редакцию проекта.





СРЕДНИЙ ВОЗРАСТ ДОКУМЕНТОВ ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ



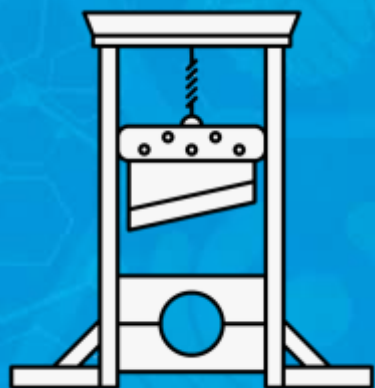


РЕЗУЛЬТАТЫ ОПРОСА ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ВОПРОСАМ ОТМЕНЫ, АКТУАЛИЗАЦИИ И ПРИМЕНЕНИЯ СТАНДАРТОВ, ПРИНЯТЫХ ДО 1992 г.



22 190 ГОСТ

ПОЛУЧЕНО 126 ОТЗЫВОВ



Регуляторная
гильотина



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.*



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



ДЕЙСТВУЕТ





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



РЕСПУБЛИКА
АРМЕНИЯ

1

РЕСПУБЛИКА
БЕЛАРУСЬ

5

РЕСПУБЛИКА
КАЗАХСТАН

14

РОССИЙСКАЯ
ФЕДЕРАЦИЯ

113

РЕСПУБЛИКА
УЗБЕКИСТАН

2

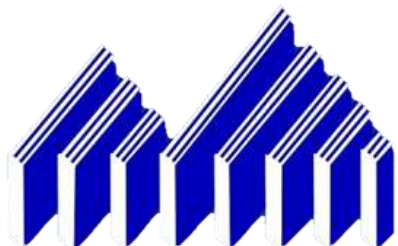


135 МТК



ПРОМЫШЛЕННАЯ КООПЕРАЦИЯ СОГЛАШЕНИЕ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ

МГС
&
БИЗНЕС



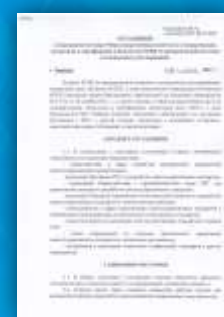
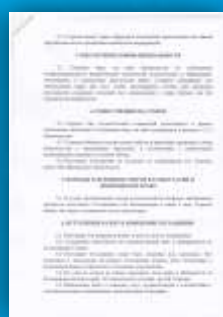
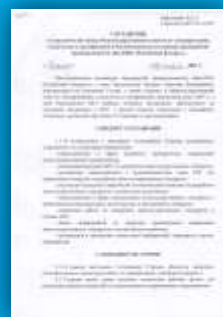
Союз промышленников и
предпринимателей
Армении



Республиканская
ассоциация предприятий
промышленности
"БелАПП"



Российский союз
промышленников и
предпринимателей





СОТРУДНИЧЕСТВО МГС И ЕЭК



2013

2019

МЕМОРАНДУМ
между Евразийской экономической комиссией и Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации в области стандартизации и сертификации

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 в области стандартизации и 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,

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

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

сигламентать в нижеследующем:

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

Стороны в целях реализации политики в области стандартизации, метрологии и сертификации, основанной на международных принципах, руководствуясь Соглашением о проведении согласованной политики в области стандартизации, метрологии и сертификации от 13 марта 1992 года и Соглашением в области стандартизации и 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,

Стороны в целях реализации политики в области стандартизации, метрологии и сертификации, основанной на международных принципах, руководствуясь Соглашением о проведении согласованной политики в области стандартизации, метрологии и сертификации от 13 марта 1992 года и Соглашением в области стандартизации и 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,

Стороны в целях реализации политики в области стандартизации, метрологии и сертификации, основанной на международных принципах, руководствуясь Соглашением о проведении согласованной политики в области стандартизации, метрологии и сертификации от 13 марта 1992 года и Соглашением в области стандартизации и 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,

ПРОГРАММА СОТРУДНИЧЕСТВА
Совета руководителей государственных (национальных) органов по стандартизации, метрологии и сертификации (МГС) Содружества Независимых Государств (СНГ) в области стандартизации

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Исполнитель
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 – члены ЕАЭС Департамент технического регулирования и аккредитации Евразийской экономической комиссии (Департамент ЕЭК) Бюро по стандартизации Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (Бюро по стандартам МГС) Департамент ЕЭК Уполномоченные органы в области стандартизации
2.	Взаимодействие при планировании работ по разработке межгосударственных стандартов, используемых для	ежегодно	Департамент ЕЭК Уполномоченные органы в области стандартизации
12.	Проведение конференций, семинаров, круглых столов, с целью обмена опытом в областях, представляющих	по согласованию	Департамент ЕЭК Бюро по стандартам МГС

Президент Евразийской экономической комиссии
Президент Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (МГС) Содружества Независимых Государств (СНГ)



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

> 9 000

~ ГОСТ 6 000

ГОСТ Р 1 623

СТБ 744

СТ РК 596

КМС 65

АСТ 41

ДОКАЗАТЕЛЬНАЯ БАЗА





ИНТЕГРАЦИОННЫЕ ОБЪЕДИНЕНИЯ НА ПОСТСОВЕТСКОМ ПРОСТРАНСТВЕ

СОЮЗНОЕ ГОСУДАРСТВО



2 государства-участника

СОДРУЖЕСТВО
НЕЗАВИСИМЫХ ГОСУДАРСТВ



10 государств-участников
76 органов отраслевого
сотрудничества



11 государств-участников

ЕВРАЗИЙСКИЙ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ



ЕАЭС

5 государств-участников



СОТРУДНИЧЕСТВО





ИНТЕГРАЦИОННЫЕ ОБЪЕДИНЕНИЯ



БРИКС



ШОС



ШАНХАЙСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ СОТРУДНИЧЕСТВА



Федеративная Республика Бразилия
 Российская Федерация 
 Республика Индия
 Китайская Народная Республика
 Южно-Африканская Республика



3 страны имеют статус государства-наблюдателя при ШОС
 Исламская Республика Афганистан,  Республика Беларусь, Монголия.

14 стран являются партнёрами по диалогу ШОС
 Азербайджанская Республика,  Республика Армения, Королевство Бахрейн, Арабская Республика Египет, Королевство Камбоджа, Государство Катар, Государство Кувейт, Мальдивская Республика, Республика Союз Мьянма, Федеративная Демократическая Республика Непал, Объединённые Арабские Эмираты, Королевство Саудовская Аравия, Турецкая Республика, Демократическая Социалистическая Республика Шри-Ланка.



СОТРУДНИЧЕСТВО





ПОДДЕРЖКА ВЗАИМНОЙ ТОРГОВЛИ МЕЖДУ СТРАНАМИ ПО СРЕДСТВАМ ПРИМЕНЕНИЯ МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫХ СТАНДАРТОВ



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

ГОСТ – ЭТО НОРМЫ КАЧЕСТВА



Государственный знак качества СССР



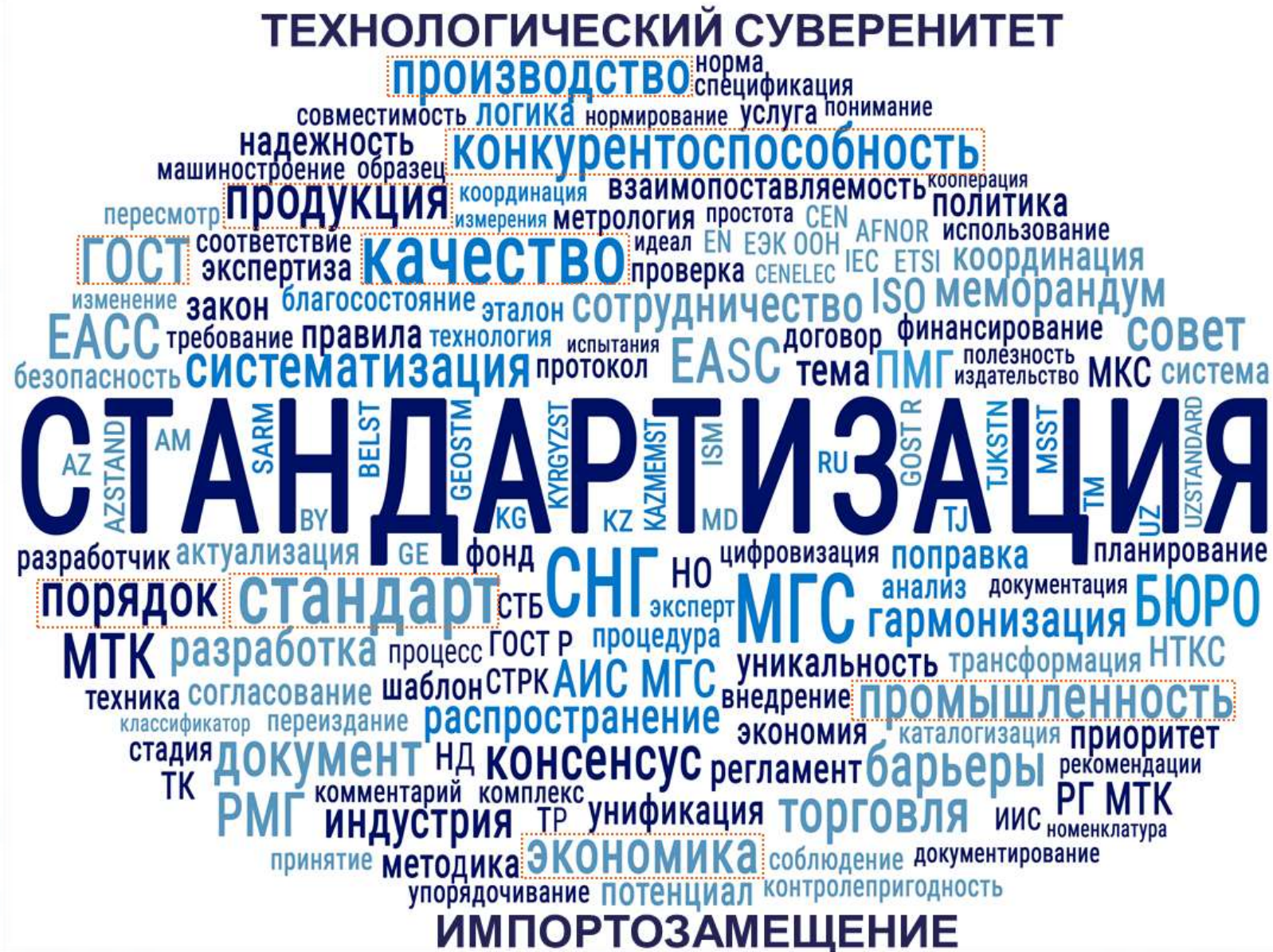
от измерения — к установлению соответствия

ВВЕДЁН В ДЕЙСТВИЕ 20 АПРЕЛЯ 1967 ГОДА С ЦЕЛЬЮ СТИМУЛИРОВАНИЯ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА И ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБЩЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

Использовался для маркировки серийной продукции (товаров народного потребления и производственно-технического назначения) высокого качества, выпускавшейся предприятиями СССР

Официально применение Знака прекратилось с распадом СССР, однако некоторые заводы наносили его на свою продукцию вплоть до 1993-1994гг.

СТАНДАРТИЗАЦИЯ – ОСНОВА ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА



РАВНОПРАВНОЕ ПАРТНЕРСТВО

КОМАНДНАЯ РАБОТА

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

ВЗАИМОУВАЖЕНИЕ

ДОБРАЯ ВОЛЯ

ЕДИНОДУШИЕ

ЧЕСТНОСТЬ



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!