



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ
В Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ"
(ФБУ "ТЕСТ-С.-ПЕТЕРБУРГ")**

СЕКТОР ИНФОРМАЦИИ И ОБЩЕСТВЕННЫХ СВЯЗЕЙ

**ДАЙДЖЕСТ ПУБЛИКАЦИЙ
И СЮЖЕТОВ В СМИ
15.07.2017 – 15.08.2017**

Оглавление

I.

МЕТРОЛОГИЯ

Алексей Абрамов: в России создают гравитационный навигатор.....	3
gost.ru 28.07.2017.....	3
ВНИИМ наградили за создание квантовых эталонов и переопределение системы СИ.....	5
www.vniim.ru 23.07.2017.....	5
ВНИИМ им Д.И. Менделеева добился наивысшей точности в определении ДНК.....	5
www.vniim.ru 11.08.2017.....	5
ГЛОНАСС набирает метрологическую точность!.....	5
Ростест-Москва 10.08.2017.....	5
Лучшие метрологи определены по итогам конкурса в Краснодарском крае.....	6
gost.ru 25.07.2017.....	6
СЗМТУ Росстандарта провело круглый стол по качеству автомобильного топлива.....	6
gost.ru 18.07.2017.....	6
В Оренбургской области обсудили метрологическое обеспечение предприятий сельского хозяйства.....	6
gost.ru 18.07.2017.....	6
Росстандарт указал малым и средним предприятиям более простой путь к госзаказам.....	7
znak.com 17.07.2017.....	7
ВНИИМ им. Д.И. Менделеева расширяет область международных метрологических контактов.....	7
www.vniim.ru 19.07.2017.....	7
Yokogawa выпустила программное обеспечение Virtual-M3 для моделирования работы программируемых логических контроллеров серии FA-M3V.....	8
www.yokogawa.ru 21.07.2017.....	8
Токовые клещи Актакор. Продление срока действия свидетельства об утверждении типа!.....	8
www.eliks.ru 20.07.2017.....	9
Yokogawa выпускает измерительную систему с адаптацией для гигиенического применения EJAS60E.....	9

www.yokogawa.com 14.07.2017.....	9
Утверждены три государственных стандарта, связанных с безопасностью строительных работ на высоте.....	10
Минстрой России 10.08.2017.....	10
Новые добровольные стандарты ASHRAE, ASCE, ASSE и SEI на службе строителей.....	11
novotest.ru 09.08.2017.....	11
Стандарты обеспечивают безопасность скалолазов в Международный день альпинизма.....	11
novotest.ru 08.08.2017.....	11
Стандарты формируют рынок интеллектуальных продуктов ЕАЭС.....	13
Ростест-Москва 08.08.2017.....	13
Создание доступной среды и дозирование напитков упрощают добровольные стандарты.....	13
novotest.ru 07.08.2017.....	13
Продукция БрАЗа для автопрома соответствует международным стандартам.....	13
irkutskmedia.ru 07.08.2017.....	14
Июль 2017: издано более ста стандартов.....	14
gostinfo.ru 03.08.2017.....	14
Новый стандарт SAE на тестирование продуктов из титана и титановых сплавов.....	14
novotest.ru 02.08.2017.....	14
Вступили в силу изменения в технический регламент РФ по пожарной безопасности.....	15
qgc.ru 02.08.2017.....	15
Новые добровольные стандарты ASTM для инженеров-атомщиков и экологов	16
novotest.ru 02.08.2017.....	16
Немцы одобрили качество системы менеджмента ММК-МЕТИЗ.....	17
uralinform.ru 01.08.2017.....	17
Эксперты объяснили подоплеку эксперимента властей со счетчиками воды... ..	17
Московский комсомолец 31.07.2017.....	17
Энергоменеджмент по стандарту ISO 50001.....	18
http://www.ria-stk.ru 28.07.2017.....	18
3D-печать игрушек и человеческих органов упрощают стандарты МЭК и ИСО	18

novotest.ru 28.07.2017.....	18
Филиал «Балтика-Ростов» подтвердил соответствие системы менеджмента международным стандартам.....	19
pressuha.ru 26.07.2017.....	19
Внесены изменения в Программу по разработке ГОСТов для регламента на косметику.....	20
novotest.ru 26.07.2017.....	20
Июль: почти 500 новых стандартов вступили в силу.....	20
gost.ru 19.07.2017.....	20
ИСО публикует стандарты на видеодетекторы возгораний и услуги колл- центров.....	21
novotest.ru 18.07.2017.....	21
О новых стандартах на гимнастическое оборудование.....	22
gost.ru 18.07.2017.....	22
СЕРТИФИКАЦИЯ.....	22
Первые результаты госпроекта «Национальная система сертификации» в Кировской области.....	22
gost.ru 10.08.2017.....	22
Об ужесточении требований к проведению сертификации аттракционов и обслуживающему их персоналу.....	23
http://www.ria-stk.ru 08.08.2017.....	23
Солнечные панели производства Хевел первые в России получили экомаркировку.....	23
neftegaz.ru 07.08.2017.....	23
Порядок проведения госконтроля за соблюдением правил сертификации признают не подлежащим применению.....	24
qgc.ru 04.08.2017.....	24
Таможенное оформление и процесс сертификации импортируемых товаров. .	25
certificatione.ru 02.08.2017.....	25
Стройматериалы для программы реновации в Москве будут проходить обязательную сертификацию.....	26
centrattek.ru 31.07.2017.....	26
Из перечня продукции, подлежащей сертификации в системе ГОСТ Р, будут исключены ядерные устройства.....	26
novotest.ru 26.07.2017.....	26

В единый перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации, внесены изменения.....	28
qgc.ru 24.07.2017.....	28
ОДК сертифицировала систему менеджмента качества.....	29
rostec.ru 21.07.2017.....	29
Орган по сертификации Тюменского ЦСМ прошел процедуру аккредитации.	30
gost.ru 21.07.2017.....	30
ЗАЩИТА ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ.....	30
Мосгосстройнадзор проверит качество отделки домов в рамках программы реновации в Москве.....	30
tass.ru 09.08.2017.....	30
Данные проверки качества молочных товаров Роспотребнадзором.....	31
certificatione.ru 09.08.2017.....	31
О рекомендациях Роспотребнадзора по выбору арбузов и дынь.....	31
rospotrebnadzor.ru 01.08.2017.....	31
Определены органы госконтроля за соблюдением требований регламента по безопасности рыбной продукции.....	32
qgc.ru 28.07.2017.....	32
В России стартует исследование форменной одежды для школьников.....	32
Минпромторг России 24.07.2017.....	32
Роспотребнадзор проверит качество и безопасность спиннеров для детей.....	33
http://www.ria-stk.ru 24.07.2017.....	33
В Краснодарском крае разработали стандарты работы отелей по системе "все включено".....	34
tass.ru 20.07.2017.....	34
Росстандарт опубликовал ГОСТы для интернет-магазинов.....	34
roem.ru 20.07.2017.....	34
Росаккредитация и Китайская национальная служба по аккредитации в области оценки соответствия подписали Меморандум о взаимопонимании....	35
www.fsa.gov.ru 10.08.2017.....	35
ВНИИМС расширяет область международного сотрудничества.....	36
gost.ru 08.08.2017.....	36
О развитии сотрудничества России и Венесуэлы в области метрологии.....	36
gost.ru 07.08.2017.....	36
В Екатеринбурге рассмотрели направления сотрудничества между Россией и Чехией в сфере стандартизации и метрологии.....	37

www.gost.ru 06.08.2017.....	37
О вопросах развития и укрепления российско-казахстанского сотрудничества	
.....	37
www.gost.ru 29.07.2017.....	37
О перспективах сотрудничества России и Китая в области метрологического	
обеспечения учета энергоресурсов.....	38
gost.ru 19.07.2017.....	38
Росаккредитация присоединилась к Договорённости о взаимном признании	
Азиатско-Тихоокеанской организации по аккредитации лабораторий.....	38
www.fsa.gov.ru 22.07.2017.....	38
Торговая сеть «Магнит» торгует поддельным пломбиром.....	40
Петербургское качество, 16 июня – 15 августа 2017 г.....	40
Безбарьерная среда в Краснодарском ЦСМ.....	42
gost.ru 09.08.2017.....	42
Новые возможности ЦСМ направлены на развитие туристической отрасли в	
Крыму.....	42
gost.ru 09.08.2017.....	42
В Красноярске проверили качество соковой продукции.....	42
gost.ru 04.08.2017.....	42
Испытательная лаборатория Белгородского ЦСМ расширяет деятельность.....	43
gost.ru 04.08.2017.....	43
В преддверии Международного дня светофора, который отмечается 5 августа,	
Российский научно-технический центр информации по стандартизации,	
метрологии и оценке соответствия (ФГУП «Стандартинформ») подготовил	
тематический обзор стандартов.....	43
gost.ru 04.08.2017.....	43
Вопросы контроля качества различных типов вод обсудили в Омской области	
.....	44
gost.ru 03.08.2017.....	44
О новых возможностях органа по сертификации Кировского ЦСМ.....	44
gost.ru 03.08.2017.....	44
В Пензе состоялся семинар по калибровке средств измерений.....	45
gost.ru 03.08.2017.....	45
Краснодарский ЦСМ подтвердил компетентность в области обеспечения	
единства измерений.....	46
gost.ru 02.08.2017.....	46

Краснодарскому центру стандартизации метрологии и испытаний - 115 лет...	46
gost.ru 28.07.2017.....	46
О новых возможностях Белгородского ЦСМ в области обеспечения единства измерений.....	46
gost.ru 27.07.2017.....	46
Омский ЦСМ расширил область аккредитации в сфере поверки средств измерений.....	47
gost.ru 25.07.2017.....	47
Испытательная лаборатория по охране труда Забайкальского ЦСМ подтвердила свою компетентность.....	47
gost.ru 27.07.2017.....	47
Безбарьерная среда в Краснодарском ЦСМ.....	48
gost.ru 09.08.2017.....	48
В ФБУ «Краснодарский ЦСМ» наградили победителей краевого конкурса «Лучший метролог Кубани».....	48
www.standart.kuban.ru 03.08.2017.....	48
Семинар «Средства измерений и регулирования, контроллеры телемеханики, аналитическое и метрологическое оборудование».....	49
Emerson Electric Co.04.08.2017.....	49
«Росстандарт–2025»: взгляд молодежи на развитие ведомства.....	50
gost.ru 28.07.2017.....	50
Опубликованы протоколы заседаний Комитета по вопросам деятельности органов по сертификации.....	50
qgc.ru 27.07.2017.....	50
Запуск сайта ИСО на русском языке намечен на август 2017 года.....	51
gostinfo.ru 26.07.2017.....	51
Знак качества по-тюменски: производителей ожидает новая национальная система сертификации.....	51
park72.ru 20.07.2017.....	51
Открыта регистрация на выставку испытательного, измерительного оборудования Testing & Control 2017.....	52
gost.ru 10.08.2017.....	52
XII Международная конференция "НЕФТЕГАЗСТАНДАРТ – 2017: техническое регулирование, стандартизация, метрологическое обеспечение в нефтегазовой отрасли".....	52
www.rgtr.ru 05.08.2017.....	53

I.

МЕТРОЛОГИЯ

Алексей Абрамов: в России создают гравитационный навигатор

gost.ru 28.07.2017

Российские ученые-метрологи уже не занимаются взвешиванием гирь, а создают технологии связи, навигации и управления будущего, с которыми можно будет точно предсказать извержение вулкана и управлять беспилотным транспортом в городе. Руководитель Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) Алексей Абрамов рассказал РИА Новости о том, каким станет ГЛОНАСС, возрождении приборостроения, российских оптических часах, которые могут стать точнейшими в мире, и о том, когда граждан освободят от поверки водных счетчиков. Беседовал специальный корреспондент Игорь Ермаченков.

— Алексей Владимирович, метрология — это не только точность градусника или счетчика воды, это в первую очередь технологии завтрашнего дня, над которыми, как я знаю, работает Росстандарт. Над чем идет работа сегодня?

— Метрология — вещь очень многогранная, и то, что вы к ней относитесь с такой технологичной точки зрения, на мой взгляд, очень важно. Она вмещает в себя все, начиная от покупки товара в магазине и заканчивая сигналами точного времени и точностью позиционирования через спутниковую навигацию. Единое время в стране и в мире, навигация в телефоне, недолив бензина в бак автомобиля — вопросы к метрологам: ученым, практикам, инспекторам с надзорными функциями на рынке. Это наука измерительного перфекционизма, я бы так сказал.

Все знают, что приборы учета должны пройти поверку, и от ее результатов зависит правильность измерений градусника, счетчика воды в квартире, алкотестера. Камеры фото- и видеофиксации, измеряющие скорость или определяющие местоположение автомобиля, должны быть испытаны метрологами и внесены в специальный — федеральный информационный — фонд обеспечения единства измерений. Иначе — судебные иски. То есть если оборудование поверено или откалибровано, это означает: его точность подтверждена метрологами. Принципиальное значение точность имеет в промышленности, иначе с конвейера не сойдет ни одно изделие, тем более высокотехнологичное. А в метрологических институтах сегодня ведутся разработки настолько серьезного уровня, что понимаешь: будущее уже здесь и сейчас.

— Что делается вами для улучшения навигации, в частности, ГЛОНАССа?

— Метрологи Росстандарта вместе с Роскосмосом активно участвуют в развитии системы ГЛОНАСС. Завершенный в 2016 году блок работ обеспечил возможность повышения точности позиционирования для потребителя ГЛОНАСС с использованием технических средств Росстандарта до 30%. В принципе, система уже сегодня может использоваться для рассмотрения обстоятельств ДТП, страховых случаев на дорогах.

Нам критически важно обеспечить точные измерения единицы времени и частоты. Это самым непосредственным образом влияет на точность позиционирования. Вот сейчас мы достигли, скажем так, метрового диапазона: при благоприятных условиях мы можем определять место нахождения того или иного объекта с точностью до 3-5 метров. В дальнейшем мы должны дойти до нескольких сантиметров. К этой цели мы идем планомерно и достаточно быстро.

— Есть ли понимание, какой будет навигация через полвека?

— Есть некоторые вещи, которые кому-то могут казаться даже невозможными. На наш взгляд, перспективно прорабатывать все, что связано с гравитационными полями и их использованием в целях повышения позиционирования. В дальнейшем это позволит, по сути, обеспечить переход к беспилотному транспорту — мы уже стоим на пороге новой эры управления транспортными потоками, транспортными системами и конкретным транспортным средством без участия человека.

Есть ряд специальных областей, для которых эта глобальная система также может использоваться. Об этом подробно мы не можем говорить здесь, но это тоже открывает определенные возможности.

— Вы упомянули, что работаете с гравитационными полями, определяя технологии будущего. Расскажите, пожалуйста, чего могут достичь ученые?

— Эту тему мы разрабатываем в связке с развитием спутниковых навигационных систем, в том числе ограничениями, которые есть у системы спутниковой навигации сегодня. К примеру, когда сигнал обязательно должен проходить до спутника без каких-либо препятствий, которые мешают или искажают эти сигналы. В поддержку спутниковой навигации необходимы соответствующие данные, которые опираются на конкретные особенности гравитационного поля.

Гравитационные системы имеют большие перспективы для непрерывного определения местоположения в любых условиях, в том числе в туннелях, под землей, под водой, в условиях искусственных или природных помех.

Организации Росстандарта сегодня уже создают прототипы средств формирования навигационных карт гравитационного поля Земли, первичных гравитационных измерителей наземного, воздушного и космического базирования, средств метрологического обеспечения

гравиметрических и гравиградиентометрических измерений. В том числе — испытательных полигонов.

В будущем результаты проводимых работ послужат основой для создания защищенной от помех системы навигации, функционирующей практически в любых условиях. А пока мы считаем, что это дополнительная страховочная система, которая позволяет сохранить данные о позиционировании объекта без сигнала от спутника.

— То есть она будет вместе с ГЛОНАССом работать?

— Как взаимоподдерживающие системы. То есть опираться только на ту или другую, наверное, будет недостаточно надежно, поэтому нам кажется, что эти системы должны поддерживать друг друга. И мы понимаем, что полностью оцифровать все гравитационное поле — это достаточно сложная задача, поэтому, конечно, будем исходить из конкретных потребностей, где это нужно сделать. Например, если мы говорим о тоннеле, соответственно, там эта задача должна быть решена.

— Над какими прорывными новыми эталонами сегодня трудятся российские метрологи?

— Работ много, в том числе над сверхточным определением времени с помощью совсем нового проекта — оптических часов. Сегодня время определяется по цезиевому стандарту, когда считается секунда по переходу между двумя сверхтонкими уровнями атома цезия-133. Погрешность их хода составляет одну секунду за 100 миллионов лет, а их использование в глобальной навигации позволяет определять местоположение объектов с точностью до нескольких метров. Для примера, погрешность хода лучших оптических часов составляет одну секунду уже за несколько миллиардов лет, а точность определения координат в навигации увеличивается до нескольких сантиметров.

Помимо высокой точности и стабильности, оптические часы очень чувствительны к гравитационному полю Земли. Этот факт позволяет предсказывать извержения вулканов по изменению частоты атомного "маятника". А еще — повысить точность определения высоты над уровнем моря при решении задач навигации. Кстати, наряду с высокой точностью определения координат, это позволит сделать шаг вперед на пути создания беспилотных автомобилей, самолетов и морских судов.

В лабораториях национального метрологического института ВНИИФТРИ (Всероссийский научно-исследовательский институт физико-технических и радиотехнических измерений — ред.) уже созданы первые в России оптические стандарты частоты на холодных атомах — оптические часы. Характеристики их точности и стабильности на сегодняшний день одни из лучших в мире и уже в самом ближайшем будущем планируется организация

сличений оптических стандартов ведущих мировых лабораторий в рамках программ международного сотрудничества.

— А мы станем в этом впереди планеты всей?

— Да, мы сделаем все возможное и невозможное, чтобы быть здесь лидерами. Как нам кажется, у нас это уже получается. Что касается измерений времени, мы собрали достаточно профессиональную команду, которая занимается этим проектом. Это люди с международным именем. В том числе часть молодых ребят и талантливых ученых, которые участвуют в этом проекте, вернулись в Россию из других стран.

— Я правильно понимаю, что если вы эту новую точность получили, то в дальнейшем ее можно будет внедрять в производстве и получать какие-то новые товары, новые продукты с улучшенными свойствами?

— Если на производстве вы используете современное оборудование, какой-то высокопроизводительный станок, это означает, что внутри этого станка зашито определенное эталонное или измерительное оборудование, куча различных датчиков, которые тоже должны одновременно выполнять огромное количество измерений. И все они должны автоматизировано обрабатываться — и станок должен делать то, что положено, с той точностью, на которую способен.

Вот здесь я хотел бы рассказать о большой задаче, которую мы ставим перед собой. Совместно с нашими приборостроителями мы хотим восстановить в России производство высокотехнологичных средств измерений. С этим есть определенные трудности. Необходимо, чтобы российские предприятия получили необходимые меры поддержки и, соответственно, постарались выйти на хотя бы внутренний рынок таких средств измерений. К сожалению, сейчас в нашей стране используется очень много импортных средств измерений, но у нас есть соответствующие компетенции, чтобы для начала отдельные высокотехнологичные средства измерений производить у себя.

— Сколько вам нужно средств и времени, чтобы начать производство?

— Мы готовы с участием наших метрологических научных центров оказать поддержку для того, чтобы разрабатывать эталоны. Мы понимаем, как делать первичные эталоны и ровно так же обладаем технологиями, которые можем передавать предприятиям, как делать упрощенные копии этих эталонов. Это позволит использовать их уже в промышленности, в быту. Поэтому мы такую работу организуем.

Сейчас ожидаем, что Росстандарту будут переданы соответствующие полномочия, так как в настоящее время мы не обладаем правами органа, который координирует разработку и производство измерительной техники. Как только мы такие полномочия получим, возможно,

даже в этом году, мы, соответственно, разработаем и примем ряд мер, которые позволят восстановить отечественное приборостроение в части измерительной техники.

Наверное, вы слышали о том, что промышленные загрязнители будут оснащать свои предприятия такими измерительными системами, поэтому мы сейчас предусматриваем возможность в рамках создаваемого технопарка в Санкт-Петербурге разместить такое производство, предоставить ряд мер специальной поддержки таким производителям и постараться как можно быстрее такое производство запустить.

Но есть отдельные области, где мы так быстро не сможем восстановиться. Для того чтобы создать тот или иной сложный измерительный прибор, в некоторых случаях даже пяти лет может не хватить. Особенно если мы не предусмотрим необходимых мотиваций, необходимых мер поддержки.

Думаю, что по крайней мере в этом году мы определим области, на которых сосредоточимся и будем востребованы со своей продукцией на внутреннем и внешнем рынках. Их и будем поддерживать в первую очередь.

— Если говорить о технологиях мирового значения, как Росстандарт вписан в систему международного научного и технологического взаимодействия?

— В октябре Россия впервые с 1977 года принимает генеральную сессию Международной электротехнической комиссии (МЭК) — одной из двух ведущих международных организаций по стандартизации. 81-я сессия пройдет во Владивостоке со 2 по 13 октября, заседания руководящих органов МЭК состоятся 9-13 октября. В настоящий момент представители 53 стран (775 представителей) уже подали заявки к участию, среди них Германия (78 представителей), Франция (23 представителя), США (69 представителей), Австралия (15 представителей), Япония (122 представителя).

Кроме того, во встрече примут участие представители Международной организации по стандартизации (ISO) и Европейского комитета по стандартизации в области электротехники (CENELEC). Выводы об итоговом перечне стран-участниц делать преждевременно, так как у представителей всех стран есть возможность принять решение об участии до начала октября. Тем не менее уже сейчас отмечаем большой интерес к проведению ежегодного международного мероприятия в России.

В отличие от ИСО с ее самой широкой повесткой работы, МЭК объединяет технолидеров мира. Это компании, которые разрабатывают технологические стандарты для наиболее развитых стран — Америки, Азии, Европы.

Руководители Samsung, Fujitsu, Toshiba, Mitsubishi, Bosch, Rockwell, Siemens, Kingston, LG и многих других ведущих компаний мира соберутся в нашей стране, чтобы выработать

совместные решения по наиболее острым вызовам текущего времени в условиях цифровой экономики.

В рамках Генсессии МЭК всегда обсуждаются самые новые стандарты в области электроники и электротехники, актуализируются международные требования к широкому спектру продукции высокотехнологичных отраслей, вопросы, связанные с внедрением технологий в области телекоммуникации и информационных технологий, в части передачи и хранения данных.

В течение двух недель будут работать экспертные площадки более 160 технических комитетов и подкомитетов международной организации. В этой работе примет участие более полутора тысяч ведущих экспертов мира. И в этот диалог флагманы российского бизнеса будут включены со своей отдельной повесткой дня: это информационные технологии, оборудование для взрывоопасных сред, полупроводниковые устройства нового поколения, оборудование для железных дорог и так далее.

Такие встречи обеспечивают возможность производства различных комплектующих, организации сборочных производств в любой стране мира, там, где это экономически выгодно, и возможность продажи в дальнейшем этой продукции на всем глобальном рынке.

— Что вы ждете от этой встречи и что это даст для России как принимающей стороны?

— Для нас это возможность как можно большее количество российских игроков вовлечь в эту работу. Сейчас не можем похвалиться какими-то серьезными результатами, к сожалению, хотя раньше Советский Союз достаточно активно участвовал в стандартизации и по линии МЭК, и по линии ISO — это две крупнейшие международные организации по стандартизации. Мы бы хотели, чтобы Россия стала значимым игроком на этой площадке, чтобы мы не просто импортировали продукцию из других стран по тем глобальным стандартам, которые мы признаем, но чтобы мы участвовали и в создании новых технологий, и, самое главное, в формировании новых стандартов, по которым эти технологии будут использовать все.

Россия в этом смысле является уникальной тестовой площадкой для того, чтобы попробовать любую технологию во многих географических и климатических поясах на предмет, как она будет работать в жизни, в рамках, по сути дела, одной юрисдикции.

Было бы неплохо, если бы у нас в Арктике была возможность тестировать какие-то новые виды продукции. Сегодня активно продвигаем направление стандартизации в области полярных исследований, создан отдельный технический комитет по стандартизации (ТК 187 "Проведение исследований в полярных регионах"), который этими вопросами будет заниматься.

— То есть вы предложите зарубежным коллегам российскую Арктику как площадку для испытания каких-то новых стандартов?

— Не только Арктику. Наша страна открыта к инновациям, технологиям. Но, пожалуй, среди самых ярких — арктические стандарты. Еще со времен СССР наши стандарты, относящиеся к работе и использованию объектов в полярных областях, воспринимались в мире едва ли не эталонными. Но время не стоит на месте и с изменением технологий активное освоение Севера ставит перед нами новые задачи. Совместно с недавно созданным техническим комитетом по стандартизации мы работаем над поддержкой авторитета России в этой области. Ни у одной другой страны мира такого уровня компетенций нет.

Кстати, это в том числе повлияло на то, что одна из центральных тем генеральной сессии МЭК во Владивостоке в октябре этого года — как раз стандартизация повышенных требований к климатической стойкости электротехнических изделий, основанная на уникальном опыте нашей страны.

См. интервью полностью: <https://ria.ru/interview/20170727/1499189460.html>

ВНИИМ наградили за создание квантовых эталонов и переопределение системы СИ

www.vniim.ru 23.07.2017



Дипломом и памятной медалью Росстандрата за создание квантовых эталонов и переопределение системы СИ награжден руководитель отдела эталонов и научных исследований в области термодинамики ВНИИМ Анатолий Иванович Походун. Вручение награды прошло в торжественной обстановке в рамках праздничных мероприятий, посвященных 175-летию Всероссийского научно-исследовательского института метрологии им. Д.И.Менделеева. Известного ученого поздравил и поблагодарил заместитель Руководителя Росстандарта Сергей Голубев. «Успехи Российской Федерации в реализации квантового воспроизведения основных единиц системы СИ доказывают высокий потенциал отечественной метрологической школы и российских ученых. Благодаря их работе по созданию передовых измерительных технологий, основанных на фундаментальных

физических константах, Российская Федерация уверенно перейдет в новую метрологическую эру», - отметил Сергей Голубев. В рамках переопределения единицы температуры (кельвин) ВНИИМ создается эталон, обеспечивающий воспроизведение единицы температуры в диапазоне от 0 до 3200 °С. На 80% новый измерительный комплекс состоит из отечественной аппаратуры. Используя это оборудование, ВНИИМ участвует в сличениях национальных эталонов ведущих метрологических институтов мира. Создание нового эталона позволит обеспечить выполнение международных обязательств, принятых Российской Федерацией при подписании Метрической конвенции и сделать важный шаг в процессе внедрения усовершенствованной международной системы СИ.

Заслуги Анатолия Походуна, а также еще одного заслуженного ученого ВНИИМ - Ефима Зиновьевича Шапиро, руководителя лаборатория госэталонов в области электроэнергетики, были отмечены благодарностями Минпромторга России за большой личный вклад в обеспечение единства измерений. Благодарности вручил заместитель директора Департамента государственной политики в области технического регулирования, стандартизации и обеспечения единства измерений Минпромторга Дмитрий Кузнецов.

ВНИИМ им Д.И. Менделеева добился наивысшей точности в определении ДНК

www.vniim.ru 11.08.2017

Измерить содержание генетически модифицированного масличного рапса в образце, содержащем одну тысячную долю ГМО, смогли ученые Всероссийского научно-исследовательского института метрологии им. Д.И. Менделеева в ходе международных ключевых сличений по анализу ДНК, проводимых Консультативным комитетом по количеству вещества Международного бюро мер и весов (BIPM). Вместе с РФ в ключевых сличениях принимали участие Канада, Великобритания, США, Франция, Турция, Италия, Китай, Австралия и другие страны.

Российская Федерация в лице ВНИИМ им Д.И. Менделеева подтвердила свои компетенции в области выделения ДНК и проведении количественного анализа ДНК на пределе чувствительности метода. Выбор масличного рапса как образца для проведения сличений был сделан не случайно. Эта культура не только одна из самых популярных в генной инженерии, но и наиболее сложная для выделения ДНК из-за высокого содержания жирных кислот. Российская Федерация участвует в сличениях по идентификации и количественному определению ДНК с 2006 года, но последние результаты стали знаковыми – по их результатам российские метрологи смогут зарегистрировать в Базе данных МБМВ новую калибровочную и

измерительную возможность. Это откроет новые возможности в микробиологии, медицине, контроле за качеством и маркировкой пищевой продукцией с использованием генномодифицированного сырья, создании стандартных образцов для исследования метрологических характеристик приборов, на которых выполняются такие измерения.

ГЛОНАСС набирает метрологическую точность!

Ростест-Москва 10.08.2017

Российские ученые работают над увеличением точности навигаторов ГЛОНАСС до нескольких сантиметров, заявил в интервью РИА Новости Руководитель Росстандарта Алексей Абрамов.

"Вот сейчас мы достигли, скажем так, метрового диапазона: при благоприятных условиях мы можем определять место нахождения того или иного объекта с точностью до 3-5 метров. В дальнейшем мы должны дойти до нескольких сантиметров. К этой цели мы идем планомерно и достаточно быстро", – сказал Абрамов.

Метрологи Росстандарта вместе с "Роскосмосом" активно участвуют в развитии системы ГЛОНАСС. Завершенный в 2016 году блок работ обеспечил возможность повышения точности позиционирования для потребителя ГЛОНАСС с использованием технических средств Росстандарта до 30%.

"В принципе, система уже сегодня может использоваться для рассмотрения обстоятельств ДТП, страховых случаев на дорогах. Нам критически важно обеспечить точные измерения единицы времени и частоты. Это самым непосредственным образом влияет на точность позиционирования", — сказал Абрамов.

Лучшие метрологи определены по итогам конкурса в Краснодарском крае

gost.ru 25.07.2017

В Краснодарском крае состоялось подведение итогов краевого конкурса «Лучший метролог Кубани», который был организован в 2017 г. по инициативе регионального центра стандартизации, метрологии и испытаний (ФБУ «Краснодарский ЦСМ»).

Основная цель состязания – повышение престижа профессии метролога. Конкурс обеспечивает признание высокой квалификации и компетентности в среде профессионального сообщества метрологов.

В этом году участниками конкурса стали представители предприятий топливно-энергетического комплекса, машиностроения, а также предприятий непромышленного сектора. Конкурсная комиссия, в состав которой вошли ведущие специалисты центра, оценивала участников по многим критериям, среди которых знания теоретической метрологии, научная, инновационная деятельность.

«Для опытных специалистов участие в конкурсе – это возможность продемонстрировать свои достижения, для молодых специалистов – дополнительная мотивация для развития своего потенциала, возможность наметить ориентиры, к которым необходимо стремиться», – отметил генеральный директор ФБУ «Краснодарский ЦСМ» Андрей Казанцев.

По итогам краевого конкурса победителем среди перерабатывающих предприятий топливно-энергетического комплекса стала Альбина Догойда (ООО «Афипский НПЗ»), среди транспортных предприятий топливно-энергетического комплекса – Ирина Чикунова (АО «Связьтранснефть» Северо-Кавказское ПТУС), среди предприятий непромышленного сектора – Ирина Иванченко (АО «Международный аэропорт «Краснодар»).

Также почетными грамотами за активное развитие метрологии в Краснодарском крае были отмечены: Андрей Колпащиков (ООО «КЛААС»), Роман Немыкин (АО «Черномортранснефть») и Евгений Гладких (АО «Черномортранснефть»).

Победителям и участникам состязания были вручили дипломы, почетные грамоты и призы.

(По материалам ФБУ «Краснодарский ЦСМ»)

СЗМТУ Росстандарта провело круглый стол по качеству автомобильного топлива

gost.ru 18.07.2017

Актуальные вопросы в сфере регулирования топливного рынка: изменения в законодательстве, новые подходы к стандартизации и контролю за качеством автомобильного топлива - обсудили участники тематического круглого стола, организованного Северо-Западным межрегиональным территориальным управлением Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (СЗМТУ Росстандарта).

В работе мероприятия приняли участие и.о. руководителя СЗМТУ Росстандарта Андрей Чельшев, руководитель Федерации автовладельцев России Сергей Канаев, государственный инспектор Отдел государственного контроля и надзора СЗМТУв Мурманской области Вера Имашова, председатель автоклуба А24 Денис Шубин, вице-президент Нефтяного клуба Санкт-

Петербурга Леонид Чурилов, представители крупного и малого нефтяного бизнеса, эксперты по качеству топлива, юристы.

Участники круглого стола сошлись во мнении, что ситуация на топливном рынке нуждается в более эффективных мерах государственного контроля и регулирования. При проверках АЗС в первом полугодии 2017 г. Росстандартом были выявлены нарушения в 40% случаях. «Государство должно оперативно реагировать и совершенствовать регулирующие функции. В 2001 году известный экономист Джордж Акерлоф получил Нобелевскую премию за доказательство того, что неопределенность качества - это рыночный механизм, в результате которого плохие товары вытесняют хорошие, а конкуренция начинает работать на мошенников», - прокомментировал ситуацию и.о. СЗМТУ Росстандарта Андрей Чельшев.

Эксперты считают, что уход от плановых проверок и внедрение риск-ориентированного подхода, введение «оборотного» штрафа, применение экспресс-диагностики, создание реестра объектов, участвующих в обороте топлива, общественный контроль качественно изменят ситуацию - особенно в периферийных регионах, где фиксируется основной объем нарушений. Обсуждая планируемые в связи с этим изменения, участники круглого стола обратили внимание на необходимость комплексного подхода в работе по повышению добросовестности участников рынка. Приводя аналогию с госрегулированием на алкогольном рынке, представитель топливного бизнеса – вице-президент Нефтяного клуба Санкт-Петербурга Леонид Чурилов подчеркнул необходимость обеспечения контроля по всей цепочке, от нефтебазы до АЗС.

Разработка методики оценки качества сервиса на автозаправочных станциях и ведение в сети Интернет онлайн-базы добросовестных АЗС также станет действенным инструментом для вытеснения недобросовестных участников рынка, считает руководитель Федерации автовладельцев России Сергей Канаев. Планируется, что предлагаемая ФАР методика после ее утверждения будет взаимоувязана с созданной Росстандартом Национальной системой сертификации, в рамках которой проводится постоянная оценка соответствия продукции требованиям национальных стандартов. Участие в Национальной системе сертификации для производителей предусмотрено на добровольной основе.

В Оренбургской области обсудили метрологическое обеспечение предприятий сельского хозяйства

gost.ru 18.07.2017

Вопросы метрологического обеспечения предприятий сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности стали одной из тем обсуждения в рамках совещания «О

готовности элеваторов, хлебоприемных и зерноперерабатывающих предприятий Оренбургской области к приемке зерна урожая 2017 года». Мероприятие состоялось 13 июля 2017 г. в министерстве сельского пищевой и перерабатывающей промышленности региона.

В совещании приняли участие: заместитель председателя Правительства – министр сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области Михаил Маслов, представители министерства сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области, представители Управления Россельхознадзора по Оренбургской области, ФГБУ «Оренбургский референтный центр Россельхознадзора», ГУ МЧС России по Оренбургской области, ООО «Газпром межрегионгаз Оренбург», ОАО «ЭнергосбытПлюс», ООО «Защита хлеб», руководители элеваторов, ХПП и зерноперерабатывающих предприятий области, крупные трейдеры на рынке зерна Оренбуржья.

Позицию ЦСМ Росстандарта в Оренбургской области (ФБЦ «Оренбургский ЦСМ») представил начальник отдела механических средств измерений Андрей Кройтор. В своем выступлении он проанализировал состояние весового хозяйства на элеваторах, оснащение технологии хранения зерна средствами измерений, а также возможности элеваторов по оценке качества принимаемого и отпускаемого зерна.

Среди других тем совещания: сохранность зерна государственного интервенционного фонда; техническое состояние элеваторов, хлебоприемных и зерноперерабатывающих предприятий области; проведение работ по обеззараживанию складских и элеваторных емкостей от вредителей хлебных запасов; охрана труда на предприятии и многое другое.

По итогам обсуждения принято решение своевременно завершить подготовку материально-технической базы предприятий к приемке зерна, сформировать приемлемые для сельхозпроизводителей расценки на оказываемые услуги, принять все меры по приемке, размещению и сохранности зерна урожая 2017 года.

(По материалам ФБУ «Оренбургский ЦСМ»)

Росстандарт указал малым и средним предприятиям более простой путь к госзаказам

znak.com 17.07.2017

Приходя в магазин, россияне в скором времени смогут воспользоваться специальным приложением, которое позволит при помощи мобильного устройства считывать с товарной маркировки интересующую покупателя информацию. В том числе сведения о том, действительно ли продукт соответствует государственному стандарту качества, о чем заявляет

производитель. Так Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) видит развитие Национальной системы сертификации (НСС), призванной упорядочить использование знака ГОСТ на потребительском рынке. Почему, оставаясь на принципах добровольного участия, НСС со временем будет все притягательней для производителей товаров и услуг, руководители Росстандарта рассказали на выставке «Иннопром-2017» в Екатеринбурге.

Собранный ведомством круглый стол был призван обсудить первые результаты работы НСС в пилотных регионах. Как уже сообщалось, их семь, включая хозяйку выставки Свердловскую область. С конца августа к первой семерке присоединятся еще три субъекта — Кемеровская область, Красноярский край и Севастополь (ранее в число «пилотов» вошел Крым), сообщил замруководителя Росстандарта Антон Шалаев. Во всех этих территориях представительства Росстандарта с 15 мая принимают заявки производителей, желающих в добровольном порядке подтвердить соответствие своей продукции ГОСТам. После в дело включаются аккредитованные государственные лаборатории, и по результатам тестов формируется специальный реестр, уже доступный на сайте Росстандарта. Если к началу будущего года этап апробации признают успешным, система заработает в масштабах всей страны.

За неполные два месяца в подведомственные Росстандарту территориальные органы обратилось более 200 производителей, озвучил цифры Антон Шалаев. Около 50 заявок получили подтверждение соответствия, по остальным тесты продолжаются или только готовятся. Более 60% тестируемых товаров — из продуктовой группы, в лидерах также парфюмерно-косметическая продукция и товары текстильной промышленности. Наибольший интерес приглашение к добровольной проверке вызвало у производителей Нижегородской, Кировской и Оренбургской областей. В Свердловской области, по данным руководителя Уральского государственного центра метрологии и стандартизации («Уралтест») Геннадия Шахалевича, заявки подали 17 производителей, из которых четверо уже получили подтверждение соответствия. Интересно, что за три дня «Иннопрома» на стенде НСС удалось собрать еще около 10 обращений.

Данных об отрицательных заключениях пока нет. Но еще больше представителей ведомства радует, что порядка 80% всех заявителей оказались субъектами малого и среднего предпринимательства.

«Эта уникальная цифра значит, что малый и средний бизнес действительно разглядел в НСС возможность заполучить очевидное конкурентное преимущество, учитывая доверие, которым пользуется у потребителя унаследованный еще от советских времен знак качества», — прокомментировал замглавы Росстандарта. По его мнению, это вселяет уверенность, что

НСС может стать той «мягкой силой», которая позволит государству со временем зачистить рынок. С него, как надеются в ведомстве, в конце концов уйдут недобросовестные производители. По крайней мере те, кто пытается вводить потребителя в заблуждение, необоснованно маркируя свою продукцию «винтажным» знаком качества.

Элементом «жесткой силы», призванной ускорить этот процесс, уже сейчас могут стать сами потребители, в интересах которых в конечном счете и вводится НСС, отметил руководитель Росстандарта Алексей Абрамов. Пока ведомство только разрабатывает собственный механизм инспекционных проверок правомерности использования знака ГОСТа. С января 2018 года реестр продукции с подтвержденным качеством должен дополниться «черным списком», куда начнут попадать товары с «липовой» маркировкой. «Но потребители уже сейчас сами могут сверять содержимое магазинных полок с формирующимся реестром ГОСТовской продукции и в случае чего сигнализировать в территориальные органы Росстандарта», — заверил Абрамов.

Он напомнил, что недобросовестный производитель рискует получить целый «пакет» санкций. За обман потребителя для юрлиц установлены штрафы в размере от 100 тыс. до 500 тыс. рублей. А 5-миллионный штраф или уголовная ответственность должностного лица предусмотрены за нарушение авторских прав. Ведь с марта значок ГОСТа — это зарегистрированный товарный знак Российской Федерации, от лица которой правообладателем выступает Росстандарт.

При этом глава ведомства высказал уверенность, что по мере развития технологического обеспечения система будет более оперативно реагировать на появление товаров-«самозванцев». А взыскательному потребителю станет легче определять, не пытается ли его обмануть производитель. На помощь придет, например, специальное мобильное приложение, которое, считав QR-код на упаковке, передаст на смартфон исчерпывающие сведения о заинтересовавшем товаре. Такого приложения еще нет, но ожидать его скорого появления вполне логично с пополнением базы товаров, прошедших сертификацию, полагает руководитель Росстандарта.

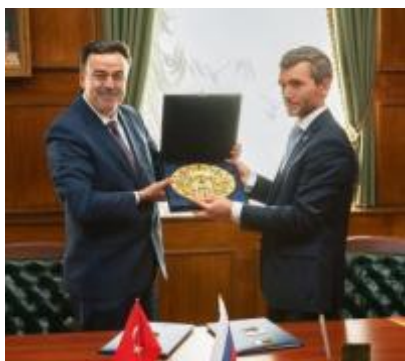
Причем Алексей Абрамов дал понять, что программный продукт, вероятно, появится и без участия самого ведомства: в разработке могут оказаться заинтересованы те производители, которые подтвердили оценку соответствия ГОСТам.

Говоря о дополнительных способах привлечь бизнес к участию в НСС, глава ведомства напомнил, что подтвержденная оценка соответствия национальным стандартам качества дает определенные преференции тем, кто претендует на госзаказ. В Росстандарте (как и в правительстве в целом) находят здравой идею сделать соответствие требованиям НСС входным билетом для малых и средних компаний также в систему закупок госкомпаний.

Подтвердив качество своей продукции через НСС, им легче будет пройти корпоративную сертификацию, пояснил Абрамов. Первое соглашение на этот счет уже подписано с Газпромом. Наконец, добавил руководитель агентства, участие в Национальной системе сертификации может стать весомым аргументом для предоставления некоторых форм господдержки, в том числе при попытке отечественных производителей выйти на внешние рынки.

ВНИИМ им. Д.И. Менделеева расширяет область международных метрологических контактов

www.vniim.ru 19.07.2017



Подписан Меморандум о взаимопонимании между Всероссийским научно-исследовательским институтом метрологии им. Д.И.Менделеева и Национальным институтом метрологии (UME) Турецкого научно-технического Совета по исследованиям (TÜBİTAK). Подписи под документом поставили директор TÜBİTAK UME Мустафа Сетинташ и директор ВНИИМ им. Д.И.Менделеева Кирилл Гоголинский.

Визит турецкой делегации был приурочен к празднованию 175-летия ВНИИМ и проведению Международной научно-практической конференции «175 лет ВНИИМ им. Д.И.Менделеева и Национальной системе обеспечения единства измерений». В своем приветственном слове глава TÜBİTAK UME Мустафа Сетинташ поздравил российский институт с 175-летием и выразил уверенность в совместной плодотворной работе, направленной на достижение практических результатов.

Российский и турецкий институты уже сотрудничают в области измерения давления. Интересы сторон, отмеченные в подписанном документе, находятся в области разработки технических регламентов и стандартов, обмена научно-техническими знаниями, реализации совместных проектов по созданию, совершенствованию и сличению национальных и рабочих эталонов физических величин, а также обмена результатами научных исследований, направленных на сохранение национальных эталонов.

Директор ВНИИМ Кирилл Гоголинский отметил важную роль Российской Федерации в развитии международной метрологии: «ВНИИМ является одним из ведущих государственных национальных метрологических институтов. Наша активная работа на международной метрологической арене направлена на развитие национальных экономик, обеспечение единства и точности измерений, устранение технических барьеров в науке, промышленности и торговле».

Yokogawa выпустила программное обеспечение Virtual-M3 для моделирования работы программируемых логических контроллеров серии FA-M3V

www.yokogawa.ru 21.07.2017



Yokogawa Electric Corporation сообщила о разработке и официальном выпуске Virtual-M3, программного средства для моделирования работы контроллера универсального диапазона FA-M3V. Данное ПО позволяет создать виртуальную среду для отладки прикладных управляющих программ для FA-M3V на ПК без необходимости использования самого контроллера и устройств ввода/вывода.

Предпосылки к разработке

Контроллер широкого диапазона FA-M3V производства компании Yokogawa представляет собой высокопроизводительный программируемый логический контроллер (ПЛК), который может быть установлен на различные типы технологических процессов, машин и оборудования.

Изготовители производственного оборудования стремятся к разработке продуктов, функции которых должны позволить конечным пользователям повысить эффективность своих производственных линий. По мере того, как это оборудование оснащают всё большим количеством датчиков и различных других устройств, всё более сложными становятся и управляющие программы ПЛК. Как правило, отладка таких программ требует наличия ПЛК, периферийных устройств и ПК и занимает достаточно много времени. Производители оборудования стремятся повысить эффективность процессов отладки, чтобы иметь

возможность выводить продукцию на рынок более оперативно. В качестве ответа на этот запрос, компания Yokogawa разработала программный инструментарий для моделирования, который позволяет организовать на ПК виртуальную среду для отладки и в форме моделирования выполнять все те операции, которые раньше требовали использования реального оборудования.

Характеристики

1. Динамическая генерация сигналов ввода/вывода

Virtual-M3 создаёт среду для отладки, включающую виртуальный процессорный модуль и виртуальные модули ввода/вывода. Первый имитирует работу модуля ЦПУ в реальном контроллере FA-M3V, а вторые воспроизводят поведение модулей ввода/вывода FA-M3V и целевых устройств. Избегая необходимость использования реальных устройств, Virtual-M3 выполняет имитационное моделирование всех процессов, которые имеют место при использовании стандартного способа отладки. Таким образом, это программное моделирование идеально подходит для разработки нового оборудования. Кроме того, отсутствует необходимость отключать реальное оборудование, чтобы выполнить отладку управляющей программы или провести анализ возникшего сбоя.

2. Связь с человеко-машинным интерфейсом

При отладке управляющих программ для FA-M3V, виртуальный ЦПУ Virtual-M3 может быть подключен к прикладному ПО для организации человеко-машинного интерфейса, а также ПО для диспетчерского управления и сбора данных (SCADA). В такой конфигурации также можно выполнять и отладку ПО самого контроллера.

3. Пошаговое выполнение

Используя функцию пошагового выполнения, Virtual-M3 может осуществлять операции отладки, невозможные при использовании традиционного способа отладки, требующего реального оборудования. Эти операции включают выполнение повторяющихся тестов для выбранных сегментов программы, пошаговое выполнение команд, циклов и операций сканирования, а также пропуск или перезапуск программ.

4. Контроль выполнения программы в реальном времени

Программная среда WideField3 Yokogawa является универсальным средством разработки, отладки и управления прикладными программами для FA-M3V. В настоящий момент WideField3 поддерживает Virtual-M3 и Windows®10 – новейшую версию операционной системы Windows. Используя Virtual-M3 и WideField3 вместе со встроенной утилитой Live Logic Analyzer, предназначенной для анализа выполнения программ в реальном времени, имеется возможность мониторинга данных и статуса программы ПЛК по мере её последовательного выполнения в модуле ЦПУ. Это повышает эффективность работы, позволяя



инженерам контролировать статус выполнения программы одновременно с получением и регистрацией данных.


Токовые клещи Актаком. Продление срока действия свидетельства об утверждении типа!

www.eliks.ru 20.07.2017



Продлено свидетельство об утверждении типа средств измерений (№50590-12 Госреестр СИ РФ) на токовые клещи-мультиметры и токовые клещи-ваттметры Актаком

 <p>АСМ-2352</p>	<p>Токоизмерительные клещи- ваттметр- мультиметр (1-ф./3-ф.). Охват 55 мм. ЖКИ с подсветкой и аналоговой шкалой (41 сегм.), 40 000 отсчётов. True RMS. Пост. / перем. напряжение 1000 В / 750 В $\pm(0,1\%+4 / 0,8\%+9)$; пост./перем./пусковой ток 1500 А $\pm(2,0\%+30 / 2,5\%+30 / 2,5\%+30)$; акт. и полная мощность AC(TrueRMS) / DC 900 кВт/кВА $\pm(3,0\%+10 / 2,8\%+10)$; коэф. мощности; сопротивление 40 МОм $\pm(0,5\%+9)$; ёмкость 20 мФ $\pm(3,5\%+10)$; частота 40 МГц $\pm(0,3\%+2)$; коэф. заполнения 10,0...95,0% $\pm(1,0\%+2)$; температура 1000°C/1832°F $\pm(1,0\%+1^\circ\text{C}/^\circ\text{F})$; тест диодов (0,3 мА); прозвонка (>50 Ом). Бесконтактный детектор напряжения. Удержание тек./Min/Max значений. DCA Zero. Термопара. Кейс для переноски. Защита CAT IV 600V, CAT III 1000V.</p>
 <p>АСМ-2353</p>	<p>Токоизмерительные клещи переменного тока + ваттметр (1-ф./3-ф.). Охват 55 мм. ЖКИ с подсветкой и аналоговой шкалой (41 сегм.), 9999 отсчётов. True RMS. Перем. напряжение 750 В $\pm(1,2\%+5)$; перем. ток 1000 А $\pm(2,0\%+5)$; акт., реакт. и полная мощность 750 кВт/кВА/квар $\pm(3,0\%+5 / 3\%+5 / 4\%+5)$; коэф. мощности 0,3...1 $\pm(2,0+20)$; фазовый угол 0...90° $\pm(2,0^\circ)$; частота 20...200 Гц $\pm(0,5\%+5)$; энергия 1...9999 кВтч $\pm(3,0\%+2)$. Бесконтактный детектор напряжения (NCV). Удержание тек./Min/Max значений. Автовыбор диапазонов. Индикатор перегрузки, автоотключение. Память 99 ячеек. Интерфейс USB. Кабель USB и диск с ПО. Кейс для переноски. Защита CAT IV 600V, CAT III 1000V.</p>
<p>АСМ-2348</p>	<p>Токоизмерительные клещи- ваттметр- мультиметр (1-ф./3-ф.). Охват 30 мм. ЖКИ с</p>

	<p>подсветкой, 4 000 отсчётов. True RMS. Пост. / перем. напряжение 0,1 мВ...600 В / 1000 В $\pm(0,8\%+3 / 0,8\%+20)$; пост. / перем. ток 0,1 А...1000 А $\pm(1,8\%+5 / 2,0\%+5)$; активная мощность (DC/AC) 10 Вт...240 кВт (2,0%+5 / 2,5%+5); сопротивление 0,1 Ом...40 МОм $\pm(1,0\%+4)$; частота 100 кГц $\pm(1,2\%+2)$; коэф. заполнения 0,5...99,9%; тест диодов; прозвонка. HOLD. Индикатор разряда, автоотключение. Установка "0" (DCA). Кейс для переноски. Защита CAT III 600V.</p>
<p>АСМ-2056</p> 	<p>Многофункциональные токоизмерительные клещи-мультиметр. Охват 40 мм. ЖКИ с подсветкой и аналоговой шкалой (61 сегм.), 6 000 отсчётов. True RMS. Пост. / перем. напряжение 600 В $\pm(0,8\%+2 / 1,8\%+8)$; пост./перем. 1000 А $\pm(2,8\%+5 / 2,8\%+5)$; сопротивление 60 МОм $\pm(1,0\%+4)$; ёмкость 4000 мкФ $\pm(3,0\%+5)$; частота 10 кГц $\pm(1,5\%+2)$; температура 760°C/1400°F $\pm(3,0\%+5^\circ\text{C}/9^\circ\text{F})$; тест диодов (0,3 мА); прозвонка (>40 Ом). Бесконтактный детектор напряжения (NCV). Hold/Min/Max/Rel. Интерфейс USB (беспроводной; (915 МГц, -109dBm, <100 м). Защита CAT III 600V.</p>
<p>АСМ-2368</p> 	<p>Токоизмерительные клещи-мультиметр. Охват 30 мм. ЖКИ с подсветкой и аналоговой шкалой (61 сегм.), 6 600 отсчётов. True RMS. Пост. / перем. напряжение 600 В $\pm(1,5\%+3 / 1,8\%+5)$; пост./перем./пуск. ток 1000 А $\pm(3,0\%+5 / 3,0\%+8)$; сопротивление 66 МОм $\pm(1,0\%+4)$; частота 15 кГц $\pm(1,2\%+2)$; коэф. заполнения 10,0...94,9% $\pm(1,2\%+2)$; температура 760°C/1400°F $\pm(3,0\%+5)$; тест диодов (0,3 мА, <3 В); прозвонка (>40 Ом, ток <0.5 мА). Удержание показаний (HOLD). Установка "0" на пост. токе (DC Zero). Автоотключение. Индикатор разряда. Термопара К-типа. Кейс для переноски. Защита CAT III 600V.</p>
<p>АСМ-2311</p> 	<p>Токоизмерительные клещи переменного тока + мультиметр. Охват 55 мм. ЖКИ с подсветкой, 4 000 отсчётов. Пост. / перем. напряжение 0,1 мВ...1000 В $\pm(0,5\%+4 / 1,0\%+4)$; перем. ток 100 мА...1000 А $\pm(2,5\%+5)$; сопротивление 0,1 Ом...40 МОм $\pm(1,0\%+2)$; ёмкость 0,01 нФ...40 мФ $\pm(3,0\%+5)$; частота 0,001 Гц...10 МГц $\pm(1,2\%+2)$; тест диодов; прозвонка. HOLD. Автоотключение. Индикатор разряда. Кейс для переноски. Защита CAT IV 600V, CAT III 1000V.</p>

Срок действия обновленного свидетельства продлен до 15 мая 2022 года.

Yokogawa выпускает измерительную систему с адаптацией для гигиенического применения EJAC60E

www.yokogawa.com 14.07.2017



Yokogawa Electric Corporation объявила о расширении своей линейки датчиков давления / перепада давления серии DPharp EJA®. Компания разработала и начала продажи измерительной системы с адаптацией для гигиенического применения EJAC60E. Система EJAC60E состоит из датчика избыточного давления в гигиеническом исполнении EJA560E и адаптеров для различных размеров и типов подключения.

В датчике избыточного давления в гигиеническом исполнении EJA560E не используется силиконовое масло или какая-либо иная герметизирующая жидкость, что предотвращает риск загрязнения технологической жидкости. По этой причине он прекрасно соответствует специфическим требованиям наших заказчиков из пищевой и фармацевтической отрасли. Yokogawa намерена использовать этот функционал для расширения продаж в пищевой и фармацевтической промышленности в Японии, Азии и в других регионах.

Предпосылки к разработке

На производственных линиях в пищевой и фармацевтической промышленности часто применяют датчики давления, использующие детекторы, у которых измерительные мембраны заполнены силиконовым маслом, которое и передаёт давление на чувствительный элемент. Однако существует риск, что ряд таких операций, как очистка паром или потоком воды высокого давления могут привести к повреждению мембраны и последующему загрязнению технологической жидкости силиконовым маслом. Решением этой проблемы являются безжидкостные детекторы.

В датчиках давления / перепада давления серии DPharp компании Yokogawa для измерения давления используются традиционные измерительные мембраны, заполненные силиконовым маслом. Чтобы удовлетворить потребность в безжидкостном датчике давления,

компания Yokogawa использовала в конструкции датчика избыточного давления для гигиенического применения EJA560E безжидкостный сенсор.

Характеристики продукта

1. Высокая функциональность

Чтобы удовлетворить разнообразные потребности своих заказчиков, Yokogawa использовала в конструкции датчика избыточного давления для гигиенического применения EJA560E безжидкостный сенсор. Этот сенсор является собственным продуктом Yokogawa, уже успешно применяющимся в Японии. Таким образом, датчик EJA560E сочетает преимущества безжидкостной технологии измерения давления и стандартный функционал всех приборов серии DPharp EJA: ЖК-дисплей, возможность задания диапазона и различные форматы обмена данными.

2. Простота установки на производственных линиях

На производственных линиях в пищевой и фармацевтической промышленности применяют трубы самых различных размеров, что ведёт к большому разнообразию способов подключения. Для удовлетворения этих требований и облегчения задачи конструирования таких объектов, измерительная система с адаптацией для гигиенического применения EJAS60E предусматривает 16 возможных адаптеров для различных диаметров и типов подключения.

3. Съёмная мембрана / санитарный сертификат

Мембрана детектора датчика давления может быть легко демонтирована для очистки и замены. Мы ожидаем получения для EJAS60E сертификата по санитарному стандарту 3-A* в течение этого года.

Основные рынки

Пищевая, фармацевтическая и другие производящие промышленности.

Применения

Измерение давления жидкости, газа и пара, а также уровня жидкости в резервуарах и трубах.

II.

СТАНДАРТИЗАЦИЯ

Утверждены три государственных стандарта, связанных с безопасностью строительных работ на высоте

Минстрой России 10.08.2017

Правила безопасности при работе на высоте в процессе возведения основного каркаса монолитных жилых и общественных зданий и сооружений высотой до 100 м, а также зданий из готовых крупноблочных элементов конструкции, которые являются основной массой строительных объектов в стране, закреплены в ГОСТ Р 12.3.050-2017 «Система стандартов безопасности труда. Строительство. Работы на высоте. Правила безопасности». Два других стандарта касаются терминов, определений и конструкции защитно-улавливающих сеток. Документы прошли экспертизу Технического комитета 465 «Строительство» и зарегистрированы в Росстандарте.

Стандарт ГОСТ Р 12.3.050-2017 разработан на основе проведенных в стране за последние 40 лет научно-исследовательских, опытно-конструкторских и проектных работ с использованием действующих государственных и отраслевых стандартов и с учетом опыта ведущих зарубежных стран. Все приведенные в проекте стандарта средства обеспечения безопасности работ на высоте применялись массово на объектах строительства практически во всех регионах страны. В их числе средства индивидуальной защиты - строительные предохранительные пояса (ПП) и страховочные системы, которые в строительстве являются основными, а часто единственными средствами не только для предупреждения падения работника с высоты, но и его защиты в случае падения.

Для создания специального пояса для строителей разработаны эргономические и технические требования к конструкциям предохранительного пояса для строителей. Методы испытания ПП статической и динамической нагрузкой приняты по аналогии европейских стандартов. Вместе с тем требования в российских стандартах более жесткие - они разработаны с учетом не только эргономических и климатических условий России, но и конструктивных решений зданий и сооружений.

Второй стандарт ГОСТ Р 12.3.051-2017 «Система стандартов безопасности труда. Строительство. Конструкции защитно-улавливающих сеток. Технические условия» разработан в целях повышения степени защиты работающих на высоте при строительстве монолитных и монолитно-кирпичных зданий различного назначения. Опыт возведения таких сооружений показал, что при этом методе производства работ по сравнению с крупноблочным методом

возрастает уровень опасности при выполнении трудовых операций на высоте. При этом, наиболее сложные и опасные условия труда возникают при монтаже и особенно при демонтаже металлических опалубок. Защитно-улавливающие сетки существенно снижают риск такой работы, за основу их конструкции взяты сетки, применяемые в Германии и Испании. Стандарт будет иметь важный социально-экономический эффект за счет сохранения здоровья и жизни работников и снижения уровня производственного травматизма в строительстве и ЖКХ.

Целью разработки ГОСТ Р 12.3.049-2017 «Система стандартов безопасности труда. Строительство. Работы на высоте. Термины и определения» является приведение используемых в настоящее время терминов в соответствие с технической и нормативной литературой по охране труда в строительном производстве, а также введение новых терминов и определений в связи с развитием новых технологий, приспособлений и устройств при возведении монолитных жилых и общественных зданий.

Редакции стандарта гармонизированы с европейскими стандартами и ранее прошли обсуждение с участием представителей Профсоюза строителей России, МГК Профсоюза строителей, руководителей служб охраны труда строительных компаний и др.

Новые добровольные стандарты ASHRAE, ASCE, ASSE и SEI на службе строителей

novotest.ru 09.08.2017

Назвать точное количество зданий в мире не так уж и просто. Их очень и очень много. Данные постройки серьезно различаются между собой с точки зрения формы, размеров и других параметров. Но при этом практически все существующие здания выполняют одну важную функцию: они дают людям крышу над головой. Обеспечить надежность таких построек и развернуть необходимую для их эксплуатации и возведения инфраструктуру помогают добровольные стандарты на основе консенсуса вроде свежих документов от ASHRAE, ASCE, ASSE и SEI.

Стандарт ASCE/SEI 7-2016 на проектные нагрузки при строительстве зданий

Среди многих параметров, которые необходимо учитывать во время проектирования и строительства зданий, одним из главных выступает нагрузка, формируемая строительными материалами и объектами внутри построек. Стандарт ASCE/SEI 7-2016 "Минимальные проектные нагрузки и связанные с ними критерии для зданий и других сооружений" позволяет свести к минимуму вероятность нарушения структурной целостности построек под воздействием таких нагрузок.

В тексте стандарта предоставлены рекомендации и технические требования, использование которых в тандеме со строительными нормами позволяет обеспечить необходимые, согласно условиям проекта, уровни эффективности и надежности построек. Авторы стандарта ASCE/SEI 7-2016 также уделили внимание проблемам, связанным с наращиванием нагрузок.

Согласно тексту документа, существуют два основных вида нагрузок: постоянные (вес всех стройматериалов, использованных при возведении стен, крыши, полов, потолков и т.д) и переменные (люди, мебель, оборудование и т.д). При этом авторы документа уделили повышенное внимание переменным нагрузкам на здания и сооружения, которые зависят от погоды и климата (дождевые нагрузки, снежные нагрузки, ледовые нагрузки и ветровые нагрузки).

Стандарт ANSI / ASHRAE 103-2017 на оценку эффективности бытовых печей и бойлеров

Одними из ключевых элементов любого автономного жилого здания вроде коттеджа или таунхауса выступают котлы и системы нагрева воды. Выбрать подобное оборудование бытового назначения, отталкиваясь от его эффективности, позволяет добровольный стандарт ANSI / ASHRAE 103-2017 "Метод испытаний для оценки годовой эффективности использования топлива печами центрального отопления и бойлерами в жилых домах".

Этот документ представляет собой пересмотренную версию одноименного стандарта, опубликованного в 2007 году. В обновленной версии документа появились дополнительные положения, касающиеся затрат энергии, комфорта, надежности рассматриваемого оборудования и множество других факторов.

Чтобы облегчить всем заинтересованным сторонам процесс определения годовой эффективности использования топлива при эксплуатации печей центрального отопления и бойлеров для жилых зданий, авторы стандарта включили в его текст описание метода испытаний и советы по определению циклической и частичной загрузки, а также методов интерполяции и экстраполяции данных. Кроме того, в стандарте описаны процедуры расчета для определения сезонных характеристик.

Стандарт ANSI / ASSE A10.25-2017 помогает обеспечить комфортные условия работы строителям

Чтобы обеспечить комфортные условия работы строителям на стройплощадках часто развертываются переносные туалеты, не подключенные к центральной канализации. Иногда для удаления санитарных отходов и прочих гигиенических целей развертываются стационарные аналоги на базе готовой инфраструктуры будущих зданий. Такие системы

охватывает новый стандарт ANSI / ASSE A10.25-2017 "Санитария в строительстве – Операции по строительству и демонтажу".

Содержащиеся в тексте документа рекомендации применимы ко всем площадкам для проведения строительных и демонтажных работ. Они могут быть использованы с целью обеспечения работникам доступа к питьевой воде в достаточных количествах, возможности мытья рук и использования туалета.

Согласно рекомендации стандарта ANSI / ASSE A10.25-2017 на каждые 10 работников, находящихся на стройплощадке или площадке проведения демонтажных работ, должен приходиться минимум 1 унитаз и 1 писсуар. Кроме того, в стандарте содержатся подробные рекомендации по подведению питьевой и технической воды, а также размещению средств для мытья рук на стройплощадке. Авторы документа отмечают, что следуя этим рекомендациям, все заинтересованные стороны смогут эффективно решать проблемы в области санитарии, которые возникают при строительстве и сносе.

Стандарты обеспечивают безопасность скалолазов в Международный день альпинизма

novotest.ru 08.08.2017

231 год назад (в 1786 году) швейцарский учёный и врач Мишель-Габриэль Паккард и его помощник Жак Балмат открыли эпоху альпинизма, впервые в истории покорив самую высокую гору в Западной Европе: альпийский пик Монблан. В наши дни 8 августа традиционно празднуется Международный день альпинизма. Многие участники торжеств отмечают этот день, устраивая собственные восхождения на горные пики. И помогают им в этом добровольные стандарты на основе консенсуса.

Стандарт DIN EN 342:2004 на одежду для защиты от холода

Альпинистам приходится преодолевать многие проблемы. Например, им необходимо быстро приспосабливаться к враждебной среде, а также к физическим нагрузкам на большой высоте. В противном случае таких спортсменов ждут головные боли и бессонница.

Но это единственные сложности, которые появляются при восхождении на большую высоту. Снижение температуры, замерзание припасов и сильный ветер могут привести к быстрому уставанию и даже куда более опасным последствиям. Например, к обморожению и гипотермии. Чтобы избежать этого, альпинистам следует отдавать предпочтение одежде, которая соответствует требованиям стандарта DIN EN 342:2004 "Защитная одежда – Комплекты и предметы одежды для защиты от холода".

Стандарты ASTM F1935 и ASTM F1934 на палатки и рюкзаки для альпинистов

Но даже самая теплая одежда не спасет альпиниста от обморожения во время сна. Чтобы свести риск подобного развития событий в ночное время суток к минимуму, необходимо использовать специальные палатки, которые с лёгкостью помещаются в рюкзаки для альпинистов.

Подобные палатки охватывает стандарт ASTM F1934 "Стандартный метод испытаний для взвешивания палатки для горного туризма или альпинизма". Он позволяет оценить минимальную и упакованную массу палатки. На эти свойства потребители ориентируются при оценке предлагаемых им продуктов. Процедура взвешивания с применением рекомендаций стандарта ASTM F1934 также может использоваться производителями для контроля качества и соответствующей маркировки.

При оценке габаритов палаток и резаков для них можно использовать стандарт ASTM F1935 "Стандартный метод испытаний для измерения высоты альпинистского рюкзака или альпинистской палатки". Приведенный в его тексте метод испытаний можно использовать для количественной оценки и сравнения внутренней и наружной высоты продуктов потребителями. Документ также устанавливает требования к соответствующей маркировке готовых изделий.

Стандарт ASTM F1774 на карабины для альпинизма

Во время своих восхождений скалолазы, как правило, используют специальные устройства под названием карабины, чтобы гарантировать себе безопасность и минимизировать риск падения со скал. Подобные устройства описаны в стандарте ASTM F1774 "Стандартная спецификация на карабины для горного туризма и альпинизма".

Этот документ охватывает шесть методов механических испытаний и соответствующие минимальные требования к эффективности и конструкции карабинов из стали или алюминия, изготовленных специально для занятий альпинизмом и горным туризмом. Документ охватывает два разных типа карабинов: муфтованные (блокирующие) и без блокировки.

Описанные в тексте стандарта методы механических испытаний носят разрушительный характер. Следовательно, карабины, подвергнутые любому из них, впоследствии не должны использоваться каким-либо образом после тестирования – за исключением операций по оценке результатов такого тестирования.

Стандарт ASTM F1772 на страховочные системы для альпинистов

Карабины выступают элементами страховочных систем (обвязки) для альпинистов, которые охватывает стандарт ASTM F1772 "Стандартная спецификация на страховочные системы для спасательной и спортивной деятельности, а также для обеспечения надлежащего уровня защиты".

Этот документ содержит описание профильных испытаний страховочных систем для восхождений на горы в виде ремней безопасности и соответствующие требования к ним. Документом охвачены три типа ремней: обвязка для всего тела, обвязка для сидения и обвязка для грудной клетки. Авторы стандарта отмечают, что образцы ремней безопасности должны проверяться на минимальную прочность, чтобы можно было оценить их пригодность для использования при скалолазании.

Стандарт ИСО 6709:1983 помогает альпинистам ориентироваться на местности и покорять горы

Альпинистам также приходится хорошо ориентироваться на местности, чтобы покорять горные вершины. И помогает им в этом стандарт ИСО 6709:1983 "Стандартное представление широты, долготы и высоты (координат) точек расположения географических объектов".

Этот документ предлагает альпинистам эффективный инструментарий для планирования хода их восхождений. Он описывает формат и параметры переменных для представления широты, долготы и высоты, которые используются при обмене географическими данными (с указанием степеней, минут и секунд).

Стандарты ASTM F3027 упрощает спасательные работы в горах

Рассматриваемый праздник толкает некоторых альпинистов на безрассудные поступки. Переоценив свои силы, они пытаются покорять слишком сложные вершины, чем создают дополнительную работу для спасателей. Благо, существует добровольный стандарт, который помогает готовить компетентных специалистов такого плана. Документ называется ASTM F3027 "Стандартное руководство по обучению персонала, работающего в горной местности".

Этот сборник руководящих указаний устанавливает минимальные требования к обучению персонала для проведения различных операций в горной местности – в том числе и спасателей. Авторы стандарта отмечают, что у таких специалистов должны быть знания, навыки и способности, связанные с безопасным движением по отдельности или в составе команды в горной местности.

Стандарты формируют рынок интеллектуальных продуктов ЕАЭС

Ростест-Москва 08.08.2017

Решением Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации СНГ создан новый межгосударственный технический комитет МТК 550 «Интеллектуальная собственность». Он образован на базе российского национального ТК 481 «Интеллектуальная собственность».

Активное участие в работе МТК примут также: Армения, Белоруссия, Кыргызстан, Узбекистан. В качестве наблюдателя выступит Государственный комитет по стандартизации, метрологии и патентам Азербайджана. Учитывая высокую значимость разработки и применения единых правил-стандартов в сфере управления процессами коммерциализации интеллектуальной собственности, в т.ч. через наднациональные органы ЕАЭС, при формировании евразийского рынка интеллектуальной собственности, возможность своего участия в работе МТК также рассматривают и остальные страны СНГ.

Введенные в действие национальные стандарты уже в ближайшее время могут стать основой для межгосударственных стандартов в СНГ и евразийских стандартов в ЕАЭС. Это поможет обеспечить конкурентоспособность национальных экономик в рамках инновационного развития, где доля «четвертой корзины» в мировой торговле составляет сегодня более 15%. Тогда как на постсоветском пространстве в пяти странах ЕАЭС за 25 лет выдано 1,2 млн. патентов, но продается из них ежегодно лишь 1-2 процента, а более половины досрочно прекратили свое действие.

Создание доступной среды и дозирование напитков упрощают добровольные стандарты

novotest.ru 07.08.2017

Добровольные стандарты на основе консенсуса касаются самых разных материалов, систем, продуктов, технологий и процессов, охватывая всевозможные аспекты нашей повседневной жизни. Например, свежие документы от Совета по международным строительным нормам и правилам (International Code Council; ICC) и Американского общества инженеров-сантехников (American Society of Sanitary Engineering; ASSE) касаются создания доступной среды при возведении зданий, а также производства эффективных и надежных дозаторов для напитков, соответственно. Причем оба документа являются обновленными версиями уже опубликованных ранее стандартов.

Стандарт ICC A117.1-2017 помогает создавать доступную среду при строительстве

На проектировщиков и строителей зданий и сооружений ложится моральная ответственность, связанная с обеспечением пригодности возводимых ими построек для использования людьми с ограниченными возможностями. Речь идет о людях с нарушениями опорно-двигательного аппарата, зрения и слуха. Упростить жизнь этим людям помогает

обновленный стандарт ICC A117.1-2017 "Доступные и пригодные для использования здания и сооружения".

Этот документ совместим со строительными кодексами многих развитых стран, дополняя их ценной информацией и полезными рекомендациями. Авторы стандарта ICC A117.1-2017 описали комплексный подход к обеспечению доступа к объектам недвижимости и связанным с ними элементам с учетом наиболее вероятных проблем и актуальных технических критериев. В частности, авторы стандарта среди прочего отмечают необходимость визуализации размеров объектов, выявления выступающих объектов и определения приемлемых маршрутов.

Стандарт ICC A117.1-2017 предназначен главным образом для строительных организаций и архитектурных бюро. Целевой аудиторией документа также выступают государственные регулирующие органы, устанавливающие типовые кодексы и нуждающиеся в базе для достижения единообразия в технических критериях проектирования в строительстве зданий.

Свежая редакция стандарта ICC A117.1-2017 характеризуется рядом изменений, которые отличают документ от предыдущих версий. В процессе пересмотра авторы стандарта коснулись таких моментов как маршруты движения за пределами здания, четкие предупреждения, акустические характеристики помещений, системы подзарядки аккумуляторов электрических инвалидных колясок в гостиницах, доступ к игровым автоматам и столам, а также обеспечение комфортных условий для лиц, использующих язык жестов.

Стандарт ASSE 1022-2017 на устройства предотвращения противотока для систем автоматического дозирования напитков

Обеспечение своему населению свободного доступа к безопасным и чистым напиткам вроде воды или, к примеру, молока, является главной заботой любого государства. Для этого требуются стандарты и правила, позволяющие упростить приобретение и потребление таких жидкостей людьми. Потребление напитков может быть организовано с помощью систем автоматического дозирования.

Одной из наиболее часто встречающихся проблем, связанных с распространением питьевой воды и других напитков, является обратный поток (противоток). Этот нежелательный эффект связан с изменением направления потока воды или другой жидкости, подающейся из любого источника по распределительной трубопроводной системе.

Свести к минимуму вероятность возникновения данной проблемы при эксплуатации устройств для автоматического дозирования напитков решили авторы стандарта ASSE 1022-2017 "Требования к эффективности устройств предотвращения противотока в системах для дозирования напитков".

Первая версия данного стандарта была выпущена в 2003 году. До этого момента для предотвращения противотока в диспенсерах обычно использовался двойной обратный клапан. Но подобная конструкция характеризовалась относительно низкой надежностью. Исходя из многочисленных запросов регулирующих органов, производителей устройств предотвращения противотока, а также пользователей подобного оборудования, авторы стандарта ASSE 1022-2017 описали в своем документе более надежную конструкцию в виде двух обратных клапанов и клапана выпуска в атмосферу.

Клапан выпуска в атмосферу должен быть расположен между двумя независимо действующими обратными клапанами, что позволяет эффективно распределять жидкости после смешивания. Согласно тексту обновленного стандарта ASSE 1022-2017, эти устройства предназначены для использования в условиях непрерывного или прерывистого давления. В стандарте ASSE 1022-2017 описан ряд тестов эффективности оборудования (к примеру, под воздействием гидростатического давления и экстремальных температур). При этом отказ любого из трех компонентов устройства во время теста ведет к признанию тестируемого

Продукция БрАЗа для автопрома соответствует международным стандартам

irkutskmedia.ru 07.08.2017

Продукция Братского алюминиевого завода ОК РУСАЛа для автомобильной промышленности соответствует международным стандартам. На данный момент сплавы используются при изготовлении кузова и деталей автомобилей зарубежных марок. Братский алюминиевый завод ОК РУСАЛ получил сертификат соответствия требованиям международного стандарта ISO/TS 16949:2009. Документ подтверждает выход предприятия на мировой рынок с продукцией для автомобильной промышленности. Об этом ИА IrkutskMedia сообщили в пресс-службе РУСАЛа.

Международный стандарт ISO/TS 16949:2009 — это особые требования по применению ISO 9001:2008 в автомобилестроении. Получение сертификата подтверждает, что система менеджмента качества завода соответствует этим требованиям.

"В 2015 году БрАЗ получил первые заказы на производство опытных партий сплавов для итальянских и немецких потребителей, а с 2016 года началось серийное производство", — отметили в пресс-службе.

Процедура сертификации проходила в два этапа и проводилась международной организацией DNV GL. Аудиторы проверили регламентирующие документы, проанализировали поставки готовой продукции для автопрома, посетили литейное отделение

и ознакомились с технологией производства. Второй этап включал проверку выполнения всех необходимых процедур при планировании, производстве, поставках сырья и отгрузки продукции, обслуживании оборудования и обеспечении квалифицированным персоналом.

"Прохождение сертификации говорит о надежности завода как поставщика, позволяет нам принимать заказы от новых потребителей, расширять номенклатуру для автопрома и официально выходить на международный рынок", — говорит начальник службы качества БрАЗа ОК РУСАЛ Сергей Шуин.

Завод постоянно поддерживает с потребителями обратную связь, и за весь период от них не было ни одной претензии или рекламации.

Июль 2017: издано более ста стандартов

gostinfo.ru 03.08.2017

За июль этого года Департаментом печатных изданий ФГУП «Стандартинформ» издано 116 документов по стандартизации межгосударственного и национального уровня и шестнадцать сводов правил.

Среди изданных стандартов ГОСТы на идентификационные карты, медицинские изделия, транспортные средства, радиофармацевтические препараты, лампы накаливания, грузовые вагоны, никелевые сплавы, клинико-экономические исследования, водолазное снаряжение, текстильные материалы и жареный кофе.

Ряд стандартов разработан Всероссийским научно-исследовательским институтом стандартизации и сертификации в машиностроении (ВНИИНМАШ) и посвящен нормам по обеспечению видимости при путешествии на автомобиле.

ГОСТ 33992-2016 содержит требования к системам очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания, а также методы испытаний по очистке ветрового стекла от обледенения и по устранению запотевания. Каждое транспортное средство должно быть оснащено системами очистки ветрового стекла от обледенения и для удаления сконденсированной влаги с внутренней поверхности стекла, которые гарантируют достаточную видимость в холодную погоду и при повышенной влажности окружающего воздуха.

Согласно ГОСТу 33993-2016, механизм стеклоочистителя должен обеспечивать не менее двух рабочих частот движения: первая частота – не менее 10 и не более 55 циклов очистки в минуту; вторая частота – не менее 45 циклов. Система омывания ветрового стекла должна распылять жидкость на заданные участки ветрового стекла без следов утечек, рассоединения трубопроводов и нарушения функционирования при нормальных условиях

эксплуатации при температуре воздуха от минус 18 ± 3 °С до 80 °С. Вместимость резервуара для моющего раствора должна быть не менее 1 л.

Наряду с такими важными в повседневной жизни стандартами, есть и оригинальные, в частности ГОСТ Р ИСО 11398-2017 на кожу страусов, подготовленный Всероссийским научно-исследовательским институтом сертификации (ВНИИС).

Стандарт описывает дефекты сырой кожи страуса и дает указания по сортировке. К дефектам приводят паразиты и болезни: ботулизм, сибирская язва, язвенный энтерит, птичья оспа, кандидоз. Для сортировки размеры дефектов более 44 мм могут рассматриваться как типовые. Для определения сортности главную область разделяют на четыре сегмента: первый сорт – на четырех сегментах нет дефектов; второй сорт – не менее двух сегментов без дефектов, а третий – по крайней мере, один сегмент должен быть без дефектов.

Новый стандарт SAE на тестирование продуктов из титана и титановых сплавов

novotest.ru 02.08.2017

При выборе материала для изготовления критически важных машин и оборудования конструкторы зачастую отдают предпочтение титану. Этот элемент является оптимальным вариантом по сравнению с другими металлами ввиду того, что он характеризуется самым высоким коэффициентом прочности на разрыв в разрезе всех химических элементов из данной категории.

Учитывая подобную особенность, неудивительно, что само название элемента происходит от титанов – второго поколения божественных существ в греческой мифологии. Хотя на самом деле структура этого металла не так сложна, как структура некоторых разновидностей термообработанной стали, высокая прочность и низкая плотность титана позволяют использовать его помимо прочего при изготовлении продукции для аэрокосмической отрасли.

Однако было бы безответственным предполагать, что качество любого продукта из титана или титановых сплавов является априори приемлемым – без какой-либо проверки. Для упрощения и повышения эффективности тестирования таких продуктов специалисты Общества инженеров-транспортников (Society of Automotive Engineers; SAE) создали специальный добровольный стандарт на основе консенсуса.

Документ называется SAE AMS 2249H-2017 "Предел обнаружения в химическом анализе титана и титановых сплавов". Он определяет границы отклонения (пределы варьирования), на которые следует ориентироваться при определении приемлемости состава

литых или кованных деталей и материалов из титана и титановых сплавов, которые часто используются в аэрокосмической промышленности.

Целевой аудиторией стандарта SAE AMS 2249H-2017 выступают покупатели и производители соответствующей продукции, которым нужно убедиться в ее надлежащем качестве и продемонстрировать качество такой продукции, соответственно. Стандарт также будет полезен лабораториям, которые участвуют в процедурах определения приемлемости качества продуктов из титана в рамках операций приемочного или контрольного тестирования.

Следует отметить, что существуют и другие релевантные стандарты. Так, несколько документов, опубликованных ранее организацией по стандартизации ASTM International, описывают процедуры и методы анализа продуктов из титановых сплавов на предмет обнаружения некоторых других химических элементов, таких как кислород, азот, водород и углерод. Перечень этих стандартов включает в себя следующие документы:

- ASTM E539-11 "Стандартная методика тестирования титановых сплавов с помощью рентгенофлуоресцентной спектроскопии";
- ASTM E1409-13 "Стандартная методика тестирования для определения содержания кислорода и азота в продуктах из титана и титановых сплавов путем плавки в инертном газе";
- ASTM E1447-09 (2016) "Стандартная методика тестирования для определения содержания водорода в продуктах из титана и титановых сплавов методом оценки теплопроводности при плавке в инертном газе / обнаружения по инфракрасному излучению";
- ASTM E1941-10 (2016) "Стандартная методика тестирования для определения содержания углерода в тугоплавких (жаростойких) и реакционно-способных (химически активных) металлах и их сплавах с помощью анализа методом сжигания образца";
- ASTM E2371-13 "Стандартная методика тестирования титана и титановых сплавов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с применением плазмы постоянного тока и индуктивно удерживаемой плазмы (методика испытаний на основе результатов)";
- ASTM E2994-16 "Стандартная методика тестирования для анализа титана и титановых сплавов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с искровым источником и атомно-эмиссионной спектроскопии с тлеющим электрическим разрядом (методика испытаний на основе результатов)".

Вступили в силу изменения в технический регламент РФ по пожарной безопасности

qgc.ru 02.08.2017

30 июля 2017 года состоялось официальное опубликование и вступление в силу Федерального закона № 244-ФЗ от 29 июля 2017-го «О внесении изменений в Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Документ был принят Государственной Думой Российской Федерации 19 июля текущего года. Спустя 6 дней одобрен Советом Федерации. Напомним, ранее мы сообщали о принятии законопроекта во втором чтении.

Опубликованным Федеральным законом предусмотрено:

- утверждение требования о проведении идентификации объектов защиты по пожарной и взрывопожарной опасности;

- принятие возможности проведения идентификации органом по сертификации, в обязательном порядке аккредитованным в соответствии с законодательством РФ об аккредитации в национальной системе аккредитации;

- выделение объектов культурного наследия религиозного значения в новый класс функциональной пожарной опасности - ФЗ.7.

В отношении данных объектов будут действовать специальные требования пожарной безопасности, которыми учтена необходимость сохранения и использования этих объектов.

- исключение положения о запрете уменьшения противопожарных расстояний между жилыми, общественными зданиями, спортивными и детскими площадками при условии сооружения противопожарных преград.

Опубликованными изменениями технический регламент с требованиями пожарной безопасности дополнен статьей 6.1 «Идентификация объектов защиты», согласно которой идентификация производственного объекта, здания и сооружения производится путем установления их соответствия таким признакам:

- 1) класс функциональной пожарной опасности;
- 2) класс конструктивной пожарной опасности, степень огнестойкости;
- 3) категория наружных установок по пожарной опасности, категория зданий, сооружений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности.

Отметим, что документ вступил в силу не в полном объеме. Только с 31 июля 2018 года начнет действовать положение о том, что в отношении объектов культурного наследия религиозного назначения (памятников истории и культуры) требования пожарной безопасности устанавливаются соответствующим нормативным документом.

Также напомним, что 24 июля 2017 года был опубликован технический регламент Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения». Документ вступает в силу 1 января 2020 года.

Новые добровольные стандарты ASTM для инженеров-атомщиков и экологов

novotest.ru 02.08.2017

Организация по стандартизации ASTM International поделилась информацией о ряде своих новых проектов, которые объединяет одна особенность – все эти проекты нацелены на сведение к минимуму негативного техногенного воздействия на природу. Эти инициативы касаются мониторинга экологической устойчивости производственных процессов, снижения риска радиоактивного загрязнения окружающей среды при снятии ядерных установок с эксплуатации путем нанесения на их компоненты специальных покрытий, а также экологической экспертизы строительных объектов.

Новые стандарты ASTM E3104 и ASTM E3105 нацелены на снижение радиоактивного загрязнения при снятии ядерных установок с эксплуатации

Специалисты технического комитета по ядерным технологиям (E10), действующего в составе ASTM International, создали два новых стандарта на покрытия, которые помогают предотвратить выброс радиоактивных частиц в окружающую среду при выводе ядерных установок из эксплуатации.

Новые документы должны помочь всем заинтересованным сторонам, целью которых вступает минимизация радиоактивного загрязнения окружающей среды и негативного воздействия радиоактивных веществ на работников, а также защита незагрязненных районов от распространения радиоактивного загрязнения путем нанесения на опасные материалы специальных покрытий.

Первый стандарт называется ASTM E3104 "Спецификация на сменные и съемные покрытия для уменьшения распространения радиоактивного загрязнения". Эта спецификация предназначена для описания покрытий, которые должны быть удалены во время последующего проведения операций по дезактивации.

Второй стандарт называется ASTM E3105 "Спецификация на постоянные покрытия, используемые для уменьшения распространения радиоактивного загрязнения". Эта спецификация предназначена для описания покрытий, которые характеризуются перманентностью, являются несъемными и создаются с применением долговечных материалов для фиксации загрязнения во время снятия ядерных установок с эксплуатации.

Описанные в новых стандартах покрытия наносятся на поверхности, обычно встречающиеся в ядерных установках. Их применение направлено на уменьшение:

- Перемещения радиоактивных веществ внутрь зданий и оборудования, а также на другие поверхности;
- Вторичного подъема радиоактивных материалов с попаданием их в воздух;

- Распространения радиоактивных веществ под воздействием внешних сил (таких как движение пешеходов или пожар).

Новое руководство ASTM E3096 поможет отслеживать устойчивость производственных процессов

Технический комитет ASTM International по экологической устойчивости (E60) разработал новый стандарт, содержащиеся в тексте которого руководящие указания помогут коммерческим компаниям установить разумные и реалистичные оперативные цели в области снижения негативного воздействия их собственных производственных процессов на окружающую среду.

Стандарт, который в скором времени будет опубликован под названием ASTM E3096 "Руководство по определению, выбору и организации ключевых показателей эффективности для экологических аспектов производственных процессов", использует концепцию ключевых показателей эффективности (Key Performance Indicators; KPI) для оценки отдачи от действий, направленных на достижение той или иной целей. Результаты проводимых с его помощью измерений будут конкретными, повторяемыми, релевантными и привязанными ко времени.

Целевой аудиторией документа выступают производители разнообразной продукции, которые могут использовать руководство, чтобы отслеживать динамику снижения воздействия своего бизнеса на окружающую среду и уменьшения объема вредных веществ, возникновение которых может быть следствием использования определенных производственных процессов.

Стандарт ASTM E2247-16 упрощает экологическую экспертизу строительных объектов

Организация ASTM International обновила еще один экологический стандарт под названием ASTM E2247-16 "Стандартная методика экологической экспертизы строительных объектов: Этап I - Процесс экологической экспертизы строительных объектов в лесных массивах и на земельных участках сельскохозяйственного назначения", который, как следует из его названия, нацелен на оценку негативного влияния строительных работ и минимизацию такого воздействия.

Предыдущая версия данного документа под названием ASTM E2247-08 была опубликована в 2008 году и активно использовалась в рамках сделок с объектами недвижимости в лесной местности и на территории сельскохозяйственных угодий.

Авторы обновленного стандарта рекомендуют использовать его в тандеме с опубликованным ранее документом ASTM E1527-13 ASTM E2247-16 "Стандартная методика экологической экспертизы строительных объектов: Этап I – Процесс экологической экспертизы строительных объектов".

Немцы одобрили качество системы менеджмента ММК-МЕТИЗ

uralinform.ru 01.08.2017

Система менеджмента качества Магнитогорского метизно-калибровочного завода «ММК-МЕТИЗ» (входит в Группу ММК) успешно прошла проверку на соответствие требованиям международных стандартов ISO 9001:2015, ISO/TS 16949:2009.

Как сообщили «Уралинформбюро» в управлении информации и общественных связей Группы ММК, аудит проводили эксперты немецкой компании TÜV NORD CERT. Они отметили стратегическое планирование предприятия, включая значительные капиталовложения в производственную инфраструктуру, а также высокий уровень культуры производства и обслуживания потребителей.

В итоге было принято решение о выдаче сертификата соответствия СМК ОАО «ММК-МЕТИЗ» требованиям ISO 9001:2015 и продлении действия сертификата соответствия ISO/TS 16949:2009.

Следует отметить, что предприятие было сертифицировано на соответствие международному стандарту ISO 9001 в 2006 году, а по ISO/TS 16949 – в 2007 году. Оба направлены на повышение качества поставляемой продукции и максимальное удовлетворение требований потребителя.

Эксперты объяснили подоплеку эксперимента властей со счетчиками воды

Московский комсомолец 31.07.2017

Жителей России могут освободить от обязательной поверки внутриквартирных приборов учета воды. Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) согласовывает нововведения с Минстроем и Минпромторгом. Ответственность за поверку счетчиков возложат на управляющие компании (УК), чтобы оградить граждан от аферистов.

В 2017 году эксперимент под руководством управляющих компаний начнется в Санкт-Петербурге и Нижнем Новгороде. Если пилот окажется удачным, его распространят на всю страну. Причем, как сказал руководитель Росстандарта Алексей Абрамов, речь идет не о целых

городах, а о конкретных районах в них или даже отдельных многоквартирных домах. Он также отметил, что нововведение не коснется замены счетчиков.

Напомним, что головная боль россиян не заканчивается на самом факте установки приборов учета воды. Каждое устройство подлежит обязательной поверке на исправность: счетчик холодной воды — через шесть лет после его установки, а горячей — через четыре года. Поверку осуществляют специализированные компании, которые имеют право на такую деятельность, а также обязательный сертификат Ростеста. Следить за тем, подошло ли время поверки, должны сами граждане.

Информация по ее периодичности прописана в техническом паспорте на конкретное устройство, который в идеале должен храниться у каждого собственника. На деле же многие граждане понятия не имеют, где находится этот документ, чем и пользуются мошенники. К примеру, на домашние телефоны граждан поступают звонки от неизвестных лиц, которые утверждают, что время поверки счетчиков уже подошло, и предлагают свои услуги за соответствующую плату. Наивные собственники, не знающие интервалов между поверками своих приборов учета, опасаясь возможных просрочек и последующих штрафных санкций, отдают обманщикам свои кровные.

В Росстандарте предположили, что усовершенствованная практика поверки счетчиков позволит исключить мошенничество, а также уменьшит стоимость самой процедуры.

Последнее утверждение вызвало сомнения у аналитика ИК «Алор брокер» Сергея Королева. По его словам, денежная нагрузка на жильцов за поверку не изменится. Она по-прежнему останется платной, а сумму за услугу, возможно, отразят в платежках за ЖКХ. Что же касается мошенников, то риск угодить в их капкан будет сведен к нулю. Правда, несмотря на это, пострадавшие от новации все же будут. «Весь хлеб небольших честных фирм по проверке счетчиков на законном основании заберут себе управляющие компании. С точки зрения создания благоприятных условий для малого и среднего бизнеса это не очень благородный шаг, — отметил эксперт. — Для жильцов, скорее всего, это нововведение будет большим плюсом. Даже самые забывчивые и нерасторопные граждане будут под определенным контролем, что сэкономит их бюджет при дальнейших поверках».

Что касается технической стороны вопроса, вероятно, данные будут собираться постепенно, поскольку сроки поверки каждого прибора учета воды разные. Базы данных должны быть или у самих УК, или у аккредитованных при них компаний, которые устанавливали счетчики: из них можно узнать сроки обязательной поверки.

«Если же управляющая компания, которая будет сама следить за сроками, не сможет найти данные по конкретным квартирам, то способы сбора недостающей информации могут быть разные — например, уведомления по телефону с призывом поднять документы учета или

же расклейка соответствующих объявлений с просьбой до определенного срока сообщить информацию о датах поверки собственных счетчиков», — рассказал Королев.

В любом случае в интересах самих жильцов — помочь своей управляющей компании найти данные по их счетчикам. Поверка, выполненная с опозданием, — это переплата за воду в приличном размере.

Энергоменеджмент по стандарту ISO 50001

<http://www.ria-stk.ru> 28.07.2017

Многие организации хотят иметь как можно больше сертификатов, подтверждающих соответствие их систем менеджмента требованиям международных стандартов, и предлагают провести у них аудит всех типов деятельности. Однако есть сертификаты не обязательные, а есть такие, без получения которых предприятие вряд ли будет успешным. Наличие сертификата, подтверждающего соответствие системы энергетического менеджмента требованиям стандарта ISO 50001, важно для тех, кто ценит свои ресурсы и стремится создать в компании эффективную систему энергетического менеджмента.

Для подтверждения соответствия систем энергетического менеджмента установленным стандартам организации проходят сертификацию в аккредитованных органах. Энергетический менеджмент является частью задач по управлению внутри промышленных предприятий. Успешное введение его в большой степени зависит от отношения к нему руководства предприятия.

Какие преимущества от применения стандарта ISO 50001?

Стандарты такого типа используются довольно широко. Получение компанией сертификата на систему энергетического менеджмента позволяет эффективно развиваться компании, получить возможность повысить рентабельность производства за счет правильного распределения энергоресурсов и грамотной их экономии. Внедрение систем энергетического менеджмента в соответствии с требованиями стандарта ISO 50001 является приоритетным направлением так как:

- стандарт ISO 50001 признан универсальным, его применение возможно любыми предприятиями по всему миру. Систему энергетического менеджмента может разработать любая компания, понимающая ее суть. Поэтому результат от внедрения системы будет точно положительным;

- значительное число заказчиков, партнеров и инвесторов хотят сотрудничать с теми компаниями, которые имеют сертификаты соответствия систем энергетического менеджмента

стандарту ISO 50001. Поэтому, если у вас отсутствует такой сертификат, то, скорее всего, вас не допустят к крупным и интересным проектам;

- способствует улучшению рентабельности предприятия. При рациональном распределении всех энергетических ресурсов возрастают возможности предприятия в плане модернизации, которая может привести к повышению качества продукции или снижению ее фактической себестоимости, что тоже является важным.

Сегодня стандарт ISO 50001 уже имеет широкую известность и интерес к нему непрерывно растет. Он уникальный в своем роде стандарт, который позволит руководству предприятий получить выгоду сразу после начала работы в соответствии с его моделью за счет снижения издержек на энергопотребление и повышение энергетической эффективности.

3D-печать игрушек и человеческих органов упрощают стандарты МЭК и ИСО

novotest.ru 28.07.2017

Термин "3D-печать" первоначально упоминался лишь для описания процесса, который предполагает размещение связующего материала на слой порошка с помощью печатающих головок – слой за слоем. Но в последнее время этот термин все чаще используется для описания более широкого набора технологий, таких как осаждение материала при помощи направленного энергетического воздействия, экструзия материала, разбрызгивание материала, расплавление материала в заранее сформированном слое, ламинация покрытий и полимеризация под действием света (фотополимеризация).

Ассортимент 3D-принтеров, доступных для покупки в настоящее время, огромен. Он включает как небольшие настольные устройства, так и оборудование для промышленных площадок. Эти устройства могут обрабатывать простые пластмассы, металлы, биоматериалы, бетон или смеси материалов. Они могут создавать такие разнообразные объекты, как игрушки, компоненты авиационных двигателей или человеческие органы. И помогают в этом многочисленные релевантные добровольные стандарты на основе консенсуса, число которых активно расширяется.

Изменение парадигмы производства

По мнению аналитиков, 3D-печать способна оказать огромное влияние на бизнес-модели, цепочки создания стоимости, концепции производства и мировую экономику. Она уже позволяет создавать продукты по индивидуальным проектам с минимальными затратами времени и денег. А в будущем такое производство, возможно, можно будет наладить и в домашних условиях.

Эта технология также открывает новые возможности для создания экономически эффективных устройств и компонентов, которые не могут быть изготовлены с использованием традиционных методов.

Подобное изменение производственной парадигмы также ведет к возникновению ряда серьезных проблем, касающихся таких сфер как управление интеллектуальной собственностью и авторские права (проблема 3D-печати объектов, украденные модели которых свободно распространяются в интернете).

Ключевая роль международных стандартов

Международные стандарты играют важную роль в развитии рынка решений для 3D-печати. Помимо стандартов на аппаратные платформы и технологические процессы, повышенное внимание уделяется стандартизации программных платформ и других элементов, связанных с информационными технологиями.

Данные, которые управляют 3D-принтером, могут быть созданы либо с помощью системы автоматизированного проектирования (CAD), либо с применением 3D-сканера, либо и того, и другого одновременно. Эти данные (их формат) должны без проблем интерпретироваться машиной. Кроме того, такие данные необходимо хранить, индексировать и защищать, а также обменивать ими. Обеспечение отсутствия расхождений в данных также имеет решающее значение при создании критически важных устройств или компонентов.

Именно поэтому Международная электротехническая комиссия (International Electrotechnical Commission; IEC; МЭК) и Международная организация по стандартизации (International Organization for Standardization; ISO; ИСО) получили специалистам сформированного ранее совместного технического комитета ИСО / МЭК СТК 1 "Информационные технологии" подготовку соответствующих международных стандартов.

Следующие шаги в области стандартизации 3D-печати

Для решений этой задачи в составе ИСО / МЭК СТК 1 была создана исследовательская группа по 3D-печати и 3D-сканированию (ИСО / МЭК СТК 1 / СГ 3). В состав группы вошло множество авторитетных экспертов по 3D-печати и сканированию. Миссия группы заключается в разработке тематического доклада перед следующим заседанием ИСО / МЭК СТК 1, которое должно состояться в октябре 2017 года.

Документ будет включать следующее:

- Описание ключевых концепций;
- Обзор текущих технологий и рыночных тенденций;
- Оценка текущего положения вещей в области стандартизации 3D-печати и сканирования;
- Рекомендации относительно следующих шагов.

Члены ИСО / МЭК СТК 1 надеются использовать доклад в качестве основы для дальнейшей работы по стандартизации в области 3D-печати и сканирования.

Уже доступные стандарты МЭК в сфере 3D-печати

Многие технические комитеты МЭК уже участвуют в работе по стандартизации 3D-печати. Соответствующие стандарты уже используются поставщиками, пользователями и производителями 3D-принтеров и сканеров. Работа в этом направлении ведется помимо прочего следующими техническими комитетами МЭК:

- ТК 62 "Электрооборудование в медицинской практике";
- ТК 65: "Измерение, контроль и автоматизация промышленных процессов";
- ТК 107: "Управление процессами для авионики";
- ТК 113: "Нанотехнологии для электротехнических изделий и систем";
- ТК 119: "Изготавливаемая с помощью печати электроника";
- ТК 124: "Носимые электронные устройства и технологии";

Всем заинтересованным сторонам настоятельно рекомендуется начать тесное сотрудничество в области стандартизации 3D-печати и сканирования с этими и другими техническими комитетами МЭК, а также с ИСО / МЭК СТК 1.

Филиал «Балтика-Ростов» подтвердил соответствие системы менеджмента международным стандартам

pressuha.ru 26.07.2017

ООО «Пивоваренная компания «Балтика», часть Carlsberg Group, прошла масштабный аудит всех заводов и подтвердила соответствие интегрированной системы менеджмента (ИСМ) пяти международным стандартам. По недавно внедренной системе энергоэффективности сертификат соответствия стандарту ISO 50001 компания получила впервые.

Сертификационный аудит проведен независимой международной компанией DNV GL. Он проходит раз в три года с целью подтвердить соответствие систем менеджмента организации международным стандартам. Предыдущий раз «Балтика» проходила подобную процедуру в 2014 году, когда была внедрена интегрированная система менеджмента (ИСМ). Она объединила в то время системы менеджмента качества (ISO 9001), безопасности пищевой продукции (ISO 22000), экологического менеджмента (ISO 14001), а также менеджмента безопасности труда и охраны здоровья (OHSAS 18001). Тогда «Балтика» стала первой среди компаний Carlsberg Group, кто внедрил ИСМ.

В этом году компания не только подтвердила соответствие четырем ранее внедренным стандартам, но и впервые получила сертификат соответствия системы энергоменеджмента международному стандарту ISO 50001.

«Балтика» начала внедрять стандарт ISO 50001, став первой компанией в России участником проекта «Развитие рыночных механизмов повышения энергоэффективности энергоемких отраслей российской промышленности», который реализует Организация Объединенных Наций по промышленному развитию (UNIDO). Задача проекта — повышение энергоэффективности промышленности страны путем внедрения системы энергоменеджмента, соответствующей международному стандарту ISO 50001.

Новая система энергоменеджмента помогла «Балтике» выстроить эффективные бизнес-процессы и применить методы управления персоналом, информацией и технологиями для снижения энергопотребления.

В результате различных мероприятий в сфере повышения энергоэффективности в 2016 году компании удалось сократить удельное потребление тепловой энергии на 26%, а электроэнергии – на 14% по сравнению с 2014 годом.

Помимо экономии ресурсов и снижения расходов, улучшения привели также ко многим сопутствующим выгодам: поддержание высокого качества продукции повышение надежности оборудования, улучшение кросс-функционального взаимодействия и мотивации персонала.

Игорь Постовит, ведущий аудитор российского отделения международного сертификационного общества DNV GL: «ИСМ «Балтики» уникальна, так как объединила в себе все основные системы менеджмента, включая и систему энергоменеджмента. Проведенный аудит показал эффективность налаженных бизнес-процессов в компании. В числе достижений стоит отметить и то, что «Балтика» смогла объединить работу интегрированной системы с экономическими результатами, добиться вовлеченности сотрудников в совершенствовании организации. Это свидетельствует о высоких требованиях компании к обеспечению качества организации и продукции».

«Интегрированная система менеджмента является для компании «Балтика» одним из основных инструментов стабильного развития и достижения устойчивого успеха – рассказала Галина Кошенская, ведущий аудитор ИСМ филиала «Балтика-Ростов», начальник лаборатории - ИСМ предназначена для обеспечения результативного функционирования действующих в компании систем менеджмента в соответствии с провозглашенной Политикой. Кроме того, процессный подход, заложенный в ИСМ, предполагает работу в команде и тем самым способствует более тесному и слаженному взаимодействию подразделений в достижении общих стратегических целей. ИСМ - важный инструмент для обеспечения устойчивого развития нашей компании».

Помимо сертификационных аудитов компания также ежегодно проходит инспекционные аудиты на соответствие международным стандартам.

Внесены изменения в Программу по разработке ГОСТов для регламента на косметику

novotest.ru 26.07.2017

17 июля 2017 г. было опубликовано решение Коллегии Евразийской экономической комиссии № 82 «О внесении изменений в Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27 ноября 2012 г. № 237», принятое несколькими днями ранее – 11 июля 2017 г.

Документы утверждены изменения в Программу по разработке/пересмотру стандартов, необходимых для целей исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности парфюмерно-косметической продукции» (ТР ТС 009/2011).

Так, члены Коллегии постановили дополнить нынешнюю Программу 19 новыми пунктами. Ответственными сторонами-разработчиками выступают Российская Федерация и Республика Беларусь.

Нововведения в основном затрагивают эфирные масла и микробиологию парфюмерно-косметических средств.

Доработки Программы рассчитаны на ближайшие 4 года.

Актуализированный перечень начнет применяться уже с 16 августа текущего года.

Июль: почти 500 новых стандартов вступили в силу

gost.ru 19.07.2017

В июле 2017 г. вступили в силу 474 документа по стандартизации межгосударственного и национального уровня на сахар, какао-бобы, текстильные материалы, металлические замки, вентиляторы, систему газоснабжения, парфюмерно-косметическую продукцию, банкоматы и платежные терминалы, мясосодержащие консервы, колбасные изделия, а также на молоко и молочную продукцию.

Среди них также - подготовленные научно-исследовательским центром «Кубаньагростандарт» стандарты на фрукты и овощи.

Так, ГОСТ 33932-2016 описывает требования к свежим огурцам, реализуемым в розничной торговле: плоды не должны быть загнившими, увядшими, желтыми, с грубыми кожистыми семенами, морщинистыми, подмороженными, с вырванной плодоножкой и поврежденными сельскохозяйственными вредителями. Не допускается наличие прилипшей

земли. Светлая окраска части огурца, которая соприкасалась с землей во время выращивания, разрешается.

ГОСТ 33953-2016 распространяется на свежие ягоды культурных сортов земляники вида *Fragaria L.* для потребления в свежем виде и для промышленной переработки.

По стандарту ягоды земляники должны быть хорошо сформированными; зрелыми, но не перезревшими; здоровыми; свежими; чистыми, но не мытыми; без механических повреждений и излишней внешней влажности. Ягоды земляники необходимо хранить в чистых, сухих, без постороннего запаха охлаждаемых складских помещениях или холодильных камерах.

(По материалам ФГУП «Стандартинформ»)

ИСО публикует стандарты на видеодетекторы возгораний и услуги колл-центров

novotest.ru 18.07.2017

Международная организация по стандартизации (International Organization for Standardization; ISO; ИСО) к настоящему моменту успела опубликовать десятки тысяч добровольных стандартов на основе консенсуса, которые периодически обновляются. Но работа над новыми документами все еще продолжается. Свежие инициативы ИСО по стандартизации касаются таких тем как видеодетекторы возгораний и колл-центры.

Стандарт ИСО/ТС 7240-29:2017 на видеодетекторы возгораний

По данным Центра пожарной статистики (Center of Fire Statistics; CFS) при Международной ассоциации пожарно-спасательных служб (Comité technique international de prévention et d'extinction du Feu; CTIF), в 2015 году пожарные службы 31 страны, на долю которых приходится 14% мирового населения, сообщили о 3,5 миллионах пожаров. Эти инциденты обернулись гибелью 18,5 тыс. гражданских лиц, а также получением травм 45 тыс. лицами.

Раннее обнаружение огня и дыма необходимо для спасения жизней и имущества, а также сохранения окружающей среды. Использование современных датчиков на базе передовых технологий в местах, характеризующихся высоким риском возгораний (туннели, объекты нефтегазовой инфраструктуры, общественные здания или складские помещения), позволяет быстро реагировать на подобные чрезвычайные ситуации. Такие датчики охватывает новая техническая спецификация ИСО.

Документ, касающийся видеодетекторов возгораний, помогает обеспечить максимальную эффективность и надежность такого оборудования. Лежащая в основе этих устройств технология позволяет обнаруживать формирование пожара или пламени, идентифицируя и анализируя первые признаки задымлений. Благодаря механизмам анализа движения дыма пользователи датчиков, работая удаленно, могут принимать соответствующие меры на ранней стадии: активировать противопожарные системы и включать звуковую сигнализацию для оповещения людей в здании.

Именно такие устройства описаны в тексте свежего стандарта ИСО / ТС 7240-29:2017 "Системы обнаружения пожара и пожарная сигнализация - Часть 29: Видеодетекторы возгораний". Стандарт определяет требования, методы испытаний и критерии оценки эффективности таких устройств, работающих в видимом спектре и использующихся в составе более комплексных систем обнаружения пожара и сигнализации внутри зданий и/или вокруг них.

Авторы стандарта отмечают, что описанные в нем устройства уже сейчас активно используются для обнаружения пожаров на промышленных объектах с современными автоматизированными производственными мощностями, предотвращая потерю ценного оборудования и остановку технологических процессов, что приводит к серьезной потере выручки. Помимо инженеров промышленных объектов, целевая аудитория документа ИСО / ТС 7240-29:2017 также включает проектировщиков и строителей объектов недвижимости самых разных типов: от жилья до магазинов.

Документ также будет полезен страховым компаниям, которые ранее не решались учитывать видеодетекторы возгораний при проведении анализа рисков ввиду отсутствия всеобъемлющего международного стандарта, охватывающего подобные устройства.

Стандарты ИСО 18295-1:2017 и ИСО 18295-2:2017 на качество обслуживания обращающихся в колл-центры

Многие из нас успели на собственном опыте испытать разочарование, когда за звонком в колл-центр следует просьба оставаться на линии в течение нескончаемо длительного промежутка времени или выполнить сложную и продолжительную процедуру выбора опций через тональный набор. А когда, наконец, выполняется соединение с оператором, можно стукнуться с неприятным сюрпризом вроде языкового барьера (если приходится звонить в международную компанию или иностранный интернет-магазин) или просьбы позвонить позже. При этом сам звонок в колл-центр, конечно же, приходится оплатить.

Опросы показывают, что звонящие зачастую не удовлетворены работой колл-центров. Это указывает на то, что есть много возможностей для улучшения. Именно по этой причине не так давно были опубликованы два новых международных стандарта, которые нацелены на

повышение качества обслуживания обращающихся в колл-центры. Перечень свежих релевантных стандартов ИСО выглядит следующим образом:

- ИСО 18295-1:2017 "Центры взаимодействия с клиентами - Часть 1: Требования к центрам взаимодействия с клиентами". Этот стандарт содержит руководящие указания в части организации работы подобных учреждений для обеспечения максимально высокого уровня обслуживания. Документ охватывает такие вопросы как общение с клиентами, обработка жалоб и вовлечение сотрудников в процесс повышения качества услуг.

- ИСО 18295-2:2017 "Центры взаимодействия с клиентами - Часть 2: Требования к клиентам, использующим услуги центров взаимодействия с клиентами". Этот стандарт позволяет организациям, использующим колл-центры, обеспечить выполнение ожиданий своих клиентов. В документе помимо прочего приводится перечень типов информации, которую организация должна предоставлять для достижения достаточно высокого качества обслуживания.

Авторы документов отмечают, что при разработке стандартов ИСО 18295-1:2017 и ИСО 18295-2:2017 были рассмотрены многие проблемы, с которыми сталкиваются звонящие в колл-центры клиенты. Речь, в частности, идет о таких проблемах как высокая длительность ожидания соединения с оператором и невыполнение ожиданий клиентов.

О новых стандартах на гимнастическое оборудование

gost.ru 18.07.2017

Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) утверждены новые национальные стандарты, устанавливающие требования к безопасности и методам испытаний гимнастического оборудования:

- ГОСТ Р 57539–2017 «Оборудование гимнастическое. Канаты гимнастические. Размеры, требования безопасности и методы испытаний»;

- ГОСТ Р 57540–2017 «Оборудование гимнастическое. Столы гимнастические. Функциональные требования и требования безопасности, методы испытаний»;

- ГОСТ Р 57542–2017 «Скамьи гимнастические. Размеры, технические требования, методы испытания»,

а также - ГОСТ Р 57538–2017 «Тренажеры стационарные уличные. Общие требования безопасности и методы испытаний».

Российская Федерация является одним из мировых лидеров в спортивной гимнастике, а гимнастическое оборудования традиционно устанавливается не только в спортивных залах, но

и общеобразовательных учреждениях. Между тем, до этого национальные стандарты в отношении такого оборудования в Российской Федерации отсутствовали.

Утвержденные стандарты стали продолжением разрабатываемой с 2013 года серии, в рамках которой уже введены в действие стандарты, предъявляющие требования к безопасности гимнастических брусьев, перекладин, устройств для опорных прыжков, шведским стенкам. При разработке стандартов учитывался опыт европейских (в первую очередь, немецких) документов по стандартизации в области гимнастического оборудования.

В стандартах установлены общие требования безопасности, в том числе требования к материалам и конструкции. Речь идет о требованиях к несущей способности, поверхности доступных элементов, опорам для ног, подвижным и соединительным элементам, защите от застревания, грузам и сопротивлению, механизмам регулировки и остановки, изнашивающимся деталям, канатам и цепям, размерам минимально необходимого пространства и зон безопасности.

Отдельное внимание уделено методам испытаний на застревание и требованиям к содержанию отчета о проведении испытаний, маркировки и информации, предоставляемой изготовителем.

Новые национальные стандарты разработаны в целях содействия реализации Федеральной целевой программы «Развитие физической культуры и спорта в Российской Федерации на 2016 – 2020 годы» Саморегулируемой организацией «Отраслевое объединение национальных производителей в сфере физической культуры и спорта «Промспорт» (СРО «Промспорт») и представлены на утверждение Техническим комитетом по стандартизации № 444 «Спортивные и туристские изделия, оборудование, инвентарь, физкультурные и спортивные услуги» (ТК 444). С 2013 года специалистами СРО «Промспорт» было разработано более 60-ти ГОСТов.

Стандарты вводятся в действие с 1 июня 2018 г.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Первые результаты госпроекта «Национальная система сертификации» в Кировской области

gost.ru 10.08.2017

В 7 пилотных регионах страны, в том числе и Кировской области, участвующих в Национальной системе сертификации, продолжается прием заявок от предприятий, желающих подтвердить соответствие своей продукции ГОСТам. О начале приема заявок производителей

на участие в проекте сообщил 15 мая 2017 г. Министр промышленности и торговли РФ Денис Мантуров.

Национальная система сертификации (далее НСС) была создана приказом Росстандарта от 29.12.2016 № 2013 по итогам заседания Госкомиссии по противодействию обороту контрафакта, которую возглавляет глава Минпромторга России, в декабре 2016 года. Проектом предусмотрено добровольное прохождение производителем процедур оценки соответствия продукции требованиям национальных стандартов. Система не затрагивает обязательную сферу подтверждения соответствия. Оработать механизм по реализации проекта в числе первых учреждений, подведомственных Росстандарту, поручено и Кировскому ЦСМ.

На сегодняшний день в государственный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Кировской области поступило 25 заявок от 6 предприятий региона на сертификацию продукции на соответствие ГОСТам. В аккредитованной лаборатории центра уже проведены испытания по 14 заявкам, и все результаты положительные. Среди первых, кто прошел добровольную оценку соответствия своей продукции требованиям национальных стандартов - ООО «Слободской хлеб», АО «Вятич», ЗАО «Кировский молочный комбинат». Сведения об этой продукции уже включены в реестр объектов оценки соответствия, маркированных знаком НСС. В ближайшее время будут опубликованы также данные по продукции ОАО «Производственный холдинг «Здрава», ОАО «Булочно-кондитерский комбинат». Ознакомиться с данными реестра можно на сайте Росстандарта (<http://ncs.gostinfo.ru/>). Информация находится в свободном доступе для всех, кто заинтересован в ее получении.

В дальнейшем эти производители получают право маркировать свою продукцию знаком национальной системы стандартизации – знаком РСТ. По мере развития технологического обеспечения системы потребителю станет проще определять достоверность маркировки ГОСТом, к примеру, с использованием QR-кода на упаковке товара. С его помощью можно будет в онлайн-режиме считать информацию о том, есть ли товар в реестре, совпадают ли данные о производителе и наименовании продукции и др.

(По материалам ФБУ «Кировский ЦСМ»)

Об ужесточении требований к проведению сертификации аттракционов и обслуживающему их персоналу

<http://www.ria-stk.ru> 08.08.2017

В Московской областной Думе рассмотрели предложения об ужесточении требований к проведению сертификации аттракционов и работникам, которые осуществляют их управление.

Как отметил Председатель Комиссии по регламенту и организации деятельности Московской областной Думы, заместитель председателя Комитета по вопросам государственной власти и региональной безопасности Николай Черкасов, необходимо более четко изложить требования к сертификации аттракционов и требования к работникам, которые обслуживают эти аттракционы. «Предстоит серьезная работа по разработке необходимых дополнительных документов, подзаконных актов, в которых должны быть описаны правила эксплуатации аттракционов и требования к обслуживающему их персоналу. И, конечно же, все это планируется закрепить законодательно».

«Работники, которые управляют аттракционами, не всегда являются профессионалами своего дела. К сожалению, с такой проблемой мы сталкиваемся довольно часто. Вроде бы имеются все необходимые нормативные и правовые документы для организации безопасной эксплуатации аттракционов и пользования ими, а персонал, обслуживающий аттракционы, не достаточно квалифицирован. Работников в основном нанимают на летний сезон, и особо не проверяют их уровень знаний, профессиональные навыки и опыт работы» - сообщил Николай Черкасов.

По его словам, соответствующие нормативные документы планируют разработать в Московской областной Думе осенью этого года. После летних каникул на заседании комитета будут рассмотрены итоги проверок аттракционов, проводимых сотрудниками государственного технического надзора по Московской области, и подготовлены соответствующие предложения, которые необходимо будет закрепить законодательно.

Как известно из достоверных источников, в Московской области начали проводить профилактические рейды по обследованию технического состояния аттракционов «Безопасная карусель – 2017», в ходе которых сотрудники государственного технического надзора проверяют наличие регистрации, документов о техосмотре и других необходимых документов. Проверка также коснулась работников, которые допущены к управлению аттракционами, их уровня знаний и профессиональных навыков.

Солнечные панели производства Хевел первые в России получили экомаркировку

neftegaz.ru 07.08.2017

Фотоэлектрические модули Хевел успешно прошли экологическую сертификацию в системе «Листок жизни».

Как стало известно 2 августа 2017 г, это 1-й случай в отечественной практике, когда солнечные модули получают экомаркировку международного уровня.

Сегодня Хевел является крупнейшей в России интегрированной компанией в области солнечной энергетики.

Сейчас в стране работают уже 12 солнечных электростанций (СЭС), строительством которых занималась Хевел.

Хевел - СП группы компаний Ренова и Роснано.

Производство находится в г Новочебоксарске, специализируется на изготовлении солнечных модулей по технологии, основанной на гетеропереходе НТТ.

Такие модули сочетают преимущества тонкопленочной и кристаллической технологий, что позволяет значительно улучшить эффективность работы солнечной батареи.

Солнечные панели пользуются популярностью по всему миру, так как являются сравнительно доступной и экологичной технологией производства энергии. Однако за выпуском любого (пусть даже «зеленого») продукта всегда стоит сложный процесс производства, который оказывает влияние на окружающую среду.

В случае с фотоэлектрическими модулями отдельного внимания заслуживают вопросы изготовления кремниевых пластин (которые образуют ячейки модуля) и утилизация панелей по истечении срока службы.

Учесть влияние этих и других аспектов позволяет экологическая сертификация по жизненному циклу.

До сегодняшнего момента в отечественной практике не существовало российских экологических стандартов, которые могли бы оценить нанотехнологическую продукцию с точки зрения экологической безопасности по ее жизненному циклу.

В этой связи НП «Экологический союз» и Фонд инфраструктурных и образовательных программ решили объединить свои усилия и разработать «зеленые» стандарты, устанавливающие экологически ориентированные показатели с учетом жизненного цикла продукта.

1-м результатом совместной работы стало появление в системе «Листок жизни» комплексного стандарта СТО-56171713-017-2017 («Модули фотоэлектрические. Требования экологической безопасности и методы оценки»).

Он включает в себя требования:

- к безопасности сырьевых компонентов (в частности, отсутствие тяжелых металлов в компонентах, а также стойких химических соединений, канцерогенных, мутагенных и токсичных веществ);

- контролю поставщиков (наличие системы менеджмента качества и системы экологического менеджмента);

- сокращению количества отходов;

- соблюдению природоохранного законодательства;
- дополнительные требования охраны труда на производстве.
- группа требований к качественным показателям продукции, в том числе к КПД;
- долговечности модулей;
- сохранению рабочих характеристик при воздействии внешних факторов (прохождение испытаний на работу в условиях низкой освещенности, при высоких/низких температурах).

Стандарт также предъявляет требования к сроку службы модулей: речь идет о периоде продолжительностью в 25 лет.

Такой длительный срок эксплуатации помогает в перспективе минимизировать негативное воздействие вредных компонентов на окружающую среду.

При этом стоит отметить, что вопрос грамотной утилизации фотоэлектрических модулей и других комплектующих солнечных панелей до сих пор не решен не только в России, но и в мире.

Однако новый отечественный стандарт позволяет приблизиться к решению этой проблемы за счет включения вышеперечисленных требований по установке, правильной эксплуатации и утилизации отходов с минимальными токсичными показателями, которые действуют не только для производителя, но и для поставщиков.

В ходе инспекции эксперты отметили, что Хевел ответственно подходит к выбору поставщиков кремниевых пластин, развивает программу информирования и консультирования своих партнеров по вопросам продажи, установки и техобслуживания солнечных панелей, что способствует их долгосрочной эксплуатации.

По итогам проверок, которые проводили специалисты НП «Экологический союз» и Экологического центра (АНО«Наносертифика»), было подтверждено соответствие продукции всем качественным и экологическим требованиям стандарта в системах «Листок жизни», а также «Наносертифика».

Порядок проведения госконтроля за соблюдением правил сертификации признают не подлежащим применению

qgc.ru 04.08.2017

11 августа 2017 года будет завершено публичное обсуждение проекта приказа Министерства промышленности и торговли «О признании не подлежащим применению приказа Госстандарта России от 30 декабря 1993 года № 239 «Об утверждении «Порядка проведения Госстандартом России государственного контроля и надзора за соблюдением

обязательных требований государственных стандартов, правил обязательной сертификации и за сертифицированной продукцией (работами, услугами)».

Обсуждение документа начато 28 июля текущего года (продолжительность процедуры составляет 15 дней). Антиторрупционная экспертиза проекта акта, начатая в этот же день, заканчивается сегодня – 3 августа.

Единственным пунктом проекта документа является признание не подлежащим применению обозначенного приказа Госстандарта РФ с целью приведения нормативных правовых актов в соответствие с законодательством Российской Федерации.

В пояснительной записке к проекту приказа Минпромторга отмечено, что Порядок проведения Госстандартом государственного контроля за соблюдением обязательных требований государственных стандартов, правил обязательной сертификации и за сертифицированной продукцией утратил силу в соответствии с приказом Госстандарта России «Об отмене нормативных правовых актов» (№ 159 от 2 июля 2002 года).

Кроме того, Министерством промышленности и торговли России 3 октября 2012 года был утвержден приказ № 1409, которым принято Административный регламент исполнения Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии государственной функции по осуществлению государственного надзора за соблюдением обязательных требований государственных стандартов и технических регламентов.

К слову, 31 июля 2017 года Росстандартом были опубликованы итоги проведенных проверок за первое полугодие.

В частности, в рамках государственного контроля за соблюдением обязательных требований национальных стандартов и технических регламентов состоялась проверка около полутора тысяч предприятий, осуществляющих обращение и выпуск в обращение подконтрольной продукции. Доля нарушений составила 27%.

Отметим, на сегодняшний день Федеральному агентству по техническому регулированию и метрологии поднадзорны 11 технических регламентов Союза. Среди подконтрольной продукции: колесные транспортные средства и их компоненты, топливо, низковольтное оборудование, смазочные материалы, сельскохозяйственная техника и др.

Таможенное оформление и процесс сертификации импортируемых товаров

certificatione.ru 02.08.2017

Компании и предприятия, которые осуществляют внешнеэкономическую деятельность, обязаны произвести оформление соответствующих таможенных сертификатов. Разумеется,

существуют определенные категории товаров, не требующие прохождения сертификации. Однако таких категорий крайне мало. Даже в случае, если ввозимая продукция не требует обязательной сертификации в РФ, зарубежная компания экспортер или российская компания-импортер должна иметь отказной документ от ВНИИС. Именно данный документ является подтверждением того, что ввозимая продукция не требует получения сертификата для таможенных органов. Товарные категории, которые в обязательном порядке должны пройти сертификацию, описаны в нормативных актах Госстандарта и таможенного комитета.

Проведение сертификации необходимо для исследования продукции на безопасность и подтверждается знаком качества «РСТ». Основная цель – проверка качества товаров, которые ввозятся на рынок РФ. Сертификационная документация о происхождении товаров категории «А» требуется в случае с товарами, которые ввозятся на территорию РФ из Канады, Словакии, США, стран ЕС и т.д.

Таможенные сертификационные документы формы «СТ-1» необходимы для продукции, которая была выпущена в странах СНГ. Наличие такого сертификата предоставляет возможность получения определенных льгот при уплате импортной пошлины.

В большинстве своем при ввозе товаров таможенная служба РФ может потребовать следующие сертификаты:

- сертификационный документ по пожарной безопасности;
- документ санитарно-эпидемиологической безопасности;
- сертификационный документ о происхождении;
- сертификационный документ «Евро 2», «Евро 3», «Евро 4»;
- озоновое заключение.

Для получения информации по поводу необходимости получения сертификатов на тот или иной вид продукции достаточно обратиться в центр проведения сертификации. В этом же центре можно заказать получение всего требуемого пакета документов.

Отдельно стоит рассмотреть озоновое заключение. Все дело в том, что существуют такие вещества, которые наносят вред озоновому слою нашей планеты. Именно для ввоза на территорию России подобного рода веществ и требуется «Озоновое заключение». Основная цель – контроль передвижения веществ, негативно влияющих на озоновый слой, для защиты всего живого на планете Земля.

В 1996-м году Правительством нашей страны было принято Постановление, оговаривающее особенности транспортировки через границу различных веществ и товаров, в которых есть что-либо, что разрушает озоновый слой.

В большинстве своем «Озоновое заключение» требуется при транспортировке через границу:

кондиционерное оборудование для автомобильной и специальной техники;
холодильное оборудование бытового и коммерческого назначения;
генераторы льда и морозильные установки разной мощности;
огнетушительные средства;
аэрозольные изделия (исключение составляют медицинские аэрозольные препараты);
тепловое и охлаждающее оборудование;
сплит-системы, бытовые и коммерческие осушители воздуха.

Следует обратить внимание, что озоновое заключение может быть двух видов:

1. заключение с разрешением на эксплуатацию веществ, разрушающих озоновый слой;
2. заключение с разрешением на ввоз в Россию веществ, негативно влияющих на озоновый слой.

Оформление «Озонового заключения» производится работниками Ростехнадзора. Для получения разрешения на эксплуатацию на предприятии того или иного оборудования или устройств, потребуется получение заключения на возможность использования. Если же речь идет о необходимости ввоза веществ, негативно влияющих на озоновый слой, то такой документ необходим для успешного прохождения таможни.

Отметим, что перед получением разрешения на ввоз оборудования, потребуется экспертиза технических характеристик такого оборудования. Экспертиза производится экспертами лаборатории по озоноразрушающим свойствам, которая имеет соответствующий уровень аккредитации. Разрешение на ввоз озоноразрушающего оборудования действует 12 месяцев. После истечения данного срока разрешение признается недействительным, и его оформление должно быть произведено повторно.

Стройматериалы для программы реновации в Москве будут проходить обязательную сертификацию

centrattek.ru 31.07.2017

О соответствующих планах департамента, занимающегося вопросами градостроительной политики столицы России, сообщил его руководитель С. Левкин. По его информации, пока в перечень видов материалов, которые в обязательном порядке будут проверяться на прохождение сертификационных процедур, вошли радиаторы отопления, строительные смеси и материалы, применяемые для обеспечения теплоизоляции в помещениях. Указанный список находится в соответствии с недавно принятым нормативным актом, устанавливающим необходимость подтверждения соответствия фактических характеристик этих видов продукции действующим законодательным требованиям. При этом в

дальнейшем этот перечень предполагается дополнить объектами лифтового оборудования, строительными красками и лаками, светодиодными лампами и другими материалами. Отмечается, что положение об обязательном характере сертификации применяется только к продукции российских производителей, что должно способствовать повышению качества используемых материалов, борьбе с контрафактными товарами и обеспечению импортозамещения в данной сфере.

Непосредственно в Москве сертификация продукции в целях применения в рамках программы реновации будет осуществляться уполномоченными организациями, имеющими соответствующую лицензию. Такие документы, в свою очередь, будет предоставлять заинтересованным компаниям Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии или ОАО «Мосстройсертификация». Эксперты полагают, что в количество заявителей на получение соответствующей лицензии не будет недостатка, поскольку участие в программе реновации предполагает значительный объем спроса на продукцию производителей строительных материалов и оборудования. В общей сложности в рамках этого проекта в столице собираются построить свыше 15 миллионов квадратных метров монолитных и панельных жилых домов.

Из перечня продукции, подлежащей сертификации в системе ГОСТ Р, будут исключены ядерные устройства

novotest.ru 26.07.2017

19 июля 2017 г. официальный интернет-портал правовой информации опубликовал постановление Правительства Российской Федерации № 844 «О внесении изменений в единый перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации».

Документ был принят двумя днями ранее – 17 июля 2017 г. и пересматривает перечень продукции, на которую требуется получить сертификат ГОСТ Р.

Напомним, что перечень утвержден постановлением Правительства Российской Федерации № 982 от 1 декабря 2009 г.

Новая редакция национального перечня товаров, на которые нужен сертификат ГОСТ Р

В соответствии с принятыми поправками, из национального перечня исключается 10 разделов:

1. Устройства, блоки и узлы электронно-физические функциональные ядерные и радиоизотопные:

преобразовательные;

обработки информации;

- управляющие и контроля;
детектирования для преобразования информации;
для наладки аппаратуры.
2. Приборы, установки, системы для измерения и контроля ионизирующих излучений:
дозиметрические;
радиометрические;
спектрометрические;
аппаратура контроля радиационной обстановки.
3. Радиоизотопные приборы.
4. Детекторы ионизирующих излучений.
5. Эксплуатационное оборудование для атомных электростанций:
приводы;
электроприводы;
пневмоприводы;
механизмы исполнительные и сигнализаторы к трубопроводной промышленной и специальной арматуре.
6. Насосы для ядерных установок и радиохимического производства:
для воды I и II контуров;
комплектующие составные части.
7. Радиационная техника.
8. Изделия радиационно-защитной техники:
упаковка и упаковочные комплекты для радиоактивных веществ, изделий на их основе, радиоактивных отходов;
составные части.
9. Технологическое специальное оборудование:
средства систем эксплуатационного неразрушающего контроля;
специальная арматура (трубопроводная, ее комплектующие составные части).
10. Изотопная продукция: соединения и изделия с радиоактивными изотопами (в том числе генераторы радионуклидов);
источники альфа-излучения (радионуклидные источники ионизирующего излучения, радионуклидные источники света);
источники нейтронного излучения (радионуклидные источники ионизирующего излучения, радионуклидные источники света);
источники бета-излучения (радионуклидные источники ионизирующего излучения, радионуклидные источники тепла);

источники гамма-излучения и тормозного излучения (радионуклидные источники ионизирующего излучения);

образцовые источники.

Постановление № 844 вступает в силу с 1 января 2018 г. При этом выданные до этого сертификаты будут продолжать действовать до установленного в них срока.

В единый перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации, внесены изменения

qgc.ru 24.07.2017

19 июля 2017 года на официальном интернет-портале правовой информации опубликовано постановление Правительства Российской Федерации № 844 «О внесении изменений в единый перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации».

Документ был принят двумя днями ранее – 17 июля. Вступление его в силу назначено на 1 января 2018 года.

Согласно опубликованному решению из единого перечня продукции, для которой обязательно получение сертификата соответствия в национальной системе ГОСТ Р, исключаются 10 разделов, а именно:

- 1) 4361 «Устройства, блоки и узлы электронно-физические функциональные ядерные и изотопные»;
- 2) 4362 «Приборы, установки, системы для измерения и контроля ионизирующих излучений»;
- 3) 4363 «Приборы радиоизотопные»;
- 4) 4364 «Детекторы ионизирующих излучений»;
- 5) 6937 «Оборудование эксплуатационное для атомных электростанций»;
- 6) 6938 «Насосы для ядерных установок и радиохимического производства»;
- 7) 6940 «Техника радиационная»;
- 8) 6968 «Изделия радиационно-защитной техники»;
- 9) 6981 «Оборудование технологическое специальное»;
- 10) 7010 «Продукция изотопная».

При этом установлено, что сертификаты соответствия, выданные до 1 января 2018 года (день вступления постановления в силу), будут действовать до окончания установленного в них срока (до прекращения их действия в порядке, утвержденном законодательством России).

Напомним, единый перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации, был утвержден постановлением Правительства Российской Федерации № 982 от 1 декабря 2009

года «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии».

На сегодняшний день в данный документ около 20 раз были внесены изменения. Как правило, необходимость актуализации перечней связана с разработкой и принятием технических регламентов Союза. Продукция, являющаяся объектом технического регулирования регламентов, исключается из перечней продукции, подлежащих сертификации/декларированию в национальной системе подтверждения соответствия.

ОДК сертифицировала систему менеджмента качества

rostec.ru 21.07.2017

Объединенная двигателестроительная корпорация (ОДК) успешно прошла сертификацию в центре сертификации «Ростех-Сертификат» и подтвердила соответствие системы менеджмента качества требованиям национальных стандартов применительно к разработке, производству, испытаниям, установке, монтажу, техническому обслуживанию, ремонту, утилизации и реализации продукции.

Сертификат был торжественно вручен директору ОДК по качеству Сергею Антропову генеральным директором АО «РТ – Техприемка» Владленом Шориным в рамках проходящего в Жуковском авиасалона МАКС-2017.

«По результатам сертификационного аудита ОДК и дочерние компании подтвердили высокий уровень соответствия системы менеджмента качества требованиям национальных стандартов», – прокомментировал Сергей Антропов.

Владлен Шорин отметил, что сертификация подтвердила, что система менеджмента качества ОДК успешно внедрена, работает, постоянно улучшается и дает положительные результаты. «В ходе проведения аудита сертификационная комиссия убедилась в соответствии системы менеджмента качества ОДК заявленным требованиям», – заявил он.

Процедура сертификации системы менеджмента качества ОДК проходила в несколько этапов. «Ростех-Сертификат» провел аудит помимо непосредственно головной организации и двух дочерних предприятиях корпорации: московского НПЦ газотурбостроения «Салют» и рыбинского «ОДК-Сатурн». Обе организации продемонстрировали высокую степень соответствия систем менеджмента качества требованиям государственных стандартов.

По окончании аудита ОДК получила сертификат соответствия системы менеджмента качества требованиям стандартов ГОСТ Р ИСО 9001-2015 «Системы менеджмента качества.

Требования» и ГОСТ РВ 0015-002-2012 «Система разработки и постановки на производство военной техники. Системы менеджмента качества. Общие требования».

Как отметила в завершение аудита руководитель группы аудиторов Елена Москвитина, активность и увлеченность персонала ОДК своей работой обязательно приведет к положительным результатам для всего холдинга.

Объединенная двигателестроительная корпорация (ОДК) специализируется на разработке, серийном изготовлении и сервисном обслуживании двигателей для военной и гражданской авиации, космических программ и военно-морского флота, а также нефтегазовой промышленности и энергетики.

«РТ-Техприемка» – российская компания, входящая в структуру Госкорпорации Ростех как организация прямого управления. «РТ-Техприемка» осуществляет контроль качества более чем на 200 предприятиях промышленности России и стран СНГ.

В 2015 году на базе «РТ-Техприемки» создан Центр сертификации «Ростех-сертификат». Это основной орган Системы добровольной сертификации «Ростех», которая позволяет организациям подтвердить соответствие систем менеджмента национальным стандартам.

Орган по сертификации Тюменского ЦСМ прошел процедуру аккредитации

gost.ru 21.07.2017

Орган по сертификации продукции ЦСМ Росстандарта в Тюменской области (ФБУ «Тюменский ЦСМ») успешно прошел процедуру аккредитации. Соответствующий Приказ Федеральной службы по аккредитации № ПК1-1453 подписан 3 июля 2017 года.

Область аккредитации органа по сертификации включает в себя подтверждение соответствия продукции пищевой и легкой промышленности требованиям Технических регламентов Таможенного союза:

- ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»;
- ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки»;
- ТР ТС 029/2012 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств»;
- ТР ТС 033/2013 «О безопасности молока и молочной продукции».
- ТР ТС 007/2011 «О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков»;
- ТР ТС 017/2011 «О безопасности продукции легкой промышленности»;

- ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».

Сегодня в составе органа по сертификации Тюменского ЦСМ - 9 высококвалифицированных специалистов с многолетним опытом работы, которые являются экспертами, аккредитованными в установленном порядке на право проведения работ по подтверждению соответствия продукции.

Наличие в центре испытательно-аналитической лаборатории, проводящей оценку пищевой продукции в целях определения показателей ее безопасности, позволит экспертам по сертификации объективно оценивать результаты испытаний и быть уверенными в их подлинности.

Орган по сертификации имеет возможность проводить подтверждение соответствия продукции национальным стандартам, что будет способствовать решению одной из важнейших задач – содействию в обеспечении высокого качества и безопасности товаров, поступающих на потребительский рынок.

(По материалам ФБУ «Тюменский ЦСМ»)

ЗАЩИТА ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

Мосгосстройнадзор проверит качество отделки домов в рамках программы реновации в Москве

tass.ru 09.08.2017

Спецподразделение на базе Мосгосстройнадзора создано в столице для контроля за качеством отделки квартир в рамках программы реновации и прилегающей к домам территории. Об этом 8 августа сообщил журналистам заммэра Москвы Марат Хуснуллин.

"На базе Мосгорстройнадзора создано специальное подразделение по контролю за качеством строительства. Мы закупили специальное лабораторное оборудование для проверки качества строительных материалов. Раньше мы в материалах, которые применяли, смотрели только сертификат, сегодня мы еще будем и проверять, на сколько этот материал соответствует заявленным характеристикам по качеству", - сказал он.

Хуснуллин напомнил, что мэр Москвы Сергей Собянин поручил обеспечить жесткий контроль за соблюдением стандартов благоустройства и отделки квартир в рамках программы реновации. По словам мэра, "необходимо обеспечить самый жесткий контроль за качеством приемки этих объектов, создать профессиональный контроль и общественный контроль".

Ранее власти Москвы утвердили базовые требования благоустройства жилых кварталов, а также стандарт отделки квартир по программе реновации.

1 июля 2017 года президент РФ Владимир Путин подписал поправки к закону "О статусе столицы Российской Федерации", утвердив программу реновации жилищного фонда Москвы. По итогам голосования жителей в программу, утвержденную мэром Сергеем Собяниным 1 августа, вошло 5144 дома, среди которых, в основном, пятиэтажные хрущевки. Это почти 70% имеющегося фонда домов такого типа в Москве.

Общая площадь домов, которые подлежат реновации, - порядка 16 млн кв. метров. В них проживают около 1 млн москвичей в 350 тыс. квартир. В первые три года Москва вложит в программу 300 млрд рублей.

Данные проверки качества молочных товаров Роспотребнадзором

certificatione.ru 09.08.2017

Постоянное отслеживание качества продукции из молока ведет Роспотребнадзор. 64 000 кг молока и продуктов из него признаны некондиционными и сняты с продажи с января по июль текущего года. Всего за этот период времени было проверено более 160 тысяч молочных образцов.

Из всех взятых на исследование образцов молочных продуктов и молока процент не укладывающихся в норму в первые 6 месяцев текущего года составил 0,01. В прошлом году этот показатель был 0,07%, в 2015 году — 0,04%. Количество нарушений составляет менее 1%, что является достаточно малой величиной.

Нарушений нормативов показателей микробиологии проб молока и товаров, произведенных из него, в текущем году выявлено 4,5%. В 2016 году число нарушений составило 4,9%, в 2011 — на 1,2% больше, чем на данный момент.

Физико-химические показатели соответствия продукции в первом полугодии этого года изучались путем исследования 38 тысяч проб товаров соответствующей категории. 6,6% образцов имели отклонения. В 2016 году объем некондиции составил 7,8%, в 2015 — 6,4%, в 2014 — 6,1%. Исследование на поддельность дало процент нарушений: 3,8% в текущем году и 4,3% в прошлом.

Разработан специальный электронный раздел, в котором отображается информация о случаях выявленных нарушений. Система оперативного оповещения о фактах выявления некондиционных товаров действует 2 года. Раздел публикует необходимые сведения о нарушителях и принятых мерах в режиме онлайн.

В первом полугодии 2017 года в 71 регионе РФ была обнаружена фальсифицированная молочная продукция, о чем направлено 811 уведомлений. Больше 50% всех недоброкачественных продуктов — это масло сливочное, молоко и сыры. Продукция

признанная фальсифицированной снята с реализации. В первом полугодии 2016 года таких уведомлений было вручено 1258, в 2015 году — на 28 меньше, чем в нынешнем.

По месту обнаружения нестандартной молочной продукции лидируют: образовательные и медицинские организации, оздоровительные учреждения и организации соцобслуживания. Четвертая часть всего фальсификата обнаружена в этих учреждениях. По сравнению с 2015 годом фальсификата стало меньше в 2 раза.

Территориальные управления Роспотребнадзора по всем случаям выявления в продаже фальсификата приняли санкционные меры в отношении изготовителей и реализаторов. В частности, сертификационные регистры и декларации о соответствии признаны временно недействительными. Более 20 тонн молочной продукции, признанной недоброкачественной, изъято. Временно прекращена работа части нарушителей по решениям арбитража после заявления территориальных управлений надзорного органа.

Вынесено взысканий в размере более 30 миллионов рублей. Отозвано 60 деклараций о соответствии. Составлено 22 административных протокола. В органы внутренних дел направлено 84 дела. Вопрос качества находится под постоянным контролем чиновников Федеральной надзорной службы.

О рекомендациях Роспотребнадзора по выбору арбузов и дынь

rospotrebnadzor.ru 01.08.2017

Роспотребнадзор в связи с началом продаж бахчевых культур рекомендует придерживаться нескольких простых правил при выборе арбузов и дынь.

Реализация бахчевых вдоль автодорог, из необорудованных торговых мест запрещена, поэтому следует помнить, что в таких местах продаются арбузы и дыни, не прошедшие необходимую санитарную экспертизу, кроме того - арбузы могут впитывать в себя тяжелые металлы, содержащиеся в выхлопных газах автомобилей.

На санкционированном месте реализации бахчевых культур в наличии должен быть полный пакет сопроводительных документов, подтверждающий качество и безопасность бахчевых культур (сертификат или декларация о соответствии, удостоверение о качестве, выданное организацией, вырастившей арбузы); у продавца должна быть на рабочем месте личная медицинская книжка, информация о юридическом лице, реализующем арбузы, вывеска с указанием времени работы, весы.

По правилам место торговли должно быть огорожено и находиться под навесом, арбузы должны быть накрыты тентом, должны храниться на специальных стеллажах, а не на земле навалом, в конце рабочего дня их должны убирать с улицы. Вырезать кусочек на пробу или

разрезать арбуз на части строго запрещено - в месте разреза очень быстро размножаются вредные микроорганизмы.

Хороший, зрелый арбуз крупный, имеет целостный покров, цвет корки яркий и контрастный, светлое пятно на боку, который отлежал арбуз, должно быть максимально желтым, даже оранжевым. Спелый арбуз обязательно покрыт твердой блестящей коркой, если ноготь легко протыкает арбузную кожу - значит, арбуз незрелый. Усик и плодоножка у зрелого арбуза сухие. При ударе ладонью зрелый арбуз вибрирует, при ударе согнутым пальцем издаёт умеренно звонкий звук, при сжатии вдоль продольной оси - слабый хруст. Мякоть красная различных оттенков, семена вызревшие, чёрного или коричневого цвета. Консистенция мякоти плодов сочная, нежная, без ослизнений, сладкая на вкус.

Не стоит выбирать ни самый крупный, ни самый маленький среди остальных арбузов: ягоды одной степени зрелости не слишком отличаются размерами. В любом случае вам поможет чувство меры, - лучше всего выбирать арбузы среднего размера. Перед тем, как разрезать плоды, не забывайте тщательно их вымыть теплой водой с мылом, т.к. частички почвы, пыли, микроорганизмы, находящиеся на кожуре, попав внутрь плода, могут привести к кишечной инфекции. Разрезанные арбузы и дыни храните только в холодильнике. Если после разреза обнаружится, что купленный вами арбуз имеет кислый запах, то ни в коем случае нельзя его есть – можно получить пищевое отравление.

Достоверно определить наличие нитратов можно только лабораторным методом, но следует обратить внимание на следующие моменты. Цвет мякоти «плохого» арбуза интенсивно ярко-красный с небольшим фиолетовым оттенком; волокна, идущие от сердцевины к корочке, не белые, как положено, а со всеми оттенками желтого; у «неправильного» арбуза поверхность среза гладкая, глянцевая, тогда как в норме она должна искривляться крупинками.

Арбуз - ценный продукт, содержит много легкоусвояемых сахаров (фруктозы) и фолиевой кислоты, богат микроэлементами, такими как магний, калий и природным антиоксидантом - ликопеном, обладающим противоопухолевым действием. Арбуз - исключительное мочегонное средство, снимающее отеки. В этом качестве используется при заболеваниях почек, печени, сердца и сосудов, а также цистите.

Дыни, как и арбузы, выбирают по тем же правилам, но есть и небольшие различия. У дыни противоположная сторона от хвостика должна быть чуть мягкой, если твердая, то это признак того, что дыня незрелая. Если щелкнуть по дыне, звук должен быть глухим. От дыни обязательно должен исходить аромат, если запаха нет, этот плод покупать не стоит.

Наслаждаясь любимым продуктом, знайте меру, особенно когда угощаете им маленьких детей.

Определены органы госконтроля за соблюдением требований регламента по безопасности рыбной продукции

qgc.ru 28.07.2017

1 сентября 2017 года вступает в силу постановление Правительства Российской Федерации № 846 «Об уполномоченных органах Российской Федерации по осуществлению государственного контроля (надзора) за соблюдением требований технического регламента Евразийского экономического союза «О безопасности рыбы и рыбной продукции».

Документ был утвержден 19 июля текущего года и на следующий день опубликован на официальном сайте Правительства России.

В соответствии с постановлением государственный надзор за соблюдением требований «рыбного» техрегламента будет осуществляться:

- Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (и другими федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными на проведение государственного санитарно-эпидемиологического надзора) – в сфере федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора;

- Федеральной службой по ветеринарному и фитосанитарному надзору (и другими уполномоченными органами) – в рамках федерального и регионального государственного ветеринарного надзора;

- Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека – в рамках федерального государственного надзора в области защиты прав потребителей.

Отмечено, что реализация Роспотребнадзором и Россельхознадзором полномочий по госконтролю за соблюдением требований технического регламента по безопасности рыбной продукции осуществляется в пределах установленных численности работников и бюджетных ассигнований. Также реализация полномочий предусматривает обмен информацией между уполномоченными органами в целях повышения эффективности деятельности и недопущения обращения на территории России продукции, несоответствующей требованиям регламента.

Напомним, 1 сентября 2017 года в Евразийском экономическом союзе вступает в силу технический регламент ТР ЕАЭС 040/2016 «О безопасности рыбы и рыбной продукции». Подробнее с документом можно ознакомиться [здесь](#).

В России стартует исследование форменной одежды для школьников

Минпромторг России 24.07.2017

Российская система качества (Роскачество) совместно с Минпромторгом России приступает к исследованиям качества одежды для школьников. В 15 регионах России эксперты анонимно закупают образцы, сшитые для девочек, и исследуют их в специализированных лабораториях по трем направлениям: показателям безопасности, качества и повышенным потребительским свойствам.

В июле в торговых точках Москвы и Санкт-Петербурга, Тульской, Челябинской областях, Краснодарском крае, и еще около десяти регионов России пройдут закупки около 100 образцов отечественного и иностранного производства.

Одежда для обучающихся со всей России пройдет испытания по более чем 50 параметрам, среди которых показатели наличия токсичных элементов, устойчивости к окрашиванию, способности ткани «дышать», впитывать и удерживать влагу. Кроме того, в программу испытаний были включены «потребительские» показатели – качество пошива, стираемость, пиллингуемость (появление катышков при эксплуатации), изменение линейных размеров после стирки. Соответствовать стандартам Роскачества и получить российский Знак Качества сможет лишь одежда, сшитая из действительно высококачественных тканей, и с соответствующей фурнитурой.

«Качество одежды, в которой дети ходят в школу обоснованно волнует родителей – считает Министр промышленности и торговли Российской Федерации Денис Мантуров, - это важно не только с точки зрения эстетики и дисциплины, но и очевидно может оказывать влияние на здоровье учеников, ведь в школе они проводят по несколько часов в день».

При этом, по словам главы Минпромторга России, экспертное сообщество ранее не раз отмечало, что основная проблема рынка – качество поступающих тканей.

«Для того, чтобы форменная одежда для школьников была не только красивой, но качественной и доступной по цене для родителей любого уровня материального достатка, Минпромторг России субсидирует затраты на производство одежды для учеников начальных классов из российских камвольных и поливискозных тканей, - отметил Министр, - Предоставление субсидий позволяет швейникам снизить затраты на изготовление школьной формы, а родители могут приобретать одежду из безопасных для здоровья детей материалов».

Глава Минпромторга России уточнил, что полушерсть для России - традиционный продукт: эту ткань производят три завода, которым Минпромторг России оказывает поддержку. Поливискозу же в нашей стране начали производить сравнительно недавно, в последние полтора года, в том числе, и благодаря действующим мерам поддержки со стороны государства. Сразу несколько современных российских заводов наладили промышленное производство этой ткани и активно работают над новыми разработками, чтобы удовлетворить большой спрос производителей.

Результаты исследования будут представлены общественности на портале «Роскачества» в августе – тот период, когда большинство родителей покупают школьную одежду для детей. Таким образом, полученные данные станут ориентиром для родителей по выбору действительно качественной одежды.

В исследование войдут наиболее популярные у россиян торговые марки.

В этом году Роскачество исследует юбки и сарафаны для девочек, поскольку в 2016 году уже были проведены веерные исследования брюк и рубашек для мальчиков. Напомним, первые исследования выявили отклонения по санитарно-гигиеническим показателям на уровне 67%. При этом, исследования 2016 года показали высокий уровень качества пошива, у предприятий, производство которых локализовано в России.

Справочно

О нормативных требованиях к одежде для обучающихся

В настоящее время действующей нормативно-правовой базой не закреплено понятие «школьная форма». Вместе с тем, законом «Об образовании в Российской Федерации» установлено определение «одежда для обучающихся».

Минобрнауки России разработан и направлен в регионы модельный акт, определяющий общие требования к такой одежде где, в частности, прописаны требования к ее качеству, удобству и, в тоже время, доступности для всех учащихся.

Школа, принимая какие-либо локальные требования по форме одежды учащихся, обязана опираться на мнение родительского сообщества. И даже при введении в отдельной образовательной организации школьной формы родители всегда имеют возможность самостоятельно выбрать одежду, соответствующую данной форме, исходя из своих финансовых возможностей.

В ряде регионов Российской Федерации также оказывается материальная поддержка для малоимущих семей при покупке одежды для обучающихся.

Министерство промышленности и торговли Российской Федерации — федеральный орган исполнительной власти России, осуществляющий функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере промышленного и

оборонно-промышленного комплекса, а также в области развития авиационной техники, технического регулирования и обеспечения единства измерений, а также функции уполномоченного федерального органа исполнительной власти, осуществляющего государственное регулирование внешнеторговой деятельности.

Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» (Роскачество) учреждена по инициативе Минпромторга России распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 апреля 2015 года №780-р в целях независимого исследования качества товаров, представленных на полках российских магазинов и выдачи лучшей. Для этого Роскачество осуществляет исследования качества продукции и ее добровольную сертификацию, по результатам которой присваивается российский Знак качества. Процедура сертификации бесплатна для производителей. м отечественным товарам российского Знака качества.

Роспотребнадзор проверит качество и безопасность спиннеров для детей

<http://www.ria-stk.ru> 24.07.2017

В связи с ростом интереса к новой игрушке под названием «Спиннер», появившейся в России не так давно, Роспотребнадзор вместе с научно-исследовательскими институтами решили проверить ее влияние на здоровье детей, а также узнать, существуют ли негативные последствия от ее использования. Как заверила Антонина Цицулина, Президент НО «Ассоциация предприятий индустрии детских товаров», вреда от игры со спиннерами она не наблюдает, но не отрицает, что проверить игрушку на безопасность все-таки стоит. Роспотребнадзор является уполномоченным органом исполнительной власти, который несет ответственность за безопасность игрушек, предназначенных для детей. Два раза в год в обязательном порядке ведомство осуществляет мониторинг рынка и проводит горячие линии по безопасности детских продуктов.

На сегодняшний день спиннер пользуется большой популярностью среди детей. В связи с этим, возросла обеспокоенность родителей и преподавателей по поводу безопасности данной игрушки. Поэтому на помощь здесь приходит Роспотребнадзор.

Любая игрушка должна пройти проверку на безопасность, если ее продажа осуществляется на территории Российской Федерации. Существует специальный Технический регламент таможенного союза ТР ТС 008/2011 «О безопасности детских игрушек». Если спиннер будут использовать дети, которым не исполнилось 14 лет, который не прошел

проверку на безопасность и который выполнен из некачественных материалов, то он может нанести вред ребенку.

Сегодня продается много товаров в низком ценовом диапазоне и низкого качества, так как при их производстве используются дешевые и обычно токсичные материалы.

Опасность игры со спиннером А. Цицулина видит в его физико-механических свойствах, в сырье, используемом для его изготовления. Психологический вред ребенку вряд ли может нанести данная игрушка. Однако маниакальное увлечение какой-то одной игрушкой или одним видом деятельности может негативно отразиться на развитии ребенка. Это относится и к увлечению спиннером.

В техническом регламенте ТС «О безопасности детских игрушек» установлены требования к игрушкам в целях защиты жизни и здоровья детей и лиц, присматривающих за ними. Все игрушки должны соответствовать требованиям данного регламента. В аккредитованных испытательных лабораториях находится необходимое лабораторное оборудование для проведения проверок и работают опытные эксперты, которые исследуют игрушки по основным показателям безопасности для ребенка.

В Краснодарском крае разработали стандарты работы отелей по системе "все включено"

tass.ru 20.07.2017

Власти Краснодарского края разработали стандарты работы местных отелей по системам "все включено" и "ультра все включено". Требования носят рекомендательный характер и будут предложены для внедрения в санаториях и гостиницах региона, а также на всей территории России, сообщил во вторник министр курортов, туризма и олимпийского наследия Кубани Христофор Константиности.

"Пока в России нет единых требований к таким услугам, у каждой гостиницы, отеля и других предприятий свой ассортимент и объем (услуг - прим. ТАСС). Зачастую, это приводит к расхождению с тем, чего ожидают туристы от такого отдыха. Мы разработали рекомендации предоставления услуг по системе "все включено" и "ультра все включено", которые уже направлены главам муниципалитетов Краснодарского края и руководителям санаторно-курортных организаций для их практического применения", - приводит слова Константиности пресс-служба министерства.

Новые стандарты качества и объема услуг разработаны по поручению главы региона Вениамина Кондратьева. "Исходя из проведенного специалистами министерства анализа,

предложенные стандарты стали первым подобным опытом в мире", - отметили в Минкурортов Кубани.

Стандартизация отелей начнется в регионе летом 2017 года. В дальнейшем краевое министерство курортов планирует проверять, как разработанные правила соблюдаются в местных гостиницах и санаториях. Отмечается, что подготовленные краснодарскими специалистами стандарты направлены в правительство России и Ростуризм для распространения на всей территории России.

Отдых по системе "ультра"

Согласно размещенным на сайте Минкурортов Кубани методическим рекомендациям по предоставлению услуг "все включено" и "ультра все включено", основными требованиями к этой системе, как и на зарубежных курортах, является трехразовое питание, а также набор дополнительных услуг и развлекательных программ. Питание по системе "ультра", кроме шведского стола и напитков, в том числе алкогольных, предполагает наличие детского и диетического меню. "Для удобства организации питания детей предусмотрены блендер, микроволновая печь и детские стулья", - отмечается в рекомендациях регионального министерства курортов.

Постояльцам отелей, отдыхающим по системе "ультра", должны быть доступны также сауна, бассейн, тренажерный зал с инструктором, полный набор пляжного инвентаря и оздоровительные процедуры.

С 2017 года все отели и санатории в Краснодарском крае могут работать только после прохождения обязательной классификации. Свое соответствие уровню звезд подтвердили более 5 тыс. гостиниц, санаториев и пансионатов с общим количеством фонда более 132,6 тыс. номеров. Из них уровню "пять звезд", предлагающих размещение по системе "все включено", соответствует 25 отелей.

"Стандартизация полюбившихся нашим гражданам услуг такого формата будет способствовать повышению конкурентоспособности организаций, которые работают по системе "все включено". Кроме того, отдыхающие получают достоверную информацию о качестве сервиса, на который они могут рассчитывать, покупая путевку с такими услугами", - добавили в Минкурортов Кубани.

Росстандарт опубликовал ГОСТы для интернет-магазинов

roem.ru 20.07.2017

Федеральное агентство по техническому регулированию опубликовало «Руководство по добросовестной продаже товаров через интернет». В частности онлайн-ритейлерам

предписывается размещать на сайте реквизиты организации, время работы, контактные телефоны, информацию о порядке возврата средств и описание процедуры оформления претензий. Помимо максимально полной информации о товаре на сайте также должны быть размещены данные о комплектации, способах и цене доставки и ссылки на сертификаты товара, если такие ему требуются по закону.

В случае, если магазин продал некачественный товар, он должен заменить его или забрать и компенсировать стоимость, причем сделать это продавец должен в том месте, которое укажет покупатель, или компенсировать расходы на доставку до офиса. Также ритейлерам рекомендуют обеспечить информирование покупателей о статусе заказа в режиме реального времени при помощи SMS, электронной почты или в личном кабинете.

В АКИТ, с которой Росстандарт консультировался при подготовке документа, говорят, что ГОСТ носит рекомендательный характер — заставить онлайн-ритейлеров выполнять его никто не может.

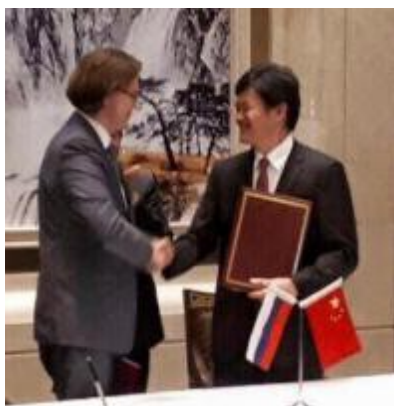
ГОСТ — не обязательный к исполнению документ, и никто по нему работать заставить не может. Поэтому кардинально для отрасли ничего не изменится. ГОСТ удобен для использования небольшими интернет-магазинами, которые только открываются и хотят следовать закону, поскольку в нем четко прописаны основные нормы законодательства для онлайн-продавцов. Остались и странные формулировки (например «интернет-магазин», под которую могут попадать и агрегаторы). Также полностью выпали из документа мобильные приложения, хотя как канал продаж они сегодня очень важны, — сказала представитель АКИТ Юлия Галеева.

III.

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

Росаккредитация и Китайская национальная служба по аккредитации в области оценки соответствия подписали Меморандум о взаимопонимании

www.fsa.gov.ru 10.08.2017



2 августа 2017 г. в г. Шанхае (Китайская Народная Республика) состоялось подписание Меморандума о взаимопонимании между Федеральной службой по аккредитации и Китайской национальной службой по аккредитации в области оценки соответствия (Китайская Народная Республика). Мероприятие состоялось в рамках 20-го заседания Подкомиссии по торгово-экономическому сотрудничеству Российско-Китайской комиссии по подготовке регулярных встреч глав правительств.

В присутствии Министра экономического развития Российской Федерации Максима Орешкина и Министра коммерции КНР Чжун Шаня Меморандум подписали руководитель Росаккредитации Алексей Херсонцев и руководитель Китайской национальной службы по аккредитации в области оценки соответствия (CNAS) Сяо Цзяньхуа. На церемонии присутствовали представители министерств, ведомств, деловых и бизнес сообществ и многие другие официальные лица с обеих сторон.

В рамках подписываемого документа планируется установить долгосрочный механизм сотрудничества, содействовать взаимному признанию аккредитации органов по сертификации, лабораторий и инспекционных органов Российской Федерации и Китайской Народной

Республики и устранению технических барьеров в двусторонней торговле по экспортным товарам, представляющим приоритетный интерес и позволит продолжить проработку вопросов двойной аккредитации.

Китайская национальная служба по аккредитации в области оценки соответствия (CNAS) является главным координирующим органом национальной системы аккредитации КНР. Служба CNAS была основана 31 марта 2006 года и в настоящее время является полноправным участником Договора о взаимном признании Азиатско-Тихоокеанской организации по аккредитации лабораторий (APLAC MRA), Договора о взаимном признании Международной организации по аккредитации лабораторий (ILAC MRA), а также полноправным участником Соглашения о взаимном признании Тихоокеанской организации по аккредитации (PAC MLA) и Соглашения о взаимном признании Международного форума по аккредитации (IAF MLA).

Подписание Меморандума станет платформой для развития сотрудничества между национальными органами по аккредитации Российской Федерации и Китайской Народной Республикой, что позволит минимизировать количество технических барьеров в двусторонней торговле, а также будет содействовать реализации совместных проектов, работу по которым лидеры двух стран обсуждали на состоявшихся 4 июня 2017 года переговорах в Москве.

ВНИИМС расширяет область международного сотрудничества

gost.ru 08.08.2017

Рабочая встреча с представителями компании The Modal Shop (TMS), входящей в группу компаний PCB (США), состоялась во Всероссийском научно-исследовательском институте метрологической службы (ВНИИМС).

The Modal Shop специализируется на разработке акустических и вибродиагностических систем, получивших мировое признание и широко используемых в различных отраслях промышленности и научной сфере.

Участники встречи обсудили результаты использования оборудования TMS институтом при исследованиях и испытаниях, а также перспективы дальнейшего сотрудничества в научной сфере.

«Взаимодействие института с иностранными партнерами, в первую очередь, должно преследовать научно-исследовательские цели, включая организацию эффективного обмена информацией. Мы также должны стараться использовать такие отношения в целях повышения компетентности наших специалистов до самого высокого международного уровня», - отметил директор ВНИИМС Александр Кузин.

Представители TMS подтвердили готовность принять специалистов ВНИИМС и провести их обучение на базе испытательных лабораторий компании.

(По материалам ФГУП «ВНИИМС»)

О развитии сотрудничества России и Венесуэлы в области метрологии

gost.ru 07.08.2017

Перспективы сотрудничества в области метрологии между Россией и Венесуэлой обсуждались в ходе видеоконференции, которая состоялась в Посольстве Боливарианской Республики Венесуэла в Москве. Инициатором встречи выступила Национальная автономная служба по стандартизации, контролю качества, метрологии и техническим регламентам Венесуэлы (SENCAMER).

В мероприятии приняли участие Чрезвычайный и полномочный посол Боливарианской Республики Венесуэла в Российской Федерации Карлос Рафаэль Фариа Тортоса, советники-посланники Энрике Хосе Вивас Гонсалес и Хоглис Х. Мартинес Нуньес. Видео-формат обсуждений поддерживали представители МИД и Минэкономики Венесуэлы, руководители и ведущие специалисты SENCAMER.

В состав российских участников вошли представитель Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) Оксана Комарова, начальник отдела международного сотрудничества Всероссийского научно-исследовательского института метрологической службы (ВНИИМС) Сергей Комиссаров, руководитель Главного научного метрологического центра «Стандартные справочные данные о физических константах и свойствах веществ и материалов» (ГНМЦ ССД) Александр Козлов, начальник отдела дистанционного обучения и международного сотрудничества Академии стандартизации, метрологии и сертификации (учебная) (ФГАОУ ДПО АСМС) Александр Гришин.

Основной темой встречи стало обсуждение хода реализации подписанного Росстандартом и SENCAMER Меморандума о взаимопонимании по научно-техническому сотрудничеству в области метрологии. Участники конференции рассмотрели вопросы повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов в области метрологии, создания и использования стандартных справочных данных о физических константах и свойствах веществ и материалов. Также была озвучена инициатива вступления Венесуэльской стороны в качестве ассоциированного члена в региональную метрологическую организацию KOOMET.

По результатам обсуждения принято решение о создании Рабочей группы в целях разработки Программы сотрудничества двух стран в области метрологии. Куратором проекта выступает Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт).

Следующая встреча в формате видеоконференции запланирована на осень 2017 года. (По материалам ФГУП «ВНИИМС»)

В Екатеринбурге рассмотрели направления сотрудничества между Россией и Чехией в сфере стандартизации и метрологии

www.gost.ru 06.08.2017



Шестое заседание Рабочей группы по сотрудничеству в области стандартизации, метрологии и оценки соответствия Межправительственной комиссии по экономическому, промышленному и научно-техническому сотрудничеству между Российской Федерацией и Чешской Республикой состоялось в г. Екатеринбурге, в период проведения 8-й международной промышленной выставки ИННОПРОМ.

Заседание провел заместитель руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) Борис Потемкин.

Чешскую делегацию возглавил первый заместитель Председателя Управления по технической стандартизации, метрологии и государственным испытаниям (UNMZ) Мирослав Хлоупек.

В составе российской делегации в мероприятии приняли участие представители Академии стандартизации, метрологии и сертификации (ФГАОУ ДПО «АСМС (учебная)»), Всероссийского научно-исследовательского института метрологии им. Д.И. Менделеева (ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»), Российского научно-технического центра информации по стандартизации, метрологии и оценке соответствия (ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»), а также Всероссийского научно-исследовательского института расходомерии (ФГУП «ВНИИИР»).

В состав чешской делегации вошли представители Управления по технической стандартизации, метрологии и государственным испытаниям, а также Чешского метрологического института (СМІ).

Главной темой обсуждения на заседании стали итоги взаимодействия и перспективы российско-чешских отношений в области стандартизации, метрологии, образования и информационного обеспечения.

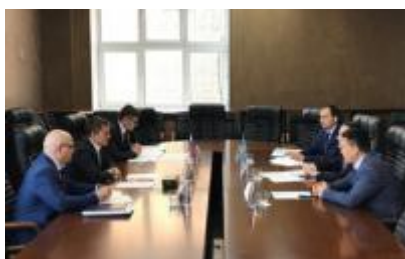
Стороны высоко оценили и выразили поддержку активному взаимодействию между «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева» и Чешским метрологическим институтом. Особенное внимание было уделено динамично развивающимся направлениям взаимодействия между институтами в области образования и организации взаимных стажировок.

В ходе заседания также рассматривался вопрос о подписании Соглашения о предоставлении национальных стандартов и другой нормативной документации для копирования и продажи на бумажном носителе и в электронном виде в формате PDF между оператором национального фонда стандартов ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» и Управлением по технической стандартизации, метрологии и государственным испытаниям Чешской Республики. Стороны договорились рассмотреть возможность подписания соответствующего соглашения в рамках очередного заседания Рабочей группы.

В рамках итогового протокола в том числе отражена достигнутая договоренность о проведении Седьмого заседания Рабочей Группы в первом полугодии 2018 года в Чешской Республике.

О вопросах развития и укрепления российско-казахстанского сотрудничества

www.gost.ru 29.07.2017



Вопросы нормативно правового поля стандартизации, а также перспективы расширения и углубления взаимодействия обсудили Руководитель Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии Алексей Абрамов и Председатель Комитета технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан (далее – Комитет) Галымжан Дугалов.

Открывая рабочую встречу, глава Росстандарта поздравил казахстанского коллегу с назначением на должность председателя и отметил многолетнее и тесное сотрудничество Росстандарта и Комитета.

Одна из основных тем обсуждения – развитие нормативной правовой базы в сфере стандартизации России и Казахстана. В частности, Алексей Абрамов прокомментировал основные положения и правоприменительную практику Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». В свою очередь, казахстанская сторона осветила изменения в национальном законодательстве в области стандартизации, в том числе в вопросах применения отраслевых документов в Казахстане.

В рамках рабочего визита представители Комитета посетили Всероссийский НИИ физико-технических и радиотехнических измерений (ФГУП «ВНИИФТРИ»), для обсуждения:

- вопросов обеспечения единства измерений радиотехнических величин в интересах перспективных задач в области связи и телекоммуникаций;
- особенностей метрологического обеспечения испытаний технических средств на электромагнитную совместимость с использованием испытательных стендов, построенных на основе многофункциональной безэховой экранированной камеры и других тем.

Российской стороной также предложена к рассмотрению возможность организации встречи руководителей национальных органов по стандартизации государств – членов Евразийского экономического союза в целях обсуждения актуальных вопросов в евразийском формате.

О перспективах сотрудничества России и Китая в области метрологического обеспечения учета энергоресурсов

gost.ru 19.07.2017

6-е заседание Рабочей подгруппы по метрологическому обеспечению учета энергетических ресурсов Постоянной Российско-Китайской Рабочей группы по стандартизации, метрологии, сертификации и инспекционному контролю состоялось в конце июня в г. Ухань (КНР).

В мероприятии приняли участие представители нефте-газовых компаний России: ПАО «НК «Роснефть», ПАО «Газпромнефть», ПАО «Транснефть», а также специалисты компаний Китая: Китайские Национальные Нефтегазовые Корпорации (CNPC, КННК), Китайская нефтехимическая корпорация (Sinopet Group)). Российскую делегацию возглавил начальник Управления метрологии Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии, Председатель российской части Рабочей подгруппы Роман Родин.

В ходе заседания стороны отметили эффективную работу ответственных организаций по исполнению поручений протокола 5-го заседания Рабочей подгруппы в части проведения работы по сличению первичных государственных эталонов Российской Федерации и Китайской Народной Республики.

Участники мероприятия обсудили возможность развития измерений количества природного газа с применением технологий PIV и LDV (лазерный доплеровский анемометр). Помимо этого, было принято решение о продолжении работы по сличениям национальных эталонов расхода жидкости и проведении совместной работы по измерению качественных показателей нефти и нефтепродуктов. Также стороны согласились на взаимное сотрудничество Технических комитетов в разработке и пересмотре международных стандартов по учету энергетических ресурсов.

По результатам заседания состоялось подписание протокола о дальнейшем сотрудничестве государств в части метрологического обеспечения и развития экономической интеграции, а также торговых отношений между Россией и Китайской Народной Республикой.

Росаккредитация присоединилась к Договорённости о взаимном признании Азиатско-Тихоокеанской организации по аккредитации лабораторий

www.fsa.gov.ru 22.07.2017



Состоялось официальное присоединение Федеральной службы по аккредитации (Росаккредитации) к Договорённости о взаимном признании Азиатско-Тихоокеанской организации по аккредитации лабораторий (APLAC MRA). Соответствующий документ подписан руководителем Росаккредитации Алексеем Херсонцевым, Председателем Совета APLAC MRA Левеллином Ричардсом и Председателем APLAC Вон Ван Ва в рамках ежегодной совместной встречи Азиатско-Тихоокеанской организации по аккредитации лабораторий и Тихоокеанской организации по аккредитации, проходившей 16-24 июня 2017 г. в столице Таиланда г. Бангкок.

Церемонии подписания предшествовало заседание Совета APLAC MRA, на котором был рассмотрен доклад Вице-председателя APLAC, руководителя Национальной ассоциации органов по испытаниям Австралии Дженнифер Эванс, возглавлявшей группу экспертов APLAC, осуществлявших оценку деятельности Росаккредитации по аккредитации испытательных и калибровочных лабораторий на соответствие требованиям международных стандартов и положениям документов профильных международных организаций.

В рамках выездного этапа оценки, проходившего на территории Российской Федерации 9-19 ноября 2016 г., шесть экспертов APLAC из Австралии, Канады, Монголии, Сингапура и США провели наблюдения за работой российских экспертов по аккредитации в 9 лабораториях в Москве, Санкт-Петербурге, Республике Татарстан, Орловской и Тульской областях, посетили центральный офис Росаккредитации, а также территориальное управление Службы в Приволжском федеральном округе в г. Казань. Итогом оценки стала рекомендация группы экспертов APLAC предоставить Росаккредитации статус подписанта APLAC MRA в области испытательных и калибровочных лабораторий, которое было поддержано участниками заседания Совета APLAC MRA.

Росаккредитация стала 38-м участником APLAC MRA - договорённости, объединяющей 39 органов по аккредитации из 26 экономик Азиатско-Тихоокеанского региона и предусматривающей взаимное признание подписантами аккредитации в рамках заявленной области и на основе эквивалентности применяемых при аккредитации органов по оценке соответствия процедур. На практике такое признание является важным инструментом, используемым участниками международной торговли для обеспечения благоприятных условий продвижения своих товаров на зарубежные рынки.

«В каждой стране приняты свои правила аккредитации и требования к лабораториям и органам по сертификации, которые выдают подтверждающие документы на продукцию. Чтобы эти требования соотнести между собой, и существуют международные организации по аккредитации. Членство в них и присоединение к принятым соглашениям гарантирует признание результатов аккредитации российских лабораторий за рубежом. Это первый большой шаг к снятию технических барьеров в торговле», - пояснил руководитель Росаккредитации Алексей Херсонцев.

Состоявшееся подписание APLAC MRA российским национальным органом по аккредитации стало результатом серьёзных усилий, предпринимавшихся в последние годы коллективом Федеральной службы по аккредитации в соответствии с указаниями Правительства Российской Федерации и при поддержке Минэкономразвития России, Минпромторга России, Росстандарта, ряда других профильных федеральных органов исполнительной власти, общероссийских общественных объединений - РСПП, «ОПОРА

России», ТПП России, «Деловая Россия», а также членов Общественного совета при Росаккредитации с целью формирования эффективной и транспарентной национальной системы аккредитации, соответствующей международным требованиям, очищения её от недобросовестных участников.

«Росаккредитация получила статус участника Договоренности APLAC MRA. Это открывает новые возможности для отечественных экспортеров при выходе российской продукции на рынки Азиатско-Тихоокеанского региона, а в последующем и на рынки других стран», - считает заместитель Министра экономического развития РФ Савва Шипов.

В ближайшее время будет подготовлен и размещён на сайте Росаккредитации документ, регламентирующий правила использования знака APLAC MRA аккредитованными в Российской Федерации испытательными и калибровочными лабораториями.

IV.

НОВОСТИ ФБУ ЦСМ

Торговая сеть «Магнит» торгует поддельным пломбиром

Петербургское качество, 16 июня – 15 августа 2017 г.

Экспертиза Санкт-Петербургской общественной организации потребителей «Общественный контроль», проведенная на базе испытательной лаборатории ФБУ «Тест-С.-Петербург», показала, что иногда в мороженом может полностью отсутствовать... молочный жир.

С наступлением лета спрос на мороженое резко возрастает. Несмотря на то что Петербург хорошо известен местными изготовителями молочного десерта, пломбир в Северную столицу везут из всех уголков страны, даже из Сибири и Краснодарского края. Ассортимент мороженого также увеличивается с каждым годом. Мороженщики в погоне за кошельком потребителя постоянно придумывают новые рецепты, предлагают разные наполнители и вкусы, но, как, показала экспертиза «Общественного контроля», иногда забывают об обязательных требованиях и ГОСТах, а порой их грубо нарушают.

Согласно протоколам испытаний ФБУ «Тест-С.-Петербург», только четыре образца пломбира из десяти, приобретенных в магазинах города, соответствовали требованиям нормативных документов, а в шести образцах специалисты выявили различные нарушения государственного стандарта.

Среди десяти образцов пломбира, исследованных в лаборатории ФБУ «Тест-С.-Петербург», один не прошел проверку по показателям безопасности: в нем были обнаружены бактерии группы кишечных палочек (БГКП). Это пломбир «Колибри» производства нижегородского ИП Шибаланская А.А. (образец приобретен в магазине «Ашан» на пр. Космонавтов, д. 14). По мнению экспертов, опасная микрофлора могла стать следствием нарушения санитарных норм на производстве или сбоя технологических режимов.

– Возможно, компания не выдержала температуру пастеризации смеси мороженого – по правилам смесь мороженого должна нагреваться до 85 градусов с выдержкой 60 секунд. Либо на предприятии, где изготавливали мороженое, загрязнено оборудование, – высказала

предположение доктор технических наук, профессор кафедры прикладной биотехнологии Университета ИТМО Тамара Арсеньева.

– Бактерии группы кишечных палочек могут попасть в готовый продукт как на этапе производства, так и в процессе транспортировки или непосредственно в торговой точке, – говорит заведующая сектором микробиологических исследований ФБУ «Тест-С.-Петербург» Тамара Артюхова. – Но поскольку данный образец поступил на экспертизу в промышленной полимерной упаковке, которая не была нарушена, то, скорее всего, причина выявленного нарушения – грязь на производстве, в том числе на линии фасовки. По словам Тамары Артюховой, несмотря на то что выявленное количество бактерий группы кишечных палочек не способно вызвать пищевое отравление, покупать такое мороженое вряд ли кому-то захочется.

– Считаю, что подобный продукт следует немедленно снимать с реализации, поскольку он представляет опасность, – говорит доктор медицинских наук, академик РАЕН, главный диетолог Санкт-Петербурга и Северо-Западного федерального округа РФ Владимир Доценко. – Кишечная палочка – бактерия условно патогенная, но ее обнаружение свидетельствует о загрязнении продукта. К тому же она устойчива к замораживанию, а после размораживания начинает активно развиваться. Здоровый организм, конечно, способен справиться с такими рисками, но дети,

старики, люди с ослабленным иммунитетом могут пострадать. Особенно если продукт купили и не сразу съели, а какое-то время хранили в теплом месте.

В прошлом году «Общественный контроль», проводя экспертизу мороженого, наткнулся на наглую подделку от торговой сети «Магнит». В составе пломбира «Снежное лакомство» (частная марка «Магнита») от московского изготовителя ООО «Лагуна Койл» были обнаружены жиры немолочного происхождения. В этом году история повторилась: молочного жира в пломбире «Снежное лакомство» по цене 12 руб. за 70 г практически не оказалось, а жировая фаза образца в основном была представлена жирами немолочного происхождения.

– Молочного жира в этом образце так мало, что его количество даже не поддается расчету, то есть его там почти нет, основа жировой фазы – заменитель молочного жира, – говорит начальник сектора хроматографии ФБУ «Тест-С.-Петербург» Марина Малых.

Любопытно, что, изготавливая аналогичный продукт для торговой сети «Ашан» под ее частной маркой «Лакомо», изготовитель «Лагуна Койл» использовал молочное сырье без растительных добавок. Более того, его цена оказалась даже ниже стоимости фальсификата по заказу сети «Магнит» – 10,21 руб.

– Это говорит о том, что сеть «Магнит» либо умышленно склоняет своего поставщика к фальсификации, требуя низкую «входную» цену на пломбир, либо не проводит аудита в отношении своих контрагентов, создавая благоприятные условия для выпуска поддельной

продукции под своей частной торговой маркой, – говорит председатель «Общественного контроля» Всеволод Вишневецкий. – В данном случае производитель экономит на сырье, ведь сливочное масло стоит намного дороже заменителей молочного жира, – замечает Тамара Арсеньева. – Конечно, нет ничего страшного, если в производстве мороженого используют заменители молочного жира, но это должно быть отражено на этикетке продукта. Если производитель скрыл от потребителя, что добавил заменитель молочного жира, то его нужно наказывать.

При реализации проекта «Скажи фальсификату «НЕТ!» используются средства государственной поддержки, выделенные в качестве гранта в соответствии с распоряжением Президента Российской Федерации от 5 апреля 2016 года № 68-рп и на основании конкурса, проведенного ООД «Гражданское достоинство».

Ростислав Шипицин, директор СПб ГБУ «Центр контроля качества товаров (продукции), работ и услуг»:

– Ассортимент мороженого на полках магазинов очень широкий: производители добавляют новые ингредиенты, используют привлекательную упаковку. Так как в состав мороженого входят молоко и молочные продукты, вместе с мороженым мы получаем легко усваиваемые животные белки, углеводы, жиры, кальций, калий, фосфор, магний, витамины А, Е, группы В, важнейшие для организма аминокислоты, которых в молоке насчитывается более двадцати. Упаковка мороженого должна быть герметичной, продукт должен «держат форму». Повторно замороженный продукт можно распознать, если он в прозрачной упаковке: мороженое будет расслоившимся, с кристаллами льда, объем его уменьшится. Деформация мороженого как минимум испортит его вкус. Кроме того, несоблюдение условий хранения может привести к размножению патогенных микроорганизмов: мороженое для них – прекрасная питательная среда.

Не следует покупать мороженое, если его состав не читаем (напечатан мелким шрифтом). В случае использования растительного сырья при изготовлении мороженого (пальмовое, рапсовое или кокосовое масло) производитель обязан честно написать об этом на этикетке: «мороженое растительно-сливочное» или «мороженое с растительным жиром». Если в состав продукта входит заменитель молочного жира, применение понятий «молочное», «сливочное», «пломбир» в наименовании продукта не допускается. Не покупайте мороженое, срок годности которого истек или на упаковке нет информации о дате его изготовления.

Слово – эксперту

Пока же наказаны исключительно покупатели, ведь употребление такого мороженого, по мнению специалистов, может вызвать серьезные проблемы со здоровьем.

– Продукт с добавлением твердых растительных гомогенизированных жиров может неблагоприятно повлиять на здоровье, особенно если человек часто его употребляет. Заменители молочного жира содержат так называемые транс- изомеры, употребление которых увеличивает риск возникновения сердечно-сосудистых заболеваний – например, ишемической болезни сердца – и даже может вести к онкологическим заболеваниям, – предупреждает Владимир Доценко.

По словам Тамары Арсеньевой, обычному потребителю в магазине нелегко понять, какое мороженое соответствует ГОСТу, а какое – нет.

– Определить по вкусу наличие в мороженом растительных жиров для обывателя непросто, но все-таки можно: заменитель молочного жира имеет более высокую температуру плавления, чем молочный жир, поэтому его выдает во рту необычное немного восковое послевкусие. Чтобы выбрать качественное мороженое, следует ориентироваться на проверенных «Общественным контролем» производителей, – советует Тамара Арсеньева.

Преступление без наказания

Петербургское качество, 16 июня – 15 августа 2017 г.

О том, что за фальсификат пора наказывать не только штрафами, эксперты «Общественного контроля» говорят давно. Например, доцент кафедры прикладной биотехнологии Санкт-Петербургского университета ИТМО Анатолий Брусенцев считает, что пора использовать советский опыт, когда за подобные нарушения в пищевой промышленности и торговле наказывали тюремными сроками.

– Если бы в России производителей и продавцов наказывали лишением свободы, скажем, от трех до пяти лет за изготовление и продажу фальсификата, никто не рискнул бы делать и продавать такие продукты, – уверен Анатолий Брусенцев. Пока же максимум, что может грозить фальсификаторам, – штраф до 300 000 руб. Если «поймали» повторно в течение года – до 600 000 руб. Однако опыт «Общественного контроля» показывает, что даже такое наказание не пугает недобросовестных производителей. Так, из 14 образцов сливочного масла, проходивших проверку в лабораториях «ПЕТЕРБУРГ-ЭКСПЕРТИЗА» («ПЕТЭКС») и ФБУ «Тест-С.-Петербург», 10 не соответствуют нормативным документам, а 6 содержат в жировой фазе продукта 90–95% жиров немолочного происхождения, то есть являются фальсификатами.

– Мы каждый год проверяем качество сливочного масла, но в этот раз установлен своеобразный рекорд по количеству фальсификата, – говорит глава «Общественного контроля» Всеволод Вишневецкий. – Особенно огорчает тот факт, что среди производителей подделок – знакомые всё лица. По итогам проверок мы регулярно направляем информацию о выявленных нарушениях в Роспотребнадзор и даже добиваемся в судах решений о прекращении противоправных действий недобросовестных изготовителей в отношении неопределенного

круга лиц. Однако государство сегодня в первую очередь учитывает интересы бизнеса, а не рядового гражданина, поэтому сейчас нет эффективных проверок и адекватной системы ответственности. Недобросовестные изготовители и продавцы этим пользуются и продолжают при попустительстве государства наращивать свои капиталы за счет обмана потребителей.

За примером того, как ловко фальсификаторы обходят закон, далеко ходить не надо. Среди образцов, проверенных в лаборатории «ПЕТЕРБУРГ-ЭКСПЕРТИЗА», оказались масло «Вологодские дворики» и масло «Традиционное» (оба – из магазина «Сезон» на пр. Сизова, д. 28). Жировая фаза этих образцов (первый произведен ООО «НижМолДом», г. Нижний Новгород; второй – на ООО «Златоустовский молочный комбинат», Челябинская обл.) на 95% состояла из заменителя молочного жира. То есть эти продукты маслом сливочным называться не могут, поскольку сделаны практически без использования молочного жира. Причем упаковки этого, с позволения сказать, «масла» удивительно напоминают этикетки масел «Традиционное» от ООО «Дядьково-Молоко» (г. Уфа) и «Вологодские дворики» от ООО «Сегмент» (г. Нижний Новгород), которые были уличены «Общественным контролем» в фальсификации еще в 2014 году. Более того, Калининский районный суд Санкт-Петербурга, куда обратился с иском «Общественный контроль», в марте 2015 года потребовал от ООО «Дядьково-Молоко» и ООО «Сегмент» прекратить противоправные действия по выпуску фальсифицированной продукции. Однако, как следует из результатов нынешней проверки, поддельное масло с той же самой знакомой этикеткой до сих пор продается в Санкт-Петербурге. Только изготовителями суррогата на этот раз выступили другие юридические лица. Но суть от этого, как видим, не поменялась: продукция по-прежнему фальсифицирована.

– Этикетки образцов масел, забракованных в 2014 и 2017 годах, практически идентичны до степени смешения. Раскрученный дизайн на фоне низкой цены – пачка масла «Традиционное» от ООО «Златоустовский молочный комбинат» в магазине «Сезон» на пр. Сизова, д. 28 стоит 40,5 руб. за 180 граммов – обеспечивает хорошие продажи. Потребители должны запомнить внешний вид этих подделок и отказаться от их покупки, – говорит Всеволод Вишневецкий.

Еще один завсегдатай черного списка «Общественного контроля» – московское ООО «Милагро М». Фальсификатом была признана продукция этого производителя в ходе экспертиз «Общественного контроля» в 2014 и 2016 годах. Свое неуважение к закону и потребителям ООО «Милагро М» продемонстрировало и в этом году: жировая фаза масла коровьего сливочного традиционного 82,5% со значком «Экопродукт» (приобретено в магазине «Сезон» на пр. Сизова, д. 28) на 95% состояла из жиров немолочного происхождения. Масло оказалось не просто поддельным – оно имело посторонний запах.

– У данного образца присутствовал посторонний запах, не свойственный сливочному маслу. Поэтому и вкус не определялся, так как исследования по установлению природы постороннего запаха не проводились, – говорит заместитель начальника лаборатории «ПЕТЭКС» Валерий Тимофеев. Обратили внимание в лаборатории и на надпись «Экопродукт», которой была украшена упаковка поддельного масла от ООО «Милагро М».

– Когда на этикетке пишут, например, «без ГМО», я понимаю, что это можно проверить в лаборатории. Однако сегодня методик по определению соответствия масла стандарту экопродукта не существует, поэтому кроме недостоверной рекламы никакой другой информации такой знак потребителю не несет, – продолжает Валерий Тимофеев. – Во всем мире экопродукты набирают популярность, несмотря на то что они стоят дороже. Но чтобы размещать на своей этикетке такой знак, производитель должен получить сертификат, подтверждающий экологическую чистоту сырья и производства, – говорит профессор кафедры экспертизы потребительских товаров Политехнического университета Петра Великого Татьяна Пилипенко. – Если таких документов нет, то это не что иное, как недостоверная маркировка и обман потребителя.

Еще одним наглым фальсификатом, выдавшим себя по запаху, оказалось «масло сливочное традиционное, 82,5%» по цене 42 руб. за 180 граммов, прибывшее в Петербург из г. Екатеринбурга от ИП Чуракова С.Л. Жировая фаза образца, приобретенного в том же магазине «Сезон» на пр. Сизова, д. 28, на 95% состояла из жиров немолочного происхождения.

– У данного образца запах и вкус, не свойственные сливочному молочному продукту заявленного наименования, отсутствует привкус пастеризации. Образец имеет масложировой привкус, который для потребителя часто ассоциируется с маргариновым, – говорит Валерий Тимофеев. – Масляная кислота в жировой фазе образца вообще не обнаружена, что ставит под сомнение наличие молочного жира в продукте. Другими подделками сливочного масла оказались образцы производства ООО «Нальчикский молочный комбинат» из г. Нальчика (содержание жиров немолочного происхождения в жировой фазе 89%) и ООО «ПКФ «Триумф», г. Нижний Новгород (содержание жиров немолочного происхождения в жировой фазе – 94%). Материалы проверки образцов сливочного масла «Общественный контроль» направил в Управление Роспотребнадзора по г. Санкт-Петербургу для принятия мер в соответствии с КоАП РФ.

Эксперты часто советуют потребителям внимательно изучать упаковку пищевых продуктов. Причем начинать надо прямо с названия. Именно этот совет поможет не стать жертвой обман производителя масла «Вологодушка» ООО «Молочный дом», Курская обл. Введение в заблуждение заключается в том, что на лицевой стороне упаковки крупным шрифтом написано слово «Масло», а на обороте мелким шрифтом указано, что это «масло

растительно-сливочное», в котором молочного жира может быть не более 20%, остальные 80% – жиры растительного происхождения.

– Данный продукт не может называться маслом, поскольку масло производится только из коровьего молока или пастеризованных сливок. Понятие «масло растительно-сливочное» не предусмотрено в Техническом регламенте Таможенного союза 033/2013 «О безопасности молока и молочной продукции». Этот продукт можно отнести к Техническому регламенту Таможенного союза 024/2011 на масложировую продукцию, изменив название на «спред растительно-сливочный». Поскольку название продукта – «масло «Вологодущка» – противоречит составу продукта, указанному на этикетке, его маркировка не соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки», – объясняет Людмила Серажутдинова, заместитель генерального директора ФБУ «Тест-С.-Петербург», лаборатория которого проводила оценку данного образца.

А вот ОАО «Ржевский маслосыр-комбинат», производитель «Крестьянского» масла «Луговая свежесть» 72,5% из Тверской области, за то, что его продукция не прошла экспертизу, долж-

но «благодарить» персонал супермаркета «Карусель» на Коломяжском пр., д. 17А. Желая продать залежавшийся товар, сотрудники гипермаркета заклеили своим стикером надпись с заводской датой изготовления (27.03.2017), указав более «свежую» – 02.05.2017.

В итоге масло, срок годности которого истек 2 мая (35 суток при температуре хранения не выше +5°C), в этот же день получил новый срок годности... до 7 июня! Однако специалисты лаборатории «ПЕТЕРБУРГ-ЭКСПЕРТИЗА» обратили внимание на уловку торговой сети «Карусель» и признали образец не соответствующим требованиям к маркировке.

Образец масла «Луговая свежесть» 72,5% удивил проверяющих еще и тем, что его фактическая жирность 83% соответствовала более дорогому виду масла сливочного сладко-сливочного жирностью 82,5%. Получается, что в данном случае изготовитель обманул себя сам в пользу потребителя, продав дорогое масло по более низкой цене, соответствующее стоимости масла жирностью 72,5%. Увы, и такое, оказывается, бывает.

Еще два образца масла сливочного были признаны не соответствующими ГОСТу. Так, масло «Крестьянское» 72,5% от АО «ХК «Ополье» (Владимирская обл.) торговой марки «Каждый день» (частная марка торговой сети «Ашан») имело пониженную жирность (71,1%) и повышенную массовую долю влаги (26,1% вместо нормы «не более 25%»), а образец масла сливочного сладко-сливочного 82,5% от петербургского ООО «Росэкспопром» имел

пониженную жирность (75,9%) и повышенную массовую долю влаги (21,2% вместо нормы «от 18,5% до 14% включительно»).

– В этом году примерно на 30% выросла закупочная цена на молоко. Добавьте рост цен на бензин, электричество, удорожание логистики – это тоже входит в себестоимость и отражается на конечной стоимости масла, – объясняет профессор Санкт-Петербургского университета ИТМО Александр Ишевский. – Чтобы произвести килограмм масла, требуется 15–20, а то и 25 литров молока, поэтому вряд ли стоит всерьез говорить о натуральности масла, которое в магазине с учетом торговой наценки стоит 40–70 руб. за 180 граммов. Велика вероятность того, что это фальсификат. Не стать жертвой обмана потребителям помогут и результаты проверки «Общественного контроля». Согласно протоколам испытаний, полностью соответствуют требованиям нормативных документов масло «Крестьянское» 72,5% торговых марок «Из Вологды» (ООО «Устюженский агропромышленный комбинат», Вологодская обл., «Просто» (ОАО «Маслосырзавод «Порховский» (Псковская обл.), «Крестьянские узоры» (ООО «Воронежросагро») и масло сливочное традиционное 82,5% торговой марки «Лакомо» (частная марка торговой сети «Ашан») от ООО «Ястро» (г. Омск).

Безбарьерная среда в Краснодарском ЦСМ

gost.ru 09.08.2017

В рамках реализации государственной программы «Доступная среда» на 2011-2020 годы в ЦСМ Росстандарта в Краснодарском крае (ФБУ «Краснодарский ЦСМ») проведена комплексная работа по созданию безбарьерной среды, учитывающей потребности лиц с ограниченными возможностями здоровья. Территория центра удовлетворяет требованиям, предъявляемым к инфраструктуре социально-значимых административных зданий в соответствии с СНиП 35-01-2001 и другими нормативными документами, предусматривающими создание условий индивидуальной мобильности и возможности самостоятельного передвижения данной категории граждан.

Приспособление внутренних маршрутов движения и зон обслуживания людей с ограниченными возможностями здоровья обеспечиваются архитектурной доступностью, наличием выделенной стоянки для автотранспорта, пандусами для беспрепятственного подъема, поручнями и другими специальными средствами. Для слабовидящих посетителей предусмотрена информационно-навигационная поддержка – дублирование информации тактильными пиктограммами. Завершающим этапом работы по созданию безбарьерной среды стало оборудование универсального санитарного помещения.

Также в Краснодарском ЦСМ разработана инструкция о порядке оказания услуг данной категории граждан, согласно которой услуги по поверке средств измерений оказываются по месту жительства, при этом выезд специалиста осуществляется бесплатно.

Генеральный директор ФБУ «Краснодарский ЦСМ» Андрей Казанцев отметил, что в центре созданы необходимые условия, для того чтобы каждый посетитель чувствовал себя комфортно. Благодаря организации безбарьерной среды на территории учреждения процесс оказания услуг стал доступным и удобным для всех категорий граждан.

(По материалам ФБУ «Краснодарский ЦСМ»)

Новые возможности ЦСМ направлены на развитие туристической отрасли в Крыму

gost.ru 09.08.2017

В Крыму появились новые возможности в сфере развития туристической отрасли региона. ЦСМ Росстандарта в Республике Крым (ФБУ «Крымский ЦСМ») успешно прошел процедуру аккредитации в Министерстве курортов и туризма Республики Крым и получил право проведения работ по классификации гостиниц и иных средств размещения. Это предусмотрено требованиями Приказа Министерства культуры РФ от 11 июля 2014 г. N 1215 «Об утверждении порядка классификации объектов туристской индустрии, включающих гостиницы и иные средства размещения, горнолыжные трассы и пляжи, осуществляемой аккредитованными организациями».

В рамках подготовки к аккредитации специалисты Крымского ЦСМ прошли специальное обучение и приобрели практический опыт проведения работ по классификации на ведущих предприятиях Краснодарского края.

Прием заявок на классификацию гостиниц и иных средств размещения в центре стандартизации, метрологии и испытаний проводится с 1 августа 2017 г.

Новые возможности позволят Центру расширить диапазон предоставляемых услуг и будут способствовать развитию туристической отрасли Республики Крым.

(По материалам ФБУ «Крымский ЦСМ»)

В Красноярске проверили качество соковой продукции

gost.ru 04.08.2017

В Красноярском крае оценили качество и безопасность соков, реализуемых в регионе. Мониторинг продукции провели эксперты ЦСМ Росстандарта в Красноярском крае (ФБУ «Красноярский ЦСМ»).

Для испытаний на соответствие требованиям Технического регламента Таможенного Союза 0023/2011 были отобраны пять образцов нектаров, четыре – соков и три – морсов известных брендов. Согласно маркировке, продукция изготовлена в Московской, Липецкой, Волгоградской областях, городах Новосибирск и Красноярск, а также в Республике Казахстан.

В ходе исследований, которые проводились в аккредитованном испытательном центре Красноярского ЦСМ, были изучены физико-химические показатели продукции, а также соответствие информации, указанной на маркировке потребительской тары. По итогам проверки нарушений экспертами не выявлено – все образцы признаны соответствующими межгосударственным требованиям.

Напомним, в 2015 году Красноярский ЦСМ проводил рейтинговую оценку яблочного сока. Все шесть образцов тогда признали безопасной для потребителя, а лучшим стал сок из Волгоградской области.

(По материалам ФБУ «Красноярский ЦСМ»)

Испытательная лаборатория Белгородского ЦСМ расширяет деятельность

gost.ru 04.08.2017

ЦСМ Росстандарта в Белгородской области (ФБУ «Белгородский ЦСМ») подтвердил компетентность и расширил область аккредитации Испытательной лаборатории (аттестат аккредитации РОСС.RU.001.21ЛК51). Соответствующий приказ Федеральной службы по аккредитации № ПК1-1651 подписан 25 июля 2017 года.

Согласно документу, лаборатория дополнительно аккредитована на проведение испытаний:

- средств радиационной защиты (индивидуальных, коллективных и передвижных) в соответствии с МРК-01-2017;

- изолирующих свойств (ламинарные боксы, укрытия) в соответствии СП 1.3.3118-13 «Безопасность работы с микроорганизмами I-II групп патогенности (опасности)», СП 1.3.2322-08 «Безопасность работы с микроорганизмами III-IV групп патогенности (опасности) и возбудителями паразитарных болезней»;

- боксов с бактерицидной лампой (облученность);

- чистых помещений и чистых зон в соответствии с ГОСТ Р ИСО 14644.

Новые возможности Центра позволят расширить диапазон государственных услуг, востребованных в аэрокосмической, фармацевтической и пищевой промышленности, в микроэлектронике, при производстве медицинских изделий и в лечебных учреждениях.

(По материалам ФБУ «Белгородский ЦСМ»)

В преддверии Международного дня светофора, который отмечается 5 августа, Российский научно-технический центр информации по стандартизации, метрологии и оценке соответствия (ФГУП «Стандартинформ») подготовил тематический обзор стандартов

gost.ru 04.08.2017

В преддверии Международного дня светофора, который отмечается 5 августа, Российский научно-технический центр информации по стандартизации, метрологии и оценке соответствия (ФГУП «Стандартинформ») подготовил тематический обзор стандартов.

В Федеральном информационном фонде стандартов находится межгосударственный стандарт на дорожные светофоры ГОСТ 33385-2015 «Дороги автомобильные общего пользования. Дорожные светофоры. Технические требования». Документ распространяется на вновь устанавливаемые светофоры для регулирования движения транспортных средств и пешеходов на автомобильных дорогах общего пользования.

По ГОСТу цвет и форма сигнала, а также нанесенного на него символа должны быть четко различимы в любое время суток с расстояния не менее 100 м.

Время включения светофора не должно превышать 120 мс с момента подачи на него управляющего напряжения. Дорожные светофоры и их сигналы не должны иметь дефектов, снижающих видимость и не обеспечивающих безопасность дорожного движения.

Стандарт допускает применение дорожных светофоров с использованием таких альтернативных видов энергии как солнечные батареи и автономные источники питания, но при условии выработки электроэнергии, достаточной для поддержания круглосуточной и круглогодичной работоспособности устройств.

При соблюдении условий хранения, транспортировки и эксплуатации светофоров гарантийный срок: хранения – не менее 3 лет с даты изготовления, эксплуатации – не менее 5 лет с даты ввода в эксплуатацию.

(По материалам ФГУП «Стандартинформ»)

Вопросы контроля качества различных типов вод обсудили в Омской области

gost.ru 03.08.2017

Актуальные вопросы контроля качества различных типов вод обсудили в Омской области в ходе семинара, который состоялся в региональном центре стандартизации, метрологии и испытаний (ФБУ «Омский ЦСМ»). В обсуждении приняли участие инженеры-химики, а также руководители и специалисты испытательных лабораторий омских предприятий.

Ключевой темой обсуждения стала организация лабораторного контроля качества различных типов вод в соответствии с требованиями нормативных документов. В том числе были рассмотрены аспекты применения методов химического анализа по определению нефтепродуктов, металлов, методов количественного химанализа и очистки сточных вод промышленных предприятий, соблюдению правил отбора воды.

Ведущие специалисты лабораторного центра лабораторного центра АО «ОмскВодоканал» - начальник группы Лариса Бездитко и ведущий инженер-химик Олеся Зубкова – ознакомили слушателей с новыми и уже действующими документами, регламентирующими анализ качества вод лабораторными методами, а также разъяснили вопросы внутрिलाбораторного контроля и внутреннего аудита системы качества в лаборатории, арбитража.

Выступление начальника отдела оценки компетентности и управления качеством Омского ЦСМ Ирины Беляевой было посвящено системе менеджмента лаборатории, на которой основывается достоверность результатов аналитических работ.

Вопросы мониторинга грунтовой, дождевой воды и соответствия этих исследований требованиям нормативных документов, а также новые методы анализов представил , начальник лаборатории по мониторингу загрязнения поверхностных вод суши Обь-Иртышского управления по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды Руслан Апчалаев.

Участникам семинара также была предоставлена возможность принять участие в исследованиях проб сточных вод в лабораториях ОмскВодоканала. В ходе практических занятий специалисты смогли ознакомиться с новейшим аналитическим оборудованием лабораторий, также для них был проведен мастер-класс по выполнению исследований на

окисляемость, биохимическое потребление кислорода, содержание металлов и поверхностно-активных веществ.

(По материалам ФБУ «Омский ЦСМ»)

О новых возможностях органа по сертификации Кировского ЦСМ

gost.ru 03.08.2017

Новые возможности по сертификации появились у ЦСМ Росстандарта в Кировской области (ФБУ «Кировский ЦСМ»).

В результате успешного прохождения процедуры подтверждения компетентности (решение Федеральной службы по аккредитации № ПК1-1604 от 20.07.2017 года) орган по сертификации интегрированных систем менеджмента центра расширил область аккредитации. В частности, были внесены новые, версии ГОСТ Р ИСО 9001-2015, ГОСТ Р ИСО 14001-2016, и дополнительные объекты подтверждения соответствия в части:

- Системы менеджмента качества, системы экологического менеджмента, системы менеджмента безопасности пищевой продукции применительно к:

а) производство бумаги и бумажных изделий (код ОК 029-2014-17);

б) производство химических веществ и химических продуктов (код ОК 029-2014-20);

в) производство резиновых и пластмассовых изделий (код ОК 029-2014-22);

д) производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования код ОК 029-2014-25 (кроме 25.30.2,25.4.)).

- Систем менеджмента качества, система экологического менеджмента применительно к:

а) производство текстильных изделий (код ОК 029-2014-13);

б) производства одежды (код ОК 029-2014-14).

Специалисты Кировского ЦСМ отмечают, что за 5 лет деятельности органа по сертификации предприятия, внедрившие системы менеджмента, усилили свою конкурентоспособность не только на региональном и федеральном уровне, но и за рубежом. Внедрение систем менеджмента открывает выход предприятию на международный рынок, и демонстрирует высокое качество управления и профессионализма сотрудников.

(По материалам ФБУ «Кировский ЦСМ»)

В Пензе состоялся семинар по калибровке средств измерений

gost.ru 03.08.2017

Калибровка средств измерений, а также оценка неопределенности измерений при калибровке стали ключевыми темами семинара для специалистов региональных центров стандартизации, метрологии и испытаний Приволжского Федерального округа.

Обучение было организовано на базе ЦСМ Росстандарта в Пензенской области (ФБУ «Пензенский ЦСМ»), который является методическим центром по калибровке средств измерений для ФБУ ЦСМ ПФО. В семинаре приняли участие более 60 специалистов.

В рамках занятий под руководством исполняющего обязанности директора ФБУ «Пензенский ЦСМ» Александра Данилова участники семинара обсудили требования критериев аккредитации, вопросы формирования области аккредитации по калибровке средств измерений и оформления результатов калибровки. Также были рассмотрены рекомендации по обеспечению доказательств прослеживаемости и оценке пригодности методик калибровки.

Практические занятия по оценке неопределенности измерений при калибровке средств измерений проводились в группах по видам измерений. Слушателям был предоставлен ряд заданий, разработанных специалистами Пензенского ЦСМ, основанных на примерах проведения калибровки реальных средств измерений с использованием различных вариантов методов измерений. Цель занятий – получение практических навыков составления уравнения измерений, оценивания входных и выходных величин, их неопределенностей, составления бюджета неопределенности и определения результатов калибровки.

(По материалам ФБУ «Пензенский ЦСМ»)

Краснодарский ЦСМ подтвердил компетентность в области обеспечения единства измерений

gost.ru 02.08.2017

ЦСМ Росстандарта в Краснодарском крае (ФБУ «Краснодарский ЦСМ») подтвердил право осуществлять аттестацию методик (методов) измерений расхода и количества жидкостей и газов методом перепада давления и при помощи счетчиков, а также осуществлять метрологическую экспертизу проектной, конструкторской, технологической, эксплуатационной документации, нормативных и других документов, применяемых при

разработке, производстве, испытаниях и эксплуатации изделий и другой продукции и в сфере услуг.

Процедура подтверждения соответствия в области обеспечения единства измерений для выполнения данных работ была проведена в соответствии с Приказом Федеральной службы по аккредитации от 28 июня 2017 года № ПК1-1410.

Подтвержденная компетентность является важной составляющей метрологического обеспечения измерений, позволяющей центру оказывать услуги предприятиям и организациям Краснодарского края, направленным на оптимизацию управления технологическими процессами и поддержания качества изготавливаемой продукции.

(По материалам ФБУ «Краснодарский ЦСМ»)

Краснодарскому центру стандартизации метрологии и испытаний - 115 лет

gost.ru 28.07.2017

В июле ЦСМ Росстандарта в Краснодарском крае (ФБУ «Краснодарский ЦСМ») отметил 115-летие.

В торжественном собрании, посвященном юбилею центра, приняли участие заместитель главы муниципального образования город Краснодар Дмитрий Логвиненко, глава администрации центрального внутригородского округа Елена Малова, начальник отдела правового и кадрового обеспечения департамента промышленной политики Краснодарского края Михаил Дорожков, а также специальный представитель Руководителя Росстандарта в Северо-Западном федеральном округе, директор ФБУ «Калининградский ЦСМ» Игорь Белов и руководители ЦСМ Южного и Северо-Кавказского Федеральных округов.

В приветственном слове генеральный директор Краснодарского ЦСМ Андрей Казанцев отметил, что, начав с поверочной палатки мер и весов, центр вырос в одно из крупных предприятий Краснодарского края. Наличие современной материально-технической базы позволяет центру не только удовлетворять потребности предприятий и жителей Кубани, но и органично вливаться в динамичный рост показателей экономики края в различных отраслях промышленности. Андрей Казанцев выразил признательность коллективу центра – преданным профессии, компетентным, нацеленным на результат единомышленникам. Слова благодарности прозвучали и в адрес ветеранов, стоявших у истоков и заложивших традиции высокопрофессионального, ответственного отношения к делу.

Директор Калининградского ЦСМ Игорь Белов представил участникам мероприятия приветственный адрес по случаю 115-летия Краснодарского ЦСМ от имени Руководителя

агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) Алексея Абрамова. В послании, в частности, было отмечено: «Высокий уровень динамичности в развитии и статус авторитетного учреждения в регионе – это не просто показатели деятельности, это подтверждение правильности выбранной руководством политики, слаженности действий и ответственного подхода коллектива к своей работе. И, безусловно, знак объективной востребованности центра стандартизации, метрологии и испытаний на Кубани».

В связи с юбилеем центра ряд сотрудников был отмечен Почетными грамотами департамента промышленной политики Краснодарского края, Почетными грамотами и благодарственными письмами администрации муниципального образования город Краснодар и городской Думы, Почетными грамотами Центрального внутригородского округа города Краснодара. Кроме того, были вручены Дипломы почетным ветеранам ФБУ «Краснодарский ЦСМ».

(По материалам ФБУ «Краснодарский ЦСМ»)

О новых возможностях Белгородского ЦСМ в области обеспечения единства измерений

gost.ru 27.07.2017

ЦСМ Росстандарта в Белгородской области (ФБУ «Белгородский ЦСМ») расширил область аккредитации в области обеспечения единства измерений. Соответствующий приказ Федеральной службы по аккредитации №РА-152 подписан 14 июля 2017 года.

Согласно документу, Белгородский ЦСМ аккредитован на право аттестации методик (методов) измерений и проведения метрологической экспертизы документов.

Новые возможности позволят центру расширить диапазон метрологических услуг, востребованных организациями нефтегазового комплекса региона. В том числе речь идет о разработке методик расчетов соответствия существующих и вновь вводимых узлов учета газа с сужающими устройствами и их дальнейшей аттестации, а также метрологической экспертизе измерений узлов учета газа с различными типами расходомеров на соответствие новым ГОСТ, экспертизе проектно-конструкторской документации новых или реконструируемых узлов учета и экспертизе вводимых в эксплуатацию узлов учета на соответствие требованиям исходя из реальных условий эксплуатации.

(По материалам ФБУ «Белгородский ЦСМ»)

Омский ЦСМ расширил область аккредитации в сфере поверки средств измерений

gost.ru 25.07.2017

ЦСМ Росстандарта в Омской области (ФБУ «Омский ЦСМ») расширил область аккредитации в сфере поверки средств измерений. Соответствующий приказ Федеральной службы по аккредитации №РА-150 подписан 11 июля 2017 года. Новые возможности центра позволят расширить диапазон метрологических услуг, востребованных предприятиями нефтяной и газовой промышленности, а также организациями, занимающимися техобслуживанием автомобильного транспорта. Существенно возросли возможности поверки СИ, применяемых в радиоэлектронной промышленности.

Так, Омский ЦСМ увеличил диапазон поверяемых средств измерений расхода жидкости, массового и объемного расхода нефтепродуктов. Расширение области метрологических компетенций центра также позволит осуществлять комплексную поверку систем измерения количества и показателей качества нефти, что обеспечит достоверными измерениями крупнейшие предприятия региона – АО «Транснефть» и ОАО «Газпромнефть – ОНПЗ».

Другим важным направлением деятельности центра является обеспечение безопасности дорожного движения. Техническим обслуживанием и ремонтом автомобилей в Омской области занимается свыше шестисот автотехсервисов, для удовлетворения нужд которых была расширена область аккредитации ЦСМ на право поверки тормозных и измерительных стенов, а также приборов регулировки света автомобильных фар.

Омский центр стандартизации и метрологии стал единственным за Уралом учреждением, получившим право поверять эталоны 1 разряда для поверки измерителей амплитудной модуляции и девиации частоты. Большую заинтересованность в этом выказали предприятия ОПК и компании, выпускающие радиоэлектронику: радиозавод им. А.С. Попова, ОНИИП, завод им. Н.Г. Козицкого, ОмПО «Иртыш» и другие. Процедура проводится с помощью установок поверочных «РЭКАМ-2» – эталонов нулевого разряда, которые были изготовлены по заказу омских метрологов Научно-производственным предприятием «Радио, приборы и связь» (г. Нижний Новгород).

Всего расширение области аккредитации Омского ЦСМ на право поверки средств измерений охватывает 24 позиции.

(По материалам ФБУ «Омский ЦСМ»)

Испытательная лаборатория по охране труда Забайкальского ЦСМ подтвердила свою компетентность

gost.ru 27.07.2017

Испытательная лаборатория по охране труда Испытательного центра ЦСМ Росстандарта в Забайкальском крае (ФБУ «Забайкальский ЦСМ») подтвердила свою компетентность в утвержденной области аккредитации. Выездная экспертиза на подтверждение соответствия лаборатории критериям аккредитации состоялась 5-6 июля 2017 г. на основании приказа Федеральной службы по аккредитации от 03.05.2017 г. № П-1970.

В ходе проверки установлено соответствие лаборатории по охране труда критериям аккредитации, утвержденным Приказом Минэкономразвития от 30.05.2014 г. № 326 и ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий» в расширяемой области аккредитации.

Также в рамках выездной экспертизы была проведена оценка материально-технической базы испытательной лаборатории для проведения исследований (испытаний) и измерений в соответствии с утвержденной и расширяемой областью аккредитации. Комиссия оценила компетентность работников, их квалификацию, отметила наличие профессиональной переподготовки специалистов, выполняющих работы по исследованиям (испытаниям) и измерениям химических, биологических и физических факторов производственной среды и трудового процесса.

Справочно. Специалисты лаборатории по охране труда испытательного центра ФБУ «Забайкальский ЦСМ» проводят комплексную оценку рабочих мест на предприятиях с целью выявления факторов профессионального воздействия, степени их вредности и опасности для работника в соответствии с требованиями Федерального закона «О специальной оценке условий труда» от 28.12.2013 г. № 426-ФЗ. Деятельность лаборатории позволяет решить проблему создания здоровых и безопасных условий труда на основе их достоверной оценки.

(По материалам ФБУ «Забайкальский ЦСМ»)

Безбарьерная среда в Краснодарском ЦСМ

gost.ru 09.08.2017

В рамках реализации государственной программы «Доступная среда» на 2011-2020 годы в ЦСМ Росстандарта в Краснодарском крае (ФБУ «Краснодарский ЦСМ») проведена комплексная работа по созданию безбарьерной среды, учитывающей потребности лиц с ограниченными возможностями здоровья. Территория центра удовлетворяет требованиям,

предъявляемым к инфраструктуре социально-значимых административных зданий в соответствии с СНиП 35-01-2001 и другими нормативными документами, предусматривающими создание условий индивидуальной мобильности и возможности самостоятельного передвижения данной категории граждан.

Приспособление внутренних маршрутов движения и зон обслуживания людей с ограниченными возможностями здоровья обеспечиваются архитектурной доступностью, наличием выделенной стоянки для автотранспорта, пандусами для беспрепятственного подъема, поручнями и другими специальными средствами. Для слабовидящих посетителей предусмотрена информационно-навигационная поддержка – дублирование информации тактильными пиктограммами. Завершающим этапом работы по созданию безбарьерной среды стало оборудование универсального санитарного помещения.

Также в Краснодарском ЦСМ разработана инструкция о порядке оказания услуг данной категории граждан, согласно которой услуги по поверке средств измерений оказываются по месту жительства, при этом выезд специалиста осуществляется бесплатно.

Генеральный директор ФБУ «Краснодарский ЦСМ» Андрей Казанцев отметил, что в центре созданы необходимые условия, для того чтобы каждый посетитель чувствовал себя комфортно. Благодаря организации безбарьерной среды на территории учреждения процесс оказания услуг стал доступным и удобным для всех категорий граждан.

(По материалам ФБУ «Краснодарский ЦСМ»)

В ФБУ «Краснодарский ЦСМ» наградили победителей краевого конкурса «Лучший метролог Кубани»

www.standart.kuban.ru 03.08.2017



В 2017 году по инициативе ФБУ «Краснодарский ЦСМ» было организовано проведение краевого конкурса «Лучший метролог Кубани» среди специалистов-метрологов предприятий и организаций Краснодарского края, представляющих различные отрасли промышленности.

Основная цель конкурса – повышение престижа профессии метролога. Конкурс обеспечивает признание высокой квалификации и компетентности в среде профессионального сообщества метрологов.

Для опытных специалистов участие в конкурсе – это возможность продемонстрировать свои достижения, для молодых специалистов – дополнительная мотивация для развития своего потенциала, возможность наметить ориентиры, к которым необходимо стремиться, – отметил генеральный директор ФБУ «Краснодарский ЦСМ» Андрей Казанцев.

В этом году участниками конкурса стали представители предприятий топливно-энергетического комплекса, машиностроения, а также предприятия непромышленного сектора. Конкурсная комиссия, в состав которой вошли ведущие специалисты центра, оценивала участников по многим критериям, среди которых знания теоретической метрологии, научная, инновационная деятельность. Все участники показали себя грамотными, позитивно мыслящими, нацеленными на успех профессионалами.

V.
РАЗНОЕ

Семинар «Средства измерений и регулирования, контроллеры телемеханики, аналитическое и метрологическое оборудование»

Emerson Electric Co.04.08.2017



Семинар «Средства измерений и регулирования, контроллеры телемеханики, аналитическое и метрологическое оборудование» (для инженеров КИПиА) пройдет с 15 по 18 августа 2017. О новинках и современных тенденциях в автоматизации Вы сможете узнать, посетив бесплатный семинар на площадке нового завода Метран в Челябинске.

В рамках семинара все посетители смогут:

- совершить экскурсию по новой производственной площадке ПГ Метран,
- получить актуальную информацию о средствах измерения и комплексах автоматизации,
- узнать о современных решениях Emerson для различных отраслей промышленности,
- проверить новые знания на практике в современной лаборатории,
- задать острые вопросы техническим специалистам компании.

«Росстандарт–2025»: взгляд молодежи на развитие ведомства

gost.ru 28.07.2017

Стратегическая сессия «Росстандарт – 2025» состоялась в рамках Молодежного слета специалистов системы Росстандарта в конце июля 2017 года. Мероприятия были организованы по линии деятельности Молодежного совета при Руководителе Росстандарта.

В течение двух дней молодые специалисты - сотрудники Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии, включая представителей подведомственных учреждений, обсуждали текущую ситуацию и перспективы развития ведомства до 2025 года.

«Росстандарт – 2025», на мой взгляд, – не просто тема мероприятия. Надеюсь, высказанные здесь идеи позволят «примерить» к нашему ведомству и организациям самые главные ожидания от совсем уже недалекого будущего. До 2025 года осталось всего 7 лет», – напомнил Алексей Абрамов, открывая мероприятие.

В течение двух дней молодые специалисты рассматривали основные направления стратегии деятельности и развития ведомства. Важное внимание уделялось наиболее актуальным вопросам в системе Росстандарта, вызовам в условиях текущей ситуации в стране и в мире, а также «развилкам» в выборе стратегии ведомства и подведомственных организаций до 2025 года. В результате каждая из шести команд, в рамках которой специалисты центрального аппарата, научно-исследовательских институтов и государственных центров стандартизации и метрологии и испытаний работали вместе, представили свое видение о будущем Росстандарте. По итогам защиты проектов каждый из них получил оценку главы Росстандарта Алексея Абрамова.

«Стратегия – это всегда выбор, и, на мой взгляд, мы справились с задачей дать свое мнение и предложения руководителю нашего ведомства», – поделился мнением один из участников стратсессии, ведущий инженер отдела поверки радиотехнических средств измерений Иркутского ЦСМ и член Молодежного совета Росстандарта Иван Сверкунов.

По результатам стратегической сессии особо выделена работа молодых специалистов: Боброва Дмитрия (ВНИИФТРИ), Тепловой Натальи (ВНИИМ им. Д.И. Менделеева), Никитина Павла (ЦСМ Республики Башкортостан).

Высокий уровень стратегического видения, командной работы и навыков проектного мышления также продемонстрировали: Динар Ахунов и Оксана Сергеева (СТАНДАРТИНФОРМ), Сергей Иванов (ВНИИР), Андрей Кирющенко (ЦСМ Московской области), Александр Дунаев, Артем Еленский и Артем Титов (ВНИИОФИ), Екатерина Баранова (Кировский ЦСМ), Иван Щипаков (ВНИИНМАШ), Айрат Галиев (ЦСМ Республики Татарстан), Алина Ярулина (АСМС), Юрий Волошин (Краснодарский ЦСМ), Петр Воскобойников (Калужский ЦСМ) и другие.

Также в рамках молодежного слета проводились конкурсы на лучшую фотографию с хештегом #Росстандарт-2025 и самую креативную расшифровку аббревиатуры «РСТ». Лидерами стали:

Вадим Киселев (Курский ЦСМ), Елена Воскобойникова (Калужский ЦСМ), Ирина Анцифорова (Новосибирский ЦСМ), Павел Челядинов (Волгоградский ЦСМ), Татьяна Корюшкина (ВНИИМС).

«Как мне кажется, нам удалось вас «раскачать» на командную работу, вырвав из рутины рабочей деятельности. В результате мы все почувствовали себя частью большого и общего дела, и себя я не считаю исключением. Вижу, что есть люди, заинтересованные в развитии Росстандарта на местах и по своим направлениям. И думаю, все мы получим новый, важный для себя опыт, работая в условиях, максимально располагающих к самореализации. Я хочу разделить будущее Росстандарта вместе с вами», – отметил Алексей Абрамов, подводя итоги молодежного слета в 2017 году.

Ближайшее заседание Совета по молодежной политике при Руководителе Росстандарта запланировано к проведению в сентябре 2017 года.

Опубликованы протоколы заседаний Комитета по вопросам деятельности органов по сертификации

qgc.ru 27.07.2017

25 июля текущего года на сайте Федеральной службы по аккредитации опубликованы протоколы третьего и четвертого заседаний Комитета по вопросам деятельности органов по сертификации при Общественном совете при Росаккредитации.

Заседания проходили 22 мая и 29 июня 2017 года.

В ходе третьего заседания было принято решение не одобрять законопроект о внесении изменений в ФЗ «О техническом регулировании» в части введения процедуры нотификации органов по оценке соответствия. Речь идет о непринятии предложенной в проекте формулировки понятия «нотификация».

Также было утверждено, что разъяснения Росаккредитации о подтверждении соответствия продукции требованиям технических регламентов (применение стандартов для добровольного соблюдения положений ТР ЕАЭС) не могут применяться ко всем регламентам Евразийского экономического союза. Для каждого техрегламента необходимо определять свою методологию.

В ходе четвертого заседания при обсуждении методологии оценки адекватности правил и процедур, разработанных в органах по сертификации и используемых при проведении аккредитации и подтверждения соответствия продукции, членами Комитета было решено выделить в качестве критических правил и процедур следующие:

- схемы сертификации определенных групп продукции;
- оценка и управление рисками потери беспристрастности;
- итоговый анализ и принятие решений по сертификации;
- обеспечение компетентности персонала органа по сертификации и др.

Отметим, данные критические правила и процедуры должны оцениваться при осуществлении аккредитации.

Помимо обозначенного, в ходе проведенных заседаний обсуждались такие вопросы, как:

- о внесении изменений в ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации»;

- о предложениях по включению в Перечень документов по стандартизации национальных и межгосударственных стандартов, устанавливающих требования к сертификации;

- подготовка предложений в ЕЭК по введению правил выдачи органом по сертификации сертификата соответствия взамен действующего сертификата, выданного ранее этим же ОС (при изменении реквизитов заявителя, расширения перечня модификаций сертифицированной продукции и др.).

Запуск сайта ИСО на русском языке намечен на август 2017 года

gostinfo.ru 26.07.2017

Представитель Центрального секретариата Международной организации по стандартизации (ИСО) веб-дизайнер Лайонел Эггер (Lionel Egger) провел в Стандартинформе 18-20 июля 2017 года семинар для сотрудников Международного отдела и Департамента информационных технологий.

В течение трех дней обсуждались структура новой версии сайта ИСО, особенности работы с платформой Jahia и ее интерфейс.

Участники семинара сформулировали ключевые вопросы, затрудняющие запуск русскоязычной версии сайта ИСО, и наметили пути их решения. В ходе дискуссии были выявлены дополнительные возможности перспективного сотрудничества.

По результатам совместного обсуждения и практических занятий представитель ИСО назвал ориентировочную дату запуска сайта ИСО на русском языке – конец августа текущего года.

Знак качества по-тюменски: производителей ожидает новая национальная система сертификации

park72.ru 20.07.2017

19 июля региональные эксперты на закрытом заседании определяли победителей конкурса «Лучшие товары и услуги Тюменской области» и претендентов в финал конкурса «100 лучших товаров России». В этом году за звание лучших в регионе соревнуются 104 предприятия, а попасть в сотню российских лидеров хотят 53 местных производителя.

Дегустационный зал Тюменского центра стандартизации и метрологии, где собралась экспертная комиссия, был пронизан запахами копченостей и свежей выпечки. Но голова могла закружиться у кого угодно, только не у специалистов по качеству, знающих свою работу. На столах вокруг рабочей зоны были представлены товары известных тюменских брендов: Молочного комбината «Ситниковский», Тюменского и Ишимского хлебокомбинатов, Ялуторовского мясокомбината, Ишимского винно-водочного завода, нескольких птицефабрик, а также продукция небольших фирм.

Помимо пищевых изделий, было несколько стендов непродовольственной категории, продукция технического назначения, а также изделия художественных промыслов. Всего в этом году на конкурсе «Лучшие товары и услуги Тюменской области» представлено 230 видов продукции. Кроме того, жюри оценит услуги и эффективность регионального франчайзинга.

Список тюменских претендентов на звание лучшего товара в стране также немалый — в нем 123 вида продукции. Директор Тюменского ЦСМ, академик Российской Метрологической Академии Владимир Вагин отметил, что ежегодно количество участников примерно на одном уровне, но если говорить о Всероссийском конкурсе, то Тюменская область по числу представленных товаров одна из лидирующих.

«Мы одни из лидеров среди российских регионов на этом конкурсе, поскольку сумели создать хороший имидж мероприятия в своей области. Среди участников есть крупные производители, представлен средний и малый бизнес. Замечательно, что к нам стали приходить не только предприятия пищевой промышленности, но активнее поступают инновационные разработки. Например, в этом году участвует местный производитель комплектов «Сноурайдер», в этой технике заложена идея превращения мотоцикла — внедорожника в сноубайк. Авторы хотят запатентовать ноу-хау. Также есть проекты по импортозамещению, в частности, предложена гидроизоляция, не уступающая импортной», — рассказал Владимир Вагин.

В этом году традиционные для региона конкурсы проходят в преддверии введения новой национальной системы сертификации. Масштабный государственный проект стартовал в этом году и в 2018 должен охватить все территории страны. Создание нового национального стандарта качества должно навести порядок в этой сфере, говорит глава ведомства. Сейчас в стране более 1500 систем добровольной сертификации и потребителю разобраться в них просто невозможно. «Сегодня мы попали в такую ситуацию, когда на каждом углу

«продаются» сертификаты качества, мы знаем о фирмах-однодневках, знаем такие фирмы, которые обещают оформить сертификат за час... Девальвация системы сертификации, которую мы наблюдаем, вынуждает федеральные власти к определенным изменениям в этой сфере. Росстандартом уже разработана национальная система сертификации, которая одобрена правительством. В связи с этим наши цели и задачи — вернуть доверие потребителя. Сегодня его нет. Сертификаты превратились в «фантики», просто бумажки, которые выдаются на каждом углу. В этом году традиционные для региона конкурсы проходят в преддверии введения новой национальной системы сертификации. Масштабный государственный проект стартовал в этом году и в 2018 должен охватить все территории страны. Создание нового национального стандарта качества должно навести порядок в этой сфере, говорит глава ведомства. Сейчас в стране более 1500 систем добровольной сертификации и потребителю разобраться в них просто невозможно.

«Сегодня мы попали в такую ситуацию, когда на каждом углу «продаются» сертификаты качества, мы знаем о фирмах-однодневках, знаем такие фирмы, которые обещают оформить сертификат за час... Девальвация системы сертификации, которую мы наблюдаем, вынуждает федеральные власти к определенным изменениям в этой сфере. Росстандартом уже разработана национальная система сертификации, которая одобрена правительством. В связи с этим наши цели и задачи — вернуть доверие потребителя. Сегодня его нет. Сертификаты превратились в «фантики», просто бумажки, которые выдаются на каждом углу.

Чтобы заработала эта система, запущен пилотный проект, в мае к нему подключились первые регионы: Свердловская область, Нижегородская область, Омская, Волгоградская, Крым, Оренбургская область. В сентябре к проекту присоединятся Кемеровская область и Красноярский край. По первым итогам подано более 200 заявок от производителей, желающих получить сертификат национального стандарта. Товары будут оценивать только лаборатории и учреждения Росстандарта. В дальнейшем к ним будут подключаться и другие предприятия, которые желают работать по этим правилам. В 2018 году планируется, что к этой работе приступят все 88 центров стандартизации и метрологии, в том числе и Тюменская область», — прокомментировал новый проект Владимир Вагин.

В конечном итоге будет создан единый реестр национального стандарта качества. Потребитель, придя в магазин, сможет привести смартфон на маркировку товара и легко узнать соответствует ли он требованиям нацстандарта, говорит директор Тюменского ЦСМ. Кстати, производитель, вступая в программу национального стандарта, соглашается с тем, что органы Росстандарта могут в любой момент проконтролировать качество его продукции. На всех одобренных товарах будет стоять специальный знак национальной сертификации, как ГОСТ в СССР.

Какие тюменские предприятия захотят получить значок национального стандарта пока не известно. А вот кто сможет смело напечатать на своих изделиях эмблему лучшего товара региона, эксперты сообщат в ближайшее время. Перечень отобранных комиссией делегатов на конкурс «100 лучших товаров России» будет озвучен в ноябре.

Открыта регистрация на выставку испытательного, измерительного оборудования *Testing & Control 2017*

gost.ru 10.08.2017



Открыта регистрация посетителей на 14-ю Международную выставку испытательного и контрольно-измерительного оборудования Testing & Control, которая состоится с 24 по 26 октября 2017 года в Москве, в МВЦ «Крокус Экспо».

Testing & Control — крупнейшая в России выставка, где представлен широкий спектр испытательного, измерительного и диагностического оборудования для различных отраслей промышленности.

Новинки продукции представят более 100 компаний, в том числе: Октава+, Информтест, Vibration Research, Теккноу, Мелитэк, Миллаб, ВИА, Shimadzu, National Instruments, Verder Scientific, MSH Techno, OROS, Kistler и многие другие. [Список участников 2017 >](#)

Для бесплатного посещения Testing & Control [получите электронный билет >>](#)

Распечатанный электронный билет является пропуском на выставку, и не требует дополнительной регистрации!

Ждем Вас на выставке Testing & Control с 24 по 26 октября в МВЦ «Крокус Экспо»!

XII Международная конференция "НЕФТЕГАЗСТАНДАРТ – 2017: техническое регулирование, стандартизация, метрологическое обеспечение в нефтегазовой отрасли"

www.rgtr.ru 05.08.2017

6 - 7 сентября 2017 в Казани на территории выставочного центра «Казанская ярмарка» (Оренбургский тракт, д. 8) состоится одно из значимых событий для топливно-энергетического комплекса России – XII Международная конференция «НЕФТЕГАЗСТАНДАРТ – 2017:

техническое регулирование, стандартизация, метрологическое обеспечение в нефтегазовой отрасли».

В этом году она объединена в одно мероприятие с V Международной метрологической конференцией «Актуальные вопросы метрологического обеспечения измерений расхода и количества жидкостей и газов».

Соорганизаторами объединенной конференции выступают Комитет РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия и Росстандарт.

Мероприятие проводится при непосредственной поддержке Правительства Республики Татарстан, Евразийской экономической комиссии, Минпромторга России, Минэнерго России, Межотраслевого совета по техническому регулированию и стандартизации в нефтегазовом комплексе, ФГУП «ВНИИР», ФГУП «ВНИИМС» и ФГУП «ВНИИМ им. Менделеева».

Ключевыми вопросами конференции станут:

- перспективы развития нефтегазового комплекса России;
- вопросы технического регулирования и стандартизации в России и странах ЕАЭС;
- перспективы развития метрологии и уровня информатизации в НГК;
- роль стандартизации в решении проблем импортозамещения и внедрения цифровых технологий;
- вопросы сертификации продукции и борьбы с фальсификатом.

В ходе конференции будут также обсуждаться прикладные вопросы аттестации эталонов, поверки средств измерений и технических устройств с измерительными функциями с учетом действующего законодательства и потребностей нефтегазодобывающих компаний, измерений расхода и количества жидкостей и газов.

Планируется рассмотреть инновационные подходы отечественных и зарубежных организаций к совершенствованию эталонной и измерительной базы, приборного оборудования, методов и средств контроля качества нефтегазовых продуктов.

В рамках деловой программы конференции предусмотрена возможность ознакомительного посещения эталонной базы ФГУП «ВНИИР».

Особенностью конференции является также ее проведение в рамках Татарстанского нефтегазохимического форума, успешно зарекомендовавшего себя в качестве консолидирующей площадки для обмена опытом специалистов различных отраслей топливно-энергетического комплекса, определения приоритетных инновационных направлений развития добычи, транспортировки, хранения и переработки углеводородов, демонстрации передовых достижений нефтегазодобывающих и перерабатывающих отраслей в ходе организуемой представительной выставки.

К участию в мероприятии приглашены представители федеральных и региональных органов власти, руководители органов по стандартизации стран Евразийского экономического союза, руководители и технические специалисты ведущих международных и российских нефтегазовых компаний, производители оборудования, приборного и программного обеспечения, отраслевых ассоциаций, научных и проектных организаций, высших учебных заведений.

Участие в конференции – бесплатное, но требует [обязательной предварительной регистрации на сайте Комитета](#) (перейдите по данной ссылке и заполните электронную форму заявки участника справа на странице сайта).

Заявки на участие принимаются до 21 августа 2017г. Количество мест ограничено.