

Дайджест по стандартизации и техническому регулированию

Обновлена программа разработки межгосударственных стандартов к техническому регламенту «О безопасности машин и оборудования»

18 января 2021 г.

Коллегия Евразийской экономической комиссии утвердила в новой редакции программу по разработке межгосударственных стандартов к техническому регламенту «О безопасности машин и оборудования».

Программой предусмотрена разработка 142 межгосударственных стандартов, из которых 21 закреплен за Республикой Беларусь (13 нужно разработать до 2023 года и 8 – до 2024 года). Республика Казахстан планирует разработать 53 стандарта, из которых 32 – до 2024 года и 21 – до 2025 года. Российская Федерация разработает 68 стандартов, из которых 5 – до 2024 года, 43 – до 2025 года и 20 – до 2026 года.

При этом 64 межгосударственных стандарта будут разработаны на основе международных стандартов ISO, а 73 – на основе региональных стандартов EN.

Программа подготовлена в соответствии с предложениями государств Евразийского экономического союза, а также с учетом информации о ходе реализации действующей редакции программы, утвержденной Коллегией Комиссии в 2013 году.

Источник: [ЕЭК](#)

В ЕАЭС унифицированы подходы по установлению ответственности ко всем участникам «цепи поставок продукции»

18 января 2021 г.

Коллегия Евразийской экономической комиссии приняла рекомендацию по определению общих принципов и подходов для установления сходного (сопоставимого) законодательства стран Евразийского экономического союза по установлению ответственности за нарушение обязательных требований к продукции.

Документ направлен на устранение правового пробела, который возникал из-за отсутствия унифицированных подходов к установлению ответственности всех участников «цепи поставок продукции», что не позволяло обеспечить должную защиту рынка от опасной продукции.

Странам Союза предлагается принимать меры, направленные на установление административной ответственности для всех участников

цепочки перехода продукции от изготовителя к конечному покупателю: изготовителей, уполномоченных ими лиц, импортеров, продавцов, органов по оценке соответствия.

Административные меры предусмотрены при производстве продукции, не соответствующей требованиям технических регламентов Союза; выпуске несоответствующей продукции в обращение, в том числе без документов об оценке соответствия или с истекшим сроком действия; нарушениях требований к маркировке; неисполнении предписаний надзорных органов и др.

Принятый документ – первый шаг к имплементации в национальное законодательство норм для установления ответственности не только со стороны изготовителей (их уполномоченных лиц, импортеров) за безопасность выпускаемой на единый рынок продукции, но и органов по оценке соответствия – за достоверность результатов и достаточность проведенных процедур. Это позволит предотвратить появление на рынке опасных товаров и будет противодействовать «серому рынку сертификатов и деклараций».

Источник: [ЕЭК](#)

В ЕАЭС установлены единые процедуры регистрации ветеринарных лекарств

24 января 2021 г.

Совет Евразийской экономической комиссии утвердил Правила регулирования обращения ветеринарных лекарственных средств на таможенной территории Евразийского экономического союза.

Установлены единые процедуры регистрации ветеринарных лекарственных препаратов, единые требования к их качеству, эффективности и безопасности и критерии их оценки, единые правила и процедуры контрольно-надзорной деятельности в сфере обращения ветеринарных лекарственных средств.

Документ создаст более благоприятные условия для функционирования и развития общего рынка ветеринарных лекарственных средств Союза.

Источник: [ЕЭК](#)

В ЕАЭС упрощены процедуры ветеринарного контроля

24 января 2021 г.

Совет Евразийской экономической комиссии принял решение о внесении изменений в Положение о едином порядке осуществления ветеринарного

контроля (надзора) на таможенной границе и территории Евразийского экономического союза.

Уменьшено количество досмотров ввозимых на территорию Союза товаров, подлежащих ветеринарному контролю, за счет применения механизма оценки риска. Будет применяться механизм предварительного уведомления о выданном компетентным органом третьей страны ветеринарном сертификате на ввозимые на таможенную территорию ЕАЭС подконтрольные товары. Все это приведет к упрощению процедур ветеринарного контроля (надзора) в ЕАЭС.

Источник: ЕЭК

Презентация лучших товаров ЕАЭС будет проходить в рамках Евразийских экономических форумов

24 января 2021 г.

Совет ЕЭК поддержал инициативу блока промышленности и агропромышленного комплекса Евразийской экономической комиссии, которая устанавливает правовые основы для возможности презентации лучших товаров государств Евразийского экономического союза, определенных в том числе по итогам проведения национальных конкурсов качества в рамках выставочной части Евразийских экономических форумов.

«Проведение таких выставок позволит создать дополнительные стимулы для улучшения качества и повышения конкурентоспособности продукции стран Евразийского экономического союза, обеспечить информационную поддержку товаров наших производителей для их эффективного продвижения как внутри Союза, так и на экспорт», – отметил министр по промышленности и агропромышленному комплексу ЕЭК Артак Камалян.

Как подчеркнул Артак Камалян, проведение выставок лучших товаров ЕАЭС в рамках Евразийских экономических форумов также позволит повысить статус и привлекательность национальных конкурсов качества государств Союза.

Справка

Евразийский экономический форум – ежегодное деловое мероприятие Евразийского экономического союза, проводимое поочередно в государстве Союза, председательствующем в органах ЕАЭС.

Целями форума являются дальнейшее развитие экономического сотрудничества стран ЕАЭС, в том числе формирование кооперационных связей между хозяйствующими субъектами и достижение синергетического

эффекта от объединения инвестиционного и инновационного потенциалов, развитие экспортного потенциала.

Форум способствует повышению эффективности взаимодействия органов государственной власти и бизнес-сообществ стран ЕАЭС, а также служит площадкой для оценки перспектив устойчивого развития интеграционного объединения, обсуждения условий ведения предпринимательской деятельности и дальнейших направлений развития.

Источник: ЕЭК

ВНИИФТРИ разрабатывает новые методики контроля облученности пищевых продуктов

19 января 2022 г.

Специалисты ФГУП «ВНИИФТРИ» завершили первый этап разработки новых методик выявления факта обработки пищевых продуктов ионизирующим излучением (ИИ) и контроля дозы ИИ, используемого для обработки. Новые методики позволят получить достоверную информацию о радиационной обработке продуктов – факт облучения, определение дозы и времени, прошедшего с момента облучения – и избежать недопустимого риска, связанного с вредным воздействием на организм человека. Разработки основаны на применении спектрометров электронного парамагнитного резонанса (ЭПР-спектрометров) – приборов, которые позволяют определять количество парамагнитных центров (ПЦ) в твердых частях пищевых продуктов. Интенсивность полученного сигнала возрастает с ростом концентрации ПЦ, а значит, и примененной дозы облучения.

«Радиационная обработка продуктов широко применяется в пищевой промышленности – она позволяет увеличить срок годности продукции, улучшить характеристики ее безопасности и качества. Однако, несовершенство методического и метрологического обеспечения в этой области и радиофобия населения привели к тому, что производители не всегда маркируют обработанные продукты должным образом. Ученые ВНИИФТРИ, совместно со специалистами Роспотребнадзора, провели исследования эффективности метода ЭПР-спектрометрии для определения факта и объема облучения пищевой продукции и разработали новые методики контроля такой обработки для ряда пищевых продуктов», – отметил начальник научно-исследовательского отделения акустооптических измерений (НИО-9) ФГУП «ВНИИФТРИ» Алексей Апрелев.

Предложенные специалистами института методики на основе метода ЭПР-спектрометрии позволят выявлять в обороте пищевую продукцию,

обработка которой ИИ запрещена, и (или) продукции, прошедшей обработку ИИ, но не имеющей информации об обработке на этикетке или в наименовании. Данные методики подходят в первую очередь для продуктов, содержащих костную ткань, целлюлозу и кристаллический сахар, так как известно, что при облучении ИИ в данных веществах образуются относительно стабильные свободные радикалы, которые выявляются методом ЭПР-спектromетрии.

При этом с помощью ЭПР-спектров возможно определение дозы, которой проводилось облучение продукта в интервале 1-50 кГр при следующих условиях: известна дата обработки, применяемый спектрометр ЭПР прослеживается к Государственному первичному эталону единицы количества парамагнитных центров (ГЭТ 83-2017), исследованы параметры релаксации свободных радикалов в продукте после облучения.

На данный момент во ВНИИФТРИ отработана методика тестирования мяса крупного рогатого скота и птицы, содержащих костную ткань.

Перспективным направлением исследований является изучение применимости метода ЭПР для контроля облучения сухофруктов, орехов и других продуктов длительного хранения.

Источник: ВНИИФТРИ

Томский ЦСМ расширяет международное сотрудничество

19 января 2022 г.

В 2021 году ФБУ «Томский ЦСМ» провел 17 раундов межлабораторных сличительных испытаний (МСИ) веществ (материалов).

Центр является единственным за Уралом аккредитованным провайдером межлабораторных сличительных испытаний. В 2022 году перед специалистами провайдера поставлена амбициозная задача – увеличить в среднем в два раза количество испытаний и число их участников. В плане проверки квалификации посредством МСИ - 35 программ испытаний веществ (материалов). Первые раунды МСИ стартуют уже в апреле и мае 2022 года.

К проводимым ранее программам МСИ по таким объектам, как: вода питьевая и природная, молоко и молочная продукция, мясо и мясная продукция, овощи и продукты переработки, фруктовые и овощные соки, корма, масложировая продукция, добавились новые направления. Это – нефть, газ, нефтегазоводяная смесь и парфюмерно-косметическая продукция.

В 2021 году у провайдера был первый опыт международного сотрудничества в области межлабораторных сличительных испытаний веществ (материалов). И этот опыт оказался успешным. По заказу ФАУ

«Национальный институт аккредитации» специалисты ФБУ «Томский ЦСМ» проводили МСИ овощных и фруктовых соков на определение массовой доли сухих веществ, уровня кислотности и содержания нитратов. Следует отметить, что содержание нитратов в пищевой продукции входит в число основных показателей безопасности и подлежит обязательному контролю не только в России. В программе приняли участие 20 лабораторий: 13 – из Республики Узбекистан и – 7 российских, выполняющих физико-химические испытания соковой продукции. В предстоящем году совместно с ФАУ «Национальный институт аккредитации» планируется провести уже два международных раунда МСИ объектов пищевой продукции, в которых примут участие порядка 70 российских и зарубежных лабораторий, - рассказала руководитель направления, ведущий инженер Елена Слепцова.

Справочно: Участие испытательной лаборатории в проверке квалификации посредством межлабораторных сличительных испытаний является одной из форм обеспечения качества результатов испытаний/измерений, установленного в ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.

Подробная информация и план на 2022 год представлены на сайте ФБУ «Томский ЦСМ» <http://tomskcsm.ru/potrbitelyu/msi-veshchestv-materialov/>, там же можно ознакомиться с результатами 2021 года и скачать заявку для участия в МСИ в 2022 году.

Источник: Томский ЦСМ

Первая в Крыму лаборатория испытаний нефтепродуктов

22 января 2022 г.

Делегация Росстандарта во главе с руководителем ведомства **Антоном Шалаевым** посетила испытательную лабораторию ФБУ «Крымский ЦСМ», являющейся единственной в Крыму, и одной из наиболее оснащённых в Южном федеральном округе лабораторией испытаний нефтепродуктов, обеспечивающей полный перечень испытаний различных видов жидкого, сжиженного углеводородного и твердого топлива, а также сопутствующих видов продукции.

Когда ведомство начинало системную работу по контролю за качеством автомобильного топлива в некоторых регионах, в том числе в Крыму, доля фальсифицированного и несоответствующего требованиям топлива в 2015 году доходила до 70%. К настоящему времени доля некачественного топлива в регионе сократилась в несколько раз, в том числе благодаря созданию по целевой субсидии Росстандарта и открытию в 2021 году первой испытательной лаборатории качества топлива на базе ФБУ «Крымского ЦСМ». В настоящее

время аккредитованная лаборатория обеспечивает полный комплекс услуг по отбору проб и лабораторным испытаниям практически всех видов нефтепродуктов и открыта для любых категорий заказчиков.

Перечень объектов испытаний лаборатории включает: бензины автомобильные и авиационные; топливо – дизельное, для реактивных двигателей, для газотурбинных установок, судовое; мазут, нефть и ее фракции, конденсаты газовые; масла (смазочные, нефтяные, моторные, гидравлические, промышленные, турбинные, компрессорные, базовые, трансформаторные), смазки пластичные, газы углеводородные сжиженные топливные для автомобильного транспорта, промышленного и коммунально-бытового назначения, нефтепродукты отработанные, топливо твердое минеральное, жидкости стеклоомывающие, охлаждающие низкотемпературные, электроизоляционные, противокоррозионные и др.

Испытания проводятся на соответствие требованиям межгосударственных и национальных стандартов, а также технических регламентов Евразийского экономического союза. Заказчиками услуг лаборатории являются производители товарных нефтепродуктов, поставщики топлива на территорию Крыма, предприятия и сети нефтепродуктообеспечения, транспортные предприятия, другие потребители углеводородов, а также контролирующие службы и частные лица, заинтересованные в определении качества и экспертизе топлива в спорных ситуациях. География предоставления услуг не ограничивается Крымом и активно расширяется.

Директор ФБУ «Крымский ЦСМ» **Геннадий Коптев** продемонстрировал руководству Росстандарта новейшую материально-техническую базу и оснащение лаборатории.

Лабораторные испытания нефтепродуктов вовремя выявляют несоответствия в качества топлива, способствует снижению для предприятий и граждан затрат на ремонт и обслуживание транспортных и иных средств, работающих на углеводородном топливе, увеличению надежности и долговечности механизмов, повышению уверенности людей в безопасности.

Источник: [Росстандарт](#)

Рабочая поездка руководителя Росстандарта в Севастополь

21 января 2022 г.

Обсуждению совместных образовательных проектов в области стандартизации и метрологии была посвящена встреча руководителя Росстандарта **Антон Шалаева** с ректором Севастопольского

государственного университета **Владимиром Нечаевым** и руководством ВУЗа. Университет является крупнейшим высшим учебным заведением в Севастополе и одним из крупнейших в Крыму, на площадке которого обучается более 10 тысяч студентов.

Подготовка будущих специалистов в области стандартизации и метрологии в ходе практических занятий на площадке ФБУ «Севастопольский ЦСМ» и других организаций системы Росстандарта для студентов станет одним из проектов, которые запланированы в рамках двустороннего сотрудничества. Напомним, что Севастополь стал одним из городов, который вошёл в число регионов, участвующих в стартовавшем в прошлом году проекте Росстандарта «Метрологический образовательный кластер», реализацию которого также обсудили в рамках встречи.

Антон Шалаев также встретился со студентами университета и выступил с лекцией о роли стандартизации и метрологии в инфраструктуре управления промышленностью и экономическим развитием и ответил на вопросы будущих специалистов.

В ходе рабочего визита в город Севастополь состоялось посещение делегацией Росстандарта ФБУ «Севастопольский ЦСМ» с участием специального представителя руководителя Росстандарта в Южном и Северо-Кавказском федеральных округах **Виталия Коршака**. И.о. директора ФБУ «Севастопольский ЦСМ» **Наталья Кривенко** продемонстрировала уникальные испытательные и измерительные возможности, в том числе дозиметрическую лабораторию, являющейся единственной в регионе лабораторией, аккредитованной на право проведения поверки и калибровки средств измерений ионизирующих излучений и ядерных констант. Также делегация Росстандарта была ознакомлена с деятельностью лаборатории экотоксикологической оценки природных объектов и отходов производств, лабораторией по органолептическим показателям пищевой продукции и другими возможностями ЦСМ.

Источник: [Росстандарт](#)

Руководитель Росстандарта ответил на вопросы германского бизнеса

20 января 2022 г.

В режиме видеоконференцсвязи состоялась встреча руководителя Росстандарта **Антон Шалаева** с представителями германских предприятий, работающих на российском рынке. В мероприятии, организованном Восточным комитетом германской экономики, приняло участие более 60

представителей немецкого бизнеса, а также представители Российского союза промышленников и предпринимателей, ФГБУ «Российский институт стандартизации», Немецкого института стандартов (DIN), Немецкой комиссии по электронной и электротехнической продукции (DKE) и Союза немецких производителей электроники, электротехники и информационных технологий (VDE). Диалог был посвящён актуальным вопросам стандартизации и метрологии, с которыми сталкиваются немецкие предприятия, работая на российском рынке.

Модератором встречи выступил Директор по техническому регулированию и стандартизации Siemens AG **Маркус Райгль**, а с приветственным словом выступил Исполнительный директор Восточного комитета германской экономики **Михаель Хармс**.

В своем приветственном слове глава Росстандарта отметил важность диалога в области технического регулирования и выработки единого технического языка, как с точки зрения установления требований в стандартах, так с точки зрения проверки этих требований в рамках испытаний и оценки соответствия.

В ходе встречи были рассмотрены вопросы российского законодательства в области стандартизации и метрологии, деятельности технических комитетов по стандартизации, процедуры разработки стандартов и возможности участия в этой работе германских производителей, работающих на российском рынке. Отдельным блоком стало обсуждение путей гармонизации цифровых инициатив России и Германии в области стандартизации – в том числе, обсудили стандарты цифровых производств, искусственного интеллекта, цифровых двойников изделий и виртуальных испытаний.

Источник: Росстандарт

Итоги отзывных кампаний за 2021 год

19 января 2022 г.

Росстандарт в 2021 году согласовал 111 программ мероприятий (добровольный отзыв) по предотвращению причинения вреда от находящихся в эксплуатации транспортных средств. Общее количество отозванных транспортных средств составило 325 945 единиц.

Следует отметить, что в статистику за 2021 год не включены автомобили, ремонт которых будет начат в июле 2022 года согласно Решениям Коллегии Евразийской экономической комиссии от 17 августа 2021 г. № 101 и от 21 декабря 2021 г. № 183, которыми предусмотрена возможность до 30 июня 2022

г. включительно не оснащать устройством или системой вызова экстренных оперативных служб транспортные средства (шасси) категорий М1, М2, М3, N1, N2 и N3 (за исключением транспортных средств для перевозки опасных грузов и транспортных средств, специально предназначенных для перевозки детей), которые изготовлены на таможенной территории Евразийского экономического союза и в отношении которых действуют одобрения типа транспортного средства (одобрения типа шасси). Соответствующую информацию автопроизводители должны представить в Росстандарт в июле 2022 года.

Напомним, что с 1 июля 2021 г. автопроизводители начали загрузку «исторических» данных (за период с 2017 года по текущий момент) по отзывным программам в цифровую систему Росстандарта.

Согласно имеющейся актуальной статистике, сформированной в системе автопроизводителями, за указанный период под различные отзывные программы попало 6 838 301 транспортное средство (около 16% парка транспортных средств в России).

Вместе с тем, Росстандарт отмечает тенденцию по снижению количества отзываемых автомобилей, то есть несоответствующих требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств» (ТР ТС 018/2011). Так, в 2020 году на ремонт было отозвано 648 965 единиц, а в 2019 году – 649 594 единиц. Одной из причин этого является эффективность надзорных мероприятий на рынке, в том числе запущенной Росстандартом с 2018 года программы по натурным испытаниям автомобильной техники (всего на текущий момент проведены испытания 34 единиц автомобильной техники) и повышения возможности дистанционного контроля на рынке благодаря системе оформления ОТТС в электронном виде в связке с системой ЭПТС. Эти мероприятия привели к более ответственному подходу автопроизводителей к вопросам конструирования техники, соблюдения технологии ее производства и выбора поставщиков компонентов.

В 2022 году Росстандартом запланировано налаживание передачи сведений об отзывных кампаниях транспортных средств посредством «витрины данных» в Национальной системе управления данными. В частности, планируется передача данных в Систему электронных паспортов, а также заинтересованным организациям, в том числе страховым компаниям. Информирование владельцев транспортных средств посредством проактивного сервиса на портале Госуслуг о необходимости прохождения отзывной кампании также запланировано на 2022 год.

«То, что столь значительная часть российского парка автомобилей попала под отзывы, по которым безвозмездно для автовладельцев могут быть

устранены дефекты техники, говорит о формировании в России современного клиентоориентированного авторынka. А цифровая трансформация этой сферы позволяет сделать ее еще более эффективной, упрощенной и удобной в части взаимодействия автопроизводителей с Росстандартом и информирования автовладельцев, что в итоге должно позволить приблизиться к стопроцентному устранению конструктивных нарушений в рамках отзывных программ» - отметил заместитель руководителя Росстандарта **Алексей Кулешов**.

Источник: Росстандарт

Всероссийское совещание с межрегиональными территориальными управлениями Росстандарта

18 января 2022 г.

Ежегодное Всероссийское совещание с межрегиональными территориальными управлениями (МТУ) Росстандарта прошло во Владивостоке под председательством руководителя Росстандарта **Антон Шалаева**. В двухдневном мероприятии приняли участие руководители всех МТУ Росстандарта, их заместители в соответствующих федеральных округах, представители региональных центров стандартизации и метрологии (ФБУ ЦСМ), Академии стандартизации, метрологии и сертификации (АСМС).

Открывая Всероссийское совещание, Антон Шалаев отметил результаты проведенной в 2021 году реформы структуры территориальных управлений ведомства. Так, по итогам реорганизации 7 МТУ Росстандарта были объединены в 4: Центральное, Южное, Восточное и Приволжско-Уральское. Новая контактная информация об объединенных МТУ Росстандарта размещена на сайте Росстандарта в разделе Территориальные органы. Оптимизация структуры призвана повысить эффективность деятельности инспекторов в регионах.

Важной темой обсуждения стало также и изменение законодательства о контрольной (надзорной) деятельности. Начальник Управления метрологии, государственного контроля и надзора **Александр Кузьмин** рассказал о разработанных ведомством и принятых в рамках реформы контрольной (надзорной) деятельности нормативных правовых актах для реализации нового законодательства в области государственного контроля и надзора, вступившего в силу с 1 июля 2021 г. В свою очередь, представители МТУ Росстандарта рассказали о практике применения в 2021 г. нового законодательства на местах, в том числе о проведении новых видов контрольных (надзорных) мероприятий, таких как мониторинговая закупка без предварительного уведомления контролируемого лица.

Кроме того, участники мероприятия традиционно обсудили итоги контрольной (надзорной) деятельности Росстандарта и его территориальных органов на рынках моторного топлива, колесных транспортных средств и компонентов к ним, а также электрической энергии, вопросы совершенствования контрольно-надзорной деятельности Росстандарта и подготовки кадров в системе Росстандарта.

Так, доля фальсифицированного топлива на АЗС сократилась с 7,8% в 2020 г. до 4,9% по итогам 2021 г. В рамках информационного проекта «Топливо без обмана» Росстандарт традиционно публикует карту качества топлива и перечень фактов реализации фальсифицированного топлива на АЗС, выявленных в 2021 году по итогам государственного надзора - для удобства идентификации точек реализации суррогатного топлива в разделе Результаты надзора приведены координаты геолокации АЗС. На рынке детских удерживающих устройств доля нарушений по итогам проведенных в 2021 г. массовых проверок в этом сегменте составила более 70%, а на рынке электрической энергии в отдельных субъектах Российской Федерации превышает 70%. В ходе совещания были обсуждены направления предварительных профилактических мероприятий, проводимых контрольно-надзорным органом в целях предотвращения нарушений.

Источник: Росстандарт

Новые Единые перечни продукции, подлежащей обязательной сертификации, и продукции, подлежащей декларированию соответствия *17 января 2022 г.*

Правительством Российской Федерации утверждены новые - Единый перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации, и Единый перечень продукции, подлежащей декларированию соответствия. Соответствующее постановление Правительства Российской Федерации подписано Председателем Правительства **Михаилом Мишустиним**.

В новый перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации, включены 26 групп продукции, в том числе такие, как нефтепродукты, трубы и детали трубопроводов, цемент, радиаторы отопления, оружие гражданское и служебное и патроны, горно-шахтное оборудование, электроэнергия. В свою очередь, обязательному декларированию подлежит 67 групп продукции, среди которых, в частности, посуда, минеральные и фосфатные удобрения, товары бытовой химии и лакокрасочные материалы, аккумуляторы и аккумуляторные батареи, дезинфекционные средства.

Перечни продукции, включенной в Постановление № 2425, дополнены ссылками на документы по стандартизации, устанавливающие требования к указанной продукции, а также - правила и методы исследований (испытаний) и измерений, включая правила отбора образцов, необходимые для осуществления оценки соответствия. Кроме того, продукция, включенная в указанные перечни, идентифицирована кодами Товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (ТН ВЭД ЕАЭС).

Постановление № 2425 вступает в силу 1 сентября 2022 года, за исключением требований к впервые включенным в перечни объектам обязательного подтверждения соответствия, в отношении которых срок вступления в силу установлен с 1 сентября 2023 года. Тем самым у производителей и поставщиков продукции есть возможность подготовиться к выполнению обязательных требований, а органам по сертификации и испытательным лабораториям получить соответствующую аккредитацию для работы с новыми объектами подтверждения соответствия. Постановление № 2425 действует до 1 сентября 2028 года.

В связи с утверждением Постановления № 2425, Постановление Правительства Российской Федерации от 1 декабря 2009 г. № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии» действует до 1 сентября 2022 г. Ранее выданные сертификаты соответствия и декларации о соответствии на продукцию считаются действительными до окончания срока, установленного в них, но не позднее 1 сентября 2025 г.

В целях реализации Постановления № 2425, Росстандартом на официальном сайте в форме открытых данных будет размещен перечень документов по стандартизации, ссылки на которые содержатся в единых перечнях.

Источник: [Росстандарт](#)

Росаккредитация запускает уникальную программу подготовки специалистов в области управления парниковыми газами

20 января 2022 г.

Национальный институт аккредитации Росаккредитации (НИАР) объявил набор слушателей по новой программе повышения квалификации «Управление парниковыми газами и связанная с этим деятельность». Обучение организовано при поддержке Росаккредитации совместно с Российским

университетом дружбы народов (РУДН) в рамках стартовавшего в июне 2021 г. уникального образовательного проекта по подготовке кадров в сфере сокращения выбросов парниковых газов.

Новая программа обучения по вопросам климатической повестки разработана при участии ведущих международных экспертов и направлена на формирование единых подходов в применении национальных стандартов, введенных в действие на территории Российской Федерации с 1 января 2022 г., в частности:

- ГОСТ Р ИСО 14067-2021 «Газы парниковые. Углеродный след продукции. Требования и руководящие указания по количественному определению»;
- ГОСТ Р ИСО 14064-1-2021 «Газы парниковые. Часть 1. Требования и руководство по количественному определению и отчетности о выбросах и поглощении парниковых газов на уровне организации»;
- ГОСТ Р ИСО 14064-3-2021 «Газы парниковые. Часть 3. Требования и руководство по валидации и верификации заявлений в отношении парниковых газов».

Занятия по программе пройдут на единой образовательной платформе национальной системы аккредитации с 14 февраля по 2 марта.

Планом обучения предусмотрено четыре модуля:

- Модуль 1: Углеродный след продукции (ISO 14067) продолжительностью 12 ак.ч.;
- Модуль 2: Углеродный след организации (ISO 14064-1) продолжительностью 6 ак.ч.;
- Модуль 3: Верификация и валидация парниковых газов (ISO 14064-3, ISO 14065, ISO 17029) продолжительностью 12 ак.ч.;
- Модуль 4: Аккредитация органов по валидации и верификации парниковых газов продолжительностью 6 ак.ч.

Для выступления на вебинарах в рамках модулей 1–3 приглашена представитель консалтинговой компании *Aequilibria* (Италия) Лючия Гранини. Предусмотрен синхронный перевод на русский язык.

Слушателям, успешно прошедшим итоговую аттестацию, будут выданы удостоверения о повышении квалификации.

Получить более подробную информацию о программе, ознакомиться с расписанием занятий, а также подать заявку на обучение можно до 9 февраля на сайте мероприятия. Количество мест ограничено.

Ранее вклад Росаккредитации в адаптацию России к новым вызовам климатического регулирования отметил Министр экономического развития Российской Федерации Максим Решетников.

Источник: Росаккредитация

Итоги деятельности Технической комиссии Росаккредитации по обеспечению оценки соответствия продукции в целях экспорта в 2021 г.

24 января 2022 г.

В декабре 2021 г. состоялась серия заседаний Технической комиссии по обеспечению оценки соответствия для целей экспорта российской продукции. В ходе заседаний подведены итоги выполнения мероприятий по модернизации опорных лабораторий, а также проведена оценка актуализированных индивидуальных планов модернизации и развития. Рассмотрено 52 индивидуальных плана, из них согласован 51, не согласован 1 в силу ликвидации филиала учреждения, в состав которого входила опорная лаборатория.

Одним из этапов модернизации является получение опорными лабораториями права выдавать протоколы исследований с использованием комбинированного знака ILAC MRA. Комбинированный знак ILAC MRA, расположенный на протоколе испытаний или сертификате калибровки, придает этому документу вес за рубежом, поскольку прямо указывает, что он выдан лабораторией, чья аккредитация имеет международное признание. По состоянию на конец декабря 2021 г. правом использования такого знака обладают 33 опорных лаборатории.

«Итоги заседаний Технической комиссии показали, что опорные лаборатории обладают необходимой инфраструктурой, продолжают дооснащение необходимым оборудованием и внедрение зарубежных методик. Это позволит проводить оценку соответствия при поставках отечественной продукции на внешние рынки без дополнительных испытаний за рубежом. Издержки экспортеров сократятся, а конкурентоспособность отечественной продукции в других странах повысится», — прокомментировал председатель Технической комиссии – заместитель руководителя Росаккредитации Александр Соловьев.

Росаккредитация участвует в реализации мероприятий по модернизации российской лабораторной базы в рамках федерального проекта «Промышленный экспорт». Планом модернизации определен перечень опорных лабораторий, которые будут проводить испытания продукции, предназначенной на экспорт, на полный перечень показателей.

Задача опорных лабораторий – повысить качество и безопасность продукции по тем параметрам, которые важны для экспорта в конкретные страны. Результатом модернизации опорных лабораторий должно стать

признание странами экспорта результатов испытаний продукции, что позволит экспортерам сократить временные и финансовые издержки при поставках продукции на внешние рынки.

Техническая комиссия по обеспечению оценки соответствия для целей экспорта российской продукции создана и работает с 2019 г. Цель ее деятельности – методическое сопровождение опорных лабораторий по реализации мероприятий по модернизации лабораторной базы.

Начиная со II квартала 2021 г. представители Технической комиссии провели 19 выездных аудитов для проведения проверки хода модернизации, а также оценки возможностей опорных лабораторий испытывать продукцию по требованиям стран экспорта, включая оснащенность необходимым оборудованием.

Источник: [Росаккредитация](#)

ИСО о климатическом сотрудничестве в меняющемся мире

18 января 2022 г.

Для решения таких ключевых проблем, как глобальное потепление и пандемия COVID-19, как никогда важно, чтобы были согласованы общие стандарты, и чтобы каждый знал, что такое проверенная передовая практика.

Именно здесь ИСО может сыграть ключевую роль, предоставив централизованный ресурс, чтобы экспертам по всему миру не приходилось проводить одни и те же эксперименты. Глобальное воздействие изменения климата подчеркивает необходимость достижения консенсуса.

Лондонская декларация 2021 года - это историческое обязательство ИСО бороться с изменением климата с помощью стандартов, и ИСО готова претворить свои обязательства в жизнь. Сегодня стандарты ИСО помогают компаниям, организациям и правительствам адаптироваться к изменению климата, количественно определять выбросы парниковых газов и способствовать распространению передового опыта в области управления окружающей средой. Эти стандарты помогают измерять углеродный след практически всего и в любом месте, от путешественников до автомобилей, потребляющих бензин. Они также помогают странам развивающегося мира меньше загрязнять окружающую среду, например, обеспечивая строгие стандарты выбросов транспортных средств.

Стандарты ИСО не только предлагают передовые решения, но и предоставляют правительствам и промышленности структурированный и прагматичный подход к борьбе с вредом, причиняемым изменением климата, и дают им возможности действовать.

Саммит COP26, состоявшийся в Глазго в ноябре 2021 года, выявил шокирующие различия, которые все еще сохраняются в подходах к решению самой насущной проблемы, с которой сталкивается мир: изменению климата. «Существует дефицит доверия и избыток путаницы в отношении сокращения выбросов и нулевых целей, с разными значениями и разными показателями», — предупредил Генеральный секретарь ООН Антониу Гутерриш на саммите COP26. Гутерриш сказал, что ИСО «создает группу экспертов, чтобы предложить четкие стандарты для измерения и анализа нулевых обязательств негосударственных субъектов».

Поскольку мир стремится достичь амбициозных целей по нулевому выбросу вредных веществ, правительствам, лидерам отрасли, сообществам и потребителям необходимо будет найти инновационные решения сложных проблем, связанных с изменением климата. Международные стандарты могут сыграть ключевую роль в создании значимых изменений на основе консенсуса.

Источник: ИСО

ИСО: новый стандарт дает рекомендации о том, как правильно информировать людей в кризисной ситуации

19 января 2022 г.

Для многих организаций и предприятий социальные сети — это ценная возможность связаться с людьми, которые для них важны. Социальные платформы являются бесценным способом быстрого предоставления информации в чрезвычайной ситуации.

К сожалению, неправильная информация может распространяться так же быстро, что может привести к катастрофическим последствиям. Для сложных ситуаций, требующих эффективной коммуникации, теперь доступен новый стандарт ISO 22329 «Безопасность и устойчивость. Управление в чрезвычайных ситуациях. Руководство по использованию социальных сетей в чрезвычайных ситуациях».

Новый международный стандарт посвящен тому, как наилучшим образом использовать широкий спектр доступных сегодня платформ. Социальные сети — это первое место, куда многие люди обращаются, когда им нужна информация или им нужно сообщить людям, что происходит в их жизни. В кризис важно убедиться, что на эту информацию можно положиться.

Помимо предоставления рекомендаций по использованию социальных сетей при управлении чрезвычайными ситуациями, новый стандарт помогает организациям и общественности эффективно использовать социальные сети для взаимодействия до, во время и после инцидента. В нем также

рассматриваются способы, с помощью которых социальные сети могут поддерживать работу служб экстренной помощи.

ISO 22329 может использоваться всеми, кто занимается управлением чрезвычайными и кризисными ситуациями, включая правительственные и неправительственные организации и предприятия. Он был разработан техническим комитетом ISO/TC 292 *Безопасность и устойчивость*, секретариат которого ведет SIS, член ИСО от Швеции. Стандарт можно приобрести в интернет-магазине стандартов ФГБУ «Российский институт стандартизации» по ссылке: <http://nd.gostinfo.ru>.

Источник: ИСО

ИСО о всплеске новых технологий и стандартизации

20 января 2022 г.

Согласно мнению Гордона Мура, одного из создателей компании по производству чипов Intel, наши компьютеры становятся быстрее и пропорционально дешевле каждый раз, когда мы покупаем новую модель. Это наблюдение объясняет экспоненциальный рост вычислительной мощности, который мы наблюдаем со времен первых ПК. Но растущие затраты (от глобальной нехватки высококачественного кварцевого песка до все более сложных процедур испытаний) оказывали давление на производителей, и сегодняшние компьютеры не совсем такие, как мы надеялись. Предсказывалось, что к этому моменту у нас будет то, что называется «экзафлопсными» вычислениями, то есть компьютер, способный выполнять 1×10^{18} операций в секунду, что примерно в миллион раз быстрее, чем современные ПК.

Борьба с глобальной пандемией в 2020 году отсрочила появление настоящего экзафлопсного суперкомпьютера, но ускорила объединение ПК в сеть для использования совокупной вычислительной мощности. Повышенная вычислительная мощность теперь сочетается с новыми методами вычислений, ориентированными на эффективность использования ресурсов, а это означает, что количество информации, которую мы можем обработать, и скорость, с которой мы можем это сделать, продолжают расти.

Помимо предоставления ученым инструмента, помогающего разгадывать такие загадки, как COVID-19 и изменение климата, экзамасштабная обработка будет представлять собой достижение, выходящее далеко за рамки простого подтверждения прогноза Мура. Ученые считают, что на экза-скоростях компьютер обладает примерно такой же мощностью нейронной обработки, как человеческий мозг. Мы переходим от «скажите мне,

сколько» к «скажите мне, почему и когда». Вместо того, чтобы получать числа и ряд правил, с помощью которых их можно обработать, алгоритмы машинного обучения получают ответы (данные). Стирание границ между эмоциями и мыслями, идеями и информацией, реальным и виртуальным уже не за горами, и стандарты ИСО помогут перейти от потенциала к практике.

Искусственный интеллект (ИИ) уже приводит в действие целый ряд технологий принятия решений, от медицинской диагностики до метеорологии и беспилотных автомобилей. Применительно к ИИ вопросы доверия, этики и цифрового суверенитета требуют комментариев как от футурологов и философов, так и от технических экспертов. Международные стандарты помогают найти ответы на эти вопросы. В недавнем техническом отчете ISO/IEC TR 24028:2020 «Информационные технологии — Искусственный интеллект — Обзор надежности» были рассмотрены факторы, которые могут повлиять на надежность систем, обеспечивающих или использующих ИИ. В настоящее время разрабатываются более 20 стандартов, охватывающих аспекты ИИ от эталонной архитектуры больших данных до управления, концепций и терминологии, которые помогают продвигать эту область. Кроме того, стандарты рассматриваются как инструмент для регулирующих органов.

Сегодня около 55% населения мира проживает в городах. Эта доля неуклонно росла с 1980-х годов и, похоже, рост не замедлится в ближайшее время; по расчетам ООН, к 2025 году семь из каждых десяти человек будут горожанами. Города могут объединять работу, жизнь, образование и отдых в одном месте, уменьшая потребность в перемещении и обеспечивая более эффективное коллективное использование ресурсов, от тепла и света до Wi-Fi.

Анализ данных о том, что нужно жителям и когда им это нужно — одна из ключевых концепций появления первых умных городов. Международный стандарт ИСО/МЭК 30182 «Концепция модели умного города - Руководство по созданию модели взаимодействия данных» был опубликован еще в 2017 году, и сейчас мы находимся на этапе, когда концепции быстро становятся необходимыми реалиями.

Умные города сочетают новейшие технологии, в частности, ИИ и Интернет вещей и в социальном смысле меняют «правила игры». Стандарты ИСО по умным городам вносят ясность и предлагают возможности. Например, стандарты, охватывающие основы терминологии, гарантируют единое понимание, даже если единой формулы умного города не существует. Большинство локаций не могут позволить себе роскошь начинать с нуля, и многие из старейших мегаполисов сталкиваются с проблемами, связанными с инфраструктурой, которая была разработана для другой эпохи. Стандарты ИСО могут применяться для ответа на многие вопросы о том, как мы хотим

жить и работать, вопросы, которые становятся все более актуальными в свете пандемии COVID-19.

Стандарты обеспечивают основу для постоянных инноваций. Более 20 000 стандартов ИСО - это проверенная система, основанная на консенсусе, и она обеспечивает место, где новаторы могут развивать свои идеи. Когда основные принципы охватываются международными стандартами, 100 % усилий может быть направлено на разработку модернизированных продуктов, конкурентных преимуществ и технологий, которые работают для всех.

Источник: ИСО

Международная электротехническая комиссия (МЭК): опубликованы новые редакции норм безопасности бытовой техники

18 января 2022 г.

С 1970 года МЭК опубликовала серию стандартов для обеспечения безопасности бытовых приборов. Серия стандартов 60335 состоит из двух частей: первая часть содержит общие требования безопасности для всех устройств, а вторая часть касается требований к конкретным типам устройств.

По мере увеличения сложности бытовых приборов МЭК регулярно обновляет общие требования безопасности: шестое издание МЭК 60335-1 «Бытовые и аналогичные электроприборы. Безопасность. Часть I. Общие требования» было опубликовано в 2020 году. Этот стандарт обеспечивает защиту от многих типов опасностей, таких как электрическая, механическая, термическая, пожарная и радиационная. Также рассматривается, как электромагнитные явления могут повлиять на безопасную работу приборов.

Недавно были опубликованы новые редакции нескольких стандартов безопасности для конкретных бытовых приборов, соответствующие последнему изданию стандарта IEC 60335-1. Чтобы лучше идентифицировать и понять изменения, внесенные между текущим и предыдущим изданиями, эти стандарты доступны в виде версий с комментариями. Версия с комментариями четко определяет различия между предыдущей версией стандарта и новой версией, а также содержит комментарии по каждому из основных изменений. Таким образом МЭК стремится предоставить пользователю стандартов обоснование каждого из ключевых изменений.

Новые стандарты включают:

IEC 60335-2-10 SMV «Бытовые и аналогичные электроприборы. Безопасность. Часть 2-10. Особые требования к машинам для обработки полов и машинам для влажной уборки»;

IEC 60335-2-13 CMV «Бытовые и аналогичные электроприборы. Безопасность. Часть 2-13. Особые требования к фритюрницам, сковородам и аналогичным приборам»;

IEC 60335-2-36 CMV «Бытовые и аналогичные электроприборы. Безопасность. Часть 2-36. Особые требования к коммерческим электрическим плитам, духовкам, варочным панелям и конфоркам»;

IEC 60335-2-59 CMV «Бытовые и аналогичные электроприборы. Безопасность. Часть 2-59. Особые требования к средствам для уничтожения насекомых»;

IEC 60335-2-64 CMV «Бытовые и аналогичные электроприборы. Безопасность. Часть 2-64. Особые требования к промышленным электрическим кухонным машинам».

Эти стандарты были подготовлены техническим комитетом МЭК 61, который занимается вопросами безопасности бытовых и аналогичных электроприборов.

Источник: МЭК

Международная электротехническая комиссия (МЭК) информирует о новой версии стандарта для измерения шума машин

20 января 2022 г.

Вращающееся оборудование включает паровые турбины, газовые турбины, генераторы, двигатели, насосы, компрессоры, редукторы, авиационные двигатели, вентиляторы, воздуходувки, приводные механизмы и станки. Важно измерить их уровень шума, чтобы определить источники или ситуации, в которых шум может быть проблемой, например, на рабочем месте. Это делается путем измерения уровня звукового давления (SPL).

В недавно опубликованной версии (с комментариями) стандарта IEC 60034-9:2021 CMV «Вращающиеся электрические машины. Часть 9: пределы шума» указаны методы испытаний для определения SPL вращающихся электрических машин, а также максимальные уровни звуковой мощности по шкале А для заводских приемочных испытаний питаемых от сети вращающихся электрических машин в соответствии с МЭК 60034-1, имеющих степени защиты в соответствии с МЭК 60034-5 и охлаждение в соответствии с МЭК 60034-6.

Версия с комментариями четко определяет различия между предыдущей версией стандарта и новой редакцией, а также содержит комментарии по каждому из основных технических изменений.

Технический комитет МЭК 2 разрабатывает международные стандарты для вращающихся машин без ограничений по напряжению, мощности или размерам. К областям, не входящим в компетенцию комитета, относятся тяговые двигатели для электрического железнодорожного оборудования, а также двигатели и генераторы для использования в электрических дорожных транспортных средствах и электрических промышленных грузовиках, легковых автомобилях и коммерческих транспортных средствах, а также в авионавтике или космонавтике.

Источник: МЭК

ЕС: Европейская комиссия о единых патентах

19 января 2022 г.

Почти 50 лет продолжались дискуссии о едином европейском патенте. Сегодня, когда достаточное количество государств-членов ратифицировало правовые документы, можно начать подачу предварительной заявки, что прокладывает путь к полному запуску Единого патента в течение следующих 12 месяцев.

Европа является родиной некоторых ведущих мировых инноваций. Сегодня необходимо предоставить европейским компаниям, и в особенности МСП, правильные инструменты для защиты их изобретений и извлечения выгоды из их интеллектуальной собственности. Новая Единая патентная система позволит достичь именно этой цели, поскольку она обеспечит единое окно для регистрации патентов в Европе, снизит затраты на патентную охрану и повысит правовую определенность, упростив защиту патентов централизованно.

Например, единый патент, охватывающий территорию потенциально до 25 государств-членов, будет стоить менее 5 000 евро в виде пошлин за продление в течение 10 лет вместо нынешних 29 000 евро. Единый патент сократит разрыв между стоимостью патентной защиты в Европе по сравнению с США, Японией и другими странами.

Патенты являются наиболее мощными инструментами интеллектуальной собственности, имеющими особое стратегическое значение в экономике, основанной на знаниях. Однако сегодня все больше патентов выдается в странах, не входящих в ЕС.

Единый патент является решающим шагом для повышения инноваций и конкурентоспособности ЕС в ключевых стратегических областях, а также для поддержки «зеленой» и цифровой трансформации ЕС.

Источник: ЕС

ЕС: Европейская комиссия опубликовала отчет об исследовании потребительского сектора Интернета вещей

20 января 2022 г.

Европейская комиссия опубликовала результаты исследования в области потребительского Интернета вещей (IoT). В отчете и рабочем документе Комиссии определены потенциальные проблемы конкуренции на быстрорастущих рынках продуктов и услуг, связанных с IoT, в ЕС.

Основные результаты исследования потребительского IoT охватывают:

- характеристики потребительских продуктов и услуг IoT;
- особенности конкуренции на этих рынках;
- основные области, вызывающие потенциальную обеспокоенность заинтересованных сторон, а также их перспективами на будущее.

Результаты исследования показывают, что потребительский IoT быстро растет и все больше становится частью повседневной жизни. Существует тенденция к увеличению доступности голосовых помощников в качестве пользовательских интерфейсов, позволяющих взаимодействовать с другими интеллектуальными устройствами и потребительскими услугами IoT.

Большинство заинтересованных сторон, участвовавших в опросе, указывают, что одним из основных препятствий для входа на рынок в этом секторе является стоимость инвестиций в технологии, которая особенно высока на рынке голосовых помощников. Еще одним важным барьером для входа является конкурентная ситуация, большое количество заинтересованных сторон сообщают о трудностях в конкуренции с вертикально интегрированными компаниями, которые создали свои собственные экосистемы внутри и за пределами потребительского сектора IoT (например, Google, Amazon или Apple). Поскольку эти игроки предоставляют наиболее распространенные операционные системы для мобильных устройств и ведущих голосовых помощников, они определяют процессы интеграции интеллектуальных устройств и услуг в потребительскую систему IoT.

Заинтересованные стороны выразили озабоченность в отношении следующих аспектов:

1. Определенные практики эксклюзивности в отношении голосовых помощников, а также практики, ограничивающие возможность использования разных голосовых помощников на одном смарт-устройстве.

2. Заинтересованные стороны считают, что доступ к большим объемам данных и их накопление позволяют провайдерам голосовых помощников улучшить свои позиции на рынке и легче выйти на соседние рынки.
3. Отсутствие функциональной совместимости в потребительском секторе IoT из-за преобладания проприетарных технологий приводит к созданию «стандартов де-факто». В частности, несколько поставщиков голосовых помощников и операционных систем контролируют процессы взаимодействия и интеграции и могут ограничивать функциональные возможности сторонних интеллектуальных устройств и потребительских услуг IoT.

Информация, собранная в контексте исследования потребительского IoT, послужит ориентиром для будущей правоприменительной и регулирующей деятельности Комиссии, в том числе по реализации цифровой стратегии ЕС, и, в частности, будет способствовать продолжающимся законодательным дебатам по предложению Комиссии о «Законе о цифровых рынках».

Кроме того, исследования, подобные этому, могут побудить компании пересмотреть свою коммерческую практику. В этом контексте Комиссия отмечает недавний пересмотр Amazon некоторых условий для бизнеса в части повторного заказа продуктов.

Источник: [ЕС](#)

ЕС: опубликованы результаты проверки отзывов потребителей на сайтах

20 января 2022 г.

Вводящая в заблуждение практика в отношении отзывов потребителей регулируется Директивой ЕС о недобросовестной коммерческой практике, в частности, ее статьями 6 и 7. Она была недавно уточнена Директивой об улучшении правоприменения и модернизации (Директива (ЕС) 2019/2161), которая будет применяться с 28 мая 2022 г. Эта Директива запрещает предоставление ложных потребительских отзывов с целью продвижения продуктов. Кроме того, теперь существует четкое обязательство информировать потребителей об обработке отзывов.

Европейская комиссия и национальные органы по защите прав потребителей опубликовали результаты общеевропейской проверки отзывов потребителей на веб-сайтах в Интернете. При координации Комиссии власти 26 государств-членов, Исландии и Норвегии проверили 223 веб-сайта на наличие вводящих в заблуждение отзывов потребителей. Почти две трети проанализированных интернет-магазинов, торговых площадок, сайтов

бронирования, поисковых систем вызвали сомнения в надежности отзывов. Применительно к 144 из 223 проверенных веб-сайтов невозможно подтвердить, что отзывы являются подлинными, т.е. что они были опубликованы потребителями, которые действительно использовали продукт или услугу, о которых они написали отзыв.

Кроме того, было показано:

- 104 из 223 проверенных веб-сайтов не информируют потребителей о том, как собираются и обрабатываются отзывы. Только на 84 веб-сайтах такая информация доступна для потребителей, остальные упоминают ее «мелким шрифтом», например, в юридических условиях.

- 118 веб-сайтов не содержат информации о том, как предотвращается размещение поддельных отзывов, и отсутствует возможность проверить, написаны ли отзывы потребителями, которые действительно использовали продукт или услугу.

- 176 веб-сайтов не упоминают о том, что отзывы, полученные в результате денежного вознаграждения, запрещены их внутренней политикой.

Органы по защите прав потребителей пришли к выводу, что не менее 55% проверенных веб-сайтов потенциально нарушают Директиву о недобросовестной коммерческой практике, которая требует предоставления потребителям правдивой информации для обеспечения осознанного выбора. У властей также были сомнения относительно оставшихся 18%.

По результатам проверки национальные органы власти свяжутся с соответствующими продавцами (поставщиками услуг) для исправления информации на веб-сайтах и, при необходимости, инициируют принудительные меры в соответствии с национальными процедурами.

Источник: [ЕС](#)

ЕС: Европейская комиссия финансирует программы продвижения агропродовольственных товаров в ЕС и за рубежом

20 января 2022 г.

Европейская комиссия объявила конкурс предложений на 2022 год для европейских программ продвижения агропродовольственных товаров. Как и в 2021 году, в этом году особое внимание уделяется продвижению продуктов и методов, которые непосредственно поддерживают цели Европейского зеленого курса, включая продвижение органических продуктов, фруктов и овощей, и устойчивого сельского хозяйства.

185,9 млн евро выделено на продвижение агропродовольственной продукции внутри и за пределами ЕС. Политика продвижения будет софинансировать кампании в соответствии с амбициями Европейского зеленого курса, стратегии «От фермы к вилке», Плана действий по органическому производству. Например, для повышения согласованности с целью стратегии «От фермы к вилке» по повышению устойчивого потребления, все визуальные рекламные материалы кампаний внутри ЕС, ориентированные на потребителей, должны будут ссылаться на «Руководство по питанию на основе пищевых продуктов» страны – члена ЕС.

Компании также должны подчеркивать высокие стандарты безопасности и качества, а также разнообразие и традиционные аспекты агропродовольственных товаров ЕС, включая указание географического происхождения.

Наконец, за рубежом приоритеты устанавливаются на рынках с высоким потенциалом роста, таких как Япония, Южная Корея или Канада. Ожидается, что компании повысят потребление и конкурентоспособность агропродовольственных товаров ЕС за счет повышения их авторитета и расширения их рынка в целевой стране.

Источник: [ЕС](#)

ЕС: заявление Европейской комиссии в Международный день образования

23 января 2022 г.

В преддверии Международного дня образования (24 января) Европейская комиссия и Верховный представитель/вице-президент Жозеп Боррель сделали следующее заявление:

«Образование необходимо для глобального восстановления и достижения всех целей в области устойчивого развития. Образование является основой и катализатором зеленого перехода.

ЕС подтверждает исключительную важность качественного образования для личного, социального и профессионального развития детей и молодежи в Европейском Союзе и за его пределами, для построения лучшего и более справедливого будущего, сокращения социально-экономического и гендерного неравенства и содействия миру и демократии.

В ЕС приступили к амбициозному плану создания к 2025 году европейского образовательного пространства с общими целями и флагманскими инициативами, которые еще больше объединят 27 государств-членов. Это будет включать навыки и компетенции для безопасной и

ответственной навигации в онлайн-среде. Планом действий по цифровому образованию мы поддерживаем устойчивую и эффективную адаптацию систем образования и обучения государств-членов ЕС к цифровому веку. В рамках Европейского цифрового десятилетия ЕС работает над достижением амбициозной, но достижимой цели: к 2030 году не менее 80% всех взрослых должны иметь базовые цифровые навыки. ЕС продолжает инвестировать в качественное образование с перспективой обучения на протяжении всей жизни посредством инклюзивных и справедливых систем образования, уделяя особое внимание девочкам, женщинам и уязвимым группам. Европа будет, в частности, работать с правительствами стран-партнеров над подготовкой учителей и управлением для обеспечения качественных результатов образования.».

Источник: ЕС

Европейская организация по стандартизации CEN/CENELEC призывает принять участие в опросе по практике разработки стандартов с учетом гендерных аспектов

23 января 2022 г.

Инициатива ЕЭК ООН по стандартизации с учетом гендерных аспектов (GRSI) запустила новый опрос и предлагает всем органам по стандартизации потратить несколько минут, чтобы поделиться своим опытом в отношении практики разработки стандартов с учетом гендерных аспектов и потребностей в обучении. Опрос, разработанный проектной группой 1 GRSI ЕЭК ООН «Обучение и передовой опыт», проводится с целью узнать о текущей гендерной практике, а также выявить потенциальные пробелы в знаниях и потребности в обучении в органах по стандартизации.

Опрос будет доступен до **31 января 2022 года**. Результаты опроса, которые останутся строго анонимными, будут интегрированы в работу Инициативы и использованы для улучшения общего учета гендерных аспектов при стандартизации.

CEN и CENELEC в 2019 году подписали Декларацию ЕЭК ООН о гендерно-чувствительных стандартах и разработке стандартов, взяв на себя обязательство поддерживать создание гендерно-чувствительных стандартов. Кроме того, более 20 членов CEN и CENELEC по отдельности подписали Декларацию в знак коллективной приверженности гендерному равенству в стандартизации.

Обязательства CEN и CENELEC включают продвижение Декларации, разработку и активную реализацию Плана действий по гендерным вопросам, а

также мониторинг прогресса путем сбора и обмена историями успеха и передовым опытом со своими членами.

Источник: [CEN](#)

Национальный институт стандартов и технологий США (NIST) о разработке эталонных материалов РНК для стандартизации тестов на COVID-19

20 января 2022 г.

Ученые отслеживают и контролируют циркуляцию SARS-CoV-2, вируса, вызывающего COVID-19, используя методы, основанные на полимеразной цепной реакции (ПЦР). ПЦР амплифицирует фрагменты ДНК, многократно копируя их в ходе серии химических реакций.

SARS-CoV-2 — это РНК-вирус, и лаборатории сначала должны преобразовать РНК в ДНК, чтобы провести скрининг на COVID-19. Для теста РНК выделяют из образца пациента и объединяют с другими ингредиентами, включая короткие последовательности ДНК, известные как праймеры, для преобразования РНК в ДНК. Количество циклов, необходимое для амплификации и обнаружения с помощью ПЦР, известно как порог цикла (Ct). Лаборатории устанавливают «пороговое» значение Ct, выше которого они могут объявить пациента «отрицательным», если вирус не обнаружен после определенного количества циклов.

Однако не все лаборатории получают одинаковые значения Ct. Стремясь сделать результаты более сопоставимыми между лабораториями, Национальный институт стандартов и технологий (NIST) внес вклад в исследование, в котором рассматривалась привязка этих значений Ct к эталонному образцу с известным количеством вируса.

Два эталонных образца с тщательно измеренными концентрациями РНК SARS-CoV-2 были разработаны группой организаций под руководством INSTAND, междисциплинарного научного общества в Германии, которое способствует обеспечению качества в медицинских лабораториях. У RM 1 расчетная вирусная нагрузка составляла 10 миллионов (10^7) копий на миллилитр, а у RM 2 - 1 миллион (10^6) копий на миллилитр.

Чтобы гарантировать точность этих значений, три национальных метрологических института — Национальная лаборатория химических и биологических измерений Великобритании (LGC), Физико-технический федеральный институт (PTB, Германия) и NIST — измерили и утвердили эталонные материалы с помощью цифровой ПЦР. Эталонные материалы были разосланы в общей сложности 305 лабораториям в Германии, что позволило

проанализировать 1109 наборов данных. Значения C_t различались между лабораториями в зависимости от используемой тест-системы или оборудования для ПЦР, однако была доказана полезность эталонных материалов в качестве инструмента, помогающего сравнивать и стандартизировать результаты.

С применением эталонов РНК значения C_t могут быть преобразованы в фактическое значение концентрации вируса в копиях на микролитр, что может стать одним из способов количественной оценки вирусной нагрузки.

Источник: NIST