

Счастья, удачи, благополучия в Новом году!



Издание Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Омской области» (ФБУ «Омский ЦСМ»)

Качество и рынок

Для производителей, продавцов и потребителей

Издается с ноября 1996 г.

Декабрь 2014 года № 11 (192)

Электронная версия газеты – на сайте Омского ЦСМ: <http://csm.omsk.ru>

В конференц-зале Правительства Омской области прошла церемония награждения победителей Всероссийского Конкурса Программы «100 Лучших товаров России». Конкурс 2014 года проходил под девизом: «Лучшие товары – устойчивое развитие предприятий и регионов».



НАГРАДА ЗА КАЧЕСТВО

В церемонии приняли участие члены региональной комиссии по качеству, участники Конкурса и представители средств массовой информации. С приветственной речью к собравшимся обратился министр экономики Омской области **Александр Третьяков**, заместитель председателя региональной комиссии по качеству **Дмитрий Светличный** выступил с информацией о работе комиссии в 2014 году.



В зале – представители предприятий – победителей конкурса

Омичи – одни из самых активных участников конкурса. За годы проведения этого престижного соревнования производителей более шестисот раз товары и услуги наших земляков удостаивались «золотых» и «серебряных» дипломов Дирекции и Совета Программы «100 лучших товаров России». Предприятия-победители получили право размещать знак конкурса на упаковке своей продукции и



Д.М. Светличный награждает Н.А. Педос благодарственным письмом Омского ЦСМ

сопроводительной документацией в течение двух лет.

В этом году двадцать наименований омских товаров и услуг заслужили звания лауреатов, тридцать – стали дипломантами конкурса. Это самые высокие показатели среди регионов Сибирского федерального округа. Отмеченная наградами продукция хорошо известна как в Омской области, так и за ее пределами.

Лучшие работники предприятий получили почетные знаки «За достижения в области качества». Этот знак является персональной наградой Программы «100 лучших товаров России». Он присуждается руководителям и ведущим специалистам предприятий и организаций, товары

которых не раз становились лауреатами и дипломантами.

Каждое предприятие, чья продукция вошла в шорт-лист конкурса, также выдвинуло лучших специалистов, которым в торжественной обстановке конференц-зала Правительства были вручены знаки «Отличник качества».

Благодарственные письма Губернатора Омской области за вклад в развитие экономики региона и успешное проведение конкурса были вручены десяти омичам.

Участники конкурса считают, что «100 лучших товаров России» позволяет сибирским предприятиям не только заявить о себе на российском рынке, но и стимулирует товаропроизводителей к дальнейшему совершенствованию качества своей продукции.



Делегация Омского колледжа торговли, экономики и сервиса во главе с директором Н.М. Гурбо

Фоторепортаж с торжественной церемонии награждения – на с. 4-5.

Дорогие коллеги, друзья!

Преддверие Новогодних праздников – это время подведения итогов и создания «дорожной карты» будущего года.

В уходящем году коллектив Центра много и плодотворно работал, в полном объеме обеспечивая метрологические потребности нашего региона. За это время парк оборудования Омского ЦСМ пополнился новыми метрологическими установками, в том числе уникальным техническим устройством – вторичным эталоном плотности. Новым направлением деятельности центра стала аккредитованная лаборатория радиационного контроля. Традиционно в истекшем году мы прошли процедуру расширения области аккредитации, с лучшими показателями по Сибирскому федеральному округу провели Всероссийский конкурс «100 лучших товаров России» среди предприятий региона.

Постоянно укрепляя свой технический и интеллектуальный потенциал, наш коллектив уверенно входит в новый 2015 год. Сложная экономическая обстановка в мире не помешает нам продолжать совершенствовать эталонную базу Центра, расширять область аккредитации и повышать квалификацию специалистов. Впереди – выполнение задач, которые ставят перед нами государство и партнеры, ведь именно для них и работает Омский ЦСМ.

Поздравляю наших партнеров и друзей – предприятия и организации Омского и других российских регионов! Надеюсь, что наши деловые и дружеские связи станут в Новом году еще прочнее, а сотрудничество с Омским ЦСМ и в дальнейшем будет для предприятий необходимым и выгодным условием успешного развития.

Дорогие коллеги, друзья! С наступающим праздником! Пусть он принесет всем нам удовлетворение от хорошей работы и много жизненных радостей! Желаю постоянного личностного роста и трудовых успехов, а также крепкого здоровья и благополучия вам и вашим близким в Новом 2015 году!

*Дмитрий Светичный,
директор ФБУ «Омский ЦСМ»*



Росстандарт информирует

Руководитель Росстандарта Алексей Абрамов подписал Приказ от 3 декабря 2014 г. № 1920 «О формировании Бюро наилучших доступных технологий» (Бюро НДТ).

РОССТАНДАРТ СОЗДАЕТ БЮРО НАИЛУЧШИХ ДОСТУПНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ



Функции Бюро НДТ, координирующего деятельность технических рабочих групп (ТРГ) при разработке информационно-технических справочников по наилучшим доступным технологиям, возложены на подведомственную организацию Росстандарта ФГУП «Всероссийский на-

учно-исследовательский институт стандартизации материалов и технологий».

Согласно положениям приказа, директору ВНИИ СМТ **Дмитрию Скобелеву** поручено в течение месяца разработать и представить на утверждение главы ведомства порядок формирования и осуществления деятельности ТРГ при разработке справочников.

Также, в соответствии с приказом, ВНИИ СМТ займется формированием технических рабочих групп, которые будут вести разработку отраслевых справочников наилучших доступных технологий.

С учетом степени важности построения в России национальной системы регулирования с применением НДТ предусмотрен личный контроль Руководителя Росстандарта за исполнением приказа.

Государство заинтересовано в этом процессе. Председатель Правительства РФ **Дмитрий Медведев** в связи с этим связью подчеркнул: «Переход на новый технологический уклад нужно осуществить в сжатые сроки, не откладывая на завтра».

Глава Минпромторга России **Денис Мантуров** охарактеризовал переход на НДТ как «окно возможностей для ответственных производителей оборудования и шанс подвинуть зарубежных поставщиков на внутреннем рынке».

Справочники по НДТ должны стать результатом активной совместной работы бизнеса и экспертных сообществ, учитывать пожелания всех задействованных в процессе их разработки сторон, уверен глава Росстандарта.

Gost.ru

В декабре состоялась коллегия Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии, посвященная актуальным вопросам развития отрасли. Заседание с участием представителей руководства научно-исследовательских центров – подведомственных организаций Росстандарта и независимых экспертов – провел глава ведомства Алексей Абрамов.

В 2014 ГОДУ В РОССИИ СОЗДАНО СЕМЬ НОВЫХ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЭТАЛОНОВ



Заседание коллегии

В мероприятии также принял участие директор Департамента государственной политики в области технического регулирования и обеспечения единства измерений Минпромторга России **Константин Леонидов**.

Основными вопросами, вынесенными на обсуждение, стали результаты НИР «Оценка влияния метрологии на экономику Российской Федерации и определение экономической эффективности государственных первичных эталонов» и утверждение Государственных первичных эталонов единиц величин (ГПЭ).

Основным докладчиком по первому вопросу выступил заместитель декана экономического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова **Сергей Трухачев**. Цели научно-исследовательской работы «Оценка влияния метрологии на экономику Российской Федерации» – разработка методологических подходов к оценке влияния метрологии на экономику Российской Федерации и критериев принятия управленческих решений по поводу востребованности конкретного Государственного первичного эталона.

Учеными был подготовлен проект Методики принятия управленческих решений о целесообразности создания, модернизации или прекращения функционирования ГПЭ.

По итогам обсуждения полученных результатов НИР на коллегии был принят ряд решений. Проект методики одобрен с условием последующей доработки в части отдельных положений, расширя-

ющих сферу охвата тематики и перечень критериев оценки. В 2015 г. Управлением метрологии Росстандарта будет проведен анализ существующей базы ГПЭ на основе подхода методики.

На коллегии также обсуждался вопрос утверждения государственных первичных эталонов единиц величин в 2014 г. Докладчиком выступил начальник Управления метрологии Росстандарта **Сергей Голубев**.

В текущем году государственными научными метрологическими институтами Росстандарта были завершены работы по созданию семи новых и модернизации одиннадцати государственных первичных эталонов единиц величин.

Так, созданный в «Уральском научно-исследовательском институте метрологии» «Государственный первичный эталон единиц удельной адсорбции газов, удельной поверхности, удельного объема и размера пор твердых веществ и материалов» уже получил признание Международного комитета (Бюро) по Мерам и Весам.

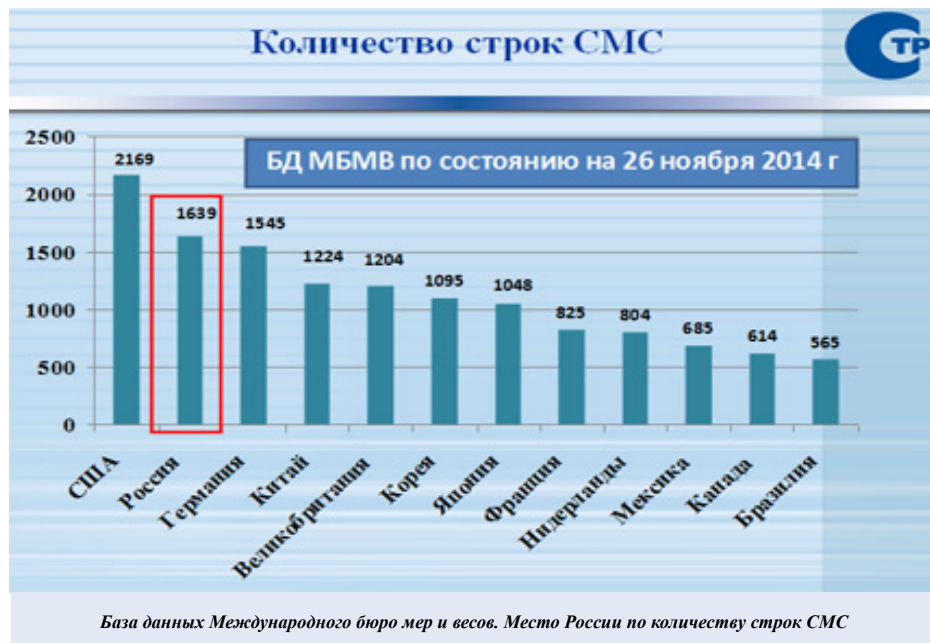
По данным Управления метрологии Росстандарта, в 2014 году целевые пока-



затели «Стратегии по обеспечению единства измерений до 2015 года» в части развития базы Государственных первичных эталонов будут достигнуты.

Коллегией рекомендовано утвердить указанные государственные первичные эталоны единиц величин, установить места хранения указанных ГПЭ в институтах-разработчиках, а также поручить Управлению метрологии Росстандарта присвоить эталонам регистрационные номера и подготовить приказы об их утверждении.

Gost.ru





ПОЗДРАВЛЯЕМ ЛУЧШИХ!

На областной конференции, посвященной Всемирному дню качества, Почетным знаком «ЗА ДОСТИЖЕНИЯ В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА» и «ОТЛИЧНИК КАЧЕСТВА» награждены директора предприятий, руководители служб качества, специалисты в области качества, инженеры и высококвалифицированные рабочие, внесшие большой вклад в развитие систем качества на предприятиях и повышение качества выпускаемой продукции.

ПОЧЕТНЫМ ЗНАКОМ «ОТЛИЧНИК КАЧЕСТВА» НАГРАЖДЕННЫ:



В.А. Серов

Гриневиц Валентина Александровна, доцент кафедры «Нефтегазовое дело» ФГБУ ВПО «Омский государственный технический университет»,

Гурбо Николай Михайлович, директор Бюджетного образовательного учреждения Омской области среднего профессионального образования «Омский колледж торговли, экономики и сервиса»,

Серов Вячеслав Александрович, генеральный директор Закрытого акционерного общества «Омский завод электротоваров»,

Нуждин Сергей Владимирович, начальник отдела Государственного надзора по Омской области Сибирского межрегионального территориального управления Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии.

ПОЧЕТНЫМ ЗНАКОМ «ОТЛИЧНИК КАЧЕСТВА» НАГРАЖДЕННЫ:

Герасимова Татьяна Николаевна, начальник отдела технического контроля Общества с ограниченной ответственностью «Фабрика новаторских конфет»,

Похель Олеся Алексеевна, мастер комплекса по переработке молока Общества с ограниченной ответственностью «Лузинское молоко»,

Козлов Владимир Петрович, техник 2 категории Закрытого акционерного общества «Завод розлива минеральной воды «Омский»,

Лашина Наталья Викторовна, главный технолог Открытого акционерного общества «Птицефабрика «Сибирская»,

Щербак Антонина Николаевна, заместитель главы Крестьянского фермерского хозяйства «Горячий Ключ»,

Тункевич Светлана Васильевна, агроном-эколог Закрытого акционерного общества «Иртышское»,

Давыдова Лариса Борисовна, инженер по качеству Общества с ограниченной ответственностью «Ястро»,

Садыков Евгений Маратович, дизайнер Общества с ограниченной ответственностью «Производственная компания «Источник»,

Жижкун Наталья Николаевна, технолог Открытого акционерного общества «Омский бекон»,

Кузьмена Светлана Петровна, агроном-семеновод Общества с ограниченной ответственностью «Фасоль-Регион»,

Чиркин Сергей Егорович, ведущий конструктор Закрытого акционерного общества «Омский завод электротоваров»,

Бальцер Алина Владимировна, директор Общества с ограни-

ченной ответственностью «Швейное предприятие «Кроха»,

Храпов Дмитрий Валерьевич, главный технолог, начальник управления главного технолога Открытого акционерного общества «Газпромнефть, Омский НПЗ»,

Сутягинский Михаил Александрович, Председатель Совета Директоров Закрытого акционерного общества «Группа компаний «Титан»,



Награждение И.А. Лахтиной

ПОЗДРАВЛЯЕМ ЛУЧШИХ!



Д.В. Храпов

Таможникова Елена Николаевна, начальник УТК-25 Открытого акционерного общества «Омское производственное объединение «Иртыш»,

Корниенко Алексей Викторович, инженер 1 категории отдела разработки Общества с ограниченной ответственностью «Научно-производственное объединение «МИР»,

Ковалевская Яна Владимировна, инженер СКБ Закрытого акционерного общества Производственного объединения «Электроточприбор»,

Жданев Иван Александрович, начальник технического отдела Общества с ограниченной ответственностью «Торгово-производственная компания «Евросисбагро»,

Чубриков Павел Геннадьевич, ведущий инженер-технолог Общества с ограниченной ответственностью «Фирма «Алекто-Электроникс»,

Пивоварова Инна Борисовна, врач стоматолог-терапевт, пародонтолог Общества с ограниченной ответственностью «Космостом»,

Лобанова Наталья Владимировна, главный врач Бюджетного учреждения здравоохранения Омской области «Большереченская центральная районная больница»,

Бояринова Наталия Юрьевна, заведующая отделением экс-

пертизы профпригодности, врач-профпатолог Бюджетного учреждения здравоохранения Омской области «Клинический медико-хирургический центр Министерства здравоохранения Омской области»,

Шкуренко Вячеслав Валерьевич, руководитель отдела развития информационно-коммуникационных технологий Бюджетного образовательного учреждения Омской области среднего профессионального образования «Омский автотранспортный колледж»,

Костина Татьяна Андреевна, главный бухгалтер Бюджетного образовательного учреждения Омской области среднего профессионального образования «Омский колледж торговли, экономики и сервиса»,

Лахтина Ирина Андреевна, директор Бюджетного образователь-



Т.Н. Герасимова

ного учреждения среднего профессионального образования Омской области «Омский областной колледж культуры и искусства»,

Бокая Елена Николаевна, директор Общества с ограниченной ответственностью «Салон красоты «Дольче Вита»,

Граустин Владислав Васильевич, начальник учебно-методического отдела бюджетного образовательного учреждения Омской области среднего профессионального образования «Сибирский профессиональный колледж»,

Ноздрякова Людмила Станиславовна, заведующая отделом

аттестации и качества Бюджетного образовательного учреждения Омской области «Центр повышения квалификации работников здравоохранения»,



Е.Н. Бокая

Бокая Валентина Георгиевна, профессор, учредитель Общества с ограниченной ответственностью «Центр стоматологии Бокой»,

Березенко Ирина Николаевна, заведующая педиатрическим отделением бюджетного учреждения здравоохранения Омской области «Детский санаторий № 1»,

Худякова Ольга Дмитриевна, заведующая кафедрой Омского института (филиала) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»,

Громов Михаил Олегович, начальник отдела автоматизации и геоинформационных систем, главного фотограмметриста Закрытого акционерного общества «Научно-производственная фирма «ГЕО»,

Лапа Юрий Иванович, начальник комплексного отдела инженерных изысканий Закрытого акционерного общества «Центр геодезических технологий»,

Козлов Павел Гаврилович, начальник Производственного отдела Дирекции по производству Открытого акционерного общества «Омск Водоканал».

Санкт-Петербургская компания «АВИТОН» провела для метрологов региона в Омском ЦСМ презентационный семинар, посвященный продукции Delta Elektronika B.V. (Нидерланды) – лабораторным и промышленным программируемым источникам питания.

СИЛОВАЯ ЭЛЕКТРОНИКА ДЛЯ СОВРЕМЕННОГО РАБОЧЕГО МЕСТА

Особое внимание сотрудники компании уделили вопросам возможности использования источников питания в приложениях с жесткими требованиями по электромагнитной совместимости.

В программу семинара вошел обзор продукции и опциональных возможностей программируемых источников питания компании Delta Elektronika B.V., ее особенностей и преимуществ.



Представитель компании «АВИТОН» **Андрей Федоров** разъяснил, как использовать это оборудование в решении метрологических задач, познакомил с его внешним управлением через интерфейсы и вариантами подключения.

Семинар вызвал интерес разработчиков и специалистов, применяющих профессиональные источники питания в приложениях, связанных с проведением измерений и испытаний, в автоматических системах контроля либо совместно с измерительными приборами.

Мнением делится главный метролог ОАО «Сибирские приборы и системы» **Юрий Деревянко**:

«Считаю семинары, знакомящие метрологов с передовым оборудованием нашего профиля, полезными. Мы в своей работе сейчас используем известные источники постоянного тока Б5-7, Б5-8, Б5-47. Программируемые приборы, о которых рассказали нам сотрудники компании «АВИТОН», демонстрируют новую



ступень в развитии метрологической техники.

Они могут использоваться не только как лабораторные источники питания, но и в некоторых случаях – как калибраторы напряжения. При создании современных рабочих мест на предприятиях нельзя обойтись без подобного оборудования».

Н. Юрьева.

На снимках: омские метрологи и разработчики на семинаре.

Академия стандартизации, метрологии и сертификации (учебная) провела курсы повышения квалификации.

МЕТРОЛОГИ ОБСУДИЛИ ПУТИ РАЗВИТИЯ ЦСМ

В соответствии с Приказом Росстандарта от 23.12.2013 г. № 1508 «О проведении в 2014 году обучения руководителей и специалистов организаций, находящихся в ведении Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии» Академия стандартизации, метрологии и сертификации (учебная) на базе Нижегородского филиала провела курсы повышения квалификации: «Актуальные проблемы метрологического обеспечения производства. Пути развития ФБУ ЦСМ».

На семинаре были рассмотрены очень важные для развития центров вопросы. В частности, о принятых изменениях в ФЗ «Об обеспечении единства измерений», которые вступят в силу с 19 января 2015 г. О практике аттестации эталонов и подготовке документов по аккредитации на соответствие критериям в области обеспечения единства измерений и квалификационных требований к специалистам-метрологам. В семинаре приняли участие более шестидесяти человек из 50 центров стандартизации и метрологии. Хочется отметить высокий уровень организации семинара и профессионализм докладчиков. Коллегиально было решено много вопросов по процедурам аккредитации центров и профессиональной подготовке метрологов.

О.В. Герасимова, зам. начальника отдела МОПР

Семинар «Современное состояние стандартов единой системы конструкторской документации (ЕСКД)» собрал в Омском ЦСМ представителей производства.

НОВОЕ В СТАНДАРТАХ ЕДИНОЙ СИСТЕМЫ КОНСТРУКТОРСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ



Выступает **Т.П. Прудникова**

Инженерам-конструкторам, специалистам в области стандартизации и метрологам о последних новшествах в ЕСКД рассказали **В.Н. Петров**, доцент Новосибирского филиала Академии стандартизации, метрологии и

сертификации и **Т. П. Прудникова**, начальник отдела технического регулирования ОАО «Газпромнефть-ОНПЗ».

Слушатели семинара познакомились с концепцией развития стандартизации в Российской Федерации до 2020 года, узнали об изменениях в нормативной базе, о системах и комплексах стандартов и их использовании в условиях добровольности, о роли отраслевых стандартов и стандартов организаций в деятельности предприятия.

Соб. инф.

Строительство – одна из сфер, где наблюдается настоящий технологический бум, влекущий за собой многочисленные изменения в технических требованиях и стандартах. Так, с осени текущего года в России уже действуют несколько ГОСТов, применяемых к лифтовому оборудованию, а с 1 января 2015 года вводится ГОСТ Р «Энергоэффективность зданий. Методика экономической оценки энергетических систем в зданиях».

НОВЫЕ СТАНДАРТЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ

Требования к расчету энергоэффективности в зданиях стандартизируют

Целью разработки ГОСТ Р «Энергоэффективность зданий. Методика экономической оценки энергетических систем в зданиях» является установление единых требований и правил расчетов экономической эффективности вариантов энергосберегающих мероприятий в зданиях и выбора наиболее целесообразного варианта реализации таких мероприятий.

Ожидается, что внедрение стандарта будет способствовать повышению энергоэффективности, экономичности строительства и эксплуатации зданий, повышению их комфортности для проживания. Кроме того, стандарт направлен на обеспечение всех участников проектирования эффективными методами расчета технико-экономических показателей инженерных решений в области проектирования окружающей здание среды и способов оценки их абсолютной и относительной экономической эффективности.

Введение стандарта поможет и в разработке процедуры обоснования наиболее целесообразного с технико-экономической точки зрения варианта реализации энергосберегающих мероприятий в здании и выбора их оптимального сочетания.

Благодаря новым ГОСТам лифты должны стать надежнее

Семь национальных стандартов по лифтам, разработанных по Программе национальной стандартизации, утверди-



ло своими приказами Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии.

ГОСТы регламентируют общие требования к вводу лифтов в эксплуатацию, общие требования к безопасности и к модернизации уже эксплуатируемых лифтов. Под требования стандартов подпадает отныне и диспетчерский контроль над лифтовым оборудованием.

Зарубежный опыт в сфере установки и эксплуатации лифтового оборудова-

ДЛЯ СПРАВКИ

Лифт относится к самым массовым видам транспорта в стране. По данным Национального лифтового союза, ежедневно пользуются лифтами 95 млн человек. Обслуживают нас более 400 тысяч пассажирских и еще 100 тысяч специальных лифтов.

ния рассмотрен при разработке ГОСТ Р 55967–2014 (ЕН 81–21:2009) «Лифты. Специальные требования безопасности при установке новых лифтов в существующие здания», а также стандартов, содержащих специальные требования безопасности к лифтам, используемым для эвакуации инвалидов и других маломобильных групп населения.

ГОСТ Р 55968–2014 учитывает особенности эксплуатации таких средств передвижения, как эскалаторы и пассажирские конвейеры, и нацелен на повышение их безопасности.

Действующие документы предназначены для применения владельцами лифтов, юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими эксплуатацию, техническое обслуживание, ремонт (модернизацию) и оценку соответствия лифтов в период эксплуатации, а также органами государственного контроля, осуществляющими контроль за соблюдением требований ТР ТС 011/2011. Технический регламент Таможенного союза «Безопасность лифтов» на стадии эксплуатации этих механизмов.

По материалам gost.ru и других сайтов.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ПОСТУПИВШИЕ В ОМСКИЙ ЦСМ

ГОСТ Р 8.823-2013. Государственная система обеспечения единства измерений. Счетчики горячего водоснабжения. Общие метрологические и технические требования. Дата ввода в действие: 01.01.2015.

ГОСТ 2184-2013. Кислота серная техническая. Технические условия. Дата ввода в действие: 01.01.2015.

ГОСТ ISO 24114-2013. Кофе растворимый. Критерии подлинности. Дата ввода в действие: 01.07.2015.

ГОСТ 32572-2013. Чай. Органолептический анализ. Дата ввода в действие: 01.07.2015.

ГОСТ 32244-2013. Субпродукты мясные обработанные. Технические условия. Дата ввода в действие: 01.07.2015.

ГОСТ Р 56011-2014. Оценка соответствия.

Порядок обязательного подтверждения соответствия продукции требованиям технического регламента Таможенного союза «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту». Дата ввода в действие: 01.09.2015.

ГОСТ 32910-2014. Сельдь мороженая. Технические условия. Дата ввода в действие: 01.01.2016.

ГОСТ Р 55677-2013. Оборудование детских спортивных площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования. Дата ввода в действие: 01.01.2015.

ГОСТ Р 8.839-2013. Государственная система обеспечения единства измерений. Общие требования к измерительным приборам с программным управлением. Дата ввода в действие: 01.01.2015.

ГОСТ 10444.8-2013. Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Горизонтальный метод подсчета presumptively бактерий *Vacillus cereus*. Метод подсчета колоний при температуре 30 °С. Дата ввода в действие: 01.07.2015.

ГОСТ Р 55972-2014. Изделия хлебобулочные. Рецептура и технологическая инструкция. Общие требования к оформлению, построению и содержанию. Дата ввода в действие: 01.07.2015.

Ко Дню Конституции микроминиатюристами Анатолием и Станиславом Коненко была изготовлена самая маленькая книга в мире – «Текст Гимна России». Чтобы зафиксировать рекорд, свою необычную работу Станислав Коненко принес для измерения в наш Центр.

СПЕЦИАЛИСТЫ ОМСКОГО ЦСМ ИЗМЕРИЛИ САМУЮ МАЛЕНЬКУЮ КНИГУ В МИРЕ



Станислав Коненко

Станислав Коненко объясняет, почему он и отец решили вернуться к созданию сверхмаленьких книг. В прошлом году японцы перехватили у омских «левшей» лидерство в этой области: они изготовили книжку – справочник по всем цветам и растениям Японии размером 0,75 x 0,75 мм. Это издание потеснило рекорд Анатолия Коненко, который в 1997 году был занесен в Книгу рекордов Гиннеса как создатель книжки размером 0,9 x 0,9 мм с рассказом А.П. Чехова «Хамелеон».

«Текст Гимна России» на данный момент уже признан Книгой рекордов России самой маленькой книгой в нашей стране на основании измерений, произведенных в Государственном региональном центре стандартизации, метрологии и испытаний в Омской области, – говорит микроминиатюрист. – Размер книги составляет 0,644 x 0,660 мм. Она имеет золотую переплетную крышку и восемь страниц: титульный лист, страницу с



Инженер по метрологии Денис Новиков проводит измерения миниатюрного «Гимна»



Самая маленькая книга в мире в сравнении с маковым зерном (под микроскопом)

цветным изображением Герба России и шесть страниц с текстом Гимна России (всего 808 знаков с пробелами)».

Как пояснил начальник отдела поверки и калибровки СИ геометрических величин Павел Мокеев, узнать размер миниатюрной книги удалось с помощью инструментального микроскопа БМИ-1Ц. Этот микроскоп предназначен для бесконтактных измерений линейных размеров малых объектов в диапазоне от 0 до 150 мм с погрешностью ± 3 мкм.

Один экземпляр книги авторы хотят подарить Президенту России.

Н. Юрьева.

Поздравляем!

Всероссийский научно-исследовательский институт мясной промышленности имени В.М. Горбатова подвел итоги III Международного профессионального конкурса мясной продукции. Среди золотых призеров – предприятие «Омский бекон».

КОЛБАСЫ «ОМСКОГО БЕКОНА» СТАЛИ «ПРОДУКТОМ ГОДА»

В ежегодном конкурсе приняли участие 30 мясных производителей России, Чехии, Казахстана и Белоруссии, которые представили 130 образцов продукции. В категории «Колбасные изделия, продукты из мяса и мясные полуфабрикаты» высоких наград удостоен мясокомбинат «Омский бекон», Калачинск: диплом победителя и золотая медаль – у сарделек

«Ветчинные», «серебро» завоевала новинка предприятия – «Сервелат № 1», дипломом качества отмечена варено-копченая колбаса «Мускат Пренцлау».

Поздравляем «Омский бекон», неоднократного победителя конкурса «100 лучших товаров России», с заслуженными наградами!



12+

Наш адрес: 644116, Омск, ул. 24-я Северная, 117А. Тел. 68-01-38. E-mail: info@ocsm.omsk.ru

Перепечатка или использование материалов только по согласованию с редакцией издания

Редакционный совет:
Д.М. Светличный (председатель),
Г.П. Косенков, А.В. Бессонов, Ф.М. Кельс,
Н.Ю. Чунирова (редактор)

Печать: типография «Золотой тираж» (ООО «Омскбланкиздат»),
644007, г. Омск, ул. Орджоникидзе, 34, тел. 212-111.
Заказ № 245769. Тираж 800 экз. Бесплатно.
Подписано в печать 22.12.2014 г.,
время по графику – 10.00, время факт. – 10.00.