



ВЕСТНИК ОМСКОГО

ЦСМ

Август 2016 года, № 7 (210)

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

Электронная версия на сайте:
<http://csm.omsk.ru>

Победителями регионального этапа конкурса Программы «100 лучших товаров России» в разных номинациях стали более 60-ти видов продукции и услуг тридцати предприятий Омской области.

В ОМСКЕ ПОДВЕЛИ ИТОГИ РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА КОНКУРСА «100 ЛУЧШИХ ТОВАРОВ РОССИИ»



19 июля в Омском ЦСМ состоялось итоговое заседание Региональной комиссии по качеству (РКК) Омской области. Его провел заместитель директора ФБУ «Омский ЦСМ» **Георгий Косенков**. В работе комиссии приняли участие министр культуры Омской области **Виктор Лапухин**, зам. министра промышленности, транспорта и инновационных технологий Омской области **Игорь Лукьянов**, директор департамента городской экономической политики администрации города Омска **Гульнар Айтхожина**, представители областных министерств, ведомств, надзорных органов, общественных организаций.

Деятельность РКК включала анализ представленных документов и материалов и общественные смотры – презентации предприятий. Руководители экспертных групп дали оценку заявленной на конкурс продукции и вынесли заключения и рекомендации по включению финалистов в итоговый протокол регионального этапа конкурса.

Гульнар Айтхожина, директор департамента городской экономической политики мэрии отметила: «В числе победителей – узнаваемая омичами продукция наших ведущих предприятий. Хотя есть и не такие знаменитые бренды, но с отличным качеством, это и продукты питания, и промышленные товары. Позитивно и то, что каждый второй продукт рекомендуется для присвоения статуса «новинка». Это означает, что омские компании не останавливаются на достигнутом, развиваются, вводят в свой ассортимент современную продукцию. Практически все победители регионального этапа конкурса – социально активные компании, которые участвуют в развитии Омска, помогают в его благоустройстве».

Среди постоянных участников, которые продолжают борьбу за звание лауреатов на федеральном уровне конкурса, – компании «Газпромнефть-ОНПЗ», «Лузинское молоко», Омский автотранспортный колледж, фирма «Алекто-Электроникс», «Омск-Водоканал», кафе «Престиж» и другие.

В числе омских товаров и услуг, номинированных на звание «Новинка», – компания «ОМЭКС», которая представила на конкурс геоинформационный аналитический проект AREALL (бесплатный интернет-ресурс), позволяющий выяснить реальную кадастровую стоимость земельных участков. Это предприятие впервые приняло участие в конкурсе, как и компании «ОРИК», «ТеплоГрад», «Электротехника и Автоматика», «Титан-Агро».

Лауреаты и дипломанты федерального этапа конкурса, дающего право размещать логотипы «100 лучших товаров России» на товарах, включая упаковку и сопроводительную документацию, станут известны в ноябре. Отметим, что в Сибирском федеральном округе предприятия Омского региона традиционно самые активные участники всероссийского конкурса, пропагандирующего качество и безопасность отечественной продукции и услуг.

О победителях регионального этапа конкурса читайте на стр. 4–7.

3 августа в Пушкинской библиотеке состоялась презентация альманаха «Омская промышленность на службе Отечеству». Он был издан местными журналистами в содружестве с омскими предприятиями и при поддержке правительства области и администрации города к юбилею мегаполиса.

ПОДАРОК К 300-ЛЕТИЮ ОМСКА



В.И. Белов вручает альманах В.И. Назарову и В.А. Варнавскому

Альманах вместил в себя историю развития производственного и научно-технического потенциала нашего региона: оборонно-промышленного и нефтехимического комплексов, научно-исследовательских институтов, конструкторских организаций,



В.А. Никоненко, Д.М. Светличный

ассоциаций промышленников. На страницах издания собрана информация о сорока предприятиях, их становлении и развитии, выпускаемой продукции, руководителей, внесших весомый вклад в их формирование.

Об огромном значении региональной промышленности для нашей страны в своих выступлениях говорили губернатор Омской области **Виктор Назаров**, председатель Законодательного собрания Омской области **Владимир Варнавский**, министр промышленности, транспорта и инновационных технологий **Виктор Белов**, председатель Омской ассоциации промышленников и предпринимателей **Григорий Мураховский**, директора предприятий.

По приглашению министра промышленности, транспорта и инновационных технологий **Виктора Белова** в презентации альманаха приняли участие директор Омского ЦСМ **Дмитрий Светличный** и заместитель директора **Георгий Косенков**.

Н. Чупирова



Выступление Г. М. Мураховского

Новости Росстандарта

РОССТАНДАРТ ПРОВОДИТ ПУБЛИЧНОЕ ОБСУЖДЕНИЕ ПРОЕКТОВ ОСНОВОПОЛАГАЮЩИХ СТАНДАРТОВ В РОССИИ



Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) приступило к проведению публичного обсуждения проектов основополагающих стандартов:

ГОСТ Р ОСТ 1.2 – 2016 «Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила разработки, утверждения, обновления, внесения поправок, приостановки действия и отмены»;

ГОСТ Р ОСТ 1.5 – 2016 «Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила построения, изложения, оформления и обозначения»;

ГОСТ Р ОСТ 1.6 – 2016 «Стандартизация в Российской Федерации. Проекты стандартов. Правила организации и проведения экспертизы»;

ГОСТ Р ОСТ 1.8 – 2016 «Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты межгосударственные. Правила проведения в Российской Федерации работ по разработке, применению, обновлению и прекращению применения»;

ГОСТ Р ОСТ 1.16 – 2016 «Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные предварительные. Правила разработки, утверждения, применения и отмены».

Публичное обсуждение проектов стандартов проводится в период с 10 августа 2016 года по 8 октября 2016 года.

Ознакомиться с проектами документов, оставить замечания и предложения можно, направив запрос в адрес Управления технического регулирования и стандартизации по электронной почте **stand@gost.ru**. Дополнительная информация приведена в разделе «Уведомления о национальных стандартах» направления «Стандартизация».

Справка. Работа инициирована в целях приведения в соответствие положений основополагающих национальных стандартов с положениями Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации», вступившего в силу в полном объеме с 1 июля 2016 года.

gost.ru

Омский ЦСМ успешно сотрудничает с предприятиями в области метрологии, что является важным условием качества омской продукции и ее способности конкурировать на внутреннем и зарубежном рынках.

СОТРУДНИЧЕСТВО ОМСКОГО ЦСМ С ПРЕДПРИЯТИЯМИ РЕГИОНА

В современных условиях развития экономики и повышения конкурентоспособности отечественных товаров проблемы контроля на всех этапах производства приобретают особое значение. Качество выпускаемой продукции в конечном итоге определяют вопросы точности измерений, которую могут обеспечить метрологи специализированных государственных организаций.

В нашем регионе эту функцию выполняет ФБУ «Омский ЦСМ», который в 2016 году выиграл ряд крупных тендеров на оказание услуг по поверке средств измерений. Так, договор с крупнейшим предприятием авиакосмической отрасли ФГУП «Государственный космический научно-производственный центр имени М.В. Хруничева» позволит обеспечить метрологическое сопровождение техно-

логических процессов производства в больших масштабах. Напомним, что на Производственном объединении «Полюс» – омском филиале ГКНПЦ им. М.В. Хруничева – выпускается знаменитая ракета-носитель «Ангара».

Кроме того, партнерами Омского ЦСМ являются многие отраслеобразующие предприятия региона: ФГУП «ФНПЦ «Прогресс», ОАО «Сатурн», ОАО «ОмскВодоканал», МРСК Сибири, Омсктехуглерод, ОАО «Омск РТС», МП г. Омска «Тепловая компания»



Сборка ракеты-носителя «Ангара»

и другие. С каждым из них Омский ЦСМ заключил в этом году договоры о поверке средств измерений.

Н. Юрьева

Семинар

Омский ЦСМ провел совместно со специалистами «ОмскВодоканала» семинар для сотрудников лабораторий, контролирующих качество воды.

О КОНТРОЛЕ КАЧЕСТВА ВОДЫ



Широкий спектр вопросов, связанных с качеством воды, освещали специалисты ОАО «ОмскВодоканал» **Лариса Бездитко**, начальник группы лабораторного центра предприятия и ведущий инженер-химик **Олеся Зубкова**, а также **Галина Клишева**, гидрохимик лаборатории по мониторингу загрязнения поверхностных вод суши ФГБУ «Обь-Иртышское УГМС».

Более сорока инженеров-химиков, технологов, начальников лабораторий предприятий Омска и Омской области

узнали о новых межгосударственных и национальных стандартах, нормативных и методических документах в области контроля качества вод, состоянии нормативно-правовой базы в области аккредитации аналитических лабораторий и обеспечения единства измерений, системе менеджмента лаборатории.

Среди основных тем семинара – практика осуществления отбора проб, определения показателей состава и свойств питьевых, природных и сточных вод, контроль по показателям биологической и радиационной безопасности проб воды, почв, песка, контроль загрязнения полигонов, прослеживаемость результатов измерений. В рамках семинара прошли мастер-класс и круглый стол, позволившие слушателям поделиться опытом, обменяться мнениями, получить ответы на возникшие вопросы.

По словам Ларисы Бездитко, специалистами ОАО «ОмскВодоканал» накоплен большой опыт контроля качества

вод. Семинар дает возможность услышать обо всех новшествах и предупредить те проблемы, с которыми специалисты лабораторий, отвечающие за качество воды, могут столкнуться в дальнейшем.

Елена Сапрыкина, инженер-лаборант Омского моторостроительного объединения им. П.И. Баранова: «Семинар привлёк актуальностью обсуждаемых тем. Я довольна его результатами. Наиболее интересны для меня, как и для большинства специалистов, были вопросы контроля и методов очистки сточных вод, а также новое в нормативной документации».





ПОБЕДИТЕЛИ КОНКУРСА «100

Решением Региональной комиссии по качеству следующие победители регионального этапа – продукция и услуги предприятий и организаций Омской области – выдвинуты на федеральный этап.

НОМИНАЦИЯ «ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫЕ ТОВАРЫ»

ООО «МилкОм»

- Молоко цельное отборное питьевое пастеризованное ТМ «Лужайкино» м.д.ж. от 3,4% до 6,0%.
- Ряженка ТМ «Лужайкино» м.д.ж. 2,5%.
- Биопродукт кисломолочный «Бифилюкс» ТМ «Лужайкино» м.д.ж. 2,5%.
- Напиток кисломолочный йогуртный «Снежок» сладкий ТМ «Лужайкино» м.д.ж. 2,5%.
- Йогурт фруктовый персик ТМ «Лужайкино» м.д.ж. 2,5%.
- Масло сливочное «Традиционное» ТМ «Лузинская крыночка» м.д.ж. 82,5%.
- Сметана ТМ «Лузинская крыночка» м.д.ж. 15%; 20%.



ООО «Ястро»

- Сыр плавленый ТМ «Жаворонки»: сливочный, с ветчиной, с грибами в секторах, ваннах, слайсах; колбасный копченый.
- Масло сливочное ТМ «Жаворонки» м.д.ж. 72,5%; 82,5%.

АО «Любинский молочноконсервный комбинат»

- Масло сладко-сливочное несоленое ТМ «Любимое молоко»: «Традиционное» м.д.ж. 82,5%; «Крестьянское» м.д.ж. 72,5%.
- Молоко цельное сгущенное с сахаром ТМ «Любимое молоко» м.д.ж. 8,5%; сливки сгущенные с сахаром ТМ «Любимое молоко» м.д.ж. 19%.
- Молоко питьевое пастеризованное ТМ «Любимое молоко» м.д.ж. 2,5%; 3,5%.
- Коктейль молочный шоколадный ТМ «Любимое молоко» м.д.ж. 2,5%.
- Сметана ТМ «Любимое молоко» м.д.ж. 15%; 20%; 30%.
- Кефир ТМ «Любимое молоко» м.д.ж. 1,0%; 2,5%.
- Консервы молокообразующие сгущенные с сахаром с заменителем молочного жира ТМ «Любавинка» м.д.ж. 8,5%.

КФХ «Горячий Ключ»

- Молоко питьевое пастеризованное м.д.ж. 2,5%; 3,2%.
- Кефирный продукт «Славянский» м.д.ж. 1,0%; 2,5%.

ООО «Титан-Агро»

АО «ГК «Титан»

- Комбикорма для сельскохозяйственной птицы.



ООО «ВНИМИ-Сибирь»

- Продукты кисломолочные, обогащенные бифидобактериями бифидум: «Биоряженка» м.д.ж. 2,5%, «Биокефир» м.д.ж. 3,2%.
- Продукт кисломолочный ацидофильный «Биолакт-Д» с сахаром м.д.ж. 3,2%.

ООО «Фасоль-Регион» ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет»

- Сорт фасоли овощной «Сибирячка» селекции Омского государственного аграрного университета с высоким качеством бобов, пригодной к заморозке и консервированию.

НОМИНАЦИЯ «ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТОВАРЫ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ»

ООО «Электротехника и Автоматика»

- Светодиодный светильник ЛУЧ-220-С.

ООО «ТеплоГрад»

- Целлюлозный утеплитель «Эковата-Премиум».

ООО «Сибирская тара»

- Дверной блок входной из массива сосны толщиной 86 мм.
- Деревянный оконный блок с толщиной профиля 86 мм и тройным стеклопакетом.



НОМИНАЦИЯ «ПРОДУКЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ»

АО «Газпромнефть – ОНПЗ»

- Судовое маловязкое топливо СМТ (DMA), вид II.
- Топливо дизельное Евро летнее сорта С, экологического класса К 5.
- Топливо дизельное Евро зимнее, класс 2, вид III.
- Топливо дизельное Евро, сорт Е, вид III.
- Топливо дизельное Евро межсезонное сорта F, экологического класса К 5.
- Бензол нефтяной высшей очистки.
- Ортоксил нефтяной, высший сорт.
- Параксил нефтяной высшей очистки.
- Масло моторное универсальное всесезонное G-Profi MSI Plus 15W-40.
- Смазка многофункциональная комплексная литиевая Gazpromneft Grease LX EP 2.
- Смазка Литол-24.



РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА ЛУЧШИХ ТОВАРОВ РОССИИ»

АО «ГК «Титан»

- Метил-трет-бутиловый эфир, марка А.
- Латекс синтетический СКС 65 ГП.
- Каучук синтетический бутадиен-метилстирольный СКМС-30 АРК, сорт первый.

ООО «Фирма «Алекто-Электроникс»

- Активатор электрохимических источников питания АЕАС-12V.

ООО «ТПК Евросибагро»

- Универсальные высокопроизводительные решета для зерноуборочных комбайнов.



- Комплект анализа потерь зерноуборочных комбайнов.
- Вспомогательное устройство соломотряса.

ООО «Полиом»

- Полипропилен PP H 030 GP.
- Полипропилен PP H 085 CF.

НОМИНАЦИЯ «УСЛУГИ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ»

ООО Кафе «Престиж»

- Услуга по изготовлению кулинарной продукции и кондитерских изделий.

ОАО «ОмскВодоканал»

- Услуги водоснабжения.

ООО «ОМЭКС»

- Геоинформационный аналитический проект AREALL (аналитика, исследования рынка недвижимости).



БПОУ ОО «Медицинский колледж»

- ПрофорIENTATIONное сопровождение профессионального самоопределения в медицинском колледже.

БПОУ ОТВТМ

- Реализация программ дополнительного профессионального образования.

БПОУ «Омский автотранспортный колледж»

- Дополнительное профессиональное образование как фактор социально-экономического развития региона.

ФАУ ДПО Омский учебный центр ФПС

- Обучение водителей автотранспортных средств, осуществляющих дорожные перевозки опасных грузов.

ОАО «ОРИК»

- Предоставление денежных ссуд под залог недвижимого имущества.



Ассоциация «Санаторий «Колос»

- Санаторно-курортные услуги.

БУЗОО «Территориальный центр медицины катастроф»

- Обучение различных категорий населения приемам оказания первой помощи.

БУЗОО «Большереченская ЦРБ»

- Медицинские услуги населению.

НОМИНАЦИЯ «УСЛУГИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ»

ОАО «ОмскВодоканал»

- Лабораторный контроль качества объектов окружающей среды.

ЗАО «Центр геодезических технологий»

- Инженерные изыскания.

ЗАО «НПФ «ГЕО»

- Землеустроительные работы.





СВЕТИЛЬНИКИ «ЛУЧ» ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ

Вы наверняка замечали, что в некоторых домах лампочки на лестничных площадках могут гореть по двенадцать и более часов в сутки, а платят за это жильцы дома. Задумайтесь: каждый месяц вам придется оплачивать освещение... воздуха!

Сегодня энергосберегающие технологии все больше внедряются в нашу жизнь. На смену лампочкам накаливания и люминесцентным лампам пришли светодиоды. Появились светодиодные светильники и в сфере ЖКХ, где они отлично зарекомендовали себя с точки зрения экономии электроэнергии по ОДН. Светодиодные светильники потребляют в 10 раз меньше энергии, чем светильники с лампами накаливания, при этом служат в 10 раз дольше. При их использовании вам не придется менять лампы, регулярно теряя при этом время и деньги.

Уже три года омский завод «Электротехника и Автоматика» выпускает энергосберегающие светодиодные светильники под торговой маркой «ЛУЧ». За это время

в высоком качестве светильников смогли убедить жители нескольких тысяч домов по всей России и в странах СНГ. Светодиодные светильники «ЛУЧ» для ЖКХ – яркие, долговечные и надежные.

Выпускаются светильники «ЛУЧ» в вандозащищенном корпусе из ударопрочного поликарбоната, который выдерживает даже серьезные удары молотком. Специальные антивандальные заглушки защищают от взлома и краж. Модификации светильников со встроен-



Светильники «ЛУЧ» уже установлены во многих жилых домах

ными датчиками позволяют экономить еще больше электроэнергии, так как такие светильники включаются и выключаются автоматически, только когда это необхо-

ОМСКИЕ ПИЩЕВИКИ ГОТОВЯТСЯ РАБОТАТЬ ПО НОВЫМ СТАНДАРТАМ



С 1 января 2017 года в России вводятся единые правила сертификации органических пищевых продуктов на российском рынке.

портирования продукции органического производства. Новый стандарт взаимосвязан с уже действующими ГОСТами.

В настоящий момент существуют многочисленные маркировки и сертификаты, заявляющие о том, что при производстве продукта не использовались пищевые добавки, синтетические удобрения и ГМО. Разобраться в них сложно и потребителю, и участнику рынка. Новый стандарт облегчит принятие решения в пользу выбора настоящей органической продукции и отвечает передовым международным практикам.

Его проект был разработан в соответствии с Регламентом Европейской комиссии ЕС от 5 сентября 2008 года, стандартом Комиссии Кодекс Алиментариус «Руководящие положения по производству, переработке, маркировке и сбыту органических

пищевых продуктов (GL 32-1999, REV. 1-2001)», базовыми стандартами Международной федерации органического сельского хозяйства (IFOAM).

Как пояснил один из авторов ГОСТов, касающихся продукции органического производства, председатель Технического комитета ТК040 Александр Калинин, инициатором разработки стандарта выступил Комитет Государственной Думы по аграрным вопросам. Сейчас новый стандарт отправлен на государственную экспертизу и утверждение, а также разослан в страны Евразийского экономического союза.

ГОСТ предназначен для применения как органами по сертификации производства органической продукции, так и организациями, претендующими на проведение такой сертификации.

По материалам gost.ru

ОМСКОГО ЗАВОДА СЭКОНОМЯТ И СБЕРЕГУТ ДЕНЬГИ



Юлия Лецко демонстрирует светильники «ЛУЧ» региональной комиссии по качеству

димо. Светильники «ЛУЧ» экологичны и безопасны, не содержат в своем составе ртути и других вредных веществ, излучают комфортный для глаз белый свет. Из выпускаемого ассортимента можно подобрать идеальный вариант для освещения подъездов, лестничных пролетов, придомовой территории и подсобных помещений. В перечне модификаций присутствуют моде-

УК «Холмсервис» (г. Красноярск), главный инженер А. В. Писаревский:

«Наша управляющая компания решила вопрос экономии электроэнергии по ОДН, установив светильники «ЛУЧ» с датчиками. Свет на площадках стал ярче и комфортнее. Мощность светильников всего 6 Вт, у нас получается значительная экономия на потреблении электроэнергии. Кроме того, теперь мы не тратим ресурсы на замену ламп. Жильцы довольны, так как эти светильники моментально включаются при появлении человека в подъезде...»

ли мощностью 3, 6, 8 и 10 Вт для сетей напряжением 12, 24, 36, 220 В. Многие ТСЖ и управляющие компании в разных регионах России уже сделали свой выбор в пользу светильников «ЛУЧ».

Помимо светильников для ЖКХ завод осуществляет комплексные поставки светодиодной продукции для различных сфер применения: торговых, офисных и склад-



На фото: продукция завода

ских помещений, промышленных объектов, систем аварийного освещения. Вся продукция завода сертифицирована. На светильники действует гарантия до пяти лет. Торговые представительства и склады готовой продукции расположены в Омске, Москве и Санкт-Петербурге. Купить светодиодные светильники «ЛУЧ» можно у партнеров во многих городах России и в странах СНГ. Контакты основных партнеров есть на сайте завода: www.luch-s.com.

ООО «Электротехника и Автоматика»
Телефоны: **8 (3812) 35-81-50, 35-81-60**
E-mail: info@omelta.com
Сайт: www.luch-s.com

Нормативные документы, поступившие в Омский ЦСМ

ГОСТ 27772-2015. Прокат для строительных стальных конструкций. Общие технические условия. Дата вступления в действие: 01.09.2016.

ГОСТ 8.647-2015. Государственная система обеспечения единства измерений. Весы вагонные автоматические. Часть 1. Метрологические и технические требования. Методы испытаний. Дата вступления в действие: 01.09.2016.

ГОСТ Р 56935-2016. Производственные услуги. Услуги по построению системы мониторинга автоматических систем противопожарной защиты и вывода сигналов на пульт централизованного наблюдения «01» и «12». Дата вступления в действие: 01.01.2017.

ГОСТ Р 56958-2016. Руководство по применению критериев классификации опасности химической продукции по воздействию на организм. Поражение/раздражение кожи. Дата вступления в действие: 01.01.2017.

ГОСТ ИЕС 60934-2015. Выключатели автоматические для оборудования (СВЕ). Дата вступления в действие: 01.03.2017.

ГОСТ Р МЭК 62443-3-3-2016. Сети промышленной коммуникации. Безопасность сетей и систем. Часть 3-3. Требования к системной безопасности и уровню безопасности. Дата вступления в действие: 01.04.2017.

ГОСТ 28911-2015. Лифты. Устройства управления, сигнализации и дополнительные приспособления. Дата вступления в действие: 01.01.2017.

ГОСТ Р ИСО 10634-2016. Качество воды. Оценка биоразлагаемости органических соединений в водной среде. Подготовка и обработка малорастворимых в воде органических соединений для последующей оценки. Дата вступления в действие: 01.02.2017.

ГОСТ Р ИСО 11266-2016. Качество почвы. Оценка анаэробной биоразлагаемости органических химических веществ в почве. Дата вступления в действие: 01.02.2017.

ГОСТ ISO 6785-2015. Молоко и молочная продукция. Обнаружение Salmonella spp. Дата вступления в действие: 01.07.2017.

ГОСТ 33530-2015. Инструмент монтажный для нормированной затяжки резьбовых соединений. Ключи моментные. Общие технические условия. Дата вступления в действие: 01.01.2017.

ГОСТ 27.002-2015. Надежность в технике. Термины и определения. Дата вступления в действие: 01.03.2017.

ГОСТ 4666-2015. Арматура трубопроводная. Требования к маркировке. Дата вступления в действие: 01.03.2017.

ГОСТ 12.0.004-2015. Система стандартов безопасности труда. Организация обуче-

ния безопасности труда. Общие положения. Дата вступления в действие: 01.03.2017.

ГОСТ 33770-2016. Соль пищевая. Отбор проб и подготовка проб. Определение органолептических показателей. Дата вступления в действие: 01.07.2017.

ГОСТ 14254-2015. Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP). Дата вступления в действие: 01.03.2017.

ГОСТ 12.0.003-2015. Система стандартов по безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация. Дата вступления в действие: 01.03.2017.

ГОСТ 33746-2016. Ящики полимерные многооборотные. Общие технические условия. Дата вступления в действие: 01.03.2017.

ГОСТ 1983-2015. Трансформаторы напряжения. Общие технические условия. Дата вступления в действие: 01.03.2017.

ГОСТ 33027-2014. Дороги автомобильные общего пользования. Требования к размещению средств наружной рекламы. Дата вступления в действие: 01.09.2016.

ГОСТ Р 1.2-2016. Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила разработки, утверждения, обновления, внесения поправок, приостановки действия и отмены. Дата вступления в действие: 18.07.2016.

Отдел поверки и калибровки СИ электромагнитных величин в этом году существенно пополнил и обновил парк эталонных приборов. В рамках плана оснащения новой техникой был приобретен частотомер серии ЧЗ-85/6, что позволило увеличить объем поверки калибраторов, используемых на предприятиях нефтегазовой промышленности.

ЭТАЛОННЫЙ ЧАСТОТОМЕР УВЕЛИЧИЛ ОБЪЕМ ПОВЕРКИ



Т.Н. Кузнецова за поверкой калибратора

Электронно-счетный частотомер ЧЗ-85/6, выпускаемый под торговой маркой АКПП, – современный прибор, построенный на сверхбольших интегральных схемах и технологии ПЛИС

(программируемых логических интегральных схем). 16-битный микроконтроллер отвечает за функции управления, измерения, контроля точности и математическую обработку. Мультицикловый метод преобразования, технология TDC обеспечивают высокую точность измерения. Функции частотомера ЧЗ-85/6 – измерение частоты, периода, временного интервала, длительности импульса, скважности, количества импульсов, разности фаз, отношения частот. С помощью частотомера ЧЗ-85/6 метрологи ЦСМ проверяют калибраторы ПВА,

ПВА-Т, КИСС-03, TRX, МС5-Р разных модификаций, применяемые на предприятиях нефтеперерабатывающей отрасли.

Прибор, подтверждает ведущий инженер-метролог **Татьяна Кузнецова**, обладает высокой производительностью, широким измерительным диапазоном, высокой чувствительностью и точностью. Также к его преимуществам относятся компактность и простота в управлении: «Прибор позволяет измерять на низких частотах, он снабжен опцией расширения диапазона измеряемых входных частот от нуля до 200 ГГц. В целом мы можем поверить калибратор по всем параметрам, сократив сроки поверки».

Праздник спорта

ОМСКИЙ ЦСМ НА СИБИРСКОМ МЕЖДУНАРОДНОМ МАРАФОНЕ



Анна Соснина на дистанции 5 км

Сотрудники Омского ЦСМ и члены их семей приняли участие XXVII Сибирском международном марафоне. Ежегодно в СИМ принимают участие тысячи омичей и гостей города из России и зарубежья. В этом году марафон был посвящен 300-летию сибирского мегаполиса. Участие в главном ежегодном старте стало демонстрацией приверженности омских метрологов здоровому образу жизни и поздравлением с юбилеем родного города.

Работники Омского центра стандартизации и метрологии выходят на старт забе-

гов уже второй год подряд. Большинство членов нашей команды во главе с заместителем директора по метрологии **Андреем Бессоновым** пробежали 5-километровую дистанцию. Одолеть 15 километров в этом году отважился **Дмитрий Гришанин**. На финиш забега на 5 километров пришли самые спортивные сотрудники нашей организации: **А. Борисенко, Ю. Адлер, А. Бессонов, С. Бессонова, А. Соснина, И. Пивоварова, О. Кобец, И. Светличная, О. Химич, С. Волков, Н. Козлова**. Вместе с ними к празднику спорта приобщились члены их семей: **Маша и Аня Бессоновы, Владислав Козлов, Вадим Волков**.

Участие Омского ЦСМ в Сибирском международном марафоне – это не просто спортивная акция. Она направлена на то, чтобы о важной и

нужной деятельности метрологов и стандартизаторов узнало как можно больше омичей.

Антон Борисенко, инженер-программист 2 категории: «Рад, что выдалась возможность бежать в составе команды Омского ЦСМ. Выкладывался на дистанции по полной. Забег был прежде всего вызовом самому себе. Надеюсь принять участие в СИМ в следующем году».

Н. Юрьева.



Участники команды Омского ЦСМ перед стартом