

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Российский институт стандартизации»
(ФГБУ «Институт стандартизации»)
Дайджест по стандартизации и техническому регулированию № 129**

МЭК и ИСО создают рабочую группу для повышения функциональной безопасности систем искусственного интеллекта

19 октября 2023 г.

Совместный комитет МЭК и ИСО по искусственному интеллекту (ИИ), SC 42, начал работу над новым стандартом в области повышения функциональной безопасности систем ИИ. Разрабатываемый документ ISO/IEC TS 22440 будет способствовать обеспечению надежности приложений ИИ во многих областях, например, в автономных транспортных средствах, медицинских приборах и системах промышленного управления.

Предполагается, что в стандарте будут рассматриваться:

- оценка рисков и анализ опасностей для выявления потенциальных видов отказов и оценки их вероятности. Понимание этих рисков имеет основополагающее значение для разработки эффективных стратегий смягчения последствий;

- прозрачность, включая методы интерпретации процессов принятия решений ИИ, позволяющие инженерам получить представление о поведении системы и потенциальных режимах сбоя;

- валидация и верификация, призванные гарантировать, что системы ИИ соответствуют требованиям безопасности, включая моделирование и тестирование системы реагирования на различные сценарии неисправностей, оценку ее надежности;

Анализ безопасности с рекомендуемыми методами анализа, в том числе для оценки вероятности сбоев и оценки производительности системы в различных условиях.

SC 42 организует регулярные семинары по искусственному интеллекту. Четвертый такой семинар ИСО/МЭК будет проводиться в декабре и охватывать четыре тематических направления: приложения искусственного интеллекта, полезный искусственный интеллект, новые подходы к стандартизации искусственного интеллекта, а также новые тенденции и требования к технологиям искусственного интеллекта.

Источник: [МЭК](#)

МЭК о стандартах для управления глобальными электронными отходами

19 октября 2023 г.

Различные исследования, проводимые на протяжении многих лет, идентифицируют Китай, Индию, Пакистан, несколько африканских стран, таких как Гана, как жертвы сброса миллионов тонн незаконных электронных отходов из развитых стран. Страны - получатели

электронных отходов часто не имеют законодательства или инфраструктуры для надлежащего управления электронными отходами, что приводит к угрозе для здоровья и окружающей среды. Правильная утилизация электронных отходов представляет собой огромную проблему.

Международные стандарты и системы оценки соответствия МЭК могут способствовать исправлению ситуации. МЭК уже разработала несколько документов в поддержку эффективности использования материалов и экономики замкнутого цикла. Кроме того, стандарт МЭК 62430 устанавливает требования и предоставляет рекомендации по внедрению экодизайна - экологически безопасного проектирования (ECD). IECQ, система оценки качества электронных компонентов МЭК, предусматривает испытания и сертификацию по стандарту МЭК 62430.

В настоящее время МЭК готовит новый стандарт МЭК 63395 для систематического и устойчивого управления электронными отходами, уделяя особое внимание расширению ответственности производителей. Этот шаг также продвинет работу по достижению ЦУР 12 и проложит путь к появлению новых решений.

Источник: [МЭК](#)

Опубликована новая Белая книга МЭК по силовым полупроводникам для энергетически разумного общества

23 октября 2023 г.

Силовые полупроводники - это электронные компоненты, которые необходимы для решения основных задач декарбонизации и цифровизации, они играют решающую роль в различных аспектах современной промышленности и общества - от производства и передачи возобновляемой энергии, электромобильности, автоматизированных заводов и энергоэффективных центров обработки данных до умных городов и умных домов.

В новой «Белой книге» МЭК рассматриваются ожидаемые тенденции и возможности, а также проблемы, связанные с индустрией силовых полупроводников, среди которых - необходимость изменения отраслевой практики при переходе от линейной к циркулярной экономике и нехватка квалифицированного персонала. В документе подчеркнута ключевая роль стандартов в устранении технических рисков, повышении качества продукции и обеспечении более быстрого распространения ее на рынке, а также определены текущие пробелы стандартизации.

По мнению авторов, МЭК может сыграть ведущую роль в развитии сотрудничества между заинтересованными сторонами, согласовании методологий и обеспечении тесного сотрудничества международных и национальных органов по стандартизации с промышленностью.

В документе содержатся рекомендации для политиков, регулирующих органов, промышленности и других заинтересованных сторон МЭК по созданию структур сотрудничества и ускорению разработки и принятия стандартов.

Белую книгу МЭК «Силовые полупроводники для общества, заботящегося об энергетике» можно бесплатно получить по адресу: <https://www.iec.ch/basecamp/power-semiconductors-energy-wise-society>

Источник: [МЭК](#)

Укрепление торгово-экономических отношений России и Боснии и Герцеговины обсудили сопредседатели Межправкомиссии

16 октября 2023 г.

Состоянию и перспективам развития российско-боснийско-герцеговинского сотрудничества была посвящена рабочая встреча сопредседателей Межправительственной комиссии по торговле и экономическому сотрудничеству Российской Федерации и Боснии и Герцеговины (МПК), прошедшая в правительственном комплексе под председательством руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии, главы Российской части МПК Антона Шалаева. С российской стороны в мероприятии приняли участие представители Министерства экономического развития Российской Федерации, Министерства иностранных дел Российской Федерации, Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору. Боснийско-герцеговинскую делегацию возглавил заместитель Председательствующего Совета министров Боснии и Герцеговины, Министр внешней торговли и экономических отношений, председатель Боснийско-Герцеговинской части МПК Сташа Кошарац.

В ходе мероприятия стороны обсудили состояние и перспективы российско-боснийско-герцеговинского торгово-экономического сотрудничества. Так, глава Росстандарта отметил, что по данным российской статистики по итогам прошлого года внешнеторговый оборот между нашими странами увеличился по сравнению с 2021 годом на 18,9%.

Подчеркнуто, что с момента предыдущей встречи, которая состоялась в октябре 2021 года еще несколько отечественных фармпроизводителей заинтересовались боснийско-герцеговинским рынком – экспорт в Боснию и Герцеговину наших лекарств может составить ценовую конкуренцию западным компаниям, а также обеспечить потребителей продукцией высокого качества.

Боснийско-Герцеговинская сторона выразила удовлетворение развитием сотрудничества с Российской Федерацией, особенно в области энергетики, сельского хозяйства и фармацевтики. Была обозначена нацеленность на максимально оперативное решение совместно с фитосанитарными и ветеринарными службами России вопросов, связанных с поставками на российский рынок плодоовощной продукции и расширению номенклатуры за счет мясомолочных и рыбных изделий из Боснии и Герцеговины.

Кроме того, в ходе встречи обсуждались вопросы сотрудничества в газовой отрасли, электроэнергетики, взаимодействия предприятий малого и среднего бизнеса двух государств.

Источник: Росстандарт

ВНИИМ им Д.И. Менделеева участвует в разработке инновационной системы мониторинга и анализа промышленных выбросов

17 октября 2023 г.

Опыт подведомственного Росстандарту ВНИИМ им. Д.И. Менделеева будет использован в создании прототипа отечественной предиктивной системы контроля и прогноза выбросов загрязняющих веществ (эмиссий). Проект Аxiома был представлен компанией «Норникель» на Российском экологическом форуме. Кроме мониторинга выбросов в режиме реального времени комплекс сможет обеспечить анализ, передачу данных в государственный реестр, а также прогноз количественного и качественного составов загрязняющих веществ, их распространения с учетом технологического режима производства и локальных метеоусловий. Система будет основана на цифровом моделировании.

Разработкой цифровых двойников совместно с ФГАО «НИИ «Центр экологической промышленной политики» и ООО «Цифровые корпоративные технологии» займется ВНИИМ им. Д.И. Менделеева. Институтом будет разработана нормативная документация для испытания альтернативных систем, проведены исследования точностных характеристик и математических моделей. Как отметил генеральный директор Антон Пронин, ВНИИМ активно занимается экологической тематикой в области контроля выбросов вредных веществ промышленными предприятиями – принимает участие в разработке комплекса стандартов на автоматизированные информационные системы в соответствии с Программой национальной стандартизации и имеет компетенции по созданию самих систем как традиционных, так и предиктивных.

В рамках реализации прототипа системы Аxiома будет задействована эталонная база в области газового анализа, температурных измерений, давления.

Напомним, что Росстандарт активно участвует в работах по совершенствованию методологии измерения и учета показателей выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Так, в августе этого года в рамках проекта по созданию отечественных систем автоматического контроля выбросов и (или) сбросов загрязняющих веществ ВНИИМ им. Д.И. Менделеева провёл испытания в целях утверждения типа газоанализаторов многокомпонентных FTIRGAS 22 отечественного производителя ООО «Евротехлаб». Создание отечественного газоанализатора является важной вехой на пути создания полностью отечественных систем. Данное средство измерений стало первой отечественной разработкой, реализующей принцип Фурье-

спектрометрии в инфракрасной области с применением обогреваемой измерительной ячейки.

Также Росстандарт в текущем году организовал разработку комплекса стандартов в области контроля промышленных выбросов автоматическими измерительными системами, которые детализируют требования к автоматическим измерительным системам контроля выбросов, предназначены для использования на предприятиях, имеющих стационарные источники выбросов I категории и определяют эффективность использования средств объективного контроля выбросов с целью их сокращения и улучшения экологической обстановки в крупнейших индустриальных центрах страны.

Источник: Росстандарт

Госдума приняла в первом чтении изменения в закон об обеспечении единства измерений

18 октября 2023 г.

Депутаты Государственной Думы единогласно поддержали в первом чтении изменения в Федеральный закон «Об обеспечении единства измерений», представленный руководителем Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии Антоном Шалаевым.

Одним из основных изменений стала «амнистия» для средств измерений, допущенных к применению до вступления в силу в нашей стране законодательства об обеспечении единства измерений. Так, с введением в Российской Федерации госрегулирования в этой сфере к применению стали допускаться только средства измерений утверждённого типа. При этом многочисленное измерительное оборудование, изготовленное до вступления в силу законодательства, осталось за рамками законодательства. Особенно много таких средств измерений в оборонной промышленности – в настоящее время более 100 тысяч единиц подобного оборудования находится в исправном состоянии и могут применяться по результатам поверки. Вносимые изменения позволят легитимно использовать данное оборудование, не проходя дополнительных процедур, которые могут нести существенную дополнительную нагрузку для предприятий.

Кроме того, важным изменением стала регламентация использования эталонов единиц величин и средств измерений при проведении работ и оказании услуг в области обеспечения единства измерений за пределами Российской Федерации. Вносимые изменения позволят применять средства измерения, принадлежащие иностранным организациям или иностранного производства, но только в том случае, если обеспечена прослеживаемость таких средств к российским государственным первичным эталонам.

Изменениями также уточняется понятийный аппарат, область распространения закона, сфера государственного регулирования обеспечения единства измерений, расширяется понятие «эталонной базы» и т.д.

«Законопроект будет способствовать совершенствованию метрологической системы в стране, повысит эффективность государственного управления в области обеспечения единства измерений, а также снизит нагрузку на участников рынка оказания метрологических услуг», — подчеркнул глава Росстандарта, представляя законопроект на пленарном заседании Государственной Думы.

Источник: Росстандарт

Вопросы конструктивной безопасности и оценки соответствия колесных транспортных средств обсудили на полях МАНФ-2023

18 октября 2023 г.

Юбилейный Международный автомобильный научный форум МАНФ-2023 собрал на своей площадке около 400 участников, в числе которых руководители и ведущие специалисты крупнейших автопроизводителей, представители федеральных органов исполнительной власти, научно-производственных объединений, инжиниринговых компаний, а также ведущих технических университетов. Росстандарт на мероприятии представила делегация во главе с заместителем руководителя ведомства Александром Кузьминым, в состав которой вошли представители центрального аппарата. Организатором форума выступил тесно взаимодействующий с Росстандартом Государственный научный центр Российской Федерации ФГУП «НАМИ».

Одним из основных тематических треков форума стало обсуждение вопросов обеспечения конкурентоспособности отечественного автопрома на период до 2035 года, что обусловлено глобальными задачами, стоящими перед автомобильной и смежной отраслями промышленности в настоящее время. В рамках трека участники мероприятия рассмотрели проблемы, приводящие к фактическим и юридическим нарушениям при оформлении документов об оценке соответствия колесных транспортных средств. Выступая с приветственным словом на официальном открытии форума, Александр Кузьмин отметил, что к таковым можно отнести контроль за актуальностью документов, послуживших основанием для оформления свидетельства об одобрении типа транспортного средства (ОТТС), одобрения типа шасси (ОТШ), планируемое принятие решений, устанавливающих однозначность описания модификаций, а также контроль за соблюдением требований Приложения №11 к Техническому регламенту Таможенного Союза «О безопасности колесных транспортных средств», описывающих подразделение транспортных средств на типы и модификации.

Александр Кузьмин также акцентировал внимание на том, что Росстандартом ведется активная работа по возобновлению испытаний автомобильной техники в рамках государственного контроля (надзора). «Данное решение вызвано существенным ростом резонансных дорожно-транспортных происшествий с большим количеством пострадавших и погибших в их результате, что значительным образом препятствует достижению поставленных Президентом Российской Федерации

Владимиром Путиным задач по снижению смертности на дорогах в результате ДТП к 2030 году», – прокомментировал замглавы Росстандарта.

Кроме того, спектр обсуждаемых проблем в рамках форума включил в себя приоритетные направления развития отечественного автопрома в современных условиях, достижение технологического суверенитета в науке и инжиниринге в российской автомобильной промышленности, внедрение зеленых технологий и т.д.

Источник: Росстандарт

Состоялось награждение лауреатов Премии Правительства РФ в области качества

19 октября 2023 г.

Под председательством Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации – Министра промышленности и торговли Российской Федерации Дениса Мантурова в Доме Правительства Российской Федерации состоялась торжественная церемония награждения лауреатов.

В своем приветственном обращении к участникам церемонии Денис Мантуров отметил: «Прежде всего хотел бы поблагодарить экспертов за проделанную большую работу по оценке заявок претендентов. Каждый год их число только увеличивается. И в целом за время существования Премии конкурсные процедуры прошли уже более 4,5 тысяч компаний по всей стране. Отмечу, что с прошлого года по решению Правительства Росстандарт и Роскачество приступили к созданию региональных и отраслевых систем диагностики по методологии Премии. Уже во многих субъектах появились её аналоги. И крупные корпорации стали оценивать свои бизнес-процессы по такой же модели. Мы видим, что бизнес уделяет всё более пристальное внимание совершенствованию своих внутренних алгоритмов и внедрению лучших практик управления качеством. Это становится неотъемлемой частью корпоративной этики и залогом чистой и честной конкуренции».

Лауреатами Премии Правительства Российской Федерации в области качества 2022 года стали 12 организаций:

а) в категории организаций с численностью работающих свыше 1000 человек:

- публичное акционерное общество «Магнитогорский металлургический комбинат» (Челябинская область, г. Магнитогорск);

- публичное акционерное общество «СлавнефтьЯрославнефтеоргсинтез» (Ярославская область, г. Ярославль);

- федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ» (г. Москва);

- федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва» (Республика Мордовия, г. Саранск);

- акционерное общество «Пигмент» (Тамбовская область, г. Тамбов);
- акционерное общество «Таганрогский металлургический завод» (Ростовская область, г. Таганрог);

б) в категории организаций с численностью работающих от 250 до 1000 человек:

- акционерное общество «Промышленная группа «Метран» (Челябинская область, г. Челябинск);
- акционерное общество «Центр восстановительной медицины и реабилитации «Сибирь» (Тюменская область, с. Червишево);
- общество с ограниченной ответственностью «РусВинил» (Нижегородская область, г. Кстово);

в) в категории организаций с численностью работающих не более 250 человек:

- автономная некоммерческая организация дошкольной образовательной организации «Центр развития детей «МИР ДЕТСТВА» (г. Москва);
- общество с ограниченной ответственностью «Европейская Юридическая Служба» (г. Москва);
- общество с ограниченной ответственностью «ЭРИС» (Пермский край, г. Чайковский).

Важно отметить, что за 2022 год произошло существенное развитие конкурса на соискание Премии: увеличилось число отраслей и регионов, участвующих в конкурсе, проводится большое количество мероприятий федерального уровня по продвижению идеологии делового совершенства, продемонстрирован высокий уровень вовлеченности со стороны органов власти всех уровней в процесс постоянной диагностики. В 2022 году на соискание Премии было подано 433 заявки от организаций из 65 регионов Российской Федерации и 30 отраслей. В их оценке на пяти этапах конкурса приняли участие более 150 экспертов.

Источник: Росстандарт

Инновационные экзоскелеты для реабилитации – на основе новых стандартов

19 октября 2023 г.

В рамках рабочей поездки руководителя Росстандарта Антона Шалаева в Волгоград на площадке Волгоградского государственного медицинского университета (ВолГМУ) состоялась встреча с руководителем Федерального центра поддержки разработки и производства экзопротезов ФГБОУ ВО ВолГМУ Министерства здравоохранения Российской Федерации Евгением Зозулей, а также руководством ООО «ИННОМЕД».

Центр создан в 2022 году в рамках выполнения поручения Президента Российской Федерации Владимира Путина. Сотрудники Центра входят в межведомственную рабочую группу Государственной Думы по ускорению прохождения регистраций новых изделий для включения в Классификацию технических средств реабилитации (изделий) в рамках федерального перечня реабилитационных мероприятий, технических

средств реабилитации и услуг, предоставляемых инвалиду, утвержденную Приказом Минтруда России.

Партнёром Центра ООО «Инномед» разработан ортез на верхние конечности многофункциональный АР-Экзар 34, который является инновационной разработкой и способствует абилитации и реабилитации больных с поражением верхних конечностей. Изобретение относится к области медицины, а именно к устройству, предназначенному для увеличения остаточных сил мышц и расширения амплитуды движений верхних конечностей, и может быть использовано как для абилитации и реабилитации больных с вялым параличом (парапарезом) верхних конечностей, так и в качестве тренажера, при проведении работ, связанных с длительным статическим нахождением верхних конечностей в вынужденном положении, например, при работе хирурга.

Экзоскелеты «Экзар-34» способствуют абилитации и реабилитации больных с поражением верхних конечностей и производится из отечественных комплектующих. На данный момент, благодаря изделию удалось оказать помощь более 300 пациентам, в том числе, бойцам, получившим ранения в ходе специальной военной операции. Также были продемонстрированы экзоскелеты, предназначенные для врачей.

Одной из ключевых тем встречи стала разработка нового стандарта – ГОСТ Р «Ортез на верхние конечности многофункциональный. Общие технические требования». Помимо этого, в настоящее время ведется разработка комплекса стандартов, определяющих ключевые вопросы производства, испытаний и эксплуатации экзоскелетов, в том числе, как перспективного технического устройства реабилитации и абилитации для инвалидов и ряда других маломобильных групп населения, обеспечивающего восполнение утраченных функций посредством применения внешнего каркаса и приводящих частей.

Источник: [Росстандарт](#)

Развитие технологической независимости в топливно-энергетическом комплексе обсудили на всероссийской конференции «НЕФТЕГАЗСТАНДАРТ»

19 октября 2023 г.

Развитию технического регулирования нефтегазовой отрасли в современных реалиях была посвящена XVII Международная конференция «НЕФТЕГАЗСТАНДАРТ», проходящая на этой неделе в Волгограде. Всероссийская конференция «НЕФТЕГАЗСТАНДАРТ» собрала на своей площадке в Волгограде ведущих экспертов для обсуждения эффективных путей решения в вопросах развития технического регулирования в нефтегазовом комплексе.

В рамках проводимой ежегодно в различных регионах России конференции руководители нефтегазовых организаций, представители федеральных и региональных органов власти, руководителей органов по стандартизации стран Евразийского экономического союза и ведущие эксперты крупнейших международных и российских нефтегазовых

компаний отрасли обсудили актуальные вопросы текущего состояния системы техрегулирования и стандартизации, межотраслевое взаимодействие технических комитетов по стандартизации в интересах предприятий нефтегазовой отрасли. В конференции традиционно принимает участие делегация системы Росстандарта во главе с руководителем ведомства Антоном Шалаевым.

«Укрепление технологического суверенитета – одна из ключевых задач, стоящая сегодня перед нашей страной», — подчеркнул Антон Шалаев в рамках своего доклада на главной пленарной сессии. «Применение стандартов не только позволяет осуществить действенную поддержку инновационным технологиям, но и способствует быстрому и эффективному внедрению технологий, которые в настоящее время еще не нашли широко применения в Российской Федерации, тем самым обеспечивая формирование технологического суверенитета и закладывая устойчивую основу для промышленного развития», - добавил он.

В пленарном заседании также приняли участие заместитель Губернатора Волгоградской области Олег Николаев, заместитель Председателя Правления — начальник Департамента ПАО «Газпром», Председатель Технического комитета по стандартизации ТК 023 «Нефтяная и газовая промышленность» Олег Аксютин, заместитель начальника Департамента ПАО «Газпром», генеральный директор ООО «Газпром ВНИИГАЗ» Максим Недзвецкий, Президент Союза нефтегазопромышленников России, Председатель Межотраслевого Совета по техническому регулированию и стандартизации в нефтегазовом комплексе России Геннадий Шмаль, Начальник Управления по надзору за объектами нефтегазового комплекса Ростехнадзора Юрий Нестеров и многие другие.

В ходе пленарного заседания генеральный директор Российского института стандартизации Денис Миронов рассказал о цифровизации системы стандартизации. В свою очередь, ректор ФГАОУ ДПО «Академия стандартизации, метрологии и сертификация (учебная)» Александр Жажигалкин представил доклад по актуальным вопросам подготовки кадров в сфере инфраструктуры качества.

Участники также обсудили вопросы оценки соответствия в нефтегазовом комплексе, применения цифровых стандартов в деятельности промышленных компаний, гармонизации требований с требованиями международных стандартов как основного механизма процесса импортозамещения в нефтегазовом комплексе, оценки соответствия нефтегазового оборудования требованиям технических регламентов Евразийского экономического союза и многое другое.

Во второй день работы конференции состоялось открытое заседание технического комитета по стандартизации 023 «Нефтяная и газовая промышленность» (ТК 023). С докладом на тему «Практика и перспективы использования стандартов организаций, зарегистрированных в Фонде, в закупочной, проектной и сертификационной деятельности» выступил заместитель генерального директора Российского института стандартизации Алексей Иванов. Участники также заслушали отчет

секретариата ТК 023 о ходе выполнения работ по национальной, межгосударственной и международной стандартизации, а также обсудили актуальные вопросы текущей деятельности комитета.

Источник: Росстандарт

Заседание Совета при Президенте Российской Федерации по физической культуре и спорту

19 октября 2023 г.

Президент Российской Федерации Владимир Путин в рамках Международного спортивного форума «Россия – спортивная держава» провел заседание Совета при Президенте Российской Федерации по физической культуре и спорту, посвященное развитию и оснащению спортивной инфраструктурой.

В мероприятии приняли участие Помощник Президента Российской Федерации Игорь Левитин, Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации Дмитрий Чернышенко, Министр спорта Российской Федерации Олег Матыцин, губернатор Свердловской области Евгений Куйвашев, президент Олимпийского комитета России Станислав Поздняков, президент Всероссийской федерации художественной гимнастики Ирина Винер, президент Международной ассоциации бокса Умар Кремлев, президент Паралимпийского комитета России Павел Рожков, депутат Государственной Думы, президент Федерации хоккея России Владислав Третьяк и другие. Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии было представлено руководителем Антоном Шалаевым.

«Очевидно, что доступность такой инфраструктуры, качество и многообразие спортивных объектов прямо влияют на качество жизни, на здоровье миллионов людей, открывают возможности для занятий физической культурой на постоянной основе, для стимулирования желания людей заниматься спортом, выбирать для себя активный досуг и, главное, здоровый образ жизни в конечном итоге», – сказал Владимир Путин.

Представляя доклад рабочей группы о развитии и оснащении спортивной инфраструктуры, руководитель рабочей группы Совета Евгений Куйвашев отметил: «При создании спортивной инфраструктуры и оборудования одним из приоритетов является обеспечение безопасности. В ходе уточнения стратегии спортивной индустрии предлагаем принять перспективную программу стандартизации спортивной продукции на период до 2030 года».

В итоговом докладе состоянию сертификации и стандартизации в сфере спортивной инфраструктуры посвящен отдельный раздел. Так, если до 2013 года разработка национальных стандартов в области физкультуры и спорта практически не велась в связи с отсутствием отечественных производителей, то на данный момент фонд содержит уже более 150 стандартов, устанавливающих требования и методы испытаний к инвентарю для игровых видов спорта (хоккей, футбол, волейбол, регби),

гимнастического оборудования, инвентаря для легкой атлетики, лыжных видов спорта, бассейнов, экипировки для контактных видов единоборств и т.д.

О нормативно-техническом регулировании для развития спортивной инфраструктуры упомянул в рамках своего доклада и Министр строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации Ирек Файзуллин. «Основой сбалансированного территориального планирования является механизм комплексного развития территорий. Здесь, в этой части, наше новое законодательство является эффективным инструментом для создания в том числе и спортивных объектов в сложившейся застройке и особенно других сложных градостроительных условиях. Практически в преддверии Совета завершена работа совместно с «ДОМ.РФ» и Росстандартом именно по нормативам размещения таких объектов на территориях в сложных градостроительных условиях», – отметил он.

Источник: Росстандарт

Новые направления развития рынка отечественного моторного топлива

20 октября 2023 г.

Текущему состоянию рынка моторного топлива в Российской Федерации и перспективам его развития было посвящено заседание Совета директоров некоммерческой организации «Российский топливный союз», традиционно состоявшееся на площадке Санкт-Петербургской международной товарно-сырьевой биржи (АО «СПБМТСБ»). Участниками заседания стали первый заместитель Министра энергетики Российской Федерации Павел Сорокин, президент Российского топливного союза Евгений Аркуша, представители Федеральной антимонопольной службы, АО «СПБМТСБ», а также нефтяных компаний и профильных организаций. Росстандарт на мероприятии представил начальник отдела государственного надзора и контроля Управления метрологии, госконтроля и надзора ведомства Карен Тадевосян.

Одним из главных вопросов повестки заседания стало обсуждение актуальных вопросов взаимодействия Росстандарта и бизнеса на топливном рынке, в числе которых инициативы ведомства по борьбе с недобросовестными участниками отрасли. Освещая данную тему в рамках мероприятия, Карен Тадевосян прокомментировал: «Росстандарт уделяет особое внимание организации профилактических и контрольных (надзорных) мероприятий на топливном рынке в рамках концепции риск-ориентированного подхода, установленного законодательством в области госконтроля. При этом решение актуальных вопросов, например, в отношении проблематики передвижных или контейнерных автомобильных заправочных станций может быть сформировано в рамках межведомственного взаимодействия Росстандарта, органов прокуратуры, Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий,

Министерства внутренних дел и Федеральной службы по надзору в сфере транспорта».

Напомним, что ранее на этой неделе руководитель Росстандарта Антон Шалаев сообщил «Интерфаксу», что доля некачественного топлива по итогам 2022 года снизилась до 3,9%, что свидетельствует об эффективности профилактических мероприятий и ответственном подходе бизнеса, но при этом ведомство фиксирует рост числа нестационарных – передвижных или контейнерных – автозаправочных станций, находящихся в настоящее время вне правового поля.

Источник: Росстандарт

Расширение экспорта в дружественные страны и развитие национальных стандартов

20 октября 2023 г.

Международный экспортный форум «Сделано в России», являющийся крупнейшей площадкой для обсуждения актуальных вопросов экспортной деятельности, собрал представителей федеральных и региональных органов исполнительной власти, крупного, среднего и малого бизнеса, отечественных банков, а также профильных ассоциаций и объединений. Программа форума включила в себя 30 панельных сессий, а также экспозиции с экспортной продукцией российского производства от 186 отечественных компаний из 46 регионов Российской Федерации. В работе форума приняла участие делегация Росстандарта во главе с руководителем ведомства Антоном Шалаевым.

Ключевым событием форума стала пленарная сессия «Точки опоры новой архитектуры внешнеэкономической деятельности», открывая которую, Председатель Правительства Российской Федерации Михаил Мишустин отметил, что «Торговля может и должна стать одним из инструментов, которые приведут в движение сложные механизмы технологического обмена, человеческих контактов, интеллектуального и производственного взаимодействия, инструментом построения партнёрств с дружественными странами на основе совместных проектов и в итоге новой мировой архитектуры, отражающей объективный вклад всех её участников. Сейчас важно сформировать надёжные логистические, кооперационные связи, в том числе с государствами Евразийского экономического союза, БРИКС и ШОС, и, разумеется, на взаимовыгодной основе, не только содействуя собственному экономическому развитию, но и помогая нашим торговым и стратегическим контрагентам добиваться нужных для них результатов в части укрепления их экономического суверенитета».

Масштабная деловая программа форума включила в себя серию мероприятий по актуальным для развития дискуссии о внешнеэкономической деятельности тематическим трекам, включая национальные стандарты, логистику, маркетинг, финансы, аналитику, международное взаимодействие и другое. В частности, на полях форума состоялась панельная сессия «Развитие национальных стандартов.

Расширение экспорта в дружественные страны», участие в которой принял Антон Шалаев.

«Стандартизация является универсальным инструментом для решения широкого спектра задач промышленной кооперации и развития экспортного потенциала, поэтому в рамках взаимодействия стран в форматах БРИКС, СНГ, ШОС должна иметь соответствующий приоритет и учет в рамках реализации промышленных проектов. Должное масштабирование наилучших практик путем применения стандартов положительно сказывается на развитии экономик и упрощает товарооборот между странами, делает нас более конкурентоспособными на мировой арене, создает задел для формирования технологического первенства и лидерства», – отметил Антон Шалаев. Руководитель Росстандарта подчеркнул, что с прошлого года Росстандартом организован доступ к Федеральному информационному фонду стандартов для обеспечения их прямого применения на территории других стран целому ряду государств-партнёров, что позволяет, в том числе, укреплять позиции в экспорте.

В обсуждении также приняли участие Вице-президент АО «Российский экспортный центр» Алексей Солодов, заместитель Руководителя Федеральной службы по аккредитации Александр Соловьев, руководитель Роскачества Максим Протасов и другие.

Источник: Росстандарт

Международный комитет по законодательной метрологии провел годовое заседание

23 октября 2023 г.

Под председательством нового президента Международного комитета по законодательной метрологии (МКЗМ) Бобджозефа Мэтью состоялось очередное годовое заседание МКЗМ, участие в котором приняли более 50 представителей государств-членов Международной организации законодательной метрологии (МОЗМ). В рамках заседания прошел также семинар МОЗМ, на котором присутствовали представители организаций по стандартизации - Международной организации по стандартизации (ИСО) и Международной электротехнической комиссии (МЭК). Российскую Федерацию на мероприятиях представила делегация во главе с начальником Управления метрологии, государственного контроля и надзора Росстандарта Захаром Осокой. В состав делегации также вошли сотрудники подведомственных агентству учреждений.

Участники мероприятий в рамках своих докладов осветили результаты работы целевой группы по цифровизации МОЗМ, научной и публикационной деятельности организации, сотрудничество с региональными метрологическими организациями, связанное с цифровизацией в сфере обеспечения единства измерений, а также развитие Системы сертификации МОЗМ во взаимодействии с ИСО и Международной организацией по аккредитации лабораторий (ИЛАК).

Ключевым пунктом повестки заседания стало рассмотрение отчета о создании Системы сертификации МОЗМ. «На текущий момент договоренности международных организаций о создании единой и прозрачной инфраструктуры измерений и испытаний продукции и товаров, отвечающих принципу «испытанный однажды – принятый повсюду», нашли отражение в совместном документе МОЗМ и Организации Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО) о Системе сертификации МОЗМ. В нем также содержатся рекомендации для испытательных лабораторий по применению ИСО/МЭК 17065 и ИСО/МЭК 17025 в области законодательной метрологии», – отметил Захар Осока.

В опубликованной на международных интернет-ресурсах ЮНИДО и МОЗМ брошюре о Системе сертификации средств измерений МОЗМ разъясняются способы процедуры сертификации средств измерений, применяемых в сфере законодательной метрологии, таких как активные счетчики электрической энергии, таксометры, счетчики воды и весы неавтоматического действия. С русскоязычным текстом брошюры можно ознакомиться по [ссылке](#).

В повестку заседания также вошли вопросы по цифровизации деятельности МОЗМ, в первую очередь, ее информационных фондов, поставщиками и пользователями которых выступают страны-участницы организации.

Источник: [Росстандарт](#)

Росстандарт принял участие в выездной стажировке по программе «Федеральная практика»

23 октября 2023 г.

Завершилась выездная стажировка Министерства промышленности и торговли Российской Федерации по программе «Федеральная практика» для представителей региональных органов исполнительной власти в промышленности и бизнес-сообщества Центрального федерального округа. Участниками выездной стажировки стали руководители региональных фондов развития промышленности, промышленных предприятий, бизнеса и т.д., расположенных на территории субъектов Российской Федерации, входящих в состав Центрального федерального округа.

В ходе тематических сессий был детально рассмотрен ряд приоритетных для регионов федерального округа отраслевых направлений.

В рамках стажировки участники ознакомились с практическими инструментами поддержки развития промышленности, реализуемыми Министерством промышленности и торговли Российской Федерации, Росстандартом, Фондом развития промышленности, Агентством по технологическому развитию, Ассоциацией кластеров, технопарков и ОЭЗ России, Агентством стратегических инициатив, Роскачеством, Российским экспортным центром, а также Фондом перспективных исследований.

С приветственным словом к участникам стажировки обратился заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации Алексей Беспрозванных, отметив: «В Тамбове выездная стажировка проводится впервые. Сегодняшнее мероприятие не только свидетельствует о гостеприимстве региона, но и говорит о его активной позиции по развитию промышленного потенциала. Нововведением текущего года стала подготовка и презентация по итогам стажировки планов по развитию промышленного потенциала регионов. С учетом полученной в ходе программы информации руководители региональных органов исполнительной власти в сфере промышленности разрабатывают и утверждают на региональном и федеральном уровне соответствующие «дорожные карты»».

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии традиционно участвует в проведении тематических сессий стажировки. В рамках данного мероприятия Росстандарт представил заместитель руководителя ведомства Евгений Лазаренко, выступивший перед участниками стажировки в рамках тематической сессии «Стандартизация, техническое регулирование и качество. Цифровая маркировка товаров».

Источник: Росстандарт

Росаккредитация: регулярный мониторинг Службы сократил количество сертификатов с нарушениями по категории товаров «ясельная обувь» в три раза

17 октября 2023 г.

В рамках сессии по легкой промышленности Форума «Антиконтрафакт-2023» заместитель руководителя Росаккредитации Максим Залазаев сообщил о результатах работы Службы по анализу документов об оценке соответствия. Он отметил, что за последние четыре года доля сертификатов соответствия продукции в легкой промышленности (ТР ТС 017/2011) и продукция для детей и подростков (ТР ТС 007/2011) в общем количестве выдаваемых сертификатов значительно выросла. Оценкой соответствия по данным техническим регламентам сегодня в России занимаются около 600 органов по сертификации и испытательных лабораторий.

В 2023 г. Служба проанализировала более 3 тыс. сертификатов по каждому из технических регламентов, по детским товарам приостановлено 3% сертификатов, по продукции легкой промышленности – порядка 5%. Самым массовым нарушением является отсутствие полного объема испытаний продукции. Работа Росаккредитации по мониторингу документов способствовала тому, что количество сертификатов на ясельную обувь, выданных с нарушениями, снизилось в три раза.

В своем выступлении Максим Залазаев рассказал и о сервисе по обмену информацией с торговыми сетями и онлайн-площадками как важном инструменте по противодействию незаконной продажи небезопасных товаров. Сервис действует уже более двух лет, им активно пользуются уже более 20 компаний российского ритейла, среди них и крупные маркетплейсы.

Цель сервиса – сделать информацию о выданных на товар документах доступной каждому россиянину. Любой покупатель может перейти в реестр и узнать статус документа, а также страну происхождения товара и какой орган по сертификации выдал сертификат.

«80% всей реализуемой продукции подлежит оценке соответствия. В традиционном ритейле продавцы обязаны предоставлять покупателю по первому требованию информацию о выданных документах. В онлайн-торговле этот механизм работает не всегда. Поэтому наш сервис по обменную данными крайне важен для российских торговых онлайн-площадок. На сегодня уже в более чем в 11 млн карточек товаров на российских маркетплейсах добавлен бейдж со ссылкой на реестр Росаккредитации. Участники рынка добровольно подключаются к сервису, так как видят положительный эффект от его реализации», - отметил Максим Залазаев.

Представитель Службы также привел в своем выступлении данные, поступившие от российских маркетплейсов – пользователей сервиса Росаккредитации. По их информации, товары со ссылкой покупают чаще, чем без нее. Потребители в основном проверяют наличие действующих документов на одежду и обувь (38%), товары для дома (25%), электронику (5%). Ежемесячный прирост переходов покупателей в реестры Росаккредитации в 2023 г. составляет порядка 5%.

По словам Максима Залазаева, Служба продолжает активно развивать сервис – расширяет круг его пользователей и прорабатывает вопрос увеличения количества бейджей со ссылками на реестры ФГИС Росаккредитации.

Источник: [Росаккредитация](#)

Александр Соловьев: Важно, чтобы экспортный бизнес задавал направление работы

23 октября 2023 г.

Заместитель руководителя Росаккредитации Александр Соловьев рассказал о мерах поддержки бизнеса и текущих инструментах признания российских сертификатов на сессии «Развитие национальных стандартов. Расширение экспорта в дружественные страны» в рамках международного экспортного форума «Сделано в России».

Темой дискуссии стали вызовы, с которыми столкнулся российский бизнес в связи с прекращением действия зарубежных и международных сертификатов. С одной стороны, это затруднило процесс вывода на экспорт российской продукции, но, с другой, стало стимулом для ускорения развития национальной системы стандартов и услуг по сертификации экспорта.

Александр Соловьев напомнил, что в прошлом году в ответ на запрос бизнеса Служба запустила механизм ускоренного расширения области аккредитации, чтобы помочь испытательным лабораториям быстрее адаптироваться к новым условиям. Используя риск-ориентированный подход, удалось сократить срок оказания услуги с 60 до 15 рабочих дней. Механизм оказался востребованным, и за год за получением данной услуги обратилось более 440 организаций.

Заместитель руководителя Службы отметил, что взаимное признание сертификации с другими странами – один из самых сложных инструментов поддержки экспорта: «Очень важно, чтобы бизнес ставил нам задачи. В прошлом году экспортеры задали направление – страны Персидского залива, халяльская продукция. Мы с коллегами из Центра по аккредитации стран Персидского залива пересмотрели наш меморандум, в апреле подписали дополнение. Сейчас у нас уже существует схема аккредитации, в которой мы, со своей стороны, смотрим светскую часть, а коллеги приезжают и смотрят религиозную. Это ускоряет и упрощает процесс. В будущем сертификаты органов по сертификации, аккредитованных по этой схеме, будут признаваться в странах Персидского залива».

Александр Соловьев также рассказал, что 20 октября подписано соглашение с коллегами из ОАЭ, по которому весь процесс аккредитации будет вести Росаккредитация при условии наличия собственных национальных стандартов. Кроме того, Служба ведет переговоры с Индонезией и Малайзией о подписании подобных меморандумов.

Для успешного выхода экспорта на рынки дружественных стран нужно, чтобы российские органы по сертификации и испытательные лаборатории были готовы к оценке соответствия продукции по требованиям иностранных государств. «В рамках федерального проекта «Промышленный экспорт» была сформирована инфраструктура из порядка 50 опорных лабораторий, в области аккредитации которых были методики, действующие в зарубежных странах. За три года действия этого проекта было выдано около 2 млн протоколов испытаний именно с целью экспорта. И у нас остался такой эффективный инструмент, как протоколы со знаком ILAC MRA, которые признаются за рубежом», – уточнил Александр Соловьев.

Источник: Росаккредитация

Росаккредитация подписала меморандум о сотрудничестве в сфере Халяль с Министерством промышленности и передовых технологий ОАЭ 23 октября 2023 г.

20 октября в Москве руководитель Федеральной службы по аккредитации Назарий Скрыпник и Заместитель Министра промышленности и передовых технологий Объединенных Арабских Эмиратов (MoIAT) Осама Амир Фадель подписали Меморандум о взаимопонимании в области аккредитации органов по сертификации Халяль.

Документ предусматривает признание в ОАЭ российских сертификатов Халяль после внедрения в национальной системе аккредитации схемы аккредитации органов по сертификации Халяль, в том числе с учетом стандартов GSO. Это в свою очередь позволит снизить технические барьеры и окажет содействие двусторонней торговле между ОАЭ и Россией в отношении продукции Халяль.

«Меморандум станет основой для дальнейшего тесного сотрудничества по вопросам признания аккредитации российских органов по сертификации Халяль. Сфера Халяль важна как для внутреннего рынка, так и для экспорта.

Для нас принципиально важно снижение торговых барьеров между нашими странами», - отметил Назарий Скрыпник.

В церемонии подписания приняли участие Заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации Алексей Груздев, Первый заместитель Министра промышленности и передовых технологий Объединенных Арабских Эмиратов Омар Сувайна Аль-Сувайди, а также Чрезвычайный и Полномочный Посол Объединенных Арабских Эмиратов в России и торговый представитель Российской Федерации в Объединенных Арабских Эмиратах.

Министерство промышленности и передовых технологий ОАЭ (MoIAT) учреждено в июле 2020 г. в целях стимулирования промышленного развития и увеличения экспорта продукции. Также Министерство является национальным регулятором Эмиратов в сфере Халяль. Национальный орган по аккредитации ОАЭ находится в ведении Министерства.

Источник: [Росаккредитация](#)

Европейская организация по стандартизации CEN: Новый европейский стандарт помогает снизить воздействие почтовых услуг на окружающую среду

17 октября 2023 г.

EN 17837:2023 «Почтовые услуги. Экологический след доставки посылок. Методика расчета и декларирования выбросов парниковых газов и загрязнителей воздуха службами доставки посылок» описывает, как количественно определять и сообщать о выбросах парниковых газов и загрязнителей воздуха от служб доставки посылок.

В частности, стандарт EN 17837 устанавливает методологию количественной оценки выбросов парниковых газов и загрязнителей воздуха для каждого этапа транспортной цепочки доставки посылок. В нем также описывается, как помочь поставщикам услуг доставки в разработке их корпоративной отчетности по ESG и четко донести до своих клиентов информацию. EN 17837:2023 учитывает ключевой аспект почтовых услуг: доставка почты и посылок отличается от грузовых перевозок тем, что операторы перевозят различные легкие отправления во многие пункты назначения, то есть ограничивающим фактором является не вес, а объем посылок. На основании этого стандарт предоставляет методологию распределения выбросов по отдельным посылкам в зависимости от их веса и объема.

Этот стандарт основан на методологии, определенной стандартами и рекомендациями по выбросам парниковых газов, таким как ISO 14083 и рекомендации GLEC (Глобальный совет по выбросам в логистике).

EN 17837:2023 отвечает растущей потребности в улучшении экологической отчетности в почтовом секторе, вызванной ужесточением правил раскрытия информации об экологических, социальных и управленческих аспектах (ESG), возросшим спросом клиентов и быстрым ростом электронной коммерции.

Стандарт был разработан техническим комитетом CEN/TC 331 «Почтовые услуги», секретариат которого находится в ведении AFNOR, Французской ассоциации по стандартизации.

Источник: [CEN](#)

Беларусь: какие стандарты разработают в Беларуси для реализации Целей устойчивого развития до 2030 года?

19 октября 2023 г.

Госстандарт утвердил Перспективный план на 2023 – 2030 годы по разработке государственных и межгосударственных стандартов для реализации Целей устойчивого развития. В него включена разработка 208 стандартов (175 СТБ и 33 ГОСТ). Они предназначены для реализации таких Целей устойчивого развития (ЦУР), как «Ликвидация голода» (35 стандартов), «Хорошее здоровье и благополучие» (2 стандарта), «Чистая вода и санитария» (37 стандартов), «Недорогостоящая и чистая энергия» (50 стандартов), «Достойная работа и экономический рост» (5 стандартов), «Индустриализация, инновации и инфраструктура» (31 стандарт), «Устойчивые города и населенные пункты» (30 стандартов), «Ответственное потребление и производство» (4 стандарта), «Борьба с изменением климата» (14 стандартов).

В числе новых стандартов, которых не было в предыдущей версии Перспективного плана, - серия стандартов на требования и методы испытаний твердого топлива из коммунальных отходов, методы испытаний косметики и качества воды. Государственные и межгосударственные стандарты будут разрабатываться на основе международных стандартов ИСО и МЭК, а также европейских документов.

Начиная с 2021 г. в Беларуси разработано более 70 стандартов, направленных на реализацию ЦУР. В 2023 г. ведется работа над 24 такими государственными стандартами.

Источник: [Госстандарт РБ](#)

Национальный орган по стандартизации Италии (UNI): обсуждается проект документа по сокращению выбросов микропластика в крупной розничной торговле

19 октября 2023 г.

На стадию общественного обсуждения представлен проект наилучшей практики (документа неполного консенсуса PdR «Руководство по сокращению выбросов микропластика при производстве и распространении пищевых продуктов». Как следует из названия, документ определяет «лучшие методы», которые организации, занимающиеся производством и распространением пищевых продуктов, могут использовать для сокращения произвольного выброса микропластика, связанного с их деятельностью.

Несмотря на существование конкретных законов, включающих нормы, способствующие ограничению загрязнений микропластиком, в

настоящее время не существует нормативных подходов или добровольных стандартов, направленных на регулирование и решение этой проблемы. Таким образом, разработка Pdr возникла из-за этой нормативной «пустоты», но, прежде всего, из-за растущей потребности со стороны операторов сектора и сообщества в большей защите и контроле микропластика. Кроме того, этот документ является частью европейского проекта под названием «Совместное создание устойчивых и конкурентоспособных цепочек создания стоимости фруктов и овощей в Европе Co-Fresh».

Источник: [UNI](#)

Национальный орган по стандартизации Италии (UNI): принят национальный стандарт по требованиям к фасадным лесам

19 октября 2023 г.

Действия, происходящие на незащищенных, плоских и наклонных рабочих поверхностях, подвергают работников высокому риску, в частности, риску падения с высоты. Фасадные леса должны соответствовать определенным требованиям к геометрическим характеристикам и устойчивости, особенно в отношении динамических напряжений, возникающих в результате возможного воздействия на них работников и материалов. Новый стандарт UNI 11927 Временное оборудование. Фасадные леса с функцией защиты кромок. Требования к эксплуатационным характеристикам и методы испытаний распространяется на фасадные леса, состоящие из сборных компонентов (труб и соединений), имеющие предназначенные для защиты от риска падения с высоты края плоских и наклонных рабочих поверхностей. Плоскими и наклонными рабочими поверхностями считаются только те, край которых расположен не более чем на 50 см выше последнего верхнего настила лесов. Стандарт определяет требования к производительности и методы испытаний. Он дополняет требования других стандартов в этой области: UNI EN 1263-1 Временное рабочее оборудование. Сети безопасности. Часть 1. Требования безопасности, методы испытаний; UNI EN 12810-1 Фасадные леса из сборных компонентов. Часть 1: Технические характеристики; UNI EN 12811-1 Временное рабочее оборудование. Часть 1. Леса. Требования к эксплуатационным характеристикам; UNI EN 12811-2 Временное рабочее оборудование. Часть 2: Информация о материалах; UNI EN 12811-3 Временное рабочее оборудование. Часть 3: Испытания под нагрузкой.

Источник: [UNI](#)

Государственное управление по регулированию рынка (Национальный комитет по стандартам) КНР: выпущен первый национальный стандарт технических условий на территориально-пространственное планирование

19 октября 2023 г.

Национальный стандарт «Технические требования по подготовке провинциальной земельной и пространственной планировки» является первым в стране национальным стандартом технических спецификаций для подготовки территориального и пространственного планирования и вступает в силу с 1 января 2024 года.

Стандарт основан на «Руководстве по подготовке провинциального земельного и пространственного планирования», обобщает практический опыт «многоплановой интеграции» при подготовке провинциального земельного планирования, включая исходное планирование основной функциональной зоны провинции, генеральный план землепользования провинции, планирование городской системы провинции, морское функциональное зонирование провинции и другие виды пространственного планирования. Документ является стандартом «верхнего уровня» и включает общие требования к планированию земли и пространства провинции, охватывая все земельные и морские, городские и сельские, надземные и подземные пространства. Он определяет цели, задачи и принципы подготовки земель провинциального уровня и планирования пространства, а также оговаривает процедуры и технологии подготовки и планирования.

Стандарт предусматривает оценку ресурсной и экологической емкости и пригодности освоения земельного пространства, а также оценку состояния использования земельного пространства и оценку рисков использования, возможных рисков и проблем, вызванных изменением климата, изменением численности населения и т. д. На основе стандарта в соответствии с реальным положением провинции уточняются основные цели использования земельного пространства провинции, а также пути и стратегии достижения этих целей.

Источник: [SAMR](#)

Государственное управление по регулированию рынка (Национальный комитет по стандартам) КНР: выпущен обновленный национальный стандарт GB/T 28580-2023 «Спецификация качества портовых логистических услуг»

22 октября 2023 г.

Являясь узлом транспортной сети и воротами для торговли, порты играют важную роль в развитии внутренней и внешней торговли и построении глобальной системы логистики и цепочки поставок. Новая версия GB/T 28580-2023 «Спецификации качества портовых логистических услуг» распространяется на морские и речные порты и в дальнейшем ориентирована на аэропорты и сухопутные порты. В ней предлагаются общие требования к портовым логистическим услугам, содержанию услуг,

оценке качества услуг и требованиям к постоянному совершенствованию, включая мультимодальные перевозки. В стандарт дополнительно включены такие показатели оценки качества обслуживания, как своевременность доставки и пунктуальность передачи информации. Выпуск и внедрение этого стандарта приведет к улучшению качества обслуживания портовых логистических предприятий страны и поможет улучшить деловую среду в порту. Он имеет большое значение для повышения эффективности международной логистики, содействия упрощению международной торговли, и поддержки построения новой модели развития КНР.

Источник: [SAMR](#)

Национальный орган по стандартизации Индии (BIS): опубликован национальный стандарт на бытовые плиты, работающие на этаноле

22 октября 2023 г.

Правительство Индии находится в авангарде усилий по достижению 100% использования чистого топлива для приготовления пищи в домашних хозяйствах к 2030 году (ЦУР 7: «Чистая и доступная энергия»), предусматривая широкое внедрение этанола в качестве топлива для приготовления пищи.

Стандарт IS 18380: 2023 Бытовая плита на этаноле с фиксированной и съемной канистрой - технические характеристики создан в целях обеспечения доступа к высококачественным кухонным плитам, на основе строгих протоколов испытаний, оценки тепловой эффективности, показателей выбросов и определения основных функций безопасности. Кроме того, в нем приведены рекомендации по допустимым уровням утечек этанола во время эксплуатации.

Стандарт устанавливает требования к конструкции, эксплуатации и безопасности бытовых этанольных кухонных плит с металлическим корпусом и канистрами, предназначенных для использования с этанолом в условиях нормального атмосферного давления. В нем определены ключевые характеристики этанола как топлива и изложены основные меры безопасности при эксплуатации печей и хранении канистр. В частности, стандартом определены допустимые пределы содержания паров этанола при работе плиты, ее простое и хранении канистр.

Соблюдение этих требований и рекомендаций играет важную роль в достижении целей устойчивого развития, предлагая более чистые, безопасные и устойчивые решения для приготовления пищи. Этот стандарт представляет собой значительный шаг на пути к созданию более устойчивого и энергоэффективного будущего в Индии.

Источник: [BIS](#)