



**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
15.05.2017 – 15.06.2017**

I. МЕТРОЛОГИЯ

О приоритетах национальной системы аккредитации в 2017 г. в области обеспечения единства измерений

Росаккредитация, 24.05.20171

МетролЭкспо-2017: ВНИИМ представил технопарк «Ломоносов» и портативные эталоны

gost.ru, 17.05.20173

В Нижнем Новгороде обсудили вопросы борьбы с реализацией и использованием контрафактных приборов учета

ФБУ «Нижегородский ЦСМ», 09.06.2017 г.4

Установление минимальной цены на поверку приборов учета не решит проблем с мошенничеством на рынке – Росстандарт

gost.ru, 18.05.2017
.....5

О заседании Совета директоров центров стандартизации, метрологии и испытаний ЦФО

ФБУ «Тамбовский ЦСМ», 09.06.20176

В КОOMET назвали лучших молодых метрологов и их исследования

gost.ru, 02.06.20177

Отечественное и лучшее: российский Mix251-6 для калибровки и поверки средств измерений

16.05.2017, gost.ru8

Начата подготовка к 81-ой Генеральной сессии Международной электротехнической комиссии

ФБУ Кировский ЦСМ, 09 июня 20179

Утвержден геральдический знак-эмблема Росстандарта

Gost.ru, 30 мая 20179

В Росстандарте создан Совет по молодежной политике

gost.ru, 13.06.201710

Точнее просто не бывает

http://www.trud.ru, 19.05.201711

**Центр метрологии Октябрьской железной дороги
аккредитован в немецкой системе DAkkS**

www.gudok.ru, 30.05.2017.....13

**Около 100 метрологов ДНР награждены грамотами и благодарностями за
профессиональные достижения**

dan-news.info, 19.05.2017 г.....14

Выживет сильнейший: Omega

РБК, 29.05.2017 г.....15

С точностью до микрона. Что и зачем измеряют метрологи

www.belpressa.ru, 19.05.2017.....17

**Новые портативные цифровые бюджетные мультиметры
Актаком АММ-1042 и АММ-1071**

http://www.meratest.ru, 22.05.201720

АКИП-2101/2 – новый универсальный вольтметр с разрешением 6½ разряда

http://www.meratest.ru, 17.05.2017
21

Новые модели дифференциальных пробников

*http://www.meratest.ru,
19.05.2017*.....22

II.

**СТАНДАРТИЗАЦИЯ, СЕРТИФИКАЦИЯ,
ЗАЩИТА ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ**

**Глава Росстандарта: надпись ГОСТ на этикетке
не всегда гарантирует качество**

17.05.2017, Аргументы и факты
.....24

Сдать экзамен по ГОСТу

Российская газета - Федеральный выпуск, 07.06.2017.....27

О первых результатах Национальной системы сертификации

Gost.ru, 07.06.2017 г28

**Росстандарт принимает заявки на субсидирование затрат на разработку
стандартов**

gost.ru, 06.06.2017.....29

В России вводится стандарт на устройства защиты от искрения

ФГУП «ВНИИНМАШ», 02.06.2017 г.....	31
Об итогах 51- ого заседания Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации	
<i>Gost.ru,</i> 31.05.2017.....	31
Стандартизованы требования к программному обеспечению для построения компьютерных моделей	
<i>Gost.ru,</i> 26.05.2017.....	32
Международный день аккредитации отмечается 9 июня	
<i>informpskov.ru, 09.06.2017.....</i>	33
Отечественных производителей проверяют на соответствие ГОСТу	
<i>ufa.today, 08.06.2017.....</i>	34
Стандарты системы маркировки лекарств в России не отличаются от европейских	
<i>gmpnews.ru, 02.06.2017.....</i>	35
Маркировка молочной продукции – паспорт «с дырками»?	
<i>gosrf.ru, 01.06.2017.....</i>	36
Новый добровольный стандарт ANSI/ASSE защитит строителей от падения с высоты	
<i>novotest.ru, 29.05.2017.....</i>	38
О качестве и безопасности игрушек для детей	
<i>evpatoriya.today, 25.05.2017.....</i>	40
В Казани обсудили вопросы стандартизации в сфере халяльной продукции	
<i>gost.ru, 23.05.2017.....</i>	42
Создана система добровольной сертификации субъектов промышленной деятельности по управлению проектами	
<i>Минпромторг России, 22.05.2017.....</i>	43
В России стартовало масштабное исследование «российского» сыра	
<i>dairynews.ru, 19.05.2017.....</i>	44

**Росаккредитация проводит общественное обсуждение изменений в
Административный регламент по предоставлению госуслуги
по аккредитации**

Росаккредитация, 18.05.201746

**Коллегия ЕЭК одобрила проект по маркировке товаров
средствами идентификации в ЕАЭС**

qgc.ru, 18.05.201747

**Работа с недобросовестными предпринимателями, торгующими слабым
алкоголем в жилых домах, должна быть комплексной**

Open.Ru, 18.05.201748

**III.
ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ**

В ЕАЭС создают систему оповещения об опасных товарах

delonovosti.ru, 07.06.201750

**Укрепление и развитие сотрудничества со странами Латинской Америки и
Карибского бассейна на ПМЭФ**

*gost.ru,
31.05.2017*52

**О перспективах российско-чешского сотрудничества в рамках
Межправительственной комиссии**

gost.ru, 30.05.201753

Россия и Китай расширяют сотрудничество в области стандартизации

gost.ru, 22.05.201754

**ТК по строительным материалам займется разработкой
стандартов в рамках СНГ**

minpromtorg.gov.ru, 09.06.201755

**Государства-участники ЕАЭС создали
«Евразийский фармацевтический альянс»**

gmpnews.ru, 31.05.201756

Что изменилось в метрологии?

http://timeua.info, 22-05-201757

В Узбекистане совершенствуется система метрологии и стандартизации

<i>http://uza.uz, 19.05.2017</i>	59
Азербайджан при поддержке ЕС усиливает систему аккредитации	
<i>http://www.vesti.az, 13 июня 2017 г</i>	60
Национальный орган по стандартизации может появиться в Казахстане	
<i>http://today.kz, 13 июня 2017</i>	61

IV. НОВОСТИ ФБУ ЦСМ

Торговая сеть «Магнит» торгует поддельным пломбиром	
<i>СПБ ООП «Общественный контроль», 13.06.2017 г</i>	63
Поддельному творогу – «Красная цена», выяснили эксперты	
<i>http://businesspskov.ru, 16.05.2017</i>	68
ФБУ «Мурманский ЦСМ» провел учебу по внедрению ХАССП	
<i>ФБУ «Мурманский ЦСМ», 30.05.2017 г</i>	69
ФБУ «Псковский ЦСМ» приступил к сервисному обслуживанию приборов учета тепловой энергии и теплоносителя, расходомеров	
<i>ФБУ «Псковский ЦСМ», 15.05.2017 г.</i>	70

V. РАЗНОЕ

Назначен исполняющий обязанности директора ВНИИОФИ	
<i>gost.ru, 19.05.2017</i>	71
Минпромторг России и Роскачество отметили российские товары Знаком качества	
<i>http://www.ria-stk.ru, 13.06.2017</i>	71
В Москве состоялся форум в области управления рисками	
<i>http://www.ria-stk.ru, 08.06.2017</i>	73

I.

МЕТРОЛОГИЯ

О приоритетах национальной системы аккредитации в 2017 г. в области обеспечения единства измерений

Росаккредитация, 24.05.2017

Заместитель руководителя Федеральной службы по аккредитации Сергей Мигин выступил на Пленарном заседании второго Всероссийского съезда метрологов и приборостроителей, состоявшегося в рамках XIII Московского международного инновационного форума и выставки «Точные измерения – основа качества и безопасности 2017», приуроченных к Всемирному дню метрологии.

Съезд метрологов и приборостроителей – авторитетная общероссийская конференция в области обеспечения единства измерений, главными задачами которой являются консолидация усилий для развития отечественного приборостроения, повышение эффективности российской системы измерений, совершенствование нормативной базы метрологии и приборостроения с учётом современных международных тенденций.

В обращении к участникам съезда Сергей Мигин отметил плодотворную работу федеральных органов исполнительной власти по развитию нормативной и методологической базы в сфере аккредитации в области обеспечения единства измерений. Он напомнил, что в рамках глобальной задачи, поставленной Правительством Российской Федерации по обеспечению международной интеграции национальной системы аккредитации, в ноябре 2016 г. международными экспертами был проведен аудит Федеральной службы по аккредитации в рамках присоединения к Договоренности о взаимном признании (MRA) Азиатско-Тихоокеанской организации по аккредитации лабораторий (АПЛАК). Несколько весомых замечаний международных экспертов касались

деятельности калибровочных лабораторий. «Именно их устранение стало абсолютным приоритетом для Росаккредитации в последние месяцы, несмотря на широкую повестку работы национального органа», – подчеркнул представитель Федеральной службы по аккредитации.

Были выпущены два документа в области стандартизации – на базе Политики ИЛАК по прослеживаемости результатов измерений и Политики ИЛАК в отношении неопределенности при калибровках, которые вошли в перечень обязательных документов системы менеджмента Росаккредитации, обеспечивающих соблюдение критериев аккредитации.

Важным направлением также является работа по внедрению утвержденной в этом году Политики Росаккредитации в отношении проверки квалификации калибровочных лабораторий путем проведения МСИ. «В лабораториях должен быть план участия в межлабораторных сличительных испытаниях, программа проверки квалификации и их выполнение, что будет проверяться в ходе подтверждения компетентности», – отметил заместитель руководителя ведомства.

Ключевым является и вопрос оформления областей аккредитации калибровочных лабораторий. «Более 100 калибровочных лабораторий аккредитовано в национальной системе аккредитации, и не у всех аккредитованных лиц на сегодня в области приведена неопределенность, характеризующая их калибровочные и измерительные возможности», – отметил Сергей Мигин. В связи с этим было специально разработано Руководство для заявителей и аккредитованных лиц по оформлению областей аккредитации калибровочных лабораторий с учетом неопределенности, которое поясняет участникам сферы, как применять действующие обязательные требования на основании Совместной декларации по метрологической прослеживаемости между Международным бюро мер и весов, Международной организацией законодательной метрологии, ИЛАК и ИСО.

Представитель Росаккредитации пояснил, что теперь содержащаяся в заявлении на подтверждение компетентности и на аккредитацию актуальная область аккредитации должна быть соответствующим образом оформлена, в ней должна быть указана неопределенность, иначе заявление в Службе не рассматривается и возвращается как несоответствующее установленной форме. При этом при выездной оценке в обязательном порядке предусматриваются мероприятия по проверке навыков, которые необходимы для проведения сотрудниками лаборатории работ по расчету неопределенности. Знания требований международных стандартов в данной сфере действующих экспертов по аккредитации и претендентов проверяются на экзаменах аттестационной комиссии Федеральной службы по аккредитации.

В завершении выступления заместитель руководителя Росаккредитации отметил, что в апреле Службой была приостановлена аккредитация 32 калибровочных лабораторий в

связи с тем, что организации не исполнили обязанность по подаче заявлений на подтверждение компетентности. По мнению представителя ведомства, это свидетельствует о том, что не все организации стремятся взять международную планку и впоследствии в национальной системе аккредитации останутся только те из них, кто на практике готов соответствовать международным стандартам.

МетролЭкспо-2017: ВНИИМ представил технопарк «Ломоносов» и портативные эталоны

gost.ru, 17.05.2017

Внедрению наилучших доступных технологий (НДТ) в области экологии и развитию эталонной базы посвящена экспозиция ВНИИМ им. Д.И.Менделеева на Московском международном форуме «Точные измерения – основа качества и безопасности». Главным экспонатом станет комплекс, демонстрирующий проект будущего специализированного технопарка "Ломоносов" по производству автоматизированных измерительных систем (АИС) экологического мониторинга. Для презентации проекта в экспозиционной зоне будет размещен макет производственной площадки и фрагмент заводской трубы с установленными на ней АИСами. В настоящее время ВНИИМ активно разрабатывает комплекс метрологических методик, необходимых для освоения будущего производства, испытаний и эксплуатации мониторинговых систем. Учитывая экстремальные "условия труда" комплексов: высокую температуру (около 200 °С), повышенное давление до 3 атм, высокую скорость потока газовых смесей, а также влагосодержание внутри трубы, превышающее норму в тысячи раз, в физико-химических лабораториях института созданы уникальные стенды, моделирующие реальную среду. Разрабатываемые методики необходимы для проведения испытаний, проверок при производстве и эксплуатации комплексов, разработке средств проверок, метрологического обеспечения контроля промышленных выбросов с помощью АИС, а в перспективе и другой газоаналитической техники.

Внедрение АИС как наилучших доступных технологий регламентируется 219-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об охране окружающей среды". В соответствии с законом, переход на принципы НДТ для 300 пилотных промышленных предприятий категории А, которые оказывают серьезное воздействие на окружающую среду, начнется уже с 2019 года. На базе технопарка "Ломоносов" будут решены сразу несколько

государственных стратегических задач. Кроме внедрения НДТ потенциал ВНИИМ как крупнейшего центра государственных эталонов позволит сделать серьезный прорыв в импортозамещении и производстве критически важных средств измерения, определенных Стратегией обеспечения единства измерений в РФ до 2025 года.

В части совершенствования эталонной базы ВНИИМ представит транспортируемые эталоны сравнения единицы силы постоянного электрического тока в диапазоне 1 фА - 1нА и компактные квантовые эталоны сравнения постоянного электрического напряжения 1 В и 10В на основе использования эффекта Джозефсона. Создание и эксплуатация транспортируемого квантовый эталон Джозефсона, не имеет аналогов в мировой метрологической практике. При проектировании, испытаниях и изготовлении портативного отечественного оборудования использовался целый комплекс нестандартных научных и инженерных решений. Эксплуатация компактных транспортируемых квантовых эталонов сравнения на эффекте Джозефсона имеет ряд преимуществ: исключает влияние транспортировки и влияние факторов окружающей среды (температура, влажность, давление); в разы сокращает время сличений; позволяет выявить погрешности передачи единицы напряжения от национального эталона, обеспечивает неопределенность сличений на уровне 1 нВ.

Для практического применения в различных отраслях промышленности и медицине ВНИИМ продемонстрирует одну из своих последних разработок – эталонный платиновый термометр сопротивления ЭТС-100. Температурный диапазон измерений –196 – 660 °С. Чувствительный элемент термометра размещен в корпусе из нержавеющей экологически безопасной стали, что позволяет использовать его для работы в медицинской промышленности.

В области эталонов давления будет представлена высоковакуумная вакуумметрическая эталонная установка второго разряда Установка предназначена для поверки и калибровки вакуумметров различного типа и принципа действия. Такие установки находят свое применение в авиакосмической и атомной промышленности, военно-промышленном комплексе, электротехнике, металлургии, биотехнологиях, медицине, фундаментальных научных исследованиях.

В Нижнем Новгороде обсудили вопросы борьбы с реализацией и использованием контрафактных приборов учета

ФБУ «Нижегородский ЦСМ», 09.06.2017 г.

Вопросы борьбы с реализацией и использованием контрафактных приборов учета в Нижегородской области обсудили в ходе расширенного совещания ЦСМ Росстандарта в

Нижегородской области (ФБУ «Нижегородский ЦСМ») и «Нижновэнерго» ПАО «МРСК Центра и Приволжья». В мероприятии приняли участие директор Нижегородского ЦСМ Филипп Балашов, заместитель директора филиала «Нижновэнерго» по развитию и реализации услуг Алексей Гарин, а также представители СМИ.

Главной темой совещания стало взаимодействие двух организаций в вопросах профилактики безучетного потребления электрической энергии в Нижнем Новгороде и Нижегородской области. Участники мероприятия рассказали представителям прессы о выявленных фактах хищения электроэнергии недобросовестными потребителями в 2017 году, особое внимание уделив ответственности, предусмотренной действующим законодательством Российской Федерации.

Как было отмечено, в рамках сотрудничества в конце мая 2017 года на экспертизу в Нижегородский ЦСМ поступила первая партия из 6 приборов учета электрической энергии на экспертизу. По итогам проведенной проверки в присутствии СМИ в одном из них было обнаружено постороннее радиоуправляемое устройство, которое может влиять на работу счетчика.

По словам директора Нижегородского ЦСМ Филиппа Балашова, центр и ранее сотрудничал с ресурсоснабжающими организациями региона, в том числе и с «Нижновэнерго» по вопросам поверки, калибровки и экспертизы приборов учета. В 2017 году в рамках усиления борьбы с контрафактной продукцией в Нижегородской области работа приняла системный характер.

«Необходимо полностью искоренить реализацию и использование так называемых «заряженных» счетчиков в регионе. Только тогда можно будет говорить, что мы, жители многоквартирного дома, не платим за соседа, который пользуется контрафактным прибором учета, мы поддерживаем отечественного производителя, который никакого отношения к этим счетчикам не имеет, и приобретаем продукцию, соответствующую необходимым требованиям, в специализированных магазинах, а не на сомнительных сайтах в интернете», - отметил Филипп Балашов.

Установление минимальной цены на поверку приборов учета не решит проблем с мошенничеством на рынке – Росстандарт

gost.ru, 18.05.2017

Инициатива об установлении нижней тарифной планки при поверке приборов учета обсуждалась в рамках первого дня работы Московского международного инновационного форума «Точные измерения – основа качества и безопасности». Предложение поступило на

рассмотрение Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) от профессионального метрологического сообщества. Его обсуждение с метрологами-практиками и представителями органов власти было проведено рабочей группой экспертов Росстандарта под руководством директора ВНИИМС Александра Кузина.

В отсутствие комплексных мер инициатива не способна выполнить роль барьера для доступа недобросовестных компаний на рынок поверки приборов учета, отмечено по итогам обсуждения.

Комментируя решение рабочей группы, заместитель Руководителя Росстандарта Сергей Голубев сообщил:

«Установление минимальной планки тарифов на рынке поверки приборов учета не только не сделает мошеннический бизнес нерентабельным, но и, не исключено, увеличит издержки добросовестных компаний.

С помощью этой идеи не будут решены и проблемы населения, которому необоснованно навязываются поверочные услуги. Необходимо учитывать риск возникновения «обратного эффекта». Установление нижней планки стоимости поверочных услуг может привести к общему фактическому увеличению тарифов на поверочные услуги.

На наш взгляд, предлагаемая мера, если и заслуживает внимания, то только в комплексе с рядом других мер, направленных на максимальную нейтрализацию недобросовестных действий в сфере поверки приборов учета. Пока мы видим в этом предложении не решение, а усложнение ситуации на рынке оказания метрологических услуг, в первую очередь в социально-экономическом аспекте».

О заседании Совета директоров центров стандартизации, метрологии и испытаний ЦФО

ФБУ «Тамбовский ЦСМ», 09.06.2017

Перспективы развития Национальной системы сертификации (далее – НСС) в Центральном Федеральном округе стали ключевой темой заседания Совета директоров центров стандартизации, метрологии и испытаний ЦФО, которое состоялось 6-8 июня 2017 г. в Тамбовской области.

В ходе мероприятия обсуждались основные задачи и направления работы специалистов ЦСМ в рамках участия в создании НСС. В том числе речь шла о формировании в центрах стандартизации, метрологии и испытаний органов по сертификации и их аккредитации в национальной системе аккредитации. Также был

рассмотрен порядок включения в структуру НСС центров, уже имеющих аккредитованные органы по сертификации.

Среди других тем совещания – вопросы, связанные с оптимизацией системы управления и координацией деятельности центров стандартизации, метрологии и испытаний ЦФО на основе создания кластеров. Участники Совета директоров обсудили результаты деятельности в рамках Центрального, Южного, Северного и Восточного кластеров, основными принципами, формирования которых явилось: территориальная близость ЦСМ и общие границы для решения вопросов эффективности логистики. Также были рассмотрены оптимальные методы управления кластерами и принципы взаимодействия их участников, преимущества и недостатки межкластерного и внутривкластерного взаимодействия.

Особое внимание в ходе заседания было уделено итогам проведенных работ по подтверждению компетентности ЦСМ ЦФО на виды метрологических работ (оказание услуг) и перспективным направлениям развития национальной системы аккредитации в области.

В КООМЕТ назвали лучших молодых метрологов и их исследования

gost.ru, 02.06.2017

Лучшие молодые метрологи по версии международной региональной организации КООМЕТ названы в мае этого года в г. Астане (Казахстан) на конференции-конкурсе на звание «Лучший метролог международной региональной метрологической организации КООМЕТ».

В конкурсе приняли участие 33 претендента из 8 стран, в том числе России, Украины, Белоруссии, Франции, Казахстана, Германии, Южной Африки, США. В состав российской группы вошли 12 участников из национальных метрологических институтов и государственных региональных центров стандартизации, метрологии и испытаний, прошедших отбор на «Российской конференции молодых метрологов Росстандарта».

Конкурсная комиссия, которую возглавил президент КООМЕТ Владимир Крутиков, оценивала доклады конкурсантов по 7 показателям. Наивысший вес имела оценка за научную новизну или социально-экономическую важность работы. По итогам рассмотрения отмечен высокий уровень представленных работ, а также их научная или практическая значимость.

Первое место присуждено аспирантке из Польши Эдите Байер, которая в настоящий момент проходит обучение в национальном метрологическом институте РТВ (Германия).

Второе и третье место в рейтинге КОOMET заняли российские метрологи из ведущих национальных метрологических институтов - ФГУП «ВНИИФТРИ» и ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»:

- Михаил Алейников (Всероссийский научно-исследовательский институт физико-технических и радиотехнических измерений)

- Анна Виллевалде (Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им. Д.И. Менделеева).

Диссертационное исследование сотрудника ГМЦ ГСВЧ ВНИИФТРИ Михаила Алейникова посвящено проблеме ограничения стабильности частоты стандарта частоты «фонтанного типа» из-за влияния фазового шума так называемого «опросного сигнала». Повышение стабильности и точности стандартов частоты такого типа необходимо для обеспечения требуемой точности в части воспроизведения единицы времени и частоты эталонной базы РФ. В том числе результаты работы применимы в части развития наземного сегмента навигационной системы ГЛОНАСС. Новизна подхода автора заключается в использовании в качестве опорного сигнала для стандарта «фонтанного типа» специального водородного стандарта повышенной мощности. Исследование молодого ученого актуально в условиях возрастающих требований к точности координатно-временных измерений.

Работа научного сотрудника лаборатории дозиметрии ВНИИМ Анны Виллевалде посвящена метрологическому обеспечению измерений в брахитерапии (лучевая терапия). В частности, в результате исследований, проведенных во ВНИИМ, были созданы элементы системы метрологического обеспечения измерений с источниками из радионуклидов иридий-192 и йод-125 для брахитерапии. Разработка специального эталонного оборудования позволит повысить точность измерений в этой области в два раза.

Справочно. Евро-Азиатское сотрудничество государственных метрологических учреждений (КОOMET) – организация сотрудничества государственных метрологических учреждений стран Центральной и Восточной Европы. Основана в июне 1991 года.

Отечественное и лучшее:

российский Mix251-6 для калибровки и поверки средств измерений

16.05.2017, gost.ru

Теперь вместо импортных растворов можно будет использовать российский Mix251-6 для калибровки и калибровки средств измерений, аттестации методов измерений, а также для других видов метрологического контроля.

Уральский научно-исследовательский институт метрологии (ФГУП «УНИИМ») разработал и аттестовал стандартный образец раствора элементов Mix251-6.

Подобные образцы необходимы для современной методики анализа содержания различных элементов в любых объектах окружающей среды, поскольку используются для калибровки соответствующих средств измерений. А такие измерения, в свою очередь, проводятся ежесекундно и востребованы во всех областях науки и техники, а также в области оценки соответствия и при оценке безопасности продукции, которую мы потребляем каждый день. До последнего времени с этой целью — анализа — использовались многоэлементные растворы зарубежного производства — в виду удобства их применения и высокой точности исследования. Отечественные аналоги обладали не лучшими потребительскими свойствами и были одноэлементными, что не позволяло получать максимальные результаты.

Начата подготовка к 81-ой Генеральной сессии Международной электротехнической комиссии

ФБУ Кировский ЦСМ, 09.06.2017

В первой половине октября текущего года Владивосток станет местом проведения 81-ой Генеральной сессии Международной электротехнической комиссии - ГС МЭК. Мероприятие в основном будет проходить на базе Дальневосточного Федерального Университета – ДВФУ. В нем примут участие почти 1500 представителей различных стран.

В начале июня заместитель руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии Борис Потемкин в рамках подготовки к грядущему событию провел встречу и.о. ректора ДВФУ Никитой Анисимовым. В ней также принимала участие координатор Генеральных сессий МЭК Софи Шардон.

Генеральную сессию МЭК называют уникальным форумом, который проводится ежегодно. На мероприятие из разных стран мира съезжаются руководители национальных органов по стандартизации, технологи, учёные, топ менеджеры ведущих компаний в области электротехники. Тут вырабатываются, а впоследствии публикуются базирующиеся на консенсусе международные стандарты. Участники форума производят управление системами соответствия для электрических и электронных продуктов, систем и услуг. Россия в последний раз принимала участников ГС МЭК в 1977 году.

Проводя посвященную подготовке 81-ой ГС МЭК встречу, заместитель Руководителя Росстандарта отметил ее значимость для развития стандартизации. ДВФУ выбран площадкой для ее проведения, так как его возможности, инфраструктура позволяют провести масштабное мероприятие на высоком уровне.

В свою очередь и.о. Ректора Университета подчеркнул, что крупнейший вуз России готов принять участников Генеральной сессии МЭК и оказывать полное содействие организаторам форума.

Утвержден геральдический знак-эмблема Росстандарта

Gost.ru, 30.05.2017

Министр промышленности и торговли РФ Денис Мантуров подписал приказ об утверждении геральдического знака – эмблемы Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт). В мае текущего года документ был зарегистрирован Минюстом России. Разработка эмблемы проводилась после согласования с действующим при Президенте Российской Федерации Геральдическим советом.

Официальный символ говорит о принадлежности к ведомству. На эмблеме изображен двуглавый орел, на его груди расположен геральдический щит с перевязанным нитью свитком. Кронциркуль поверх щита – символ метрологии, стандартизации, контроля и надзора, то есть выполняемых Росстандартом функций. Допускается использование знака в одноцветном исполнении.

Эмблема предназначена для размещения на бланках Росстандарта, служебной документации, форменной одежде ведомства, на медиа- и полиграфических материалах, официальном сайте то есть везде, где необходимо использование официальной символики ведомства.

В Росстандарте создан Совет по молодежной политике

gost.ru, 13.06.2017

В Росстандарте прошло первое заседание Совета по молодежной политике при Руководителе Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии. Приказ о создании нового экспертно-совещательного органа № 1290 подписан 8 июня 2017 г.

Заседание провел Председатель Совета по молодежной политике, Руководитель Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии Алексей Абрамов. Основной задачей Совета является обеспечение устойчивого взаимодействия молодых специалистов и ученых внутри ведомственной системы Росстандарта, а также с представителями организаций, молодежных общественных объединений, органов государственной власти, высших и средних учебных заведений для консолидации усилий в области повышения уровня научных исследований и разработок в нефтегазовой отрасли.

Главная цель – активное вовлечение молодых специалистов Росстандарта в деятельность ведомства и других федеральных органов власти, во взаимодействие с экспертно-отраслевым сообществом.

В центре внимания на первом заседании молодежного актива Росстандарта были вопросы, связанные со стратегией деятельности ведомства по направлениям в ближайшие несколько лет.

В том числе Алексей Абрамов обсудил с членами Совета по молодежной политике текущую ситуацию и новые подходы к работе по спектру направлений работы ведомства. Рассматривались условия профессионального становления и развития молодых специалистов в системе Росстандарта и подведомственных организаций.

Также на обсуждение Совета был вынесен проект плана мероприятий на 2017 – 2018 гг. в области молодежной политики.

Среди планируемых к рассмотрению на ближайших заседаниях Совета - вопросы, связанные с информатизацией Росстандарта и подведомственных организаций, развитием перспективных направлений в области кадровой политики ведомства и другие.

Точнее просто не бывает

<http://www.trud.ru>, 19.05.2017

Единственный в нашей стране Метрологический музей находится в центре Петербурга, в Институте метрологии имени Дмитрия Менделеева. В канун всемирного Дня метролога, который отмечается в субботу, корреспондент «Труда» побывал в старейшем научном учреждении России, основанном еще по указу императора Николая I.

Институт метрологии (ВНИИМ) — место, можно сказать, намоленное. Менделеевский дух тут явно и зримо присутствует более 100 лет — с той поры, как Дмитрий Иванович его возглавил в 1892 году и создал свою уникальную школу. Это отчетливо понимаешь, когда оказываешься внутри мемориальных стен, увешанных портретами выдающихся сотрудников института. В кабинете Менделеева сохранились изумительной красоты измерительные приборы XIX века, его рабочий стол и подлинное кресло. А еще здесь собраны старинные образцовые меры, блистают цилиндрики эталонного килограмма и прочие измерительные артефакты.

Экономический подъем, который переживала Россия в начале XX века, во многом начинался отсюда, из Главной палаты мер и весов. Удивительный факт: метрологический институт работал без остановки на войны, революции и перестройки. Один из первых декретов ленинского Совнаркома был связан с работой ВНИИМа — им учреждалась советская метрическая система мер. Репрессии, опустошавшие Петербург — Ленинград,

почти не затронули сотрудников института. А вот блокада их не пощадила. Но добавила легенд: единственными башенными часами, работавшими в городе в ту пору, были часы на башне Палаты мер и весов, установленные в 1905 году. Они и сегодня являются одними из самых точных в мире.

Директор ВНИИМа Кирилл Гоголинский, доктор технических наук и действительный член Метрологической академии, напоминает:

— Система обеспечения единства измерений, которую создал Менделеев на государственном уровне, существует поныне практически в том же виде. Головной институт, который занимается эталонами, проверочные палатки — прототипы современных центров стандартизации и мет-рологии, которые занимаются техническим оснащением всей этой системы, — это все придумал Менделеев и внедрил на пространствах огромной страны. Как гений это задумал, так оно и работает.

В своем учебнике «Основы химии» Менделеев больше века назад писал: «Наука метрология — есть история и хранилище мудрости и опыта веков, их разумного созерцания и истинного суждения». Хотя что такое метрология, до сих пор мало кто понимает. Анекдоты, когда у мет-ролога спрашивают про погоду или думают, что эта профессия связана с метрополитеном, не совсем выдумки. Но во что превратится мир, если не будет точных измерений?

— Если эталон килограмма, который хранится в Севре под Парижем, исчезнет, то мир рухнет не сразу, — рассуждает Кирилл Гоголинский. — Многоступенчатая международная система обеспечения единства измерений выстраивается с момента подписания Метрической конвенции 20 мая 1875 года. Этот эталон находится на самом верху устойчивой пирамиды. Но что будет, если вдруг все весы начнут показывать разное? В магазине мы купим неизвестную величину продукта. Электричка вовремя не придет, операция в больнице не начнется, а дальше — хаос...

Вот, скажем, наивный вопрос: почему «мерседес» лучше «жигулей»? У директора ВНИИМа готов ответ: «Да потому что у немцев детали изготовлены с более высокой точностью. Когда мне говорят, зачем нам высокая метрология, я так и отвечаю: мы должны обеспечить те измерительные возможности, которые придают качество «мерседесу». Это фундамент, на котором можно строить современное производство.

Казалось бы, точность не наша национальная черта. Однако Россия по-прежнему мировая метрологическая держава. По одному из ключевых параметров — международно признанным измерительным возможностям — мы находимся на втором месте после США, опережая Германию. Хотя у немцев намного лучше оснащены лаборатории.

— Высоких достижений мы зачастую добиваемся за счет таланта специалиста, который может на простом оборудовании создать эталон, не уступающий лучшим образцам, — говорит Гоголинский. — За счет нестандартных решений, глубокого знания

физики. Но сегодня в институте средний возраст квалифицированных специалистов, мировых светил — около 70 лет, и это грустный показатель.

Самый точный эталон килограмма, повторим, хранится под Парижем, все остальное — копии. И все страны, которые подписали Метрическую конвенцию, раз в десятилетие свозят свои эталоны туда и сравнивают. Но килограмм в виде гирьки — это тоже артефакт. В современной метрологии уже и метр определяют через скорость света — для особой точности.

— Американцы, немцы, французы, китайцы и мы делаем этот метр по одинаковой методике в соответствии со скоростью света, — поясняет Гоголинский. — Но каждый раз надо смотреть, насколько точно это реализовано. Каждая страна имеет свой эталон, реализующий точное определение величины, владеет технологией определения его точности, периодически сравнивает его с эталонным, и в этом ее метрологическая независимость.

Существует семь основных величин — метр, килограмм, секунда, ампер, кельвин, кандела, моль. В 2018 году Международный комитет по мерам и весам планирует переопределить все эти величины на основе фундаментальных физических констант. А в России метр — свой, кельвин — свой, электрические величины — свои, даже секунда — своя! Выходит, прав Тютчев, «аршином общим не измерить»?

— Секунда — важнейшая константа, в которой очень важна независимость, — утверждает директор ВНИИМа. — Если мы будем ошибаться на несколько секунд, собираясь на свидание, ничего страшного не произойдет. Но если ошибемся на эти несколько секунд в энергетике, это уже опаснее. А если ошибаться на секунды в космонавтике, в определении траектории движения спутников, то это уже критично. Высшие достижения метрологии имеют непосредственное отношение к нашей жизни. Вот, например, если мы начнем ошибаться в пятнадцатой степени секунды в ГЛОНАСС, то наши ракеты полетят совсем не туда, куда нужно...

Мы независимы именно по секунде, сами ее воспроизводим, участвуем в определении общемирового времени. Российский эталон участвует в определении точного времени. Получается, весь мир живет в том числе и по нашим часам.

**Центр метрологии Октябрьской железной дороги
аккредитован в немецкой системе DAkkS**

www.gudok.ru, 30.05.2017

Аккредитацию центр прошел по 6 приоритетным для железных дорог видам измерений: длина, масса, температура, давление, сила тока и напряжение.

Октябрьский центр метрологии ОАО «Российские железные дороги» (ОАО «РЖД») получил аккредитацию в немецкой системе DAkkS. Как сообщает РЖД ТВ, свои достижения центр представил на выставке MetrolExpo-2017 и уже подписал первые договоры на выполнение работ.

На получение сертификата DAkkS метрологам понадобилось 3 года. Теперь Октябрьский центр метрологии — единственная калибровочная лаборатория в стране, результаты измерений которой действительны во всем мире. Аккредитацию центр прошел по 6 приоритетным для железных дорог видам измерений: длина, масса, температура, давление, сила тока и напряжение.

Октябрьская железная дорога взаимодействует с железными дорогами Балтии, Финляндии и Белоруссии. Теперь грузоотправители смогут подтвердить соответствие всем необходимым измерениям в России, без потери времени и лишних затрат.

«Октябрьская железная дорога, она стыковая с Европейским союзом. Подвижной состав государств Европы заезжает на нашу инфраструктуру, мы заезжаем на их инфраструктуру. Чтобы у нас не было разногласий по результатам измерений и подвижного состава, и инфраструктуры, мы должны быть аккредитованы в европейской системе. Мы готовы проводить первичную калибровку средств измерений, которые выпускаются российским производителем и экспортируются в страны Евросоюза», — заявил начальник Октябрьского центра метрологии Константин Коротаев.

Октябрьский центр метрологии занимается созданием условий для качественного выполнения производственных процессов заказчиков путем обеспечения требуемой точности и достоверности измерений в регионе деятельности Октябрьской железной дороги, а также реализацией проектно-внедренческой деятельности по развитию метрологического обеспечения.

Октябрьский центр метрологии выполняет: проверку/калибровку средств измерений; ремонт средств измерений; метрологическую экспертизу технологической документации; метрологическую экспертизу технической документации на средства измерений и ведение реестра средств измерений, допущенных к использованию в ОАО «РЖД»; обучение и повышение квалификации персонала в области метрологического обеспечения; метрологический аудит.

Около 100 метрологов ДНР награждены грамотами и благодарностями за профессиональные достижения

Руководство ГП «Донецкстандартметрология» отметило почетными грамотами и благодарностями достижения 92 специалистов измерительных наук ДНР в преддверии первого в истории Республики Дня работников метрологии. Торжественное мероприятие прошло сегодня в Донецке.

В нем приняли участие и.о. Минпрома Республики Алексей Грановский, гендиректор ГП «Донецкстандартметрология» Руслан Кривич, начальник инспекции по защите прав потребителей Николай Тимченко и председатель профсоюза работников машиностроения и металлообработки Анатолий Бондарчук.

«Донецкстандартметрология» — одно из передовиков и, я бы сказал, что это лидер наших государственных предприятий. Тут слаженный коллектив, который выполняет большой объем работы», — отметил в беседе с журналистами Грановский.

Он вручил руководству ГП почетные грамоты Минпрома «за значительные достижения в профессиональной деятельности, весомый вклад в усовершенствование систем метрологии в развитии промышленности в ДНР». Рядовые сотрудники были награждены почетными грамотами предприятия, а также благодарностями. Всего 92 человека. Всем им также было выписано денежное поощрение.

«Я начала работать в стенах центра с июля 1976 года. Сейчас наша деятельность направлена на защиту граждан ДНР и в целом экономики государства от недостоверных результатов измерений. Нашу эталонную базу составляют порядка 2 тыс. экземпляров высокоточного оборудования», — рассказала журналистам заместитель гендиректора «Донецкстандартметрологии» Татьяна Моцак.

По случаю празднования дня работников метрологии представитель профсоюза работников машиностроения и металлообработки страны передал в фонд музея госпредприятия весы, произведенные Свердловским совнархозом более 50 лет назад.

«Донецкстандартметрология» было создано в ДНР 10 декабря 2014 года. Правопреемник ГП «Донецкий научно-производственный центр стандартизации, метрологии и сертификации» Украины. Осуществляет работу по поверке средств измерительной техники, правильности выполнений измерений и сертифицирует государственные предприятия. ГП насчитывает около 200 сотрудников.

Выживет сильнейший: Omega

РБК, 29.05.2017 г.

Компания Omega совместно с институтом метрологии METAS разработала комплексную многоступенчатую систему испытаний для часов. Что значит «по-настоящему надежные» часы, рассказывает «РБК Стиль».

Еще десяток лет назад магнитное поле силой в 1000 гаусс казалось для повседневной жизни чем-то из области фантастики. А между тем год от года оно окружает нас все более плотным кольцом. По подсчетам специалистов, индукционный порог в 1000 гаусс легко может быть достигнут, учитывая, с каким количеством магнитов мы сталкиваемся каждый день, начиная от мобильного телефона и дверцы холодильника до магнитных рамок в метро. Напряженные поля нарушают точность хода часов, а в некоторых случаях могут и вовсе привести к их полной остановке. Проблемой создания антимагнитных механизмов часовая индустрия обеспокоена давно. Бренду Omega удалось превратить эту технологическую задачу в глобальный системный проект и пригласить к сотрудничеству независимых экспертов METAS (швейцарского Федерального института метрологии).

Еще в 2013 году Omega представила линейку *Aqua Terra* с инновационным коаксиальным калибром *Master Co-Axial*: вместо традиционного внутреннего корпуса из мягкого металла использовали кремниевую спираль баланса, а ось баланса и спусковое колесо изготовили из антимагнитных сплавов. Теперь в часах можно было устанавливать прозрачную заднюю крышку и вырезать окно даты на циферблате — при этом калибр 8508 выдерживал магнитное поле в 15 тыс. гаусс (об этом гласила надпись на роторе).

Вскоре решили создать и новую систему сертификации, более строгую, чем *Control Officiel Suisse des Chronometres (COSC)*. Для этого летом 2015 года в стенах мануфактуры Omega в Биле организовали лабораторию *Master Chronometer* для проведения испытаний (за неделю здесь проверяют до 2 тыс. экземпляров часов). Процедура 15-дневного тестирования, разработанная вместе с Институтом метрологии, оценивает готовые часы (а не только калибр, как в COSC) по восьми параметрам.

Первые три проверяют работу как сертифицированного COSC механизма, так и часов в корпусе, помещенных в магнитное поле силой 15 тыс. гаусс (оно создается двумя огромными магнитами весом в несколько тонн). Исследуется точность хода и среднесуточное отклонение хронометрической точности через сутки после воздействия магнита (METAS допускает отклонение до +5 секунд в сутки). В ходе следующего четырехдневного теста измеряют среднесуточный ход часов в шести положениях при температуре 23 и 33 градуса: между полками, где размещены часы, курсирует робот и в заданное время меняет позицию часового корпуса. Показания снимают в начале и в конце каждого дня.

Далее Omega и METAS проверяют заявленный запас хода. А шестое испытание оценивает хронометрическую точность в шести положениях — для сравнения, COSC исследует лишь пять. Из этих шести результатов выбирают максимальное и минимальное значения и вычисляют их разность, которая называется дельтой. Затем измеряется хронометрическая точность при полном запасе хода и после уменьшения

резерва хода до 33% — тест позволяет оценить точность хода часов после того, как они полежали на тумбочке пару дней. Финальный, восьмой тест проверяет водонепроницаемость корпуса: час помещают в воду и нагнетают давление до заявленного значения, затем часы вынимают и нагревают до температуры 50 градусов, при этом на стекло помещается капля холодной воды, которая спровоцирует внутри часов процесс конденсации влаги (если, конечно, она есть).

Все испытания проводятся и регистрируются автоматически. Каждому тестируемому калибру или часам присваивается свой регистрационный номер, который указан на специальной красной пластиковой карточке. По ней каждый покупатель сертифицированных часов *Master Chronometer* получит доступ к системе с полной информацией о прохождении всех испытаний METAS.

Первыми часами, успешно преодолевшими все тесты, стала модель трехстрелочника Omega *Globemaster* с калибром 8900 — именно она удостоилась почетного звания *Master Chronometer*. Через пять лет таким клеймом качества будут отмечены практически все механические часы Omega.

С точностью до микрона. Что и зачем измеряют метрологи

www.belpressa.ru, 19.05.2017

«БелПресса» посмотрела, где и как проверяют счётчики, тонометры, алкотестеры и рулетки

Всё – от весов и рулеток до рентгенаппаратов и электроподстанций – может путаться в показаниях. Металлические гири усыхают, рулетки растут, тонометры засыпают, а уж враньё алкотестера вообще до тюрьмы доведёт.

Поэтому все приборы и средства измерения проверяют на точность – поверяют в Белгородском центре стандартизации и метрологии. За год здесь проводят больше 200 тыс. испытаний измерительных приборов.

Как тестируют тонометры и глюкометры

Их приносят не только больницы, но и обычные горожане.

Тонометр надевают на «руку» (металлический цилиндр размером с автомобильный огнетушитель), вручную задают нужное давление и частоту пульса и сличают показания.

На глюкометры капают искусственную кровь – прозрачную жидкость с разной концентрацией глюкозы. Кстати, персональный глюкометр подходит только для индивидуального использования, потому что запоминает матрицу крови хозяина. При массовом применении он начинает сходить с ума и погрешность доходит до 25 %. Поэтому

больницы используют биохимические анализаторы крови – приборы, размером с комнату. Их, кстати, тоже проверяют, но на месте.

Здесь же есть искусственное ухо для тестирования аудиометров – медицинских приборов для проверки слуха, которыми пользуются сурдологи. Но это вовсе не «Большой Ух», а металлический цилиндр, имитирующий работу человеческого органа слуха. К нему подсоединяют аудиометр и сличают данные в компьютере и наушниках с нормативами в паспорте прибора.

Кто подтверждает работу алкотестеров

Их испытывают на эталонном «алкоголике». Это не человек, а генератор газовых смесей. Заливают в него раствор с определённой концентрацией паров этанола, который хранит государственный стандартный образец, и компрессором продувают перегар через алкотестер. Раньше мерили в промилле, сейчас мг/литр.

В Белгороде проверяют алкотестеры из больниц и предприятий. ГИБДД свои приборы проверяет в Москве. Поэтому, если поймали на дороге, а вы уверены, что ни-ни, – можно требовать свидетельство о проверке: когда и кем прибор признан годным.

Видна ли при проверке электросчётчиков «химия»

В зависимости от модели счётчики держат под напряжением на специальных стендах от 30 минут до 8 часов, сравнивая с эталоном напряжения, который получили от государственного первичного эталона в Санкт-Петербурге. Его хранят в небольшом комодке из пяти секций.

По наблюдениям метрологов, электронные счётчики теряют точность из-за осадков и перепадов напряжения. Проверяют и старые механические, но не ниже 2-го класса. Те, что старше, может и пригодны технически, но уже запрещены к использованию. А разбирать счётчики запрещено, поэтому, есть ли лишняя начинка, метрологам неизвестно.

Как проверяют газовые счётчики

Все они проверяются воздухом. Бытовые счётчики подключают к установке, на которой 8 микросопел с разными режимами расхода. Газовой плитой счётчик не поверишь. В отличие от неё микросопла хранят первичный государственный эталон, по которому сверяют расход за определённое время при минимальных, нормативных и максимальных показаниях. Если хотя бы по одному погрешность превышает установленную – счётчик отправляют в брак.

Промышленные газовые счётчики тестируют на установке, которая приехала в Белгород по заказу из Арзамаса. Сооружение из труб и переходников стоимостью 4,5 млн рублей занимает две комнаты. Вентиляторы всасывают воздух и под огромным давлением прогоняют через эталонные счётчики и те, что проверяют. Работать приходится в наушниках, потому что шум как от реактивного двигателя. Затем показания сличают и рассчитывают погрешность в специальной программе.

Для точности измерений важно всё: от погоды и атмосферного давления до положения на земном шаре и силы тяжести. Некоторые приборы можно поверять только при определённой температуре, влажности и давлении, иначе погрешность будет велика. За всеми показателями следит термогигрометр.

Где могут взвесить пылинку

На сверхточных весах. Они называются компараторами массы и показывают с точностью до миллионной доли грамма. Такие используют в лаборатории опасных инфекций или в ветлабораториях, а сами весы и гири к ним тестируют в лаборатории поверки аналитических весов. Тут видят, насколько с гирь испарился металл. Перед поверкой гири выдерживают в помещении для стабилизации температуры, а берут их только в перчатках, чтобы с рук на них ничего не попало.

Здесь же смотрят правильность показаний пипеточных дозаторов – цифровых пипеток, которые также используются химиками, ветеринарами, медиками.

При таких высокоточных измерениях важно отсутствие вибрации, и, чтобы её снизить, под лабораторией залита 6-метровая бетонная подушка.+

Кстати, огромные автомобильные весы поверяют на месте. Для этого метрологи привозят с собой эталонные магнитики на холодильник весом 500 кг и 1 тонна и взвешивают их.

Как растут рулетки

Парконы, спидометры, радары, секундомеры, метроштоки, рулетки и даже штангенциркули тоже подлежат поверке. За год металлические рулетки могут вытянуться на сантиметр. При раскрое обоев дома это не важно, а если на сантиметр не сходятся швы металлоконструкций у моста – уже катастрофично.

Кстати о швах. Их качество смотрят дефектоскопом, а сами дефектоскопы поверяют на металлической пластине с дефектным швом и тоже сверяют с эталоном.

Таможенники измеряют фуры только поверенными рулетками. Иначе они не смогут доказать точность измерений и оштрафовать водителей большегрузов за доразивание кузова.

Иногда и миллиметр значителен: сотрётся на миллиметр «пятка» метроштока для измерения баков для топлива и в резервуаре на 100 кубометров появятся лишние 50–60 л топлива.

Где самая плоская поверхность в Белгородской области

У метрологов, конечно. Это идеально ровная мраморная плита для поверки линеек, уровней и всех инструментов, где важна плоскость. Например, в приборе для тестирования рельс и шпал и измерения их закручиваемости. На этой плите поверяют линейки, которыми пользуются в автомастерских при проточке блока цилиндров двигателей.

Метрологи определяют на соответствие стандарту даже размер ячеек в сетке сита. Сеют не только в пекарнях, а везде, где важно знать степень помола: в стройматериалах, лакокрасочной промышленности и др.

Показать толщину волоса может длинномер «Прицемар». Хотя волосы тут не поверяют, а сверхточность используют для определения свойств отдельных узлов и частей механизмов. Например, ролик в кольце подшипника колеса железнодорожного вагона. Если ролик изношен, колесо болтается, под угрозой устойчивость и безопасность. Этот ролик настолько важен, что допустимая погрешность точности при его поверке – всего 1 микрон. Толщина человеческого волоса – 80–100 микрон.

Ещё раз о гриндометре

Это плоский стальной блок с пазами и дном, которое увеличивается от минимального к максимальному пределу. С его помощью определяют степень перетира частиц в дисперсии (смеси твёрдых частиц в жидкости).

На прибор кладут образец, например краски, и проводят металлическим шкребком. Степень перетира характеризуется точкой на шкале, в которой частицы больше максимально допустимого размера и образуют бороздки. Толщину самой краски проверяют толщиномером – в быту их широко применяют перекупщики подержанных автомобилей, чтобы безошибочно установить, есть ли лишние слои краски. От количества слоёв специальной краски зависит и класс взломостойкости сейфов, а соответственно и их цена. А все эти приборы регулярно поверяют белгородские метрологи.

А сами то что?

Все первичные эталоны мира существуют в единственном экземпляре. Вторичные расходятся от них по странам и дальше по региональным центрам стандартизации и метрологии. Все белгородские эталоны поверяют и аттестуют на электронном оборудовании, точность которого в разы выше точности поверяемых приборов.

Новые портативные цифровые бюджетные мультиметры Актаком АММ-1042 и АММ-1071

<http://www.meratest.ru>, 22.05.2017



Модельный ряд ручных бюджетных мультиметров Актаком пополнился двумя новыми моделями!

Представляем мультиметры Актаком АММ-1042 и True RMS мультиметр АММ-1071, которые сочетают в себе высокую точность измерения (базовая погрешность 0,8%), отличную функциональность по цене приборов экономного класса.

Среди функциональных особенностей новых мультиметров АММ-1042 / АММ-1071 следует выделить следующие измерительные функции:

- Измерение постоянного напряжения до 600 В (базовая точность 0,8%/1,0%);
- Измерение среднеквадратического значения (для АММ-1071) переменного напряжения до 600 В (базовая точность 1,2%, диапазон 45 Гц...1 кГц);
- Измерение постоянного тока до 10 А (базовая точность 1,0%);
- Измерение среднеквадратического значения (для АММ-1071) переменного тока до 10 А (базовая точность 1,2%, диапазон 45 Гц...1 кГц);
- Измерение сопротивления до 20МОм/40 МОм (базовая точность 1,0%/1,5%);
- Измерение емкости (для АММ-1071) до 4000 мкФ (базовая точность 4,5%);
- Измерение частоты (для АММ-1071) до 10 кГц (базовая точность 1,2%);
- Тестирование диодов;
- Проверка целостности цепи.

Кроме того, модель АММ-1071, может измерять температуру при помощи дополнительных термопар К типа в диапазоне от -20 до 760 °С (базовая точность 3,0%).

Среди других функциональных особенностей новой модели можно отметить:

- Автоматический и ручной выбор диапазонов измерения;
- Подсветка дисплея;
- Индикацию выхода за пределы диапазона измерения;
- Функцию удержания показаний на дисплее;
- Высокую скорость измерения (до 3 раз в сек);
- Индикатор разряда батарей;
- Автовключение питания (15 минут).

В обеих моделях установлен большие ЖК дисплей с разрядностью в 1999 отсчетов для АММ-1042 и 4000 отсчетов для АММ-1071, а сам мультиметр имеет противоударное исполнение. Питание мультиметров осуществляется от двух батарей 1,5 В типа "AAA".

АКИП-2101/2 – новый универсальный вольтметр с разрешением 6½ разряда

<http://www.meratest.ru>, 17.05.2017

Представляем расширение линейки вольтметров серии АКИП-2101, вольтметр АКИП-2101/2 производства компании Siglent (КНР). Вольтметр имеет

оптимальные технические характеристики для большинства современных измерительных приложений: базовая погрешность $\pm 0,0035\%$ (DCV), разрешение $6\frac{1}{2}$ разряда, скорость измерений до 150 измерений в секунду. Кроме этого, новый вольтметр обладает превосходным графическим дисплеем, что делает работу с вольтметром очень удобной. Встроенная функция статической обработки измерений может отображать гистограммы, тренды в реальном времени.

Особенности и преимущества АКПП-2101/2

- 11 измерительных функций, включая измерение силы постоянного и переменного тока, постоянного и переменного напряжения, сопротивления по 2-х и 4-х проводной схеме, частоты, периода, температуры, а также прозвон цепи и проверку диодов;
- $6\frac{1}{2}$ разрядов;
- Базовая погрешность (DCV) $\pm 0,035\%$;
- Быстродействие: до 150 изм./с;
- Одновременное измерение 2-х параметров;
- Измерение переменного сигнала со смещением (AC+DC);
- Измерение с учетом формы сигнала и искажений (True RMS);
- Автоматический и ручной выбор пределов измерений;
- Внутренний регистратор данных (10к отсчетов) с настраиваемой скоростью выборки;
- Развернутое меню синхронизации и запуска;
- 2-х и 4-х проводная схема измерения сопротивления;
- Математические функции и статистическая обработка (мин/макс/среднее; дБ/дБм; допусковой контроль; Δ -измерения, гистограммы, построение тренда. СКО);
- Отображение результата измерений с помощью аналоговой шкалы (bar-graph);
- Интерфейсы: LAN, USB (USBTMC);
- Внутренняя память 1 ГБ (расширение внешним USB- flash), поддержка файловой системы, встроенная экранная помощь (HELP);
- Измерение температуры (термопара и термосопротивление/Rtd);
- Программное обеспечение EasySDM для управления и передачи данных на компьютер;
- Цветной графический TFT-дисплей (диаг. 11 см).

Новые модели дифференциальных пробников

<http://www.meratest.ru>, 19.05.2017

Дифференциальные пробники предназначены для обеспечения безопасного измерения плавающего потенциала для всех моделей осциллографов оснащенных по входу разъемом BNC типа и обеспечивают надежную гальваническую развязку каналов

прибора. При таком (дифференциальном) методе измерения пробники выполняют измерения не относительно земли, а измеряют разницу напряжения между двумя точками.

Представляем две новые высокочувствительные модели дифференциальных пробников DP-30HS и DP-40LV.

DP-30HS - это высокочувствительная модель дифференциального пробника, который имеет коэффициент ослабления $\times 1$, $\times 2$, $\times 10$ при рабочей полосе частот до 30 МГц.

Пробник DP-40LV имеет чувствительность от 10 мВ и более высокую максимальную рабочую частоту (до 40 МГц), чем DP-30HS.

В качестве источника питания для пробников DP-30HS и DP-40LV используется сетевой адаптер с выходным напряжением 9В постоянного тока. Пробник снабжен индикаторами включения пробника и низкого напряжения питания.

Дифференциальные пробники DP-30HS и DP-40LV имеют эргономичный корпус, компактные размеры (195x55x30 мм) и небольшой вес (около 250 грамм).

II.

СТАНДАРТИЗАЦИЯ, СЕРТИФИКАЦИЯ, ЗАЩИТА ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

Глава Росстандарта: надпись ГОСТ на этикетке не всегда гарантирует качество

17.05.2017, Аргументы и факты

Елена Плотникова, «АиФ»: Алексей Владимирович, ГОСТам в советское время верили и до сих пор верят. По сути, они были гарантией качества. Вы согласны?

Алексей Абрамов: В СССР мы привыкли, что государство брало ответственность за качество продукции на себя. Стандарты были частью управления плановой экономикой. У нас сохранилась аббревиатура ГОСТ, но сегодня стандарты разрабатывает не только государство, но и сами специалисты той области, где этот стандарт будет применяться. Ссылка на ГОСТ - реальный инструмент повышения конкурентоспособности товара на рынке, и все это понимают.

- Потребителю бессмысленно выбирать, например, хлеб или макароны, ища ГОСТ на пачке?

- Стандарт, как и прежде, гарантирует качество продукта. Но это в случае, если обеспечено соответствие его требованиям. Если же нет, такая надпись ничего не гарантирует. К примеру, если написать на этикетке ГОСТ ИСО 9001, а потом сказать потребителю: «Наша продукция сделана по ГОСТу» - это игра на чувствах тех, кто ему верит. Ведь по факту ГОСТ ИСО 9001 - это стандарт организации управления предприятием и не соотносится с качественными характеристиками данного продукта. Бывает, когда на этикетке выводятся несуществующие номера стандартов. ГОСТов у нас в стране 32 682, включая ещё советские (для сравнения: в СССР было в 1,5 раза меньше - 18 279), из которых 2387 приходится на пищевую промышленность. Разве потребитель запомнит все эти тысячи стандартов?

- В СССР за нарушение стандартов качества наказывали.

- Нарушение стандарта тогда приравнивалось к нарушению законодательства. Наступала и административная, и уголовная ответственность - независимо от того, причинён ли ущерб потребителям. Это не всегда было оправданно, и возвращаться к этому мы не собираемся.

- А ваше ведомство планирует отслеживать, по реальному ГОСТу сделан продукт или нет?

- Да, в начале года мы запустили проект «Национальная система сертификации». Пока он в пилотном режиме охватывает 7 регионов (Нижегородская, Кировская, Оренбургская, Волгоградская, Омская, Свердловская обл. и Республика Крым). Проверим продукцию прямо с прилавков магазинов и разберёмся, понимают ли производители, что, если маркируют свою продукцию по ГОСТу, всё должно соответствовать его требованиям. Если злоупотребляют доверием потребителя - будут отвечать по закону. После апробации в 2018 г. развернём проект уже по всей стране. С 15 мая мы начали приём заявок производителей на участие в проекте.

- Знаю, что вы делали свой «тест на качество». Какие продукты его не прошли?

- В 2015 г. мы проанализировали на соответствие стандартам разные виды продукции, в том числе промышленную, бытовую. И даже качество электроэнергии. Наиболее фальсифицируемым продуктом питания было признано сливочное масло - 38% исследованной продукции содержало жиры немолочного происхождения. В «антирейтинг» молочной продукции попали: пломбир (каждый второй образец имел жиры немолочного происхождения), творог, сметана, молоко сгущённое (к несоответствующему жирно-кислотному составу добавились массовая доля белка и дрожжи). Фальсификатом было признано 12% мясной продукции, где в составе обнаружены недопустимые добавки (крахмал, соевый изолят). Требованиям безопасности по микробиологическим показателям не соответствовало 78% изделий общепита и 41% рыбных консервов и пресервов. 80% обследованной нами продукции признано безопасной и соответствующей требованиям технических регламентов.

- У нас есть ГОСТ на дорожные ямы. Что он регулирует?

- Это стандарт на требования к покрытию проезжей части. В каком случае и кто должен быть ответственным, если машина попала в ДТП из-за выбоины? Что считать ямой в асфальтовом покрытии? После зимы на дорогах много повреждений, которые нужно быстро устранять. Но с какого момента? Нужно понимать, когда выбоина должна быть заделана и кто в случае невыполнения работ будет нести ответственность. Эти и другие требования прописаны в ГОСТе. Сейчас отмечено, что длина ямы не должна превышать 15 см, ширина - 60 см, а глубина - 5 см.

- Росстандарт поразил автовладельцев проверкой: каждая 7-я заправка торгует некачественным бензином. Но Россия - в лидерах по добыче нефти!

- По нашим данным, в 2014-2015 гг. некачественным топливом торговала каждая 5-я заправка, в 2015-2016 гг. - каждая 8-я. Есть улучшения. По закону мы должны предупреждать предприятие о проверке за 3 суток. В 2015 г., выполняя поручение руководства страны, мы приходили на заправки внезапно. Помимо этого сейчас прорабатываются меры для стимулирования реализации только качественного топлива. Наши данные говорят, что почти нет заправок, торгующих лишь поддельным топливом. Как есть и те, кто работает с крупными нефтеперерабатывающими заводами (НПЗ), имеющими внутреннюю систему контроля качества на производстве.

- Тогда где его подделывают - на самой заправке?

- Там «бодяжат» редко. Чаще неликвид приходит уже с поставкой - либо его смешивают в нефтехранилищах, сливая хорошее и плохое топливо в один резервуар, либо на маленьких НПЗ. Такие заводы очень трудно проверить: они, как правило, работают нелегально. Попадают лишь после того, когда на заправке, которая как раз закупает топливо у такого завода, у бензина сильно превышен уровень серы. Значит, топливо произведено на таких НПЗ. Крупные обычно проверяют уровень серы сами и не допускают превышения. Но бывает, что и сама заправка покупает, например, 92-й и 95-й бензин через «серых» дилеров и смешивает их уже на месте.

- А после обнаружения неликвида заправку закрывают?

- Её штрафуют. Мы наказываем всех. Ведь заправка могла провести свою экспертизу продаваемого ею топлива. По закону мы можем оштрафовать заправку на сумму до 500 тыс. руб. Но в сравнении с оборотом бизнеса этого мало. Поэтому мы предлагаем взимать с таких заправок 1% от годового оборота. Это эффективная мера, что признают и участники рынка.

- Как понять, что заправка нечиста на руку?

- Залит плохой бензин, если: увеличивается расход топлива, забрызганы свечи, расходятся показатели на панели колонки с объёмом топливного бака. Косвенный признак того, что бензин могут недолить, - отсутствие специальных пломб на колонке. Это может означать, что в систему измерения объёма топлива вмешались.

- Вы хотите создать ГОСТ о рейтинге заправок. Что это?

- Выявляя плохие, мы видим и хорошие заправки. Поэтому предполагаем вместе с Федерацией автовладельцев России присваивать заправкам звёздность по аналогии с гостиницами. Но делать это планируем, если АЗС сама захочет пройти проверку и получить «звезду». ГОСТ будет работать по аналогии с мишленовским рейтингом - так, чтобы звезду нужно было заслужить. Стандарт с критериями для АЗС будет утверждён в конце года.

Сдать экзамен по ГОСТу

Российская газета - Федеральный выпуск, 07.06.2017

Все российские производители пройдут проверку на качество. Список тех, кто уже сдал экзамен по ГОСТу, опубликуют в июне. Он будет постоянно пополняться новыми компаниями. А "черные" списки появятся осенью.

Росстандарт в специальном реестре на своем сайте будет указывать данные о продукции, которая выдержала проверку в государственных лабораториях в рамках только что созданной Национальной системы сертификации. Об этом "Российской газете" рассказали в ведомстве.

Похожие списки уже ведет Роскачество, но оно проводит веерные проверки определенных групп потребительских товаров на соответствие повышенным стандартам качества.

Испытания Росстандарта гарантируют, что продукция удовлетворяет базовым требованиям к качеству, которые закреплены ГОСТами. Теперь Росстандарт и Роскачество будут вместе рисовать "картину качества" и влиять на потребительские предпочтения.

Национальная система сертификации (НСС) была запущена 15 мая в семи пилотных регионах. До начала июня производители подали 144 заявки для прохождения испытаний. "Мы даже не ожидали такого количества заявок на первом этапе", - отметил в беседе с корреспондентом "РГ" руководитель Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) Алексей Абрамов.

В основном интерес проявили производители Нижегородской, Кировской и Оренбургской областей. Заявители представили для испытаний хлебобулочные и кондитерские изделия, молочную и мясную продукцию, товары легкой промышленности, белила, удобрения и так далее, десятки единиц продукции уже прошли лабораторные проверки.

В дальнейшем Росстандарт будет отбирать для испытаний любую продукцию, промаркированную ГОСТом, а не только заявленную производителем. И публиковать их результаты в открытом доступе. "Не исключено, что мы будем вести такой мониторинг совместно с Роскачеством", - сказал Алексей Абрамов.

Помимо "белых" списков, ближе к концу года Росстандарт начнет публикацию "черных" списков продукции, которая не выдерживает требований стандартов, но безосновательно маркируется ГОСТом.

"Пока мы не планируем устраивать "ночи длинных ножей" - для начала участникам рынка нужно показать примеры правильной работы, убедить, что вести себя добросовестно - выгодно", - отметил Алексей Абрамов.

О первых результатах Национальной системы сертификации

Gost.ru, 07.06.2017 г.

С момента запуска проекта 15 мая 2017 года и до начала июня для участия в нем было подано 144 заявки. Наибольшая заинтересованность для участия в государственном проекте была отмечена у производителей в Нижегородской, Кировской и Оренбургских областях, при этом доля субъектов малого и среднего предпринимательства среди заявителей составляет около 80%.

В качестве объектов для проведения испытаний на соответствие требованиям ГОСТа заявителями была представлена как продукция, с которой рядовому потребителю приходится сталкиваться ежедневно, например продукция пищевой промышленности (хлебобулочные и кондитерские изделия, молочная и мясная продукция) или легкой промышленности, так и промышленная продукция, например, белила или удобрения.

К настоящему моменту уже проведены испытания десятков единиц продукции. Так, например, первыми соответствие требованиям ГОСТа уже подтвердили следующие производители:

– Нижегородский молочный завод № 1 (соответствие молока требованиям ГОСТ 31450-2013 «Молоко питьевое. Технические условия»);

– ООО «Витан-НН» (соответствие напитков требованиям ГОСТ 28188-2014 «Напитки безалкогольные. Общие технические условия»);

– ООО «Кристалл – 2000» (соответствие выпускаемой продукции требованиям ГОСТ 202-84 «Белила цинковые. Технические условия»).

В ближайшее время в пилотном режиме на сайте Росстандарта будет размещен реестр продукции, маркированной знаком национальной системы стандартизации, в котором будет представлена информация по продукции, соответствующей положениям ГОСТа в рамках национальной системы сертификации.

Ознакомиться с информацией можно будет в открытом бесплатном доступе на сайте Росстандарта.

Напомним, что пилотный проект «Национальная система сертификации» стартовал в 7 регионах Российской Федерации с 15 мая 2017 года для подтверждения соответствия продукции положениям национальных стандартов и возможности ее маркирования знаком национальной системы стандартизации.

Росстандарт принимает заявки на субсидирование затрат на разработку стандартов

gost.ru, 06.06.2017

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) продолжает сбор заявок от юридических лиц с целью субсидирования затрат на разработку стандартов. Эта работа ведется в рамках обеспечения соблюдения на добровольной основе требований технических регламентов и международных договоров в рамках ЕАЭС, а также осуществления оценки соответствия.

Речь идет о разработке стандартов, включенных в специальный перечень. В результате применения таких стандартов обеспечивается соблюдение требований технических регламентов.

Субсидирование затрат разработчиков проводится в соответствии с «Правилами предоставления субсидий из федерального бюджета на разработку международных, региональных и национальных документов в области стандартизации, обеспечивающих применение и исполнение требований технических регламентов» (утверждены постановлением Правительства РФ от 17 декабря 2016 г. № 1394) (далее - Правила).

Субсидии предоставляются разработчикам, прошедшим отбор заявок на право получения субсидии из федерального бюджета. Срок подачи документов – до 23 июня 2017 г. включительно. Отбор заявок проводится с 27 по 29 июня 2017 г. включительно. Субсидия предоставляется в размере:

- 75% объема расходов на разработку национального стандарта или межгосударственного стандарта, до 500 тыс. рублей за национальный стандарт или межгосударственный стандарт;

- 75% объема расходов на разработку международного стандарта, до 750 тыс. рублей за международный стандарт.

Заявки на участие в отборе принимаются в Росстандарте по адресу: 109074, г. Москва, Китайгородский проезд, дом 7, строение 1.

Подача заявок осуществляется в соответствии с пунктом 9 Правил и должна сопровождаться следующими документами:

а) выписка из Единого государственного реестра юридических лиц или удостоверенная в нотариальном порядке копия такой выписки, полученная не ранее чем за один месяц до дня поступления в Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии документов;

б) копия акта об утверждении документа национальной системы стандартизации в случае подачи юридическим лицом заявки для получения субсидии на разработку документа национальной системы стандартизации;

в) копия документа о введении в действие в Российской Федерации межгосударственного стандарта в случае подачи юридическим лицом заявки для получения субсидии на разработку межгосударственного стандарта;

г) копия правового акта либо справка юридического лица с указанием реквизитов такого правового акта, которым принято решение о включении вышеуказанных документов «б» и «в» в перечень.

Заявка для участия в отборе подается в адрес Росстандарта в свободной форме. При этом рекомендуемый образец заявки приведен в приложении № 1 к Извещению о проведении отбора на право получения субсидии из федерального бюджета юридическим лицам на разработку международных, региональных и национальных документов в области стандартизации, обеспечивающих применение и исполнение требований технических регламентов, в рамках подпрограммы «Развитие системы технического регулирования, стандартизации и обеспечение единства измерений» государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности» на период 2015-2017 годов, утвержденного приказом Росстандарта от 1 декабря 2015 г. № 1498.

В случае признания Росстандартом юридического лица прошедшим отбор на право получения субсидии, с предприятием заключается договор о предоставлении субсидий (в соответствии с типовой формой, установленной Минфином России).

Дополнительная информация по документам, необходимым для подачи заявки юридическими лицами на право получения субсидии, и порядку их приема предоставляется в Управлении технического регулирования и стандартизации Росстандарта.

В России вводится стандарт на устройства защиты от искрения

ФГУП «ВНИИНМАШ», 02.06.2017 г.

Устройства защиты от искрения – инновационный способ предотвращения и предупреждения пожаров от искрения в электрических сетях и электроустановках.

Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) от 23.05.2017 № 413-ст на территории Российской Федерации с 1 июля 2018 года вводится в действие стандарт ГОСТ ИЕС 62606-2016 «Устройства защиты бытового и аналогичного назначения при дуговом пробое. Общие требования».

Широкое внедрение устройств защиты от искрения позволит снизить долю пожаров от электроустановок более чем в два раза, спасти человеческие жизни и уберечь имущество граждан. По статистике до 38% пожаров происходит от неисправностей электроустановок зданий (до 32% в жилых домах). Если рассматривать жилые дома индивидуального пользования, то доля увеличится до 70%.

Устройства защиты от искрения позволяют исключить возгорания от искрения при больших переходных сопротивлениях и от параллельных дуговых пробоев. Фактически данные устройства являются третьим этапом развития средств защиты электросетей после автоматических выключателей и устройств защитного отключения. Устройства защиты от искрения обнаруживают процесс искрения в защищаемой цепи и проводят её автоматическое отключение от питающей сети.

Стандарт подготовлен АНО НТЦ «Энергия» при участии Всероссийского научно-исследовательского института стандартизации и сертификации в машиностроении (ФГУП «ВНИИНМАШ»).

Об итогах 51-ого заседания Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации

Gost.ru, 31.05.2017

В Баку (Республика Азербайджан) завершилось 51-ое заседание Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (МГС), в рамках которого прошли мероприятия, посвящённые 25-

летнему юбилею МГС. В заседании приняли участие делегации Республики Беларусь, Казахстана, Кыргызстана, Молдовы, Российской Федерации, Таджикистана, Узбекистана, Украины и Азербайджана, а также представители международных организаций по стандартизации.

Российскую делегацию возглавил Руководитель Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии Алексей Абрамов. В её состав также вошли заместитель Руководителя Федеральной службы по аккредитации Сергей Мигин, директор Департамента государственной политики в области технического регулирования, стандартизации и обеспечения единства измерений Минпромторга России Константин Леонидов, заместители Руководителя Росстандарта Борис Потемкин и Антон Шалаев, представители центрального аппарата Росстандарта, ФГУП «Стандартинформ», ФГУП «ВНИИНМАШ», ФБУ КВФ «Интерстандарт», Российского союза промышленников и предпринимателей.

В ходе заседания были рассмотрены вопросы о Соглашении о распространении документов по межгосударственной стандартизации и проекте Порядка распространения межгосударственных стандартов, о проекте межправительственного Соглашения «О сотрудничестве по созданию и применению стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов», о ходе реализации Программы межгосударственной стандартизации на 2016-2018 годы, о совершенствовании работ по межгосударственной стандартизации и совершенствовании системы информационного обеспечения деятельности МГС и другие.

В рамках заседания было одобрено создание Межгосударственного технического комитета «Интеллектуальная собственность» на базе российского ТК 481, а также Росстандарт представил прототип автоматизированной информационной системы по межгосударственной стандартизации.

Заседание завершилось назначением нового председателя МГС в лице Генерального директора Узбекского агентства стандартизации, метрологии и сертификации Актама Хаитова.

Справочно: созданный в 1992 году Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (МГС) является межправительственным органом СНГ по формированию и проведению согласованной политики по стандартизации, метрологии и сертификации. Высшим органом МГС является заседание членов МГС.

Стандартизованы требования к программному обеспечению для построения компьютерных моделей

Моделирование с применением высокопроизводительных вычислений и суперкомпьютерных технологий широко используется в мировой промышленности, позволяя радикально сократить сроки и стоимость разработки новых изделий, от самолетов, судов и автомобилей до новых материалов и лекарств. Достижение высоких темпов развития российской промышленности невозможно без применения этих передовых методов разработки. В свою очередь, эффективное применение методов компьютерного моделирования требует разработки нормативной базы, регламентирующей применение прикладного программного обеспечения на всех этапах жизненного цикла продукции высокотехнологичных отраслей промышленности РФ.

Для формирования подобной нормативной базы в рамках Технического комитета по стандартизации № 700 «Математическое моделирование и высокопроизводительные вычислительные технологии» были разработаны стандарты, определяющие требования к процедурам сертификации программного обеспечения, применяемого для целей компьютерного моделирования, на основе процедур верификации и валидации:

- ГОСТ Р ГОСТ Р 57700.1-2017 «Численное моделирование для разработки и сдачи в эксплуатацию высокотехнологичных промышленных изделий. Сертификация программного обеспечения. Требования»;

- ГОСТ Р ГОСТ Р 57700.2-2017 «Численное моделирование для разработки и сдачи в эксплуатацию высокотехнологичных промышленных изделий. Сертификация программного обеспечения. Общие положения».

Применение этих стандартов позволит существенно повысить качество компьютерного моделирования, будет способствовать широкому внедрению современных вычислительных технологий в процесс разработки, обоснования и модернизации изделий промышленности. В конечном итоге, использование компьютерного моделирования позволит существенно сократить финансовые затраты, в частности, из-за замены части дорогостоящих натуральных испытаний расчетными экспериментами.

Разработчиками стандартов выступили ФГУП "РФЯЦ-ВНИИЭФ" ГК «Росатом» и АО «Т-Платформы» при активном участии таких организаций, как: ПАО «Компания «Сухой», ФГУП ЦНИИмаш ГК «Роскосмос», ФГУП «Крыловский государственный научный центр», ООО «ТЕСИС», НП «ТП МТЭВС».

informpskov.ru, 09.06.2017

9 июня отмечается Международный день аккредитации, который был учрежден в 2008 году Генассамблеей ILAC и IAF. Как сообщает calend.ru, основанием празднику послужила глобальная инициатива, поддержанная общим решением Международного форума по аккредитации и Международного сотрудничества по аккредитации лабораторий. Они являются организациями, которые занимаются аккредитацией испытательных лабораторий и, соответственно, органов по сертификации. Поэтому этот праздник, прежде всего, следует рассматривать как праздник тех, кто проводит аккредитацию по признанию технической компетентности испытательных лабораторий.

Аккредитация помогает принять осознанное решение при выборе лаборатории, потому что именно с её помощью показана компетентность, беспристрастность и возможности. Органами аккредитации по всему миру подписано Соглашение, которое способствует расширению товаров и услуг за пределами национальных границ. Целью данного Соглашения является создание международной основы для поддержания международной торговли посредством снижения технических барьеров.

Аккредитация необходима и в других сферах деятельности. Аккредитации подлежат также представители средств массовой информации при их назначении на работу в другой стране, при освещении международных конференций, встреч глав государств, а также представители иностранных фирм, работающие в другом государстве. Журналисты аккредитуются при пресс-службах парламентов, конгрессов, форумов, иных событий или международных организаций или официальных государственных службах связи с прессой страны пребывания. В процессе аккредитации им выдаются удостоверения, дающие право участия в мероприятиях для прессы. Торговые и коммерческие представители аккредитуются при торгово-промышленных палатах или ассоциациях, а также на соответствующих выставках, ярмарках.

9 июня День аккредитации отмечается по всему миру в странах, где существуют подобные службы, и каждый год он проходит под определенной темой, связанной с аккредитацией.

Отечественных производителей проверяют на соответствие ГОСТу

ufa.today, 08.06.2017

Абсолютно всех российских производителей заставят пройти проверку на качество. Информация о тех, кто уже это сделал, появится в текущем месяце, пишет 'РГ'. Список производителей, чья продукция соответствует ГОСТу будет регулярно пополняться. Аналогичный 'черный' список будет создан осенью текущего, 2017, года.

Делать это будет Росстандарт в специально созданном реестре, который появится на сайте надзорного органа. В частности на портале появится информация о продуктах, прошедших лабораторные испытания в соответствии с Национальной системой сертификации (НСС).

Похожий реестр уже составляется Роскачеством. Его отличие в типах проверок и более высоких стандартах качества.

Росстандарт в свою очередь будет проводить анализ продукции на непосредственное соответствие ГОСТам. Таким образом обе организации будут влиять на предпочтения потребителя.

Так, проверку на качество уже прошли такие товары, как удобрения, одежда, белила и конфеты.

НСС стартовала 15 мая в пилотном режиме сразу в семи субъектах страны. На первом этапе было подано 144 заявки от производителей, среди них предприниматели из Оренбургской, Кировской и Нижегородской областей. На проверку они представили сладости, 'молочку', продукты легпрома, мясные изделия, удобрения, белила и другие товары.

В будущем Росстандарт будет самостоятельно проводить отбор продукции, имеющую на упаковке маркировку 'ГОСТ'. Полученные по итогам проверки результаты будут размещаться в открытом доступе.

Кроме списка добросовестных производителей будет составлен перечень недобросовестных. Во второй войдет продукция, которая не соответствует ГОСТу.

Стандарты системы маркировки лекарств в России не отличаются от европейских

gmpnews.ru, 02.06.2017

В связи с появившейся в СМИ информации относительно якобы возможного дефицита импортных лекарственных препаратов из-за введения обязательной маркировки Министерство здравоохранения РФ и Росздравнадзор сообщают:

Стандарты национальной системы маркировки в России не отличаются от европейских: в ходе реализации пилотного проекта по маркировке используются международные стандарты (в частности, ISO standards 16022 (Data Matrix) для носителя

данных (контрольного (идентификационного) знака) и GS1 для идентификации продукции).

Опасения относительно того, что «зарубежные коллеги могут не успеть перестроиться на новые правила» не обоснованы. Ассоциации европейского бизнеса должно быть хорошо известно, что на территории ЕС с 9 февраля 2019 года вступает в силу делегированный нормативный акт (ЕС) 2016/161 от 2 октября 2015 г., в котором в качестве стандарта уникального идентификатора принят штрих-код Data Matrix, пригодный для машинного считывания, с функцией распознавания и коррекции ошибок эквивалентной или выше, чем у Data Matrix ECC200 (стандарт Международной организации по стандартизации/Международной электротехнической комиссии (ISO/IEC) 16022:2006). Таким образом, используемые на территории Российской Федерации стандарты HE отличаются от европейских и зарубежным коллегам не нужно перестраиваться под них, перестраиваться необходимо под требования ЕС.

Утверждение о том, что «маркировки отличаются тем, что в российской — есть информация о цене препарата и ТН ВЭД» также не соответствует действительности.

Во-первых, в идентификаторе нет информации о цене препарата (она может подгружаться).

Во-вторых, в соответствии с делегированным нормативным актом (ЕС) 2016/161, уникальный идентификатор (Data Matrix) должен содержать пять элементов (групп данных). При этом третья группа данных – это национальный номер возмещения (national reimbursement number) или другой национальный номер, идентифицирующий медицинский продукт. Российский идентификатор также содержит пять групп данных, и ТН ВЭД в третьей группе – это и есть «другой национальный номер, идентифицирующий медицинский продукт».

Кроме того, ТН ВЭД позволяет системе маркировки определить, что перед ней именно лекарственный препарат, а не другой товар (обувь, например). Это — технический вопрос, и он полностью соответствует требованиям в рамках ЕС.

С более подробной информацией об условиях проведения пилотного проекта по маркировке лекарственных средств можно ознакомиться на сайте Росздравнадзора в рубрике «Система маркировки лекарственных препаратов (пилотный проект)».

Маркировка молочной продукции – паспорт «с дырками»?

gosrf.ru, 01.06.2017

СРОО «Комитет общественного контроля» опубликовал на своем сайте для всеобщего сведения и использования всеми изготовителями и продавцами молочной

продукции, а также всеми заинтересованными участниками Национальной системы защиты прав потребителей (государственными органами, органами местного самоуправления, общественными объединениями потребителей) новый документ из серии руководств по соблюдению обязательных требований. Полное наименование документа: «Маркировка молочной продукции: требования к указанию технических регламентов и стандартов (Руководство по соблюдению обязательных требований)».

Документ разработан Комитетом общественного контроля в рамках реализации проекта «Город без фальсификата» по президентскому гранту.

Комментарий от Президента Комитета, руководителя проекта А. Подуста

Нами в рамках реализации первого этапа проекта было исследовано уже около 300 образцов молочной продукции, в первую очередь сливочного масла, которое подделывают наиболее часто. При этом мы не только исследовали в аккредитованных лабораториях потребительские свойства продуктов по показателям качества и безопасности и критериям фальсификации (органолептические свойства, жирно-кислотный состав, кислотность жировой фазы и др.), но и исследовали маркировку потребительских упаковок. И, конечно, не могли не обратить внимание, что в массовом порядке не выполняются требования законодательства о том, какая информация должна быть представлена изготовителями на этикетке.

Этикетка любого пищевого продукта – это своего рода его паспорт, официальный документ. По закону, изготовитель и продавец обязаны предоставить потребителю всю информацию, которая нужна ему для того, чтобы он мог сделать свой правильный выбор. Так вот, наш анализ показывает, что у молочной продукции паспорт «дырявый», в нем практически все изготовители, за достаточно редким исключением, вообще не указывают, по каким техническим регламентам они произвели свою продукцию.

Есть еще один серьезный, по нашему мнению, недостаток маркировки. Когда изготовители производят свой продукт по ГОСТу, то они обозначение этого ГОСТа дают, как правило, крупным шрифтом и чаще всего на лицевой стороне этикетки. А вот если они его производят по стандарту организации или по техническим условиям, то найти такую информацию на этикетке бывает зачастую достаточно трудно. Она указана в массиве другого текста и часто очень мелким шрифтом. И мы понимаем, почему они так делают. Потому что доверие потребителей к гостовской продукции выше, чем к изготовленной по техническим условиям (ТУ)

Надеемся, что с внесением изменений в технический регламент Таможенного союза «Пищевая продукция в части ее маркировки» ситуация будет улучшена. А пока что потребителям рекомендуется обращать внимание, по какому стандарту была произведена продукция. Т.е. по ГОСТу или по СТО (ТУ). И не надо обманываться, если

вы видите на этикетке информацию, что продукт производится в соответствии с системой менеджмента качества по ГОСТу такому-то. Это совсем другой ГОСТ, который не имеет отношения к составу продукта.

Нам сегодня приходится констатировать, что нарушения при маркировке молочной продукции, когда изготовители не указывают на этикетке обозначения технических регламентов, носят массовый характер, а контролирующие органы этому проблемному вопросу не уделяют внимания. Возможно, причиной этого является недостаточное понимание людьми требований закона. Справедливости ради надо сказать, что технические регламенты – это достаточно объемные и сложные документы, а ряд требований становится понятным только после анализа совокупности правовых норм в их взаимной связи.

Мы как раз такой анализ и провели. Надеемся, что он поможет в решении вопросов обеспечения качества и безопасности молочной продукции, защиты прав потребителей на информацию о товарах.

Наверное, кто-то может возразить, что не все потребители внимательно читают этикетки, но это не так. Во-первых, многие читают, а, во-вторых, как говорится, закон суров, но он закон. Если положено в «паспорте товара» указывать те или иные обязательные сведения о нем, значит, они должны быть указаны. В конце концов, уважение к закону – это одновременно и уважение к потребителю.

Новый добровольный стандарт ANSI/ASSE защитит строителей от падения с высоты

novotest.ru, 29.05.2017

Падения с высоты - это не та проблема, которую можно игнорировать. Каждый год подобные инциденты становятся причиной тысяч смертей в строительной отрасли. Несмотря на этот тревожный факт, недостаточно эффективная защита от падения с высоты является одним из наиболее часто выявляемых нарушений техники безопасности в строительстве.

В стремлении минимизировать подобные риски строители внедряют современные программы защиты от падения с высоты, которые позволяют работодателям идентифицировать, оценивать, устранять или контролировать факторы риска на рабочем месте. Чтобы помочь им, Американское общество инженеров по технике безопасности (American Society of Safety Engineers; ASSE) подготовило и опубликовало релевантный добровольный стандарт на основе консенсуса.

Этот документ называется ANSI/ASSE Z359.2-2017 "Минимальные требования к комплексной управляемой программе по защите от падения с высоты". Его авторы описали обязанности и ответственность работодателей и сотрудников, процедуры идентификации, устранения или ограничения опасностей, методы обучения персонала и защиты от падения с высоты, а также подходы к организации расследования инцидентов и оценки эффективности программ по управлению рисками.

Стандарт ANSI/ASSE Z359.2-2017 предполагает разделение специалистов компании на три группы: компетентные лица, уполномоченные лица и администраторы. Администраторы несут ответственность за работу программы защиты от падения с высоты. Компетентные лица должны обладать знаниями и пониманием применимых норм защиты от падения с высоты, стандартов, оборудования и систем, физических и инженерных принципов, а также обязательных требований к защите от падения с высоты, касающихся оборудования и систем, используемых работодателем. Они несут ответственность за непосредственное выполнение конкретных процедур в рамках программы защиты от падения с высоты. Уполномоченные лица, в свою очередь, должны выполнять указания компетентных лиц при выполнении рабочих задач.

В стандарте ANSI / ASSE Z359.2-2017 также упоминаются и компетентные спасатели и инструкторы, которые являются сотрудниками сторонних организаций. Инструкторы, в соответствии с документом, должны вести образовательную деятельность, руководствуясь рекомендациями и положениями стандарта ANSI / ASSE Z490.1-2016 "Критерии принятой практики обучения в области безопасности, охраны здоровья и природоохранных мероприятий".

Подготовка с использованием этого стандарта должна помимо прочего охватывать такие темы, как распознавание опасных паттернов падения, предотвращение падений и методы контроля, а также осмотр компонентов оборудования и систем перед их использованием.

Эксперты рекомендуют использовать стандарт ANSI / ASSE Z359.2-2017 в тандеме с еще одним релевантным документом, который называется ANSI/ASSE Z359.1-2016 "Свод принципов защиты от падения с высоты". Этот стандарт определяет минимальные руководящие принципы для процессов, систем и компонентов, используемых при создании программ управления рисками для защиты от падения с высоты.

Речь идет о документе, первая версия которого была опубликована в 1992 году. Он охватывает персональные системы защиты от падения, предназначенные для использования в отраслях, отличных от строительной. После многократной доработки

руководящие принципы из оригинального документа были существенно расширены, что потребовало публикации дополнительных стандартов в серии ANSI / ASSE Z359.

О качестве и безопасности игрушек для детей

evpatoriya.today, 25.05.2017

В настоящее время основным нормативным документом, регламентирующим качество и безопасность игрушек, является технический регламент Таможенного союза «О безопасности игрушек» (ТР ТС 008/2011), вступивший в силу с 1 июля 2012 года. Настоящий технический регламент разработан с целью установления на единой таможенной территории Таможенного союза единых обязательных для применения и исполнения требований к игрушкам, обеспечения свободного перемещения игрушек, выпускаемых в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза, и устанавливает требования к игрушкам в целях защиты жизни и здоровья детей и лиц, присматривающих за ними, а также предупреждения действий, вводящих в заблуждение приобретателей (потребителей) игрушек относительно их назначения и безопасности. В соответствии со ст. 4 технического регламента Таможенного союза «О безопасности игрушек»:

1. Игрушка должна быть разработана и изготовлена таким образом, чтобы при ее применении по назначению она не представляла опасности для жизни и здоровья детей и лиц, присматривающих за ними, и обеспечивала отсутствие риска:

- обусловленного конструкцией игрушки;
- обусловленного применяемыми материалами;
- связанного с использованием игрушки, который невозможно исключить при изменении конструкции игрушки без изменения ее функции и основных характеристик, замене материала. Риск при использовании игрушек должен соотноситься с возрастными особенностями детей.

2. Материалы, из которых изготовлены игрушки должны быть чистыми (без загрязнений), не инфицированными и соответствовать требованиям настоящего технического регламента.

В игрушках для детей до 3 лет не допускается применение натурального меха, натуральной кожи, стекла, фарфора, ворсованной резины, картона и бумаги, набивочных гранул размером 3 мм и менее без внутреннего чехла, наполнителей

игрушек, подобных погремушкам, размер которых во влажной среде увеличивается более чем на 5 %.

В игрушках для детей до 3 лет не допускается миграция химических веществ 1-го класса опасности (ртуть, хлористый винил и др.).

В игрушках не допускается применение вторичного сырья, полученного в результате повторной переработки материалов, бывших в употреблении. Для производства игрушек допускается применение отходов собственного производства. Защитно-декоративное покрытие игрушек должно быть стойким к влажной обработке, действию слюны и пота.

3. Игрушки должны быть сконструированы и изготовлены таким образом, чтобы при применении их по назначению они не представляли опасность для жизни и здоровья детей, лиц, присматривающих за ними.

Безопасность игрушек оценивается по следующим показателям:

3. 1. Органолептические показатели
3. 2. Физические и механические свойства
3. 3. Воспламеняемость
3. 4. Химические свойства

При использовании игрушки необходимо свести к минимуму риск ущерба здоровью вследствие попадания химических веществ в дыхательные пути, на кожу, слизистые оболочки, глаза или желудок.

Уровень миграции и выделение вредных химических веществ из игрушек должны соответствовать требованиям гигиенической безопасности, установленным настоящим техническим регламентом.

3. 5. Токсиколого-гигиенические показатели
 3. 6. Электрические свойства
 3. 7. Радиационная безопасность
 3. 8. Микробиологические показатели.
4. Упаковка должна быть безопасной и исключать риск, связанный с удушьем ребенка.
5. Маркировка игрушек должна быть достоверной, проверяемой, четкой, легко читаемой, доступной и для осмотра и идентификации.

Маркировка наносится изготовителем(уполномоченным изготовителем лицом) и импортером.

Место и способ нанесения маркировки определяется изготовителем (уполномоченным изготовителем лицом) и импортером.

Маркировка должна содержать следующую информацию:

- наименование игрушки;
- наименование страны, где изготовлена игрушка;

- наименование и местонахождение изготовителя(уполномоченного изготовителем лица), импортера, информацию для связи с ними;
- товарный знак изготовителя (при наличии);
- минимальный возраст ребенка, для которого предназначена игрушка или пиктограмма, обозначающая возраст ребенка;
- основной конструкционный материал (для детей до 3 лет) (при необходимости);
- способы ухода за игрушкой (при необходимости);
- дата изготовления (месяц, год);
- срок службы или срок годности (при их установлении);
- условия хранения(при необходимости).

В зависимости от вида игрушки в содержание маркировки включают: комплектность (для наборов), правила эксплуатации игрушки, способы гигиенической обработки, меры безопасности при обращении с игрушкой, предупредительные надписи, инструкцию по сборке.

В Казани обсудили вопросы стандартизации в сфере халяльной продукции

gost.ru, 23.05.2017

Состояние и перспективы развития рынка халяльной продукции обсудили 18-20 мая 2017 в г. Казани, в рамках международного Саммита «Россия – Исламский мир». В работе международной конференции индустрии халяль на площадке саммита принял участие заместитель Руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии Антон Шалаев.

Открывая конференцию, Председатель Государственного Совета Республики Татарстан Фарид Мухаметшин отметил: глобальный рынок халяльных товаров и услуг в этом году оценивается в 2,1 трлн. долларов, а к 2025 году, по прогнозам, его доля во всей произведенной продукции может составить не менее 20%. Жесткие требования к качеству халяльной продукции формируют спрос на нее и у представителей других конфессий, а также сторонников здорового образа жизни.

Участники конференции считают одной из главных проблем развития сегмента рынка отсутствие единого стандарта на продукцию халяль - как в Российской Федерации, так и в мире. В своем выступлении замглавы Росстандарта обратил внимание на то, что сегодня в России зарегистрировано 12 различных систем добровольной сертификации в области продукции и услуг халяль, и каждая из этих систем сама определяет правила сертификации, критерии и требования к экспертам. Иными словами, в рамках каждой из 12 систем работа осуществляется самостоятельно,

без единых требований к процедурам подтверждения соответствия. Изменить данную ситуацию на рынке, по мнению Антона Шалаева, может создание единого стандарта или группы стандартов, обеспечивающих единую нормативную базу в области подтверждения соответствия и являющихся результатом достижения консенсуса всех сторон, работающих в индустрии продукции и услуг халяль.

В работе Саммита приняли участие более 2000 участников из десятков государств. Также в мероприятии участвовали вице-премьер, министр сельского хозяйства и продовольствия Татарстана Марат Ахметов, муфтий РТ Камиль хазрат Самигуллин, представители руководства Агентства стандартизации и метрологии Объединённых Арабских Эмиратов и Института стандартизации и метрологии исламских стран (SMIC).

Создана система добровольной сертификации субъектов промышленной деятельности по управлению проектами

Минпромторг России, 22.05.2017

На базе подведомственного Минпромторгу России Центра управления проектами в промышленности создана Система добровольной сертификации субъектов промышленной деятельности по управлению проектами ПМ-ПРОМ-СЕРТ. Срок действия сертификата составит три года.

Сертификация будет проводиться в соответствии с установленными требованиями к компетентности субъекта промышленной деятельности в области управления проектами. Система добровольной сертификации охватывает три области компетенции: руководство проектной деятельностью организации, управление проектами, системная инженерия.

Процесс сертификации предусматривает организационный этап – от подачи заявки до формирования комиссии, двухэтапный ассесмент системы управления проектной деятельностью (документарная и выездная оценка), а также ресертификацию по окончании трехлетнего цикла. Центральный орган системы добровольной сертификации – Центр управления проектами в промышленности.

«По итогам проведенной оценки предприятию будет присвоен соответствующий класс компетентности – начальный, определенный или стандартизированный. Одновременно с выдачей сертификата заявитель получит право на применение в рекламных целях знака соответствия системы менеджмента», – сообщил генеральный директор Центра управления проектами в промышленности Владимир Пастухов.

«Уже ближайшим летом запланировано проведение пилотных ассесментов и сертификационных сессий. Создание системы добровольной сертификации позволит потребителям осуществлять компетентный выбор промышленной продукции и будет способствовать повышению ее конкурентоспособности на внутреннем и международном рынках», – отметил заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации Василий Осьмаков.

В России стартовало масштабное исследование «российского» сыра

dairynews.ru, 19.05.2017

Российская система качества (Роскачество) запустила всероссийское исследование сыра сорта «российский». Потребительским испытаниям подвергнутся образцы порядка 30 самых популярных брендов, пишет The DairyNews со ссылкой на пресс-службу Роскачества.

Закупки сыра проходят в торговых сетях по всей России. В исследование войдут образцы, произведенные в Алтайском крае, Республиках Башкортостан, Мордовия и Татарстан, Белгородской, Брянской, Калининградской, Курской, Московской, Псковской, Самарской, Свердловской областях, а также в Москве и Санкт-Петербурге.

В лучших аккредитованных лабораториях страны образцы исследуют по 77 показателям качества и безопасности, включая наличие плесени, растительных жиров и антибиотиков, а также органолептические показатели государственных стандартов качества – вкуса и консистенции. Важным вектором исследования станет выявление фальсифицированной продукции, т. н. сырных продуктов, которые продаются под видом натурального сыра. Производство сыра – недешевый процесс (на изготовление 1 кг продукта уходит примерно 10 л молока), и в результате него, естественно, получается недешевый продукт. Однако недобросовестные производители могут идти на различные уловки, которые удешевляют процесс производства. Например, заменять молочные жиры растительными или снижать уровень жира.

«Согласно терминам, принятым в техническом регламенте «О безопасности молока и молочной продукции», сыр – это «молочный продукт или составной молочный продукт, произведенный из молока, молочных продуктов и (или) побочных продуктов переработки молока», в то время как сырный продукт – «молокосодержащий продукт, произведенный по технологии сыра. При производстве сырного продукта регламент допускает замену молочных жиров на растительные в количестве не более 50 %. При большей степени замены даже слово «сырный» употребляться не может», -

отмечает заведующая отделом сыроделия ВНИИМС, кандидат технических наук Валентина Мордвинова.

Еще одна распространенная фальсификация для сыра – уменьшение процентной доли жира. Подобное нарушение Роскачество уже выявляло при исследовании качества майонеза и сливочного масла. Так, массовая доля жира в сухом веществе для сыра «Российский» установлена ГОСТом – 50 %. Если же на упаковке указано, что массовая доля жира в сухом веществе – 50 %, а в ходе исследования выясняется, что она меньше, – это явное нарушение технологии производства, возможно, экономически выгодное производителю. А если на упаковке указано меньшее количество жира, это уже не классический «Российский» сыр, а другой продукт.

Роскачество тестирует образцы сыра на наличие в них антибиотиков тетрациклиновой группы, левомицетина (хлорамфеникола), антибиотиков группы метронидазолов, а также группы сульфаниламидов. «Антибиотики в микродозах могут попадать в молоко, а из него при производстве сыра – в закваску, но из молочного сырья с антибиотиками качественный сыр не получится. Бактериальная флора этого сыра из-за антибиотиков будет работать неправильно и не даст ему дозреть. Ну а при регулярном употреблении такого некачественного, незрелого сыра со следами антибиотиков, человек потеряет к ним чувствительность, и в случае болезни они не окажут лечащего эффекта», - рассказал известный врач-диетолог, доктор медицинских наук Алексей Ковальков.

Роскачество совместно с экспертным сообществом, ведущими НИИ, ассоциациями отрасли и крупнейшими производителями уже разработало опережающий стандарт качества для потенциальных претендентов на государственный Знак качества. Высококачественный продукт должен быть изготовлен из натурального сырья и по классической технологии, не содержать искусственных добавок и заменителей.

Результаты всероссийского исследования будут опубликованы на портале Роскачества к началу лета. Впервые Роскачество представит не только детальные результаты исследования, но и составит рейтинг каждого образца.

«Наши коллеги из ряда аналогичных Роскачеству институтов в Германии, Великобритании и США представляют общественности исследования в виде рейтингов, присваивая баллы каждому образцу в зависимости от значимости каждого показателя. Таким образом, мы сможем разбить более серьезные нарушения, например, в части безопасности или фальсификации, от незначительных недостатков – будь то отсутствие полной информации об изготовителе на маркировке, и придать большее значение непосредственно потребительским характеристикам продукта», - сообщила Мария Сапунцова, заместитель руководителя Роскачества.

Например, в ГОСТе органолептические показатели оцениваются по балльной системе. Всего – 100 баллов, а каждому показателю соответствует свой максимальный балл (например, почти половина оценки – 45 баллов – присуждается за вкус и цвет). Исходя из общего количества баллов сыру присваивается сорт: 75–86 баллов – первый, 87–100 баллов – высший. Сыр, набравший в сумме меньше 75 баллов или меньше 34 баллов по вкусу и запаху, не пригоден к реализации и должен быть снят с продажи.

Аккредитованные испытательные лаборатории уже прошли межлабораторные сличительные испытания (МСИ), которые позволили выявить наиболее точные испытательные центры в категории молочных продуктов. В отборочном туре участвовали свыше 40 аккредитованных испытательных центров по всей России.

Росаккредитация проводит общественное обсуждение изменений в Административный регламент по предоставлению госуслуги по аккредитации

Росаккредитация, 18.05.2017

Росаккредитация в целях реализации пункта 7(1) Правил разработки и утверждения административных регламентов предоставления государственных услуг, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 16 мая 2011 г. № 373, проводит общественное обсуждение проекта приказа Минэкономразвития России «О внесении изменений в Административный регламент по предоставлению Федеральной службой по аккредитации государственной услуги по аккредитации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в национальной системе аккредитации, расширению, сокращению области аккредитации, подтверждению компетентности аккредитованных лиц, выдаче аттестата аккредитации, выдаче дубликата аттестата аккредитации, прекращению аккредитации, внесению изменений в сведения реестра аккредитованных лиц, предоставлению сведений из реестра аккредитованных лиц, утвержденный приказом Минэкономразвития России от 1 апреля 2015 г. № 194».

Проект приказа разработан в целях совершенствования нормативной правовой базы в области аккредитации в национальной системе аккредитации, с учетом практики реализации Федерального закона от 28 декабря 2013 г. № 412-ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации» и предусматривает изменения, касающиеся уточнения ряда общих сроков совершения некоторых административных процедур и действий, например, аккредитации и подтверждения компетентности аккредитованного

лица, а также коррективы уточняющего и дополняющего характера в связи с изменениями в нормативных правовых актах.

Ознакомиться с документом и направить комментарии можно в разделе «Проекты правовых актов – Проекты административных регламентов» сайта Службы, а также на официальном интернет-сайте regulation.gov.ru.

Предложения заинтересованных организаций и граждан, а также заключения независимой экспертизы принимаются до 13 июля 2017 г.

Коллегия ЕЭК одобрила проект по маркировке товаров средствами идентификации в ЕАЭС

qgc.ru, 18.05.2017

17 мая 2017 года, опубликовано распоряжение Коллегии ЕЭК № 45 «О проекте распоряжения Совета Евразийской экономической комиссии «О развитии системы маркировки товаров средствами идентификации в Евразийском экономическом союзе».

Документ был принят 2 мая текущего года. Официальное вступление его в силу состоялось в момент опубликования.

Данным документом одобрен проект соответствующего распоряжения Совета ЕЭК с целью представления его на рассмотрение и утверждение Совета.

Согласно опубликованному проекту распоряжения Совета Евразийской экономической комиссии о развитии системы маркировки товаров средствами идентификации в ЕАЭС, будет создана рабочая группа (состав группы прилагается). В целях подготовки проекта Соглашения о маркировке товаров указанная рабочая группа должна согласовать:

- возможность осуществления маркировки путем применения контрольных (идентификационных) знаков в виде бланков строгой отчетности или другими способами;

- необходимость внесения сведений о товаре в информационную систему маркировки товаров;

- возможность использования в государствах ЕАЭС национальных систем маркировки товаров при условии применения средств идентификации товаров и соблюдения требований к ним, а также обеспечения взаимодействия национальных и интеграционных компонентов;

- необходимость создания Комиссией единого реестра средств идентификации в электронном виде и другие принципы.

Также на рабочую группу возложено формирование перечня товаров, в отношении которых целесообразно введение маркировки с учетом предложения Российской Федерации. Данное предложение, согласно проекту распоряжения, предусматривает включение в перечень:

- лекарственных средств;
- туалетной воды;
- предметов одежды, включая рабочую одежду;
- новых пневматических резиновых шин и покрышек;
- фотовспышек и фотокамер (кроме кинокамер);
- постельного, кухонного и столового белья;
- обуви с резиновой, пластмассовой и кожаной подошвой;
- пальто, накидок и блузок.

**Работа с недобросовестными предпринимателями, торгующими слабым
алкоголем в жилых домах, должна быть комплексной**

Орен.Ру, 18.05.2017

В прокуратуре Оренбурга обсудили реализацию постановления правительства, подписанного Губернатором Юрием Бергом, которое касается запрета розничной торговли разливными напитками в жилых домах и многоквартирных домах. Документ разрабатывали в министерстве экономического развития, промышленной политики и торговли. Там же созывали общественные советы, изучали мнения предпринимателей.

Документ подписан и вступает в силу с 1 июня. Однако механизм его реализации пока не совсем понятен. Штрафовать недобросовестных предпринимателей имеют право правоохранительные органы. Вместе с тем, все участники совещания, прошедшего накануне в прокуратуре города, сошлись во мнении, что наделить полномочиями полновесно участвовать в процессе нужно и административные комиссии.

«Жалоб очень много на торговлю пивом в жилых домах, — говорит заместитель Главы Оренбурга по финансам Елена Ремизова, — просто очень много. Мы готовы давно и морально настроены на эту работу. Уверены, что она должна быть комплексной. Проблема-то общая. Люди ведь не только в администрацию жалобы пишут. И в правоохранительные органы, в округа, надзорные ведомства».

— Но как отличить «кафе» от «бара», «закусочной» и просто «торговой точки»? Не секрет, что многие недобросовестные предприниматели уходят от

ответственности, — говорит прокурор Оренбурга Андрей Жугин. — Ставят стол, микроволновку, кладут на прилавок пару пирожков и начинают называть себя «кафе» или «закусочной».

Начальник отдела по подтверждению соответствия продукции, услуг Оренбургского центра стандартизации, метрологии и испытаний в Оренбургской области Анна Антипова рассказала, что принципиальное отличие заведений общественного питания в том, что они обязаны готовить блюда. Не разогревать их, а именно готовить. А для этого санитарными правилами прописан целый сопутствующий набор необходимого оборудования. Кроме того, на предприятии общепита необходимо наличие системы, обеспечивающей безопасность производства.

И все-таки участники совещания сошлись во мнении, что участников административной комиссии необходимо посвятить во все тонкости законодательства, касающегося разграничения типов и видов заведений торговли и общественного питания. В ближайшее время в администрации города совместно с Оренбургским центром стандартизации, метрологии и испытаний в Оренбургской области проведут обучающий семинар.

— В случае неоднократных нарушений при наличии соответствующих материалов, которые прошли судебную проверку, прокуратура города будет возбуждать судебные дела по закрытию предприятия. В Оренбурге уже есть практика по закрытию объекта недобросовестных предпринимателей, — рассказал председатель комитета потребительского рынка, услуг и развития предпринимательства Арслан Исбасаров. *— Отмечу, что оренбуржцы принимают активное участие в выявлении нарушителей – сигналов от горожан много. В свою очередь, хочу обратиться к предпринимателям, которые занимаются этим бизнесом, услышьте нас: не нужно размещать точки по реализации алкоголя в микрорайонах друг на друге. Это вызывает и будет вызывать дальнейшее административное давление.*

По предварительным данным под действие запрета в Оренбурге попадают 170 предприятий — 128 магазинов, 51 бар.

III.

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

В ЕАЭС создают систему оповещения об опасных товарах

delonovosti.ru, 07.06.2017

В рамках Евразийского экономического союза (ЕАЭС) будет создана система оповещения об опасных товарах, способных нанести вред здоровью человека. Проект соответствующего соглашения прошел стадию внутригосударственного согласования в странах — участницах ЕАЭС. При обнаружении опасных товаров в стране их можно будет не только быстро отозвать с полок магазинов, но и предупредить о рисках соседние государства с помощью создаваемой системы. Ее операторами станут органы в сфере защиты прав потребителей. В Европе аналогичные системы уже функционируют.

В Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) «Известиям» рассказали, что проект соглашения между странами — участницами ЕАЭС, в котором содержится норма о создании единой информационной системы об опасной продукции, уже написан. Речь идет о продукции, которая не соответствует техническим регламентам о безопасности, принятым в рамках союза, а также продукции, которая способна нанести вред жизни и здоровью человека. Система обеспечит оперативное взаимодействие органов контроля государств ЕАЭС и поможет снизить риски распространения опасных товаров.

В комиссии уточнили, что единая база данных будет сформирована органами в сфере защиты прав потребителей, которые организуют обмен оперативной информацией о выявленных некачественных, опасных товарах, услугах и недобросовестных производителях. Подобная система, доступная всем участникам рынка, будет создана на примере действующих европейских платформ для отребителей, например Global Recalls, RAPEX, RASSF и др. На практике эти системы — общедоступные сайты в интернете, на которых можно самостоятельно проверить пищевую и непищевую продукцию на предмет нареканий к ним со стороны надзорных

органов. Например, RASFF оповещает о качестве продуктов питания и кормов, система работает с 1979 года.

В рамках соглашения ЕАЭС также предусматривается «незамедлительное проведение внеплановых проверок в случае, если речь идет о причинении вреда жизни и здоровью людей, животных и растений, окружающей среде». Утвердить соглашение планируется до конца 2017 года. Автором-разработчиком документа выступило министерство экономики Армении. Документ уже прошел процедуру внутригосударственного согласования.

В России есть информационный модуль, созданный Роспотребнадзором в 2016 году, уточнили в службе. Он аккумулирует информацию обо всех судебных делах по защите прав потребителей, контактных данных всех организаций, работающих в этой сфере, а также содержит список продукции, которая не соответствует обязательным требованиям технических регламентов и национального законодательства. В службе уточнили, что Роспотребнадзор сообщает коллегам из аналогичных госорганов в странах ЕАЭС по каждому случаю отдельно — о приостановлении реализации товаров в стране либо о снятии продукции с полок магазинов. Но никакой централизованной системы, сообщающей об опасных товарах в рамках ЕАЭС, а также доступной потребителям, сейчас не существует, сказали в Роспотребнадзоре.

Например, в конце апреля службой был приостановлен ввоз на территорию России алкогольной продукции из Черногории, о чем была уведомлена как Федеральная таможенная служба России (ФТС), так и уполномоченные службы государств — членов ЕАЭС. Служба выявила 24 партии алкогольной продукции из этой страны, которая не соответствовала по показателям качества и безопасности требованиям действующего законодательства в области защиты прав потребителей, а также санитарно-эпидемиологическим нормам.

Председатель правления Российской ассоциации экспертов рынка ритейла Андрей Карпов отмечает, что общая информационная система о товарах в рамках ЕАЭС необходима. Он подчеркнул, что продукция очень часто производится за рубежом с учетом нужд только одной страны, поэтому сообщать об опасности в некоторых случаях соседям просто незачем. При этом небезопасной продукция может быть признана производителем в одной стране, а в другой уже нет. Например, летом 2016 года по итогам проверки оскачеством мужских рубашек выяснилось, что товары не соответствуют требованиям одного из техрегламентов.

— В России производитель снял продукцию с реализации, но в других странах подобных проверок не было, и товар остался на полках, — заметил Андрей Карпов. В докладе Госсовета «О национальной системе защиты прав потребителей» говорится, что в перспективе в сфере электронной коммерции требуется обеспечить аналогичную

защиту прав потребителей. Речь идет о развитии информационной платформы быстрого предупреждения покупателей об опасных товарах и «тиражирования» данного опыта в рамках Евразийского экономического союза (ЕАЭС), подчеркивается в докладе, подготовленном Роспотребнадзором.

Экспертное мнение: «Единая система оповещения необходима, чтобы была возможность в течение короткого промежутка времени снимать с полок магазинов опасный товар в странах — участницах ЕАЭС. В качестве адресата подобной системы должен выступать также и бизнес, которому важно получать информацию о недобросовестных поставщиках из других стран — участниц ЕАЭС с учетом общего рынка. В России не так много громких историй снятия с полок магазинов опасных товаров торговыми сетями, обычно товар приостанавливают в реализации после заявлений Роспотребнадзора, как это было с молдавским и грузинским винами», — считает *Геннадий Погосян, специалист в области интеграций и торговых связей с иностранными корпорациями.*

Укрепление и развитие сотрудничества со странами Латинской Америки и Карибского бассейна на ПМЭФ

gost.ru, 31.05.2017

Вопросы сотрудничества в сфере биофармацевтики и техноэкономической интеграции России и стран Латинской Америки и Карибского бассейна обсуждались в рамках программы «нулевого дня» Петербургского международного экономического форума.

31 мая 2017 года заместитель Руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии Алексей Кулешов принял участие во II Межрегиональном форуме «Укрепление международных альянсов малых и средних предприятий между Российской Федерацией и странами Латинской Америки и Карибского бассейна» (далее – Форум ЛАКБ). Организаторами выступили Министерство иностранных дел Российской Федерации (далее – МИД РФ), Организация Объединенных Наций по промышленному развитию (далее – ЮНИДО) и Фонд «Росконгресс».

Форум ЛАКБ стал площадкой для обсуждения широкого круга вопросов, среди которых - партнерство Российской Федерации и стран ЛАКБ в сфере автоматизации и робототехники, взаимодействие в области инновационных решений и технологий для агробизнеса и создание индустриальных парков. На церемонии торжественного

открытия выступили вице-губернатор г. Санкт-Петербурга Сергей Мовчан и директор Латиноамериканского департамента МИД РФ Александр Щетинин. В мероприятии также приняли участие: заместитель Министра промышленности и торговли России Сергей Цыб, Министр внешней торговли и иностранных инвестиций Республики Куба Родриго Мальмиэрка, заместитель Министра экономического взаимодействия Боливарианской Республики Венесуэла Рамон Гордильс, Министр здравоохранения Республики Панама Мигель Антонио Майо, а также представители профильных министерств и ведомств Парагвая, Эль-Сальвадора, Чили, Уругвая, Ямайки, Аргентины, Колумбии, Эквадора, Суринама, Гаити и ЮНИДО.

В ходе обсуждения его участниками были определены задачи и возможные пути дальнейшего развития сотрудничества в соответствующих областях, отмечены основные вопросы по взаимодействию сторон.

В своем выступлении по теме техноэкономической интеграции России со странами ЛАКБ Алексей Кулешов подчеркнул, что региональное сотрудничество в области стандартизации не только содействует устранению технических барьеров в торговле между странами-участницами через гармонизацию требований к продукции и услугам. Такое взаимодействие позволяет сформировать общий вектор политики, которая проводится странами-участницами в рамках деятельности международных организаций по стандартизации.

«Нашей стратегической целью является вовлечение российских компаний в «проактивную» стандартизацию на всех уровнях - прежде всего, на межгосударственном и международном», - отметил заместитель главы Росстандарта. Форум ЛАКБ завершился пленарной сессией, в рамках которой были подведены итоги его работы и сформированы рекомендации по дальнейшему развитию сотрудничества.

О перспективах российско-чешского сотрудничества в рамках Межправительственной комиссии

gost.ru, 30.05.2017

Состояние и перспективы российско-чешского сотрудничества обсуждались в рамках Межправительственной комиссии по экономическому, промышленному и научно-техническому сотрудничеству между Российской Федерацией и Чешской Республикой (далее – Комиссия) 30 мая 2017 года в г. Москве.

Заседание Комиссии прошло под председательством Министра промышленности и торговли Российской Федерации Дениса Мантурова и Министра промышленности и торговли Чешской Республики Йиржи Гавличека.

В мероприятии приняли участие представители российских профильных министерств, ведомств и организаций, а также представители Московской и Ульяновской областей, Республики Татарстан. Позицию Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) представил Заместитель Руководителя ведомства Борис Потемкин.

Среди основных тем обсуждения: состояние российско-чешского торгово-экономического сотрудничества; сотрудничество в области промышленности и энергетики, а также сельского хозяйства; научно-техническое взаимодействие; сотрудничество по линии деловых кругов.

На полях заседания состоялось подписание Плана совместных работ по реализации Меморандума о взаимопонимании по сотрудничеству в области стандартизации и метрологии между Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) и Управлением по технической стандартизации, метрологии и государственным испытаниям Чешской Республики.

Достигнута договоренность о проведении очередного заседания Рабочей группы по стандартизации, метрологии и оценке соответствия Комиссии в рамках международной промышленной выставки Иннопром-2017, которая планируется к проведению с 9 по 14 июля 2017 года в г. Екатеринбурге.

Также в рамках Комиссии достигнута договоренность о дальнейшем сотрудничестве и координации сторон с целью определения приоритетных направлений взаимодействия в областях, представляющих взаимный интерес, а также с учетом реальных потребностей и интересов развития двустороннего торгово-экономического сотрудничества.

Россия и Китай расширяют сотрудничество в области стандартизации

gost.ru, 22.05.2017

Вопросы взаимодействия и обмена опытом в области технического регулирования, оценки соответствия и сертификации между Россией и Китаем обсудили на экспертном круглом столе в г. Санкт-Петербурге. Позицию Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии представил заместитель Руководителя Антон Шалаев

Мероприятие состоялось 17 мая 2017 года на базе Санкт-Петербургской торгово-промышленной палаты при участии Российского Союза промышленников и предпринимателей.

Открывая конференцию, Президент Санкт-Петербургской торгово-промышленной палаты Юрий Бурчаков подчеркнул значимость взаимодействия между Российской Федерацией и Китайской Народной Республикой в области стандартизации и оценки соответствия в условиях тесной интеграции бизнеса двух государств. Российским и китайским производителям важно знать и понимать, какие технические требования предъявляются для продукции в нормативной документации.

В своем выступлении Антон Шалаев рассказал о достигнутых результатах в работе Постоянной российско-китайской группы по стандартизации, метрологии, сертификации и инспекционному контролю, а также привел примеры успешного сотрудничества двух государств в области стандартизации в отраслевом разрезе.

Заместитель начальника управления по качеству и техническому надзору провинции Хэйлунцзян Го Цзе подчеркнул, что объем двусторонней торговли между Россией и Китаем непрерывно растет, ассортимент товара в торговле также расширяется. По его мнению, технические требования, являясь общепринятым техническим языком системы построения экономического взаимодействия в мире, позволяют мировому сообществу правильно реагировать на вызовы, стимулировать устойчивое экономическое развитие и продвигать нужный технический прогресс.

В рамках семинара также прошли тематические выступления по вопросам взаимодействия и обмена опытом в области технического регулирования, оценки соответствия и сертификации в нефтегазовой промышленности и железнодорожной отрасли.

ТК по строительным материалам займется разработкой стандартов в рамках СНГ

minpromtorg.gov.ru, 09.06.2017

Технический комитет 144 «Строительные материалы и изделия», созданный при Минпромторге России стал полноправным членом аналогичного технического комитета Содружества Независимых Государств (СНГ). Это позволит представлять консолидированную позицию отечественной промышленности строительных материалов на межгосударственном уровне в сфере стандартизации.

Межправительственным органом СНГ по формированию и проведению согласованной политики по стандартизации, метрологии и сертификации является Межгосударственный совет по стандартизации, метрологии и сертификации (МГС), который состоит из глав национальных органов по стандартизации. Россию в нем представляет Росстандарт.

Для принятия межгосударственных стандартов МГС создает по направлениям деятельности межгосударственные технические комитеты (МТК), в том числе в декабре 2015 года был создан МТК «Строительные материалы и изделия».

Первое заседание МТК «Строительные материалы и изделия» состоялось 23 мая 2017 года, что совпало со вступлением в него в качестве полноправного члена российского Технического комитета 144 «Строительные материалы и изделия».

Государства-участники ЕАЭС создали «Евразийский фармацевтический альянс»

gmpnews.ru, 31.05.2017

Крупнейшие объединения производителей лекарственных средств, осуществляющие свою деятельность на территории государств – членов ЕАЭС, объявили о стратегическом партнерстве «Евразийский фармацевтический альянс».

Основной целью ЕАФА станет оптимизация взаимодействия между регуляторами, производителями и дистрибуторами, работающими в странах ЕАЭС. В альянс может вступить любая фармассоциация, работающая в Армении, России, Казахстане, Кыргызстане и Беларуси.

«Сегодня мы создали самую представительную региональную индустриальную платформу, объединившую крупнейшие фармацевтические ассоциации на территории государств – членов Евразийского экономического союза, фундаментальными принципами деятельности которых являются соблюдение высоких этических норм, закрепленных в соответствующих Кодексах Сторон, защита прав интеллектуальной собственности, а также содействие инновационному развитию систем здравоохранения наших стран», — отметил Владимир Шипков, исполнительный директор Ассоциации международных фармацевтических производителей.

Единый фармацевтический рынок ЕАЭС официально начал действовать с 6 мая 2017 года после завершения всех внутригосударственных процедур ратификации странами ЕАЭС, вступил в силу пакет базовых нормативных документов регулирования обращения лекарств в рамках ЕАЭС. Таким образом, созданы все необходимые предпосылки для старта единого рынка лекарственных средств Евразийского экономического союза.

«Новая структура наметила взять на себя роль генератора и провайдера идей между фармацевтическими компаниями, государственными органами и Евразийской экономической комиссией. И важно то, что во главе угла своей деятельности «Евразийский фармацевтический альянс» ставит высокие этические принципы: только

следуя этим принципам возможно стремительное развитие производства и рынка фармацевтической продукции в каждом из государств-участников Евразийского экономического союза», — заключил Самвел Закарян, исполнительный директор Союза производителей и импортеров лекарств Армении.

Инициаторами «Евразийского фармацевтического альянса» выступили Ассоциация международных фармацевтических производителей (Россия), Ассоциация международных фармацевтических производителей в Республике Казахстан, Ассоциация международных фармацевтических производителей в Республике Беларусь, а также Союз производителей и импортеров лекарств Армении.

Что изменилось в метрологии?

<http://timeua.info>, 22.05.2017

20 мая мировая общественность отметила Всемирный день метрологии. Это событие давно стало признанием результатов профессиональной деятельности специалистов-метрологов всего мира.

Накануне праздника мы обратились к генеральному директору ГП «Харьковстандартметрология» Владимиру Величко за разъяснениями об изменениях, которые недавно произошли в сфере украинской метрологии.

— Владимир Анатольевич, уже больше года действует новая редакция Закона Украины «О метрологии и метрологической деятельности». Она заметно отличается от предыдущей?

— Отличия очень существенны. Они связаны с гармонизацией национального метрологического законодательства с европейскими директивами, нормами и стандартами в сфере метрологии и метрологической деятельности. Здесь есть несколько новаций. Во-первых, с целью размежевания регуляторной и надзорной деятельности в сфере метрологии распределены функции между государством в сфере метрологии и метрологическим надзором. Формирование и реализация государственной политики в сфере метрологии остаются за Минэкономразвития, а функции осуществления метрологического надзора переданы центральному органу исполнительной власти, который реализует государственную политику в сфере метрологического надзора, — Госпродпотребинспекции. Во-вторых, резко сузилась сфера деятельности государственного метрологического надзора. Отныне государственный метрологический надзор занимается проверкой состояния только 80 категорий так называемых законодательно регулируемых средств измерительной техники (СИТ). Их перечень утвержден Кабинетом министров Украины. В-третьих, произошло размежевание административных и хозяйственных услуг. Метрологические

центры теперь лишены функций предоставления административных услуг по выдаче свидетельств об аттестации на проведение измерений и калибровку СИТ...

— На что теперь нужно обратить внимание, если в хозяйственной деятельности применяются законодательно регулируемые средства измерительной техники?

— При введении в эксплуатацию они должны соответствовать требованиям технических регламентов в сфере метрологии, действующих в Украине с 2016 года. Также следует знать, что для законодательно регулируемых СИТ Минэкономразвития установлены межповерочные интервалы, которые могут отличаться от указанных в эксплуатационной документации прежде изготовленных приборов...

— Какие изменения внес новый закон в деятельность метрологов?

— Ушли в прошлое такие виды метрологической деятельности, как государственная метрологическая аттестация и государственные приемочные и контрольные испытания СИТ. Для обеспечения единства и точности измерений новый закон определил три вида метрологических работ — оценка соответствия, поверка и калибровка средств измерительной техники. Оценка соответствия СИТ требованиям технических регламентов проводится на этапе их выпуска с производства или ввода в эксплуатацию. Заниматься ею имеют право только специально назначенные Минэкономразвития Украины органы оценки соответствия. Для законодательно нерегулируемых СИТ может применяться добровольная оценка соответствия, что предусмотрено Законом Украины «О технических регламентах и оценке соответствия». Добровольная оценка соответствия осуществляется в разных формах (включая испытания, декларирование соответствия, сертификацию и инспектирование) и на соответствие заявленным требованиям. Используемые законодательно регулируемые средства измерительной техники подлежат периодической поверке и поверке после ремонта...

— А если используемые приборы не относятся к законодательно регулируемым?

— При эксплуатации таких СИТ пользователю необходимо учитывать риски негативных последствий использования результатов недостоверных измерений. Установившаяся практика подтверждает целесообразность применения положений стандартов системы разработки и постановки продукции на производство или стандартов системы управления качеством. Их рекомендуют использовать при операционном контроле, испытаниях и приемке продукции поверенные или калиброванные СИТ. Государственное предприятие «Харковстандартметрология» имеет право и возможность проводить оценку соответствия, поверку и калибровку широкого спектра приборов, применяемых на предприятиях и в организациях региона, практически по всем видам измерений...

— Поскольку новым законом отменена аттестация лабораторий, как теперь подтвердить перед заказчиком правильность проведенных измерений?

— Это можно сделать, подтвердив соответствие национальному стандарту ДСТУ ISO 10012, гармонизированному с международным стандартом ISO 10012. Соответствие этому стандарту удостоверяет внедрение субъектом хозяйствования системы управления измерениями, направленной на обеспечение качества результатов измерений и удовлетворение метрологических требований заказчика. Наше предприятие было первым, кто обратил внимание на международный опыт в организации проведения измерений в связи с изменениями, произошедшими в государственном регулировании. Мы предложили использовать международный опыт в Украине. ГП «Харьковстандартметрология» с начала прошлого года разъясняет положения международного стандарта ISO 10012 и осуществляет аудит результативности его внедрения. Делается это в рамках украинской системы добровольного оценивания состояния измерений, инициатором создания которой выступило также наше предприятие...

В Узбекистане совершенствуется система метрологии и стандартизации

<http://uza.uz>, 19.05.2017

Интеграция Узбекистана в мировую экономическую систему, совершенствование действующей законодательной базы в соответствии с международными нормами и стандартами, создание правовых основ для поиска отечественными производителями своего места на мировом рынке, увеличения объема экспортоориентированной продукции, являются приоритетными направлениями государственной политики.

Об этом шла речь на заседании "круглого стола", организованного Комитетом по вопросам промышленности, строительства и торговли Законодательной палаты Олий Мажлиса совместно с агентством «Узстандарт», на тему "Роль стандартизации и метрологии в повышении конкурентоспособности экономики Узбекистана: состояние развития системы и перспективы".

Заместитель Спикера нижней палаты парламента Б.Алихонов, генеральный директор агентства «Узстандарт» А.Хайитов и другие отметили, что последовательные меры, направленные на совершенствование систем стандартизации и метрологии способствуют модернизации и диверсификации отраслей национальной экономики. Постановление главы нашего государства "О мерах по совершенствованию деятельности Агентства стандартизации, метрологии и сертификации" от 28 апреля

этого года способствует поднятию проводимых в этом направлении реформ на новый этап.

В соответствии с постановлением предусматривается создание при агентстве «Узстандарт» государственных предприятий "Узбекский центр аккредитации органов оценки соответствия" и "Узбекский национальный институт метрологии", реорганизация Государственного предприятия "Республиканский центр испытаний и сертификации", а также утверждена обновленная структура агентства.

В соответствии с утвержденной программой мер по совершенствованию и повышению эффективности работы агентства, до 2020 года намечено внедрение систем менеджмента качества на 9 158 предприятиях. В целях проведения международной аккредитации 12 центров, создания дополнительных удобств для населения предусмотрено создание в 19 районах метрологических пунктов.

– В настоящее время по областям и районам сформирован список около 2 100 предприятий и при согласовании с местными хокимиятами разработан график поэтапного внедрения на них систем менеджмента качества, – говорит начальник отдела Республиканского центра испытаний и сертификации Азиз Расулов.

На мероприятии особо подчеркнуто, что отменено применение экономических санкций по отношению к хозяйствующим субъектам за несоблюдение правил сертификации и стандартизации, усилена административная ответственность должностных лиц, за счет принятия 23 технических регламентов более 700 стандартов переведены в разряд добровольных.

Азербайджан при поддержке ЕС усиливает систему аккредитации

<http://www.vesti.az>, 13.06. 2017 г.

Европейский союз (ЕС) поможет Азербайджану усилить аккредитационную систему в стране, сказал в пятницу Trend начальник Центра аккредитации при Государственном комитете по стандартизации, метрологии и патенту Азербайджана Сабиг Абдуллаев.

По его словам, с текущего месяца стартует твининг-проект "Усиление аккредитационной системы в Азербайджане", финансируемый ЕС.

"Исполнителем проекта выбрана Аккредитационная организация Германии (DAkkS). Цель проекта - внести вклад в развитие экономики Азербайджана и расширить доступ к мировым рынкам путем создания отвечающей европейским требованиям аккредитационной системы. В рамках данного проекта планируется довести потенциал Центра аккредитации Азербайджана до требований Организации

международного сотрудничества по лабораторной аккредитации (ILAC), Международного форума по аккредитации (IAF) и Европейской организации по аккредитации (EA)", - сказал Абдуллаев.

Аккредитация, по его словам, играет важную роль в увеличении конкурентоспособности национальной экономики, а также в поощрении экспорта.

"Приведение деятельности организаций по оценке соответствия к международным стандартам повышает уверенность производителей, регуляторов, промышленников и других заинтересованных лиц. Кроме того, аккредитация данных организаций на основе соответствующих стандартов создаст условия для расширения торговли на национальном, региональном и международном уровнях, увеличения возможностей выхода на международные рынки и здоровой конкуренции", - считает Абдуллаев.

По его словам, в настоящее время перед Центром стоит ряд задач в рамках проекта.

"Главной задачей является проведение анализа законодательной базы, регулирующей деятельность Аккредитационной службы, и приведение ее в соответствие с требованиями международных организаций, или же создание нового законопроекта. Кроме того, необходимо повысить и усовершенствовать знания сотрудников Центра, а также сторонних оценщиков и усилить институциональный потенциал Центра", - сказал Абдуллаев.

Публичное юридическое лицо "Центр аккредитации Азербайджана" было создано в соответствии с указом Президента Азербайджана Ильхама Алиева о дополнительных мерах по усовершенствованию управления в сферах метрологии, аккредитации и охраны объектов патентного права от 11 февраля 2017 года.

Основными функциями Центра являются обеспечение соблюдения принципов и правил аккредитации, проведение аккредитации структур по оценке (подтверждению) соответствия и осуществление представительства в международных структурах в этой сфере.

Национальный орган по стандартизации может появиться в Казахстане

<http://today.kz>, 13.06. 2017

В Казахстане продолжается работа над проектом закона "О стандартизации". Принятие этого документа позволит создать условия для улучшения качества казахстанской продукции и услуг. В качестве оператора этого процесса также планируется ввести в систему Национальный орган по стандартизации. Об этом на

брифинге в СЦК рассказал председатель Комитета технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развитию РК Галымжан Дугалов, передает Today.kz.

"Принятие данного законопроекта повлечет создание условий для правового регулирования отношений в сфере стандартизации, создание национальной системы стандартизации, основанной на международной модели, повышение роли национальных стандартов, создание условий для развития качества продукции, процессов и услуг, стимулирование внедрения инноваций и трансферта технологий, а также повышение конкурентоспособности национальной продукции", - сказал глава комитета.

Отметим, что в рамках договоров с ЕАЭС и ВТО техническое регулирование и стандартизация в Казахстане должны определяться разными законами: в обязательной сфере через закон "О техническом регулировании" и добровольно через предполагаемый законопроект "О стандартизации".

Также Дугалов добавил, что наиболее часто задаваемые вопросы по будущему закону связаны с формированием национальной системы стандартизации. В ней будут четко определены цели, принципы стандартизации, компетенция и процедуры взаимодействия субъектов этого процесса.

IV.

НОВОСТИ ФБУ ЦСМ

Торговая сеть «Магнит» торгует поддельным пломбиром

СПБ ООП «Общественный контроль», 13.06.2017 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.

Замороженная инфекция

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 «Ашане» 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.

Фальсификат под частной маркой

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 пломбированном «Снежном лакомстве» 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.

Пока же наказаны исключительно потребители, 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 трансизомеры, 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.

Кручу, верчу – прочитать состав хочу

Экспертиза показала, что далеко не все изготовители мороженого сегодня готовы раскрыть потребителям полный состав продукта, как того требует Технический регламент Таможенного союза 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки». Это отмечают и рядовые потребители. Например, недавно петербуржец Александр пожаловался «Общественному контролю», что на упаковке мороженого «Чистая линия» невозможно прочитать состав продукта: «На вафельных стаканчиках упаковка

сделана так, что прочитать какую-либо информацию практически нельзя. Упаковка представляет собой смятый фантик, в который завернуто мороженое».

Нарушения требований к маркировке мороженого также выявили и специалисты ФБУ «Тест-С.-Петербург», причем сразу в пяти образцах из десяти проверенных.

Так, на этикетках четырех образцов пломбира не был расшифрован состав сгущенного молока: это эскимо «Натуралика» (ООО «Альтер ВЕСТ XXI век», г. Москва), крем-брюле «О'кей» (ИП Леженин И.А., КФХ «Сытный край»), пломбир «Лакомо» (ООО «Лагуна Койл»,

Московская обл.) и «Колибри» (ИП Шибаланская А.А., Нижегородская обл.), – а на упаковке пломбира «Волгаайс» (г. Чебоксары) отсутствовала информация об использовании восстановленного молока.

– Если в маркировке товара указано, что в составе есть сгущенное молоко, то в скобках должен быть указан его состав – например, цельное коровье молоко и сахар, – говорит руководитель сектора физико-химических испытаний ФБУ «Тест-С.-Петербург» Юлия Грамотина. – Состав каждого сложного компонента в общем списке ингредиентов продукта должен быть расшифрован на этикетке – таково требование Технического регламента Таможенного союза.

Можно покупать!

Только четыре торговые марки пломбира из десяти были признаны соответствующими ГОСТу. Это «Коровка из Кореновки» (Краснодарский край), «Зелена Бурена» (г. Москва), пломбир «О'кей» (Ленинградская обл.) и пломбир «Лента» (г. Петрозаводск).

Последний образец – под частной маркой «Лента» от карельского ЗАО «Холод Славмо» – достоин быть отмеченным отдельно. В предыдущие годы он находился в черном списке «Общественного контроля», поскольку в составе этого мороженого специалисты испытательных лабораторий находили жиры немолочного происхождения.

– Впервые растительные жиры в составе пломбира из Карелии были обнаружены в ходе нашей проверки 2014 года, – говорит глава СПб общественной организации потребителей «Общественный контроль» Всеволод Вишневецкий. – Тогда Управление Роспотребнадзора по г. Санкт-Петербургу даже провело внеплановую проверку магазина «Призма», где был приобретен фальсификат, установило факт несоответствия петрозаводского пломбира нормативным документам по жирно-кислотному составу и направило дело в суд. Однако ЗАО «Холод Славмо» не прекратило свои противоправные действия и продолжало вводить потребителей в заблуждение. В 2015 году в ходе очередной проверки в ванильном пломбуре из Петрозаводска вновь был обнаружен растительный жир. Ситуация повторилась и в 2016 году: на сей раз

фальсификатом оказался пломбир «Лента», также произведенный ЗАО «Холод Славмо». И то, что в нынешнем году к этому мороженому нет претензий, я считаю также и нашей заслугой – производитель наконец прислушался к сигналам «Общественного контроля» и прекратил вводить в заблуждение покупателей.

Параллельно с экспертизой, которую проводило ФБУ «Тест-С.-Петербург», проверкой качества и безопасности мороженого по заданию СПб ООП «Общественный контроль» занималась и испытательная лаборатория «ПЕТЕРБУРГ-ЭКСПЕРТИЗА». Согласно ее выводам, качественное мороженое выпускают многие изготовители. Особенно приятно, что в списке добросовестных компаний – петербургское предприятие «Питерское мороженое», которое не так давно появилось на рынке, а также «Минский хладокомбинат №2», чей «Беларускі пламбір» также соответствует российскому ГОСТу.

Слово – экспертам

Владимир Доценко, доктор медицинских наук, академик РАЕН, главный диетолог Санкт-Петербурга и Северо-Западного федерального округа РФ:

– Любители пломбира должны помнить, что это высококалорийный продукт, содержащий легко усваиваемые углеводы, которые ускоряют метаболизм и могут вызвать нарушение обменных процессов. Поэтому здоровому человеку одна порция мороженого в день не навредит, а вот больным, склонным к полноте или уже с повышенной массой тела людям лучше воздержаться от частого употребления этого десерта.

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.

Поддельному творогу – «Красная цена», выяснили эксперты

<http://businesspskov.ru>, 16.05.2017

Регулярные проверки, проводимые Санкт-Петербургской общественной организацией потребителей «Общественный контроль», показывают, что нередко под частными марками торговых сетей скрываются откровенные подделки. На этот раз в ходе экспертизы, прошедшей в лаборатории ФБУ «Тест-С.-Петербург», был выявлен фальсифицированный творог «Красная цена», который реализуется исключительно в торговой сети «Пятерочка», сообщает «Общественный контроль».

По заключению специалистов ФБУ «Тест-С.-Петербург», изучавших жирнокислотный состав 5-процентного творога «Красная цена», приобретенного представителями «Общественного контроля» в одном из петербургских магазинов «Пятерочка», молочного жира в данном продукте оказалось не более 65%, остальное (35%) – жиры немолчного происхождения. Это значит, что перед нами вовсе не творог, а настоящий «творожный продукт», жировая фаза которого, согласно нормативным документам, должна содержать не менее 50% молочного жира.

– Присутствие жиров немолчного происхождения в молочных продуктах часто отрицательно влияет на их органолептические свойства, – говорит руководитель сектора физико-химических испытаний **ФБУ «Тест-С.-Петербург»** Юлия Грамотина.

Еще меньше молочного жира в жировой фазе продукта – 25% – оказалось в другом фальсифицированном образце творога 1,8% жирности торговой марки «От крестьяночки» петербургской компании ООО «Трейд-Лайн», а жирность продукта оказалась превышена почти в 10 раз: 10% вместо 1,8%, заявленных на упаковке.

Не выдержали проверки по органолептическим показателям еще три образца. Недостаточно чистым запахом и вкусом отличились творог «Первым делом» (частная марка торговой сети «Дикси», изготовитель ООО «Лакто-Новгород», Новгородская обл.), «Крестьянский», торговая марка «Благода» (ООО «Молочное дело – Ивня», Чувашия) и «Ладон» (ОАО «Бологовский молочный завод», Тверская обл.)

Согласно протоколам испытаний ФБУ «Тест-С.-Петербург», только четыре образца из десяти проверенных (40%) соответствовали требованиям ГОСТ 31450-2013.

Это творог торговых марок «Пискаревский» 5% (г. Санкт-Петербург), «Сударыня» (г. Санкт-Петербург), «Село Зеленое» 5% (г. Ижевск) и «Снежок» 9% (г. Великий Новгород).

По мнению главы СПб ООП «Общественный контроль» Всеволода Вишневецкого, не может не тревожить тот факт, что в списке нарушителей из года в год фигурируют одни и те же производители, а доля некачественной молочной продукции на рынке даже увеличилась по сравнению с прошлым годом.

– Мы вынуждены констатировать, что государство сегодня сознательно не применяет действующие законодательные нормы, способные существенно снизить количество поддельной пищевой продукции, волна которой накрыла российский рынок – говорит Всеволод Вишневецкий. – Влияние федеральных торговых сетей настолько сейчас велико, что применять жесткие меры к ним за реализацию фальсификата не спешат даже в правительстве РФ. Причина на поверхности: поддельная продукция по низким ценам – одно из средств сдерживания инфляции, а это одна из приоритетных задач действующего кабинета министров. Поэтому фальсификат на полках будет до тех пор, пока уровень жизни россиян не достигнет средних показателей европейских стран.

ФБУ «Мурманский ЦСМ» провел учебу по внедрению ХАССП

ФБУ «Мурманский ЦСМ», 30.05.2017 г.

29-30 мая 2017 года специалисты ФБУ «Мурманский ЦСМ» провели очередные курсы повышения квалификации для специалистов учреждений образования, социальной сферы, здравоохранения и представителей бизнеса по программе «Система обеспечения безопасности пищевой продукции в процессе производства, хранения и транспортировки на основе принципов ХАССП в соответствии с требованиями ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции».

На курсах были рассмотрены вопросы создания программы обязательных предварительных мероприятий, выполнения требований Роспотребнадзора при осуществлении государственного контроля (надзора), состава документации и порядка описания процедур системы ХАССП, также были разобраны алгоритмы практического внедрения, поддержки и эффективной работы системы ХАССП на предприятии (пищевом блоке) с проведением соответствующего мастер-класса по составлению перечня опасных факторов и определению критических контрольных точек.

По результатам итоговой аттестации 28 слушателей получили удостоверения о повышении квалификации.

Право на осуществление образовательной деятельности по программам дополнительного профессионального образования (повышение квалификации) ФБУ «Мурманский ЦСМ» имеет в соответствии с лицензией № 55-15 от 17 июня 2015 г., выданной Министерством образования и науки Мурманской области.

ФБУ «Псковский ЦСМ» приступил к сервисному обслуживанию приборов учета тепловой энергии и теплоносителя, расходомеров

ФБУ «Псковский ЦСМ», 15.05.2017 г.

ФБУ «Псковский ЦСМ», являясь официальным представителем фирмы «ЛОГИКА» и Холдинга «Теплоком» на территории Псковской области, приступил к оказанию услуг по сервисному обслуживанию приборов учета тепловой энергии и теплоносителя, расходомеров:

- гарантийный и послегарантийный ремонт;
- калибровка и настройка;
- очередная и внеочередная поверка;
- техническое обслуживание.

Для оказания сервисного обслуживания приборов учета у нас имеется большой опыт работы с приборами производства фирмы «ЛОГИКА», «ТЕПЛОКОМ» и других производителей, необходимое оборудование, нормативная и техническая документация. Технический персонал обучен и аттестован на право обслуживания, ремонта, поверки и калибровки средств измерений.

Заключено сервисное соглашение с ООО «Межрегиональная сервисная компания» № 450/190916/107 от 19.09.2016 г., и имеется Сертификат статуса лицензионного регионального сервисного центра фирмы «ЛОГИКА» № 256Л-РСЦ.2017 от 07.11.2016 г.

Аттестат аккредитации на право поверки средств измерений № RA.RU.311432 от 25.11.2015 г.

Аттестат аккредитации на право калибровки средств измерений № RA.RU.310519 от 30.09.2014 г.

V.

РАЗНОЕ

Назначен исполняющий обязанности директора ВНИИОФИ

gost.ru, 19.05.2017

Глава Росстандарта Алексей Абрамов на рабочем совещании ВНИИОФИ 10 мая 2017 года объявил о назначении Андрея Батурина на должность И.о. директора одного из ведущих метрологических институтов страны.

По словам Андрея Батурина «в институте сохранится преемственность поколений метрологов и молодые ученые будут достойны своих учителей».

Алексей Абрамов поблагодарил руководство института за работу. «Благодаря успешной работе сотрудников института, государственные эталоны ВНИИОФИ являются важной частью международной метрологической системы. Разработки и средства измерений ВНИИОФИ востребованы наукой, промышленностью, здравоохранением и оборонным комплексом России», - отметил глава ведомства.

Минпромторг России и Роскачество отметили российские товары Знаком качества

http://www.ria-stk.ru, 13.06.2017

В церемонии вручения национальных Знаков качества приняли участие Министр промышленности и торговли Российской Федерации Денис Мантуров, статс-секретарь, заместитель Министра промышленности и торговли Виктор Евтухов, руководитель Роскачества Максим Протасов и заместитель руководителя Росстандарта Антон Шалаев.

В настоящее время в торговых точках страны уже присутствуют и активно продвигаются рыбная и масложировая продукция, шампанское, крупы, товары для дома, детская одежда и обувь со Знаком качества. В ближайшее время государственные знаки качества появятся на этикетке российских спагетти, меда, риса, кваса, гречневой крупы и курицы. По итогам независимых лабораторных испытаний эти товары подтвердили свое соответствие повышенным стандартам Российской системы качества и необходимый уровень локализации производства.

Интересно, что среди 33 товаров, получивших Знак, десять – собственные торговые марки розничных сетей (СТМ). Таким образом, исследования Роскачества показывают, что сегодня потребители могут получить высокое качество по доступной цене.

Российский знак качества является уникальным торговым преимуществом, которое подтвердило свою эффективность. По итогам 2016 года рост продаж товаров со Знаком составил 35%. Претендовать на Российский Знак Качества могут только товары, имеющие максимально возможный процент локализации, что стимулирует российских производителей использовать отечественное сырье, а зарубежные консорциумы – переносить производства в Россию, - отметил Министр промышленности и торговли Российской Федерации Денис Мантуров, - Таким образом, присвоение Знака Качества, помимо того, что это эффективный потребительский навигатор и помощник, решает государственную задачу по локализации производств и использованию отечественного сырья».

Производители товаров, получившие государственный «Знак качества» и Премию Правительства Российской Федерации в области качества, могут получить упрощенный доступ к мерам господдержки, сообщил статс-секретарь – заместитель Министра промышленности и торговли РФ Виктор Евтухов. «Государству важно поддерживать производителей, которые не идут на компромиссы с качеством. Мы прорабатываем возможность внести дополнительный критерий оценки. В этом случае наличие у товара «Знака качества» или Премии Правительства в области качества у самого производителя смогут способствовать получению предприятиями различных мер господдержки. В таком случае мы будем уверены, что производитель подтвердил внедрение системы менеджмента качества (СМК) и выпускает товар высокого качества».

При этом, присвоение Знака качества не отразится на цене российских продуктов, ведь вся работа по исследованию и продвижению товаров в торговых точках производится за счет средств федерального бюджета.

«Присвоение государственного Знака качества не приведет к росту цен, ведь вся работа по выявлению высококачественных товаров на рынке, проведению лабораторных испытаний, проводится за счет средств федерального бюджета. Сегодня уже свыше ста товаров на рынке обладают Знаком, их производители - супергерои, которые наладили бизнес-процессы и культуру производства, и выпускают продукцию, превосходящую показатели ГОСТа. К 2020 году Роскачество исследует всю потребительскую корзину россиянина, уверен, с каждым годом число высококачественных товаров будет только расти», - отметил руководитель Роскачества Максим Протасов.

Товары, отмеченные государственным Знаком качества, также войдут во всероссийскую программу продвижения в федеральных и региональных торговых сетях, и будут особо выделены непосредственно в торговом зале. В 2017 году промомероприятия по продвижению высококачественных российских товаров пройдут в 25 000 магазинов по всей России.

Российский Знак качества впервые в 2017 году был присвоен:

рисунку «Националь», «Селяночка» (для x5 retail group), «Д» (для Дикси), «Мистраль», «Пассим»

спагетти Fine Life (для METRO Кэш энд Керри),

курам-бройлерам «Аль-Сафа», «Ярославский бройлер Халяль»

тархуну «Билла» (для Billa), «Д» (для Дикси)

хлебобулочным изделиям CLEVER (для Billa), «ОКЕЙ» (для ОКЕЙ) и «Золотой колобок»,

меду «Берестов А.С.»

гречневой крупе «То, что надо» (для ОКЕЙ), «Просто Азбука» (для Азбука вкуса), «Чистая крупа», «Мистраль»

квасу «Очаковский» и «Семейный секрет»

муке «Алейка»,

сгущенному молоку «Волоконовское»,

носки для детей «Борисоглебский трикотаж», Sela

мужскому белью «Trunk»

шоколаду «Победа»

шампанскому «Цимлянское», «Шато Тамань», «Элитное» МКШВ, «Золотой стандарт» МКШВ, «Московское» МКШВ

маслу сливочному «Русское молоко»

треске «Вариант»

масло подсолнечному «Селяночка» (для X5 retail group), «Россиянка»

В Москве состоялся форум в области управления рисками

<http://www.ria-stk.ru>, 08.06.2017

В Москве состоялся профессиональный форум в области управления рисками, внутреннего аудита и риск-ориентированного принятия решений WORLD CLASS RISK MANAGEMENT 2017, организованный Институтом Стратегического Анализа Рисков (ISAR), Российским отделением международной ассоциации профессиональных риск-

менеджеров (PRMIA), Московской Ассоциацией Предпринимателей и компанией Conglomerat

Главным событием форума стал уникальный мастер-класс Нормана Маркса, евангелиста «эффективного бизнеса» и международного эксперта по управлению рисками, внутреннего аудита, корпоративного управления и повышения производительности. Ключевой темой мастер-класса стал отказ от привычной для России обособленной системы управления корпоративными рисками и переход к риск-ориентированному мышлению и управлению организацией на основании ГОСТ Р ИСО 31000:2010. Норман поделился уникальным опытом практического внедрения управления рисками в ключевые процессы организации и бизнес решения на всех уровнях управления. Российским профессионалам в области управления предстоит еще большой путь, чтобы отказаться от ежеквартальной или полугодовой экспертной оценки рисков в пользу современных инструментов, таких как деревья решений, сценарный анализ, скоринговые модели или имитационное моделирование, которые позволяют интегрировать анализ рисков в ежедневные бизнес решения.

Многие идеи, которые озвучивал Норман Маркс, оказались по-настоящему прорывными для собравшихся участников. Всего в форуме приняли участие более 250 экспертов из России и СНГ.

Еще одним важным событием в развитии риск-ориентированного управления в России стал круглый стол с участием представителей Гильдии финансовых аналитиков и риск-менеджмента (ГИФА), портала www.risk-academy.ru, Совета по профессиональным квалификациям финансового рынка «Профессиональная сертификация в области риск-менеджмента» и президента Global Institute for Risk Management Standards Алекса Дали (организация, ответственная за популяризацию ISO31000 в мире). В ходе круглого стола обсуждались мировые тренды в области профессиональной сертификации управления рисками и развитие добровольной сертификации в России и СНГ. Там же было принято историческое решение об объединении усилий ГИФА и ИСАР в ходе подготовки и проведения национальной профессиональной сертификации в области управления рисками. Ближайшее обучение и экзамены запланированы на середину июня, подробности на www.isar.institute

Еще одним важным событием стала презентация исследования «Оценка уровня зрелости управления рисками в России», проведенного совместными усилиями российского офиса Deloitte, ИСАР и портала www.risk-academy.ru. В ходе презентации, представители Deloitte, Наталья Капризина и Татьяна Будишевская, и Алексей Сидоренко, основатель Риск-академии, обсудили:

- что представляет собой современное подразделение по управлению рисками в компаниях;

- каков уровень зрелости управления рисками в нефинансовых компаниях на основании принципов ГОСТ Р ИСО 31000:2010;
- с какими ключевыми проблемами, связанными с развитием уровня зрелости управления рисками, сталкиваются нефинансовые компании;
- каковы перспективы дальнейшего развития системы управления рисками;
- какие подходы к управлению отдельными видами рисков используются в современных организациях.

Ключевыми выводами исследования стали необходимость интегрировать управление рисками в планирование, бюджетирование и принятие управленческих решений и развитие культуры управления рисками. В продолжение главных тем исследования, во второй половине дня лучшие российские риск менеджеры поделились примерами и кейсами внедрения риск-ориентированного мышления в ключевые процессы и в культуру организации. Самым ярким стало выступление Андрея Шишакова, Профессора практики операционного управления, МШУ СКОЛКОВО и в прошлом одного из самых активных риск профессионалов в стране.

Форум стал еще одним важным шагом в процессе популяризации ГОСТ Р ИСО 31000:2010 в России и внедрения лучших мировых практик в области риск-ориентированного управления. Все материалы форума и видео докладов, а также интервью с ключевыми спикерами будут в ближайшее время доступны на портале www.risk-academy.ru/wcrm2017