

# МОНИТОРИНГ

ЦНТИБ ОАО «РЖД»
ОБЗОР САЙТОВ ЕЭК, РОССТАНДАРТА,
ГОССТАНДАРТА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ,
ГОССТАНДАРТА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
И ДРУГИХ СТРАН-УЧАСТНИЦ ЕАЭС

№4/АПРЕЛЬ 2024

# СОДЕРЖАНИЕ

МОНИТОРИНГ САЙТА РОССТАНДАРТ 24.04.2024)	4
Уведомление о разработке проекта документа национальной системы стандартизации	6
Уведомление о разработке проекта документа национальной системы стандартизации	7
Уведомление о разработке проекта документа национальной системы стандартизации	8
Уведомление об утверждении стандарта	9
Уведомление об утверждении стандарта	10
Уведомление об утверждении стандарта	.11
Уведомление об утверждении стандарта	13
Уведомление об утверждении стандарта	14
Уведомление об утверждении стандарта	15
Уведомление об утверждении стандарта	16
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ	17
Уведомление о разработке проекта документа национальной системы стандартизации	18
Уведомление об утверждении стандарта	19
Уведомление об утверждении стандарта	20
Уведомление об утверждении стандарта	21
Уведомление о перенесении срока введения	22
Уведомление Текстовое изменение; Изменены ссылочные НД	23
МОНИТОРИНГ НОВОСТЕЙ И ИНФОРМАЦИИ С САЙТОВ ЕВРАЗИЙСКОЙ	
ЭКОНОМИЧЕСКОЙ КОМИССИИ И РОССТАНДАРТА (по состоянию на 24.04.2024).	24
НОВОСТИ С САЙТА ЕВРАЗИЙСКОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ КОМИССИИ	24
Антидемпинговая пошлина на подшипники качения из КНР продлена на пять лет	24
Арзыбек Кожошев: «Происходит глобальный разворот грузопотоков на Восток	
и Азию»	24
Арзыбек Кожошев принял участие в круглом столе по устойчивому развитию	
гранспорта	25
Сотрудничество предприятий нефтегазового машиностроения стран ЕАЭС	
обсуждено на Евразийском нефтегазовом форуме	26
Андрей Слепнев обсудил с руководством Китайских железных дорог программу по	
цифровизации грузовых перевозок и расширение проекта «Евразийский	
агроэкспресс»	27
НОВОСТИ С САЙТА ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ	
РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ (РОССТАНДАРТ)	29
Повышение безопасности перевозки опасных грузов обсудили в профильной	
рабочей группе ЕЭК ООН	29
Стандарты для развития производства подшипников	
Метрологи стран СНГ обсудили актуальные вопросы взаимодействия	31
Разработка и производства стандартных образцов - в центре внимания	32

Денис Мантуров оценил новейшие российские эталоны ВНИИФТРИ	34
Совершенствование технического регулирования в строительстве обсудили на	
межрегиональной конференции	35
ГОССТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ	38
«Метрология. Качество. Единство»: ПРЕМЬЕРА рубрики Госстандарта и ОНТ	38
Актуальные приоритеты энерго- и ресурсосбережения и формирование эффективной	
модели экономического развития Беларуси в Год качества	38
Универсальный инструмент для автоматизации закупок – единообразная система	
классификации продукции	39
ГОССТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН	40
Казахстан представил модельный закон о безопасности и качестве продукции	
на заседании ТюркПА	40

# МОНИТОРИНГ САЙТА РОССТАНДАРТ 24.04.2024)

№ п/п	Дата публикации	Наименование
1.	18.04.2024	Уведомление о разработке проекта документа национальной системы стандартизации МАГНИТНЫЙ КОНТРОЛЬ. ИЗМЕРЕНИЕ СТАТИЧЕСКИХ МАГНИТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК МАГНИТОМЯГКИХ МАТЕРИАЛОВ В ЗАМКНУТОЙ МАГНИТНОЙ ЦЕПИ Шифр темы ПНС 1.17.371-1.075.24
2.	23.04.2024	Уведомление о разработке проекта документа национальной системы стандартизации СИСТЕМЫ НАКОПЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ. СТОЙКОСТЬ К ВОЗДЕЙСТВИЮ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ И ТРЕБОВАНИЯ ПО ЗАЩИТЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ДЛЯ СНЭБ С ПОВТОРНО ИСПОЛЬЗУЕМЫМИ БАТАРЕЯМИ Шифр темы ПНС 1.15.044-1.144.24
3.	23.04.2024	Уведомление о разработке проекта документа национальной системы стандартизации <b>БАТАРЕИ ПЕРВИЧНЫЕ. ЧАСТЬ 1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ</b> Шифр темы ПНС 1.15.044-1.145.24
4.	28.03.2024	Уведомление об утверждении стандарта СИСТЕМЫ ОСВЕЩЕНИЯ. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ Шифр задания плана ГС 1.15.332-1.057.22
5.	28.03.2024	Уведомление об утверждении стандарта СИСТЕМЫ ОСВЕЩЕНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ Шифр задания плана ГС 1.15.332-1.058.22
6.	03.04.2024	Уведомление об утверждении стандарта БЕЗОПАСНОСТЬ ТРАНСФОРМАТОРОВ, РЕАКТОРОВ, БЛОКОВ ПИТАНИЯ И ИХ КОМБИНАЦИЙ. ЧАСТЬ 2-26. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И ИСПЫТАНИЯ ТРАНСФОРМАТОРОВ И БЛОКОВ ПИТАНИЯ В ЧАСТИ ЭКОНОМИИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ И ДРУГИХ ЦЕЛЕЙ Шифр задания плана ГС 1.15.019-2.089.24
7.	09.04.2024	Уведомление об утверждении стандарта ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. ЭНЕРГЕТИКА УМНАЯ. ИНТЕРНЕТ ЭНЕРГИИ. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ Шифр задания плана ГС 1.11.194-1.028.19
8.	09.04.2024	Уведомление об утверждении стандарта ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. ЭНЕРГЕТИКА УМНАЯ. ИНТЕРНЕТ ЭНЕРГИИ. ТИПОВАЯ АРХИТЕКТУРА Шифр задания плана ГС 1.11.194-1.029.19
9.	09.04.2024	Уведомление об утверждении национальных стандартов ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ УЧЕТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ (МОЩНОСТИ). ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ Шифр задания плана ГС 1.15.016-1.196.22
10.	12.04.2024	Уведомления об утверждении национальных стандартов ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ

ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ. ЭТАЛОНЫ. ОСНОВНЫЕ	
ПОЛОЖЕНИЯ	
Шифр задания плана ГС 1.17.206-1.093.23	

Источник: rst.gov.ru, 28.03.2024 – 24.04.2024

Приложение 1

к мониторингу документов для публичного обсуждения

# Уведомление о разработке проекта документа национальной системы стандартизации

Дата размещения уведомления о разработке проекта стандарта **18.04.2024** 

Статус

Вынесен на публичное обсуждение

Раздел программы

Национальная стандартизация

Вид документа

**ΓΟCT P** 

Шифр темы ПНС **1.17.371-1.075.24** 

Наименование проекта стандарта

Магнитный контроль. Измерение статических магнитных характеристик магнитомягких материалов в замкнутой магнитной цепи

Объект стандартизации

19.100 Неразрушающие испытания, 17.220.20 Измерения электрических и магнитных величин

ТК

ТК 371 Неразрушающий контроль

Наименование разработчика

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики металлов имени М.Н. Михеева Уральского отделения Российской академии наук

Положения, отличающиеся от положений соответствующих международных и региональных аналогов

Разрабатываемый национальный стандарт не имеет аналогов среди международных и региональных стандартов

Дата начала публичного обсуждения

25.04.2024

Дата окончания публичного обсуждения

28.06.2024

# Уведомление о разработке проекта документа национальной системы стандартизации

Дата размещения уведомления о разработке проекта стандарта **23.04.2024** 

Статус

Вынесен на публичное обсуждение

Раздел программы

Национальная стандартизация

Вид документа

**ΓΟCT P** 

Шифр темы ПНС **1.15.044-1.144.24** 

Наименование проекта стандарта

Системы накопления электрической энергии. Стойкость к воздействию внешних факторов и требования по защите окружающей среды для СНЭБ с повторно используемыми батареями

Объект стандартизации

29.220 Гальванические элементы и батареи

ТК

ТК 044 Аккумуляторы и батареи

Наименование разработчика

Национальная ассоциация производителей источников тока «РУСБАТ»

Положения, отличающиеся от положений соответствующих международных и региональных аналогов

Разрабатываемый национальный стандарт идентичен международному или региональному стандарту МЭК 62933 4 4:2023 «Системы накопления электрической энергии (ESS). Часть 4-4. Экологические требования к аккумуляторным системам накопления энергии (BESS) с повторно используемыми батареями» (IEC 62933-4-4:2023 «Electrical energy storage (EES) systems. Part 4-4. Environmental requirements for battery-based energy storage systems (BESS) with reused batteries»

Дата начала публичного обсуждения **25.04.2024** 

Дата окончания публичного обсуждения **24.06.2024** 

# Уведомление о разработке проекта документа национальной системы стандартизации

Дата размещения уведомления о разработке проекта стандарта **23.04.2024** 

Статус

Вынесен на публичное обсуждение

Раздел программы

Национальная стандартизация

Вид документа

**ΓΟCT P** 

Шифр темы ПНС **1.15.044-1.145.24** 

Наименование проекта стандарта

Батареи первичные. Часть 1. Общие требования

Объект стандартизации

29.220.10 Первичные элементы и батареи

ТК

ТК 044 Аккумуляторы и батареи

Наименование разработчика

Национальная ассоциация производителей источников тока «РУСБАТ»

Положения, отличающиеся от положений соответствующих международных и региональных аналогов

Разрабатываемый национальный стандарт идентичен международному или региональному стандарту МЭК 60086-1:2021 «Батареи первичные. Часть 1. Общие требования» (IEC 60086-1:2021 «Primary batteries – Part 1: General»), включая техническую поправку Cor 1:2022

Дата начала публичного обсуждения **25.04.2024** 

Дата окончания публичного обсуждения **24.06.2024** 

Шифр задания плана ГС **1.15.332-1.057.22** 

Обозначение

ГОСТ Р 71314-2024

Заглавие на русском языке

Системы освещения. Общие требования

Заглавие на английском языке

Lighting systems. General requirements

Технический комитет России

332 - Светотехнические изделия, освещение искусственное

Сведения о регистрации 371-ст

Дата регистрации **28.03.2024** 

Дата введения в действие **01.07.2024** 

Введен

Впервые

Связь с другими НД

Идентичен IEC/TS 63116(2021)

Аннотация (область применения)

Настоящий стандарт устанавливает общие требования к системам освещения при их проектировании, монтаже и эксплуатации. В зависимости от области применения состав систем освещения может изменяться, при этом изделия, входящие в их состав, должны отвечать требованиям соответствующих стандартов. Общие требования, устанавливаемые настоящим стандартом к системам освещения, являются приоритетными. Настоящий стандарт определяет общие требования к системам освещения и не устанавливает частных требований для проектирования систем освещения

**OKC** 

29.140.01;29.140.50

Шифр задания плана ГС **1.15.332-1.058.22** 

Обозначение

ГОСТ Р 71315-2024

Заглавие на русском языке

Системы освещения. Требования безопасности

Заглавие на английском языке

Lighting systems. Safety requirements

Технический комитет России

332 - Светотехнические изделия, освещение искусственное

Сведения о регистрации 372-ст

Дата регистрации **28.03.2024** 

Дата введения в действие **01.07.2024** 

Введен

Впервые

Связь с другими НД

Идентичен IEC/TS 63117(2021)

Аннотация (область применения)

Настоящий стандарт устанавливает требования безопасности систем освещения при их проектировании. Компоненты (устройства), входящие в состав систем освещения, должны отвечать требованиям соответствующих стандартов. Настоящий стандарт устанавливает требования безопасности для систем освещения с применением сетей конкретных систем, не являющихся сетями систем ИКТ или HBES/BACS. Настоящий стандарт не распространяется на кибербезопасность и информационную безопасность систем освещения. Настоящий стандарт не устанавливает требования безопасности к системам освещения, применяемым во взрывоопасных средах. Требования безопасности для систем освещения с применением информационно-коммуникационных технологий — по МЭК 62949. Требования безопасности для систем освещения с использованием электронных систем для дома и зданий, а также для систем автоматизации и управления зданиями (НВЕS/BACS) — по МЭК 63044-3

**OKC** 

29.140.01;29.140.50

Шифр задания плана ГС 1.15.019-2.089.24

Обозначение

**ΓΟCT IEC 61558-2-26-2022** 

Заглавие на русском языке

Безопасность трансформаторов, реакторов, блоков питания и их комбинаций. Часть 2-26. Дополнительные требования и испытания трансформаторов и блоков питания в части экономии электроэнергии и других целей

Заглавие на английском языке

Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof. Part 2-26. Particular requirements and tests for transformers and power supply units all for saving energy and other purposes

Технический комитет России **019 - Электрические и электронные приборы** 

Сведения о регистрации 397-ст

Дата регистрации **03.04.2024** 

Дата введения в действие **01.07.2025** 

Введен

Впервые

Связь с другими НД

Идентичен IEC 61558-2-26(2013)

Аннотация (область применения)

Настоящий стандарт является частью 2-26 стандартов серии IEC 61558 и касается безопасности трансформаторов, блоков питания и импульсных блоков питания в части экономии электроэнергии (энергии) и других целей в электрических установках путем регулировки выходного напряжения и/или иных электрических характеристик в выходных цепях без прерывания работы трансформаторов, блоков питания и импульсных блоков питания. Экономия энергии достигается за счет стабилизации напряжения и/или регулировки напряжения электроустановки. Настоящий стандарт также может применяться к блокам питания и импульсным блокам питания, предназначенным для использования в случаях, когда в конечном приложении требуется регулировка напряжения или других электрических характеристик. Настоящий стандарт применяется в части экономии энергии к однофазным или трехфазным трансформаторам, блокам питания и импульсным блокам питания с естественным или принудительным воздушным охлаждением, которые могут быть как отдельным, так и встроенным изделием и содержать трансформаторы и/или блоки питания из следующих частей стандартов серии IEC 61558: - часть 2-1.

Дополнительные требования и методы испытаний разделительных трансформаторов и источников питания, включающих разделительные трансформаторы для общего применения; - часть 2-4. Дополнительные требования и методы испытаний разделительных трансформаторов и блоков питания с разделительными трансформаторами; - часть 2-6. Дополнительные требования и методы испытаний безопасных разделительных трансформаторов и блоков питания, включающих безопасные разделительные трансформаторы; - часть 2-13. Дополнительные требования и методы испытаний автотрансформаторов и блоков питания с автотрансформаторами; - часть 2-14. Дополнительные требования и методы испытаний регулируемых трансформаторов и блоков питания, включающих регулируемые трансформаторы; - часть 2-16. Дополнительные требования и методы испытаний импульсных блоков питания и трансформаторов для импульсных блоков питания. Номинальные частота и напряжение питания не должны превышать соответственно 500 Гц и 1 000 В переменного тока. Для конкретного использования, соответствующего другим частям 2 стандартов серии IEC 61558, применяются необходимые требования соответствующих частей 2. Кроме того, используются требования, перечисленные в настоящем стандарте. Настоящий стандарт применим к линейным источникам питания с внутренней рабочей частотой не более 500 Гц. В части экономии энергии настоящий стандарт в сочетании с частью 2-16 также применим к импульсным источникам питания и трансформаторам и с внутренней рабочей частотой более 500 Гц. Если два требования противоречат друг другу, то приоритет имеет наиболее жесткое. Номинальная мощность в части экономии энергии не должна превышать: - 150 кВт – для однофазных трансформаторов, блоков питания и импульсных блоков питания; - 400 кВт – для трехфазных трансформаторов, блоков питания и импульсных блоков питания. По соглашению между изготовителем и заказчиком (покупателем, пользователем) настоящий стандарт также применим в части экономии энергии к трансформаторам, блокам питания и импульсным блокам питания без ограничения номинальной мощности. Стандарт не распространяется на внешние цепи и их компоненты, предназначенные для подключения к входным и/или выходным клеммам трансформатора, блока питания и импульсного блока питания в части экономии энергии. Настоящий стандарт не применяется к другим устройствам, имеющим аналогичные функции, таким как двухуровневые механизмы управления, электронные устройства управления и специальные диммеры, подпадающие под действие других стандартов. Также должны быть рассмотрены меры по защите корпусов (оболочек) и компонентов внутри корпусов от внешних воздействий, таких как грибки, паразиты, термиты, солнечное излучение и обледенение. Кроме того, в части экономии энергии должны быть учтены различные условия транспортировки, хранения и эксплуатации трансформаторов, блоков питания и импульсных блоков питания. В части экономии энергии к трансформаторам, блокам питания и импульсным блокам питания могут применяться дополнительные требования в соответствии с другими распространяющимися на них стандартами и национальными правилами, касающимися использования в особых условиях, например в тропической среде

OKC **29.180** 

Шифр задания плана ГС **1.11.194-1.028.19** 

Обозначение

ПНСТ 912-2024

Заглавие на русском языке

Информационные технологии. Энергетика умная. Интернет энергии. Термины и определения

Заглавие на английском языке

Information technologies. Smart energy. Internet of energy. Terms and definitions

Технический комитет России

194 - Кибер-физические системы

Сведения о регистрации 18-пнст

Дата регистрации **09.04.2024** 

Дата введения в действие **01.07.2024** 

Введен

Впервые

Аннотация (область применения)

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения основных понятий в области Интернета энергии. Термины, установленные настоящим стандартом, рекомендуются для применения во всех видах документации и литературы в области Интернета энергии, входящих в сферу работ по стандартизации и (или) использующих результаты этих работ

OKC **35.020** 

Дата огр. срока действия **01.07.2027** 

Шифр задания плана ГС **1.11.194-1.029.19** 

Обозначение

ПНСТ 913-2024

Заглавие на русском языке

Информационные технологии. Энергетика умная. Интернет энергии. Типовая архитектура

Заглавие на английском языке

Information technologies. Smart energy. Internet of energy. Base architecture

Технический комитет России

194 - Кибер-физические системы

Сведения о регистрации 19-пнст

Дата регистрации **09.04.2024** 

Дата введения в действие **01.07.2024** 

Введен

Впервые

Аннотация (область применения)

Настоящий стандарт определяет концептуальные основы Интернета энергии, вводит описание организации Интернета энергии, реализованное в ее компонентах, их взаимосвязях друг с другом и с окружающей средой, и устанавливает общие требования к данным компонентам

OKC **35.020** 

Дата огр. срока действия **01.07.2027** 

Шифр задания плана ГС **1.15.016-1.196.22** 

Обозначение

ГОСТ Р 71331-2024

Заглавие на русском языке

Интеллектуальные системы учета электрической энергии (мощности). Общие технические требования

Заглавие на английском языке

Intelligent electric energy (power) metering systems. General technical requirements

Технический комитет России **016 – Электроэнергетика** 

Сведения о регистрации 432-ст

Дата регистрации **09.04.2024** 

Дата введения в действие **01.05.2024** 

Введен

Впервые

Аннотация (область применения)

Настоящий стандарт устанавливает общие технические требования к интеллектуальным системам учета электрической энергии и содержит общие правила по формированию состава, устройства, обеспечения надежности, информационной безопасности, защищенности, эксплуатации, тестирования интеллектуальных систем учета электрической энергии (мощности). Настоящий стандарт распространяется на вновь сооружаемые и подлежащие технической модернизации и реконструкции интеллектуальные системы учета электрической энергии (мощности). Настоящий стандарт предназначен для применения гарантирующими поставщиками, сетевыми, генерирующими, научно-исследовательскими, проектными, строительно-монтажными, наладочными, эксплуатационными и ремонтными организациями и компаниями

OKC **27.010** 

Шифр задания плана ГС **1.17.206-1.093.23** 

Обозначение

ГОСТ Р 8.885-2024

Заглавие на русском языке

Государственная система обеспечения единства измерений. Эталоны. Основные положения

Заглавие на английском языке

State system for ensuring the uniformity of measurements. Measurement standards. Basic principles

Технический комитет России

206 - Эталоны и поверочные схемы

Сведения о регистрации 446-ст

Дата регистрации **12.04.2024** 

Дата введения в действие **30.09.2024** 

Введен

Взамен ГОСТ Р 8. 885-2015

Аннотация (область применения)

Настоящий стандарт распространяется на эталоны единиц величин, включая применяемые в качестве эталонов единиц величин стандартные образцы и средства измерений (далее? эталоны единиц величин), и устанавливает их назначение и классификацию, а также основные положения по созданию, содержанию и применению эталонов единиц величин. Настоящий стандарт предназначен для использования юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, которые создают, содержат и применяют эталоны единиц величин

OKC **17.020** 

Обозначение заменяемого(ых)

ГОСТ Р 8. 885-2015

# МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ $^1$

N₂	Дата	Наименование
п/п	публикации	Паимспованис
1.	03.04.2024	Уведомление о разработке проекта документа национальной системы
		стандартизации
		КОЛЕСНЫЕ ПАРЫ ТЯГОВОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА
1.		ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ КОЛЕИ 1520 ММ. ОБЩИЕ
		ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
		Шифр темы ПНС 1.2.045-2.213.23
2.	17.04.2024	Уведомление об утверждении стандарта
		ПОДШИПНИКИ КАЧЕНИЯ. ВТУЛКИ ЗАКРЕПИТЕЛЬНЫЕ И
2.		СТЯЖНЫЕ. КЛАССИФИКАЦИЯ И КОМПЛЕКТНОСТЬ
		Шифр задания плана ГС 1.2.307-2.043.21
	17.04.2024	Уведомление об утверждении стандарта
3.		ПОДШИПНИКИ КАЧЕНИЯ. СТАТИЧЕСКАЯ
J.		ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ
		Шифр задания плана ГС 1.2.307-2.044.22
	18.04.2024	Уведомление об утверждении стандарта
		подшипники скольжения, проверка качества
4.		ТОНКОСТЕННЫХ ВКЛАДЫШЕЙ. СЕЛЕКТИВНАЯ СБОРКА
' '		подшипников для достижения узкого
		ДИАПАЗОНА ЗАЗОРА
		Шифр задания плана ГС 1.2.307-2.056.23
	17.04.2024	Уведомление о перенесении срока введения стандарта
		КОЛОДКИ ТОРМОЗНЫЕ ЧУГУННЫЕ ДЛЯ
5.		железнодорожного подвижного состава. общие
		ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
		Шифр задания плана ГС -
	28.03.2024	Уведомление Текстовое изменение; Изменены ссылочные НД
6.		СТЕКЛО И ИЗДЕЛИЯ ИЗ НЕГО. МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ
		МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ. ИСПЫТАНИЕ НА
		СТОЙКОСТЬ К ИСТИРАНИЮ
		Шифр задания плана ГС 1.13.041-2.084.23

Источник: rst.gov.ru, 28.03.2024 – 24.04.2024

-

<sup>1</sup> Подробная информация о документах представлена в Приложении 2.

Приложение 2

к мониторингу документов для публичного обсуждения

# Уведомление о разработке проекта документа национальной системы стандартизации

Дата размещения уведомления о разработке проекта стандарта **03.04.2024** 

Статус

Вынесен на публичное обсуждение

Раздел программы

Межгосударственная стандартизация

Вид документа

ГОСТ

Шифр темы ПНС **1.2.045-2.213.23** 

Шифр программы МГС

RU.1.062-2023

Наименование проекта стандарта

Колесные пары тягового подвижного состава железных дорог колеи 1520 мм. Общие технические условия

Объект стандартизации

45.060 Подвижной состав железных дорог

ТК

ТК 045 Железнодорожный транспорт

Наименование разработчика

АО «ВНИКТИ»

Положения, отличающиеся от положений соответствующих международных и региональных аналогов

Разрабатываемый национальный стандарт не имеет аналогов среди международных и региональных стандартов

Дата начала публичного обсуждения

08.04.2024

Дата окончания публичного обсуждения

07.06.2024

Шифр задания плана ГС **1.2.307-2.043.21** 

Обозначение

ГОСТ 35069-2024

Заглавие на русском языке

Подшипники качения. Втулки закрепительные и стяжные. Классификация и комплектность

Заглавие на английском языке

Rolling bearings. Adapter and withdrawal sleeves. Classification and completeness

Технический комитет России

307 - Подшипники качения и скольжения

Сведения о регистрации 490-ст

Дата регистрации

17.04.2024

Дата введения в действие

01.09.2024

Ввелен

Взамен ГОСТ 13014-80;ГОСТ 24208-80

Аннотация (область применения)

Настоящий стандарт распространяется на закрепительные втулки с конусностью 1:12 и стяжные втулки конусностью 1:12 и 1:30 (далее – втулки), изготовленные по ГОСТ 25455, для подшипников качения (далее – подшипники) размерных серий 39, 31, 41, 37, 47, 02, 12, 05, 32, 03, 13, 06 по ГОСТ 3478 и устанавливает их классификацию по конструктивным исполнениям и номинальным присоединительным размерам и комплектность

**OKC** 

21.100.20

Обозначение заменяемого(ых)

ГОСТ 13014-80;ГОСТ 24208-80

Шифр задания плана ГС **1.2.307-2.044.22** 

Обозначение

ГОСТ 18854-2024

Заглавие на русском языке

Подшипники качения. Статическая грузоподъемность

Заглавие на английском языке

Rolling bearings. Static load rating

Технический комитет России

307 - Подшипники качения и скольжения

Сведения о регистрации 491-ст

Дата регистрации **17.04.2024** 

Дата введения в действие **01.09.2024** 

Введен

Взамен ГОСТ 18854-2013

Связь с другими НД

Содержит требования ISO 76:2006

Аннотация (область применения)

Настоящий стандарт устанавливает методы расчета статической грузоподъемности и статической эквивалентной нагрузки подшипников качения, которые изготовлены из широко используемой высококачественной закаленной подшипниковой стали в условиях современного, налаженного производства, имеют обычную конструкцию и форму контактных поверхностей качения и соответствуют размерам, указанным в соответствующих стандартах

OKC **21.100.20** 

Обозначение заменяемого(ых)

ГОСТ 18854-2013

Шифр задания плана ГС **1.2.307-2.056.23** 

Обозначение

**ΓΟCT ISO 13778-2024** 

Заглавие на русском языке

Подшипники скольжения. Проверка качества тонкостенных вкладышей. Селективная сборка подшипников для достижения узкого диапазона зазора

Заглавие на английском языке

Plain bearings. Quality assurance of thin-walled half bearings. Selective assembly of bearings to achieve a narrow clearance range

Технический комитет России

307 - Подшипники качения и скольжения

Сведения о регистрации 495-ст

Дата регистрации **18.04.2024** 

Дата введения в действие **01.08.2024** 

Введен

Впервые

Связь с другими НД Илентинен ISO 13778:

Идентичен ISO 13778:2017

Аннотация (область применения)

Настоящий стандарт устанавливает требования к процессу селективной сборки подшипников (в соответствии с ISO 3548-1). Диаметральный зазор подшипника определяют диаметром корпуса, диаметром шейки вала и толщиной стенок двух вкладышей. Как правило, это детали с «наложением» общего допуска от 50 до 60 мкм. Текущие разработки двигателя и, в частности, стремление к его усовершенствованию обусловили необходимость уменьшения диапазона зазоров за счет «наложения» допусков. В настоящем стандарте описаны различные схемы селективной сборки для достижения таких диапазонов

OKC

21,100,10

# Уведомление о перенесении срока введения

Шифр задания плана ГС

-

Обозначение

ГОСТ 33695-2015

Заглавие на русском языке

Колодки тормозные чугунные для железнодорожного подвижного состава. Общие технические условия

Заглавие на английском языке

Cast iron brake pads for railway rolling stock. General specifications

Технический комитет России

45 - Железнодорожный транспорт

Сведения о регистрации

474-ст

Дата регистрации

17.04.2024

Дата введения изменения в действие

01.09.2026

Номер изменения

O

Вид изменения

Дата введения перенесена

**OKC** 

45.060

# Уведомление Текстовое изменение; Изменены ссылочные НД

Шифр задания плана ГС **1.13.041-2.084.23** 

Обозначение

ГОСТ 33001-2014

Заглавие на русском языке

Стекло и изделия из него. Методы определения механических свойств. Испытание на стойкость к истиранию

Заглавие на английском языке

Glass and glass products. Methods for determination of mechanical properties. Determination of resistance to abrasion

Технический комитет России

41 – Стекло

Сведения о регистрации 374-ст

Дата регистрации

28.03.2024

Дата введения изменения в действие

01.07.2024

Номер изменения

A

Вид изменения

Текстовое изменение; Изменены ссылочные НД

OKC

81.040.01

Источник: rst.gov.ru, 28.03.2024 – 24.04.2024

# МОНИТОРИНГ НОВОСТЕЙ И ИНФОРМАЦИИ С САЙТОВ ЕВРАЗИЙСКОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ КОМИССИИ И РОССТАНДАРТА (по состоянию на 24.04.2024)

# НОВОСТИ С САЙТА ЕВРАЗИЙСКОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ КОМИССИИ

# Антидемпинговая пошлина на подшипники качения из КНР продлена на пять лет

Коллегия Евразийской экономической комиссии продлила действие антидемпинговой пошлины в отношении подшипников качения (за исключением игольчатых), происходящих из КНР, по 31 марта 2029 года включительно.

«Решение принято по итогам повторного антидемпингового расследования, начатого Департаментом защиты внутреннего рынка 21 апреля 2023 года в связи с истечением срока действия применяемой меры на основании заявления производителей подшипников из стран Евразийского экономического союза», – отметил министр по торговле ЕЭК Андрей Слепнев.

Заявление было подано такими компаниями, как ОАО «ЕПК Волжский», ОАО «ЕПК Самара», АО «ЕПК Саратов», ООО «ЕПК — Новые Технологии», АО «Степногорский подшипниковый завод» и ООО «ЕПК-Бренко Подшипниковая Компания», и поддержано ОАО «Минский подшипниковый завод» и ЗАО «Вологодский подшипниковый завод.

Антидемпинговая пошлина в отношении подшипников качения (за исключением игольчатых) из КНР установлена в 2011 году, после чего ее действие продлялось. Размеры ставок антидемпинговой пошлины в настоящий момент составляют 31,3% от таможенной стоимости для ООО «Подшипники качения Уси» и 41,5% для прочих производителей.

Источник: eec.eaeunion.org, 01.04.2024

# Арзыбек Кожошев: «Происходит глобальный разворот грузопотоков на Восток и Азию»

О создании Евразийских транспортных коридоров и новых перспективах их развития рассказал министр по транспорту и инфраструктуре ЕЭК Арзыбек Кожошев на Московском экономическом форуме.

Так, министр ЕЭК рассказал о некоторых инициативах Евразийской экономической комиссии по созданию общего рынка транспортных услуг и созданию единого транспортного пространства, в том числе с учетом формирования новых рынков сбыта и логистических цепочек.

«Происходит глобальный разворот грузопотоков на Восток и Азию. Поэтому новое прочтение получили традиционные международные транспортные коридоры, проходящие по территории наших стран», - отметил Арзыбек Кожошев.

Усилия Комиссии направлены на развитие евразийских транспортных коридоров и реализацию приоритетных интеграционных инфраструктурных проектов в сфере транспорта государств – членов EAЭС.

«Для этого также принят Комплексный план развития евразийских транспортных коридоров, утвержден перечень приоритетных интеграционных инфраструктурных проектов в сфере транспорта, на ежегодной основе на рассмотрение глав правительств Союза представляется соответствующий доклад о создании и развитии транспортной инфраструктуры в направлениях «Восток-Запад» и «Север-Юг», в том числе в рамках сопряжения с китайской инициативой «Один пояс, Один путь», – сообщил министр.

Комиссия и государства – члены Союза сегодня активно занимаются развитием контейнерных и мультимодальных перевозок, внедрением цифровых технологий, разработкой документов об интеллектуальных транспортных системах.

«Мы понимаем, что, несмотря на имеющиеся сложности, многократно повысилась ценность общего рынка транспортных услуг в Союзе. Сегодня открылись новые возможности для развития транспорта и обеспечения экономической устойчивости наших стран», — обозначил министр по энергетике и инфраструктуре ЕЭК Арзыбек Кожошев.

Источник: eec.eaeunion.org, 02.04.2024

# Арзыбек Кожошев принял участие в круглом столе по устойчивому развитию транспорта

Об основных направлениях транспортной политики Евразийского экономического союза рассказал министр по энергетике и инфраструктуре Евразийской экономической комиссии Арзыбек Кожошев на круглом столе «Транспортная дипломатия и устойчивое развитие в обеспечении глобальной мобильности» 17 апреля в Московском государственном институте международных отношений (МГИМО).

«Перспективы интеграции на среднесрочную И долгосрочную перспективу заложены в Декларации о дальнейшем развитии экономических процессов в рамках EAЭС до 2030 года и на период до 2045 года «Евразийский Одно из ключевых направлений экономический путь». документа формирование общего транспортно-логистического пространства, - сказал Арзыбек Кожошев. – Достижение экономического прогресса, решение общих обеспечению устойчивого развития задач повышению конкурентоспособности национальных экономик видится в том числе через реализацию транспортной политики, согласованное развитие транспортных коридоров Евразии и создание обновленного транспортно-инфраструктурного каркаса Большой Евразии».

Министр ЕЭК отметил важность круглого стола, подчеркнув, что такие мероприятия придают новый импульс работе Комиссии совместно со странами Евразийского экономического союза по устойчивому развитию транспортной отрасли.

Круглый стол приурочен к проводимой с 15 по 19 апреля под эгидой Генеральной Ассамблеи ООН «Неделе устойчивого развития». В мероприятии приняли участие представители транспортно-логистического сектора, бизнессообщества и научных кругов ЕАЭС.

Источник: eec.eaeunion.org, 17.04.2024

# Сотрудничество предприятий нефтегазового машиностроения стран ЕАЭС обсуждено на Евразийском нефтегазовом форуме

В рамках работы международной выставки «Оборудование и технологии для нефтегазового комплекса» (Нефтегаз-2024) 16 апреля прошел Евразийский нефтегазовой форум, на котором Департамент промышленной политики Евразийской экономической комиссии совместно с Российским союзом промышленников и предпринимателей провел круглый стол «Кооперационное сотрудничество предприятий отрасли нефтегазового машиностроения в государствах – членах Евразийского экономического союза».

В качестве спикеров в круглом столе приняли участие представители Торгово-промышленной палаты РФ, Института нефтегазовых технологических инициатив, Финансового университета при Правительстве Российской Федерации и отраслевого бизнес-сообщества стран ЕАЭС.

Заместитель директора Департамента промышленной политики ЕЭК Георгий Арзуманян рассказал об инструментах Комиссии, направленных на

продвижение кооперационного сотрудничества, в том числе о новом инструменте финансирования проектов промышленной кооперации в ЕАЭС.

Вице-президент Торгово-промышленной палаты РФ Дмитрий Курочкин сообщил об участии ТПП РФ в развитии промышленной кооперации в Союзе, представитель Министерства экономики Республики Армения проинформировал 0 производственном технологическом потенциале И предприятий Армении в нефтегазовом машиностроении. Представители отраслевого бизнес-сообщества стран ЕАЭС затронули вопросы текущего состояния отрасли и ее потребности.

По итогам круглого стола участники договорились активизировать сотрудничество предприятий нефтегазового машиностроения в рамках Союза с использованием инструментов Комиссии.

Справка

Выставку «Нефтегаз» организует AO «Экспоцентр» при поддержке Министерства энергетики  $P\Phi$ , Министерства промышленности и торговли  $P\Phi$ , под патронатом Торгово-промышленной палаты  $P\Phi$ .

Выставка входит в десятку крупнейших нефтегазовых смотров мира, предоставляет возможность производителям и поставщикам из разных стран продемонстрировать специалистам свое новейшее нефтегазовое и нефтеперерабатывающее оборудование и технологии, установить и расширить деловые контакты, обсудить широкий круг стоящих перед отраслью вопросов.

С 2016 года выставка проводится ежегодно вместе с нефтегазовым форумом.

Источник: eec.eaeunion.org, 17.04.2024

# Андрей Слепнев обсудил с руководством Китайских железных дорог программу по цифровизации грузовых перевозок и расширение проекта «Евразийский агроэкспресс»

В рамках четвертого заседания Совместной комиссии по реализации Соглашения о торгово-экономическом сотрудничестве между Евразийским экономическим союзом и Китайской Народной Республикой состоялась встреча министра по торговле Евразийской экономической комиссии Андрея Слепнева с генеральным директором государственной компании «Китайские железные дороги» Го Чжусе.

Обсуждена реализация дорожной карты по развитию торговоэкономического сотрудничества EAЭС-КНР в части цифровизации грузовых железнодорожных перевозок. Отмечено, что мероприятия соответствующего раздела реализуются согласно предусмотренным срокам. В частности, стороны в целом достигли высокого уровня качества и полноты данных при электронном обмене информацией между железнодорожными перевозчиками.

«В настоящее время в высокой степени готовности находятся соглашения между железнодорожными компаниями, которые позволят выйти на новый уровень сотрудничества. Также рассматриваем новые перспективные направления взаимодействия», – отметил Андрей Слепнев.

Помимо этого, стороны детально обсудили вопросы доступа высококачественной сельскохозяйственной продукции государств-членов ЕАЭС на рынок КНР, а также возможности по расширению логистических маршрутов в рамках проекта «Евразийский агроэкспресс».

Инициатива о реализации совместного проекта государств — членов ЕАЭС по осуществлению ускоренных железнодорожных и мультимодальных перевозок «Евразийский агроэкспресс» в целях развития регулярных взаимных поставок сельскохозяйственной продукции и продовольствия, а также экспортных поставок в азиатском и европейском направлениях была поддержана Распоряжением Евразийского межправительственного совета от 25 февраля 2022 года № 3.

Общие объемы перевозок «Евразийским агроэкспрессом» в 2023 году превысили 450 тыс. тонн. Ключевую номенклатуру грузовой базы при этом составила масложировая, плодоовощная и консервная, зернобобовая продукция, а также мясо курицы и говядина.

Основным направлением перевозок по проекту на данный момент является Китай.

Источник: eec.eaeunion.org, 19.04.2024

# НОВОСТИ С САЙТА ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ (РОССТАНДАРТ)

# Повышение безопасности перевозки опасных грузов обсудили в профильной рабочей группе ЕЭК ООН

Представители 26-ти государств приняли участие в очередной сессии Рабочей группы по перевозкам опасных грузов Комитета по внутреннему транспорту Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций (WP.15). Российскую Федерацию на мероприятии представила делегация во главе с заместителем руководителя Росстандарта Александром Кузьминым.

WP.15 является рабочим органом по Европейскому соглашению о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ), принятого в Женеве в 1957 году. В сессиях Рабочей группы традиционно принимают участие делегации стран-участниц ДОПОГ, Европейской экономической комиссии, неправительственные организации И др. В соответствии возложенными Правительством Российской Федерации полномочиями Росстандарт осуществляет функции компетентного органа, предусмотренного ДОПОГ Соглашения, при реализации ряда разделов касающихся автомобильных цистерн, многоэлементных газовых контейнеров, переносных цистерн и малых емкостей с газом.

В рамках сессии состоялось обсуждение вопросов повышения безопасности при транспортировке опасных грузов. В частности, участники обменялись мнениями по поводу редакции ДОПОГ, вступающей в силу 1 января 2025 года, рассмотрели вопросы, связанные с работой Совместного совещания в формате Соглашения международной морской перевозке опасных грузов (МПОГ)/ДОПОГ/ Европейского соглашения о международной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям (ВОПОГ), а также с внесением поправок в приложения А и В к ДОПОГ.

Также в рамках заседания были рассмотрены инициативы, связанные с применением задних противоподкатных защитных устройств (ЗПЗУ) для транспортных средствах, предназначенных для перевозки опасных грузов, и корректировке требований при перевозке опасных грузов 1 класса опасности по дорогам общего пользования на транспортных средствах с пониженным классом защищенности.

Источник: rst.gov.ru, 05.04.2024

### Стандарты для развития производства подшипников

Первое собрание членов Союза производителей подшипников – отраслевого объединения, объединяющего подшипниковые заводы Российской Федерации полного цикла, прошло в Москве. Союз был создан в январе этого года для содействия стабильному развитию отрасли, совершенствованию нормативной базы, а также повышению качества и конкурентоспособности. В мероприятии приняли участие заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации Альберт Каримов и заместитель руководителя Росстандарта Александр Кузьмин.

«На сегодняшний день на отечественных производителях подшипников лежит ответственная задача по обеспечению такими комплектующими всех отраслей машиностроения. По итогам прошлого года российским предприятиям уже удалось нарастить объёмы производства более чем на 20%, до 37 млн штук, а также дополнительно трудоустроить более 1,1 тыс. специалистов. Рассчитываем, что работа в рамках единого Союза позволит нашим производителям аккумулировать усилия для решения задач по дальнейшему развитию отрасли, расширению выпускаемой номенклатуры и обеспечению внутреннего спроса», – отметил Альберт Каримов.

Обращаясь к участникам, Александр Кузьмин подчеркнул: «Консолидация совместных усилий в сегодняшних условиях является необходимым фактором для достижения единых целей по развитию отрасли в целом, по борьбе с фальсифицированной продукции на рынке и совершенствованию нормативной правовой и технической базы. Важнейшее значение для эффективной работы отрасли имеет развитие единой системы стандартизации, а также поиск путей по устранению причин и условий, препятствующих развитию отрасли».

В рамах повестки мероприятия состоялось обсуждение концепции стратегии развития подшипниковой промышленности на период до 2035 года — с соответствующим докладом выступил председатель Союза Алексей Кулешов. Другой важной темой мероприятия стало рассмотрение вопросов развития стандартизации подшипниковой продукции. Стандартизация в области подшипников является фундаментом для обеспечения качества и безопасности узлов и агрегатов машин, и механизмов, в связи с чем, совершенствованию нормативно-технической базы по данному направлению должно быть уделено отдельное внимание.

Отмечено, что в настоящее время разработка документов по стандартизации в области подшипников осуществляется в рамках деятельности двух технических комитетов по стандартизации: № 218 «Приборные подшипники качения» и № 307 «Подшипники качения и скольжения»,

представляющих собой объединение заинтересованных юридических лиц и организаций, которые вносят свой вклад в улучшение контроля качества и безопасности в сфере установления требований к подшипникам. Объектами стандартизации, закрепленными за данными техническими комитетами, являются подшипники, зубчатые колеса, зубчатые передачи и элементы приводов, а также разнообразные подшипники качения и скольжения. В совокупности фонд документов по стандартизации, закрепленных за двумя комитетами ПО стандартизации, составляет техническими порядка документов. В 2024 году ведётся разработка 28 национальных и межгосударственных стандартов в области подшипников.

Участниками собрания отмечена качественная работа в этой сфере в рамках отраслевых технических комитетов по стандартизации, а также высказана необходимость по выработке механизмов оценки соответствия выпускаемых на российский рынок подшипников действующим и разрабатываемым стандартам.

Источник: rst.gov.ru, 10.04.2024

### Метрологи стран СНГ обсудили актуальные вопросы взаимодействия

На полях Международной научно-технической конференции «Метрология 2024», приуроченной к 100-летию образования Белорусской палаты мер и весов, состоялись очередные заседания Научно-технической комиссии по метрологии (НТКМетр) и Рабочей группы по основополагающим документам в области метрологии (РГ ОДМ НТКМетр) Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (МГС). Оба мероприятия прошли в гибридном формате.

Участие в заседаниях приняли делегации национальных органов по метрологии Азербайджанской Республики, Республики Армения, Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Российской Федерации, Республики Таджикистан и Республики Узбекистан, а также Бюро по стандартам МГС. В состав российской делегации, возглавляемой заместителем руководителя Росстандарта Евгением Лазаренко, вошли представители всех государственных научных метрологических институтов ведомства — ФГБУ «ВНИИМС», ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева», его филиалов УНИИМ и ВНИИР, ФГУП «ВНИИФТРИ» и ФГБУ «ВНИИОФИ».

В ходе пленарного заседания представители ФГБУ «ВНИИМС» осветили вопросы межгосударственного взаимодействия в области обеспечения единства измерений. В их числе – формирование проекта модельного закона «Об

обеспечении единства измерений» как основы для разработки национального законодательства, ведение реестра государственных эталонов стран-участниц МГС и ход выполнения программы работ по разработке аттестованных данных о физических константах и свойствах материалов по конкретным тематическим направлениям на 2022-2024 гг.

Обширная часть программы была посвящена отчетам ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» и его филиалов по завершенным и проводимым работам по основополагающим документам по метрологии, межгосударственной стандартизации в области стандартных образцов, выполнению Программ по отдельным видам измерений, а также в рамках сотрудничества МГС и КООМЕТ.

Представители УНИИМ – филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» проинформировали участников совещания о реализации Программы по созданию и применению межгосударственных стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов на 2021-2025 годы и актуализации Реестра межгосударственных стандартных образцов. В свою очередь, ВНИИР – филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева» представил актуальные сведения по выполнению Программы разработки документов по межгосударственной стандартизации в области метрологического обеспечения добычи и учета энергоресурсов.

Источник: rst.gov.ru, 11.04.2024

# Разработка и производства стандартных образцов - в центре внимания

Всероссийская конференция участников Государственной службы стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов (ГССО), организуемая подведомственным Росстандарту ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» и его филиалом УНИИМ, собрала на своей площадке около 100 специалистов организаций, включенных в состав ГССО, испытательных центров, а также разработчиков и производителей стандартных образцов. Напомним, ВНИИМ им. Д.И. Менделеева реализует задачи методического центра ГССО, а на базе его филиала УНИИМ функционирует рабочий аппарат ГССО.

Среди ключевых вопросов повестки – анализ состояния и перспектив национальной международной нормативно-правовой развития И разработки И производства стандартных образцов, дальнейшее совершенствование регулирования испытаний И утверждения стандартных образцов в соответствии, а также роль стандартных образцов в обеспечении прослеживаемости результатов измерений в фармацевтическом анализе и многое другое.

В свою очередь, выступая в рамках пленарного заседания, начальник Управления метрологии, государственного контроля и надзора Росстандарта подчеркнул, приоритетная Осока ЧТО задача способствовать эффективному обмену информацией о текущем состоянии регуляторной и лабораторной практики разработки, производства и применения стандартных образцов, а также обсуждению и планированию новых шагов, которые потребуются для своевременного и полного обеспечения потребителей стандартными образцами, что является важным элементом работы всей обеспечения единства измерений. С подробным докладом ГССО совершенствовании И нормативно-правового деятельности регулирования испытаний и утверждения типа стандартных образцов в соответствии с законодательными изменениями на полях пленарного заседания выступил директор УНИИМ – филиала ФГУП «ВНИИМ им. Д. И. Менделеева» Егор Собина.

Представители системы Росстандарта приняли активное участие в работе конференции, в том числе, в проведении круглых столов «Законодательные изменения в области обеспечения единства измерений на современном этапе и пути их реализации» и «Документы по стандартизации в области стандартных образцов». Так, научный сотрудник лаборатории государственных эталонов и научных исследований в области измерений параметров дисперсных сред ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» Юрий Крамаренко рассказал о состоянии И перспективах развития метрологического обеспечения измерений размеров частиц в дисперсных средах с применением анализаторов размеров частиц, основанных на различных принципах действия. Научный сотрудник лаборатории эталонов и научных исследований в области калориметрии особо чистых органических горения И метрологических целейинститута Карина Мишина акцентировала внимание на проблемах обеспечения единства измерений температуры органических веществ В докладе были представлены результаты исследования текущей ситуации в метрологического обеспечении измерений температуры плавления органических веществ, а также сформулирован план последовательного устранения установленных недостатков.

В свою очередь, с выступлением, освещающим проблемы и перспективы разработки и применения стандартных образцов в области измерений ионизирующих излучений, в рамках конференции, выступила заместитель руководителя отдела измерений ионизирующих излучений ВНИИМ им. Д.И. Менделеева Татьяна Шильникова. О состоянии и перспективах развития международных и национальных документов в части разработки и

производства стандартных образцов сообщила заведующая отделом ГССО УНИИМ – филиала ВНИИМ им. Д.И. Менделеева Ольга Кремлева.

Источник: rst.gov.ru, 18.04.2024

## Денис Мантуров оценил новейшие российские эталоны ВНИИФТРИ

Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации — Министр промышленности и торговли Российской Федерации Денис Мантуров посетил подведомственное Росстандарту ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт физико-технических и радиотехнических измерений» (ВНИИФТРИ). В ходе визита вице-премьера сопровождали, замглавы Минпромторга России Василий Шпак, заместитель председателя правительства — министр инвестиций, промышленности и науки Московской области Екатерина Зиновьева, председатель НТС ВПК Андрей Тюлин. С разработками института делегацию ознакомили генеральный директор ФГУП «ВНИИФТРИ» Сергей Донченко, руководитель Росстандарта Антон Шалаев и сотрудники института.

Денису Мантурову представили передовые разработки института последних лет в области гидроакустических, радиотехнических и координатновременных измерений, измерений времени и частоты, а также новейшие высокоточные средства измерений, произведенные ВНИИФТРИ.

Одним из объектов, представленных вице-премьеру, стал специальный многофункциональный метрологический бассейн. Уникальный комплекс, оснащенный высокоточными эталонами и средствами измерений, позволяет проводить исследования существующих и разработку перспективных средств метрологического обеспечения измерений параметров гидроакустического поля. Бассейн обеспечил кратное повышение точности измерений, контроля параметров шумоизлучения современных, перспективных морских судов и стационарных морских объектов в Российской Федерации. Бассейн полностью спроектирован и создан ВНИИФТРИ, введен в эксплуатацию в 2024 году.

Следующим объектом, который посетил Денис Мантуров, стал комплекс высокоточных измерений электромагнитных полей. Функциональные возможности комплекса, достигаемые за счет конструкции камеры, состава оборудования и реконфигурируемой схемы его включения, а также используемых алгоритмов, обеспечивают решение широкого спектра задач по испытаниям и измерениям параметров антенн и радиоэлектронных средств, а также использование его в качестве ведущей лаборатории в области антенных и радиолокационных измерений в России.

Вице-премьер также ознакомился с комплексом воспроизведения и хранения единиц времени и частоты на основе стандартов частоты, разработанных с использованием квантовых технологий на основе лазерного охлаждения атомов вещества (в частности, атомов стронция). Комплекс обеспечивает независимое воспроизведение единицы частоты с неисключенной систематической погрешностью, не превышающей  $1 \cdot 10^{-17}$ . Это соответствует уровню ведущих мировых лабораторий, занимающихся измерениями в области времени и частоты. Внедрение комплекса в Государственный первичный эталон единиц времени, частоты и национальной шкалы времени ГЭТ 1-2022 обеспечило существенное увеличение вклада национального эталона в формирование всемирного координированного времени UTC. В 2023 году вклад ГЭТ 1-2022 в формирование UTC являлся максимальным из всех вкладов национальных эталонов других стран.

Денис Мантуров осмотрел также новейшие разработки ВНИИФТРИ в сфере производства высокоточных средств измерений. Изделия были созданы при поддержке Минпромторга России, с использованием ряда федеральных субсидий. В их числе - сверхминиатюрный квантовый стандарт частоты на технологии микроэлектромеханических систем; высокоточный относительный гравиметр «Пешеход»; астроизмеритель уклонений отвесной линии; универсальный осциллограф с полосой пропускания до одного гигагерца (1 ГГц); новую линейку ваттметров; измеритель мощности ультразвукового излучения и ряд других. В настоящее время во ВНИИФТРИ ведутся приготовления к запуску серийного производства одних из самых востребованных на сегодняшний день измерительных приборов: ваттметров и осциллографа (1 ГГц), а также квантовых малопотребляющих генераторов сверхстабильной частоты (сверхминиатюрных квантовых стандартов).

Источник: rst.gov.ru, 20.04.2024

# Совершенствование технического регулирования в строительстве обсудили на межрегиональной конференции

Развитию и совершенствованию технического регулирования в области промышленно-гражданского и транспортного строительства была посвящена межрегиональная конференция, организованная Российским союзом промышленников и предпринимателей и Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации. Мероприятие собрало на своей площадке в Астрахани представителей федеральных и региональных органов власти, руководителей и ведущих экспертов по

стандартизации и техническому регулированию в строительном комплексе. Участники обсудили актуальные вопросы совершенствования нормативной базы в строительстве, ход разработки проекта технического регламента Евразийского экономического союза «O безопасности строительных материалов и изделий», импортозамещение материалов, оборудования технологий, обеспечение государственного контроля надзора **3a** ЕАЭС. требованиями регламентов меры поддержки технических отечественных производителей и другие актуальные вопросы. В конференции Росстандарта приняла участие делегация во главе c руководителем ведомства Антоном Шалаевым.

Доклад главы Росстандарта был посвящен роли и направлениям развития стандартизации в решении задач технического регулирования в ЕАЭС. В ходе выступления ОН отметил, что стандартизация является эффективным инструментом поддержки развития промышленности: «Применение И позволяет осуществить действенную поддержку только инновационным технологиям, но и способствует быстрому и эффективному внедрению технологий, которые в настоящее время еще не нашли широкого применения в Российской Федерации, тем самым обеспечивая формирование технологического суверенитета И закладывая устойчивую развития». Говоря проделанной работе промышленного 0 совершенствования работ по стандартизации в рамках ЕАЭС, Антон Шалаев принятый в прошлом году Порядок координации стандартизации в рамках ЕАЭС. Кроме того, Комиссией и национальными органами по стандартизации проведена системная работа по выработке и принятию Порядка проведения обязательной периодической оценки научнотехнического вступивших силу технических регламентов уровня В Евразийского перечней экономического стандартов союза содержащего конкретные критерии оценки, конкретные процедуры, обеспечивающие обратную связь от всех участников системы.

Одним из центральных докладов конференции стал доклад заместителя Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации Сергея Музыченко, посвящённый совершенствованию нормативной документации в строительстве и, в первую очередь, вопросам практического внедрения принятого в декабре 2023 года федерального закона «О внесении изменений в Федеральный закон «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» и отдельные законодательные акты Российской Федерации». Особое внимание было уделено порядку применения стандартов организации (СТО) в качестве доказательной базы соответствия требованиям техрегламента.

О работе по импортозамещению дорожно-строительной техники, оборудования и материалов рассказал заместитель руководителя Федерального дорожного агентства Олег Ступников, вопросам национального регулирования в сфере строительных материалов и изделий был посвящён доклад начальника Управления государственной политики в сфере технического регулирования, стандартизации и обеспечения единства измерений Минпромторга России Елены Весниной. Своим опытом технического регулирования в строительстве поделились зарубежные участники — председатель Комитета технического регулирования и метрологии Республики Казахстан Куаныш Еликбаев и директор белорусского РУП «Стройтехнорм» Игорь Лишай.

Совершенствованию образовательной деятельности и кадрового обеспечения в промышленности был посвящен доклад ректора ФГАОУ ДПО АСМС Александра Зажигалкина, а о разработке перечней стандартов, в результате применения которых будет обеспечиваться соблюдение требований технического регламента ЕАЭС «О безопасности строительных материалов и изделий» рассказала директор Департамента стандартизации материалов и технологий ФГБУ «Институт стандартизации» Елена Костылева. В ходе пленарного заседания также выступили представители целого ряда технических комитетов по стандартизации.

Источник: rst.gov.ru, 24.04.2024

### ГОССТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

# «Метрология. Качество. Единство»: ПРЕМЬЕРА рубрики Госстандарта и ОНТ

Выпуски этой рубрики расскажут о том, как работают метрологи в разных регионах страны, как и с помощью чего обеспечивают правильную работу измерительных приборов.

Старт проекту дан в программе «Наше утро» 9 апреля 2024 г. первым заместителем председателя Госстандарта Еленой Моргуновой, которая совместно с директором Института физики имени Б.И.Степанова Национальной академии наук Беларуси Сергеем Гапоненко рассказала об измерениях в нашей жизни.

Первый выпуск рубрики — о Белорусском государственном институте метрологии, где создается, хранится и поддерживается на современном уровне большинство национальных эталонов. К слову, 14 апреля институт отметил свое 25-летие.

Источник: gosstandart.gov.by, 12.04.2024

# Актуальные приоритеты энерго- и ресурсосбережения и формирование эффективной модели экономического развития Беларуси в Год качества

Пресс-конференция на данную тему, приуроченная к юбилейному X Республиканскому конкурсу «Лидер энергоэффективности Республики Беларусь», прошла в пресс-центре БЕЛТА.

В ее работе приняли участие заместитель председателя Госстандарта – директор Департамента по энергоэффективности Госстандарта Виталий Крецкий, а также заместитель министра энергетики Республики Беларусь Ольга Прудникова, заместитель генерального директора РУП «Минскэнерго» Вячеслав Дубовик, заведующий лабораторией «Устойчивое энергетическое развитие» Института энергетики НАН Беларуси Татьяна Зорина и заведующий отделом общей энергетики РУП «БелТЭИ», председатель Экспертного совета конкурса «Лидер энергоэффективности Республики Беларусь» Андрей Молочко.

Участники рассказали о приоритетах энергосбережения в Беларуси и перспективах развития в Год качества. Проинформировали об энергоэффективных решениях предприятий Министерства энергетики, о безопасности и устойчивости энергосистем страны. Поделились подробностями

проведения республиканского конкурса «Лидер энергоэффективности Республики Беларусь – 2024».

Источник: gosstandart.gov.by, 16.04.2024

# Универсальный инструмент для автоматизации закупок – единообразная система классификации продукции

Узнать о существующих методических подходах и реализованных практических решениях в сфере оцифровки требований к продукции смогут участники конференции «Продукция в цифровом мире. Современные подходы к классификации и каталогизации».

Конференция пройдет 26 апреля 2024 г. в БелГИСС (г. Минск, ул. Новаторская, 2 А). Участие в мероприятии бесплатно при условии регистрации.

Каждый участник, пришедший на мероприятие, получит подписку на модуль «Классификаторы».

Программа конференции обещает очень насыщенную программу с участием белорусских, российских, казахских экспертов по каталогизации и кодированию информации. К примеру, спикерами выступят специалисты таких организаций как Российский институт стандартизации, Белстат, БелГИСС, Белорусская универсальная товарная биржа и др., которые осветят методологические аспекты и перспективы развития классификации.

Представители бизнеса также поделятся информацией о практических наработках и «цифровых» предложениях в указанной сфере.

Мероприятие призвано стать диалоговой площадкой для поиска эффективных решений в определении единого подхода в описании продукции, в том числе, и с целью контроля соответствия продукции установленным требованиям.

Если оптимизация складской и закупочной деятельности или автоматизация взаимодействия между предприятиями на всех стадиях производства ваш вопрос — не пропустите возможность стать частью экспертного сообщества на конференции «Продукция в цифровом мире. Современные подходы к классификации и каталогизации».

Организаторы конференции БелГИСС, Консорциум «Кодекс» (Информационная сеть «Техэксперт»).

Источник: gosstandart.gov.by, 22.04.2024

### ГОССТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

# Казахстан представил модельный закон о безопасности и качестве продукции на заседании ТюркПА

На 11-ом заседании Комиссии по экономическому сотрудничеству ТюркПА Казахстан презентовал проект модельного закона «Основы безопасности и качества продукции, выпускаемой на рынок». Доклад был представлен председателем Комитета технического регулирования и метрологии МТИ РК Куанышем Еликбаевым.

Законопроект ставит цель открыть путь к свободному экспорту товаров на общий рынок тюркских стран. Он также направлен на унификацию терминов и подходов к созданию системы обращения с безопасной и качественной продукцией.

«Разработка закона проводилась совместно с экспертной группой, в которую входили представители парламентов и государственных органов стран-членов ТюркПА, а также Казахстанский институт стандартизации и метрологии. Это подчеркивает наше стремление обеспечить безопасность и качество продукции», – сказал Куаныш Еликбаев.

Страны-участницы высказали свою поддержку и готовность продолжить совместную работу над данной инициативой.

Глава государства Касым-Жомарт Токаев на саммите ОТГ призвал обеспечить синхронное развитие тюркских государств.

Источник: gov.kz, 19.04.2024