

С Новым 2024 годом и Рождеством!

РСТ
ОМСКИЙ ЦСМ
1923 - 2023

**ВЕСТНИК
ОМСКОГО**

ЦСМ

Декабрь 2023 года,
№ 11-12 (286-287)

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>

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ



Испытательная лаборатория –
в реестре ЕАЭС

С. 2



Ветераны поздравляют

С. 3



Награды – лучшим
товаропроизводителям

С. 6-7



Строки истории Омского ЦСМ

С. 10-11

Празднование векового юбилея прошло в Омском государственном академическом театре драмы. Со сцены звучали поздравления от руководителей администрации области и города, общественных организаций, предприятий, коллег и друзей Омского ЦСМ.

100-ЛЕТНИЕ СО ДНЯ ОСНОВАНИЯ ОТМЕТИЛ ФБУ «ОМСКИЙ ЦСМ»



Отдел поверки и калибровки СИ теплотехнических и физико-химических величин

Слова поздравлений и наилучших пожеланий руководству, коллективу и ветеранам Центра произнесли в своих выступлениях первый заместитель председателя правительства Омской области **Р.Р. Мингазов**, председатель Омского городского совета **В.В. Корбут**, первый заместитель министра промышленности и научно-технического развития Омской области **И.В. Лукьянов**, председатель Омской областной организации Российского профсоюза работников промышленности **В.В. Курочкин**, заместитель председателя Федерации омских профсоюзов **О.В. Обухов**, первый заместитель директора департамента городской экономической политики **М.Ю. Щелконогов**, глава администрации Центрального административного округа Омска **А.Т. Мендубаев** и другие официальные лица.



Р.Р. Мингазов и А.В. Бессонов

Продолжение на с. 4-5.

Дорогие друзья!

Примите самые искренние поздравления с Новым 2024 годом и Рождеством!

Под Новый год традиционно принято подводить итоги года и ставить новые цели.

2023 год принес с собой немало испытаний, но в то же время подарил нам новые возможности, надежды и бесценный опыт. Для Государственного регионального центра стандартизации, метрологии и испытаний в Омской области этот год стал юбилейным – Центр отметил 100-летие со дня образования. На протяжении целого века ФБУ «Омский ЦСМ» является флагманом метрологии и стандартизации в регионе, обеспечивает единство измерений.

Поздравляю сплоченный высокопрофессиональный коллектив и ветеранов Центра с наступающими праздниками и желаю, чтобы Новый год был годом расцвета и процветания, чтобы новые жизненные рубежи преодолевались непринужденно и с легкостью, чтобы сбывались все мечты!

Успехов в трудовой деятельности, надежных партнеров, достижения поставленных целей, крепкого здоровья, мира и добра вам и вашим близким!

С праздником!

С уважением,
министр промышленности
и научно-технического развития
Омской области
Андрей Посажеников



Уважаемые коллеги, друзья!

От души поздравляю вас с наступающим Новым годом и Рождеством!

Желаю, чтобы 2024 год принёс всем нам новые радости и достижения. Пусть он сложится благополучно и в профессиональной, и в личной жизни, будет насыщен интересными идеями и планами.

Уходящий год был значимым для нашего учреждения. ФБУ «Омский ЦСМ» отметил свой 100-летний юбилей. Вековая трудовая деятельность Центра вызывает гордость за тех людей, кто посвятил его развитию всю свою жизнь.

Благодарю ветеранов службы, всех бывших и действующих сотрудников, внёсших личный вклад в наше общее дело. В этом году за достижения в труде почётными грамотами и благодарственными письмами различного уровня награждены более 50 наших специалистов.

Стандартизация и метрология, – те направления, которые мы динамично развиваем десятилетиями, – влияют на экономическое, промышленное и социальное развитие Омского региона. Омский ЦСМ обеспечивает потребности общества и государства в получении достоверных результатов измерений.

Поверочно-технологическая база Центра постоянно совершенствуется, насчитывая сегодня более 700 единиц средств проверки, треть которых составляют эталоны. В структуру учреждения входят передвижные поверочные лаборатории, позволяющие проводить проверку и калибровку средств измерений в отдаленных районах области.

В век «цифры» и высоких технологий коллектив Омского ЦСМ укрепляет традиции предшественников и развивает все направления деятельности, оставаясь форпостом качества и точности измерений.

Желаю вам, чтобы новый год радовал достижениями поставленных целей. Пусть он несёт нам дальнейшее процветание, подарит крепкое здоровье, счастье, семейное благополучие!

С уважением, директор ФБУ «Омский ЦСМ»
Андрей Бессонов



Новое направление

Испытательная лаборатория ФБУ «Омский ЦСМ», одним из направлений деятельности которой является техническая экспертиза транспортных средств при внесении изменений в их конструкцию, вошла в национальную часть Единого реестра органов по оценке соответствия ЕАЭС. Решение об этом принято 8 декабря 2023 года (Решение №НА-70).

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ – В РЕЕСТРЕ ЕАЭС

Сфера компетенций Испытательной лаборатории Омского ЦСМ (аттестат аккредитации № RA.RU.21AЭ87) включает работы по проведению технической экспертизы транспортных средств категории М1 (легковых автомобилей – транспортных средств, используемых для перевозки пассажиров и имеющих, помимо места водителя, не более восьми мест для сидения) при внесении изменений в их конструкцию. Это расширение было выполнено в связи с многочисленными обращениями со стороны надзорных органов и физических лиц, которые эксплуатируют автотранспорт «с доработками».

Начальник отдела проверки и калибровки СИ геометрических величин

Павел Мокеев пояснил, что в соответствии с требованиями раздела 4 главы V Технического регламента Таможенного союза 018/2011 «О безопасности колесных транспортных средств» для автомобилей с конструктивными изменениями (например, при переводе бензинового двигателя на газ) предусмотрена обязательная техническая экспертиза в аккредитованной на этот вид деятельности испытательной лаборатории с последующей регистрацией внесенных изменений в ГИБДД.

По словам начальника испытательной лаборатории Дмитрия Курчугина, включение лаборатории в национальную часть Единого реестра органов по оценке соответствия ЕАЭС официаль-



но подтверждает экспертный статус ФБУ «Омский ЦСМ» в вопросе проведения технической экспертизы ТС с изменениями в конструкции.

Тел. для справок: +7 (3812) 68-12-20

30 ноября для ветеранов ФБУ «Омский ЦСМ» был проведен торжественный вечер, посвященный 100-летию учреждения. Старшее поколение тепло поздравило коллектив организации, которой отданы лучшие годы жизни, и пожелало родному Центру процветания!

ВETERАНЫ ПОЗДРАВЛЯЮТ

Евгений Михайлович Тевелевич:

– Желаю нашему учреждению отметить и 200-летие, как минимум! Я хочу сказать, что в Омском центре стандартизации и метрологии всегда был отличный коллектив. Мы были как одна большая семья. Все друг друга поддерживали. Много времени вместе проводили. Таких организаций было мало – хороший коллектив, серьезные люди. Поэтому те большие задачи, которые перед ЦСМ стояли, вместе нам удавалось реализовать.



Е.М. Тевелевич и А.Л. Петров

Время идет, новые люди приходят, но важно, чтобы была преемственность, продолжение, чтобы лучшие традиции сохранялись и приумножались, чтобы Центр был эталоном – уважаемой организацией. Чтобы сегодня и в будущем в Омском ЦСМ поддерживали тот высокий уровень, который был задан много лет назад – в 70-е, 80-е, 90-е годы.

Светлана Васильевна Фортуна:

– Это было замечательное время! У нас был прекрасный коллектив. Мы все праздники проводили вместе и охотно помогали друг другу. Особенно когда начиналась работа с новой документацией, можно было подойти к любому из коллег, кто этим занимался, и получить помощь, квалифицированный совет.

Желаю коллективу нашего Центра быть дружным. Это залог успешной совместной работы!

Эстелла Львовна Комарова:

– Родному Омскому ЦСМ – процветания! Всему коллективу – здоровья! Что хорошего ждать впереди? Время сейчас сложное, но все равно, считаю, наши усилия приведут в конце концов к положительному результату. Надеюсь и верю, что и 150, и 200 лет наш Центр еще отпразднует!

Валентин Михайлович Погорельцев:

– Центру желаю всех благ, процветания, успехов! Я проработал в Омском ЦСМ 50 лет. Это мой второй дом, и годы,

которые я посвятил работе в Омском центре стандартизации и метрологии, самые прекрасные в жизни.

Раиса Григорьевна Федотова:

– Желаю взять с собой в будущее – неравнодушное отношение к делу! Болеть за дело и за свой коллектив. Всем, кто работает в Омском ЦСМ сегодня, желаю счастья, здоровья, благополучия!

Вера Георгиевна Сухова:

– Удачи, процветания, во всех начинаниях специалистам нашего Центра – «зеленого света»!

Нина Самойловна Ферштман:

– Хочу пожелать сотрудникам нашего Центра, чтобы они работали в таком же прекрасном коллективе, как наше поко-

Полного процветания и успехов во всем!

Рита Михайловна Астапова:

– Пусть и в будущем коллектив Омского ЦСМ благоденствует и процветает, а его сотрудники поддерживают традиции дружбы, взаимопомощи и взаимоважения! Очень люблю весь наш ЦСМ и дай бог всем здоровья!

Ирина Давыдовна Жезмер (по телефону):

– Совсем юной я делала в Омской ЦСМ первые шаги как журналист, потом на 13 лет рассталась с центром, уехав в другой город, а в 1996 году вновь вернулась, чтобы выпускать корпоративную газету. Сегодня я живу в Подмосковье, но в курсе ваших новостей. Вы отпраздновали «круглую» дату нашей организации, и я видела фотографии с этого торжества. Много молодых, незнакомых лиц, а рядом те, с кем я трудилась ещё в 70-е...

Сейчас мне не хочется оглядываться назад. Давайте мечтать о прекрасном будущем! Накануне Нового года желаю всем вам плодотворных будней и тёплых выходных дней в кругу семьи, бодрости, радости и интересных встреч!



Ю.В. Гоман, В.М. Погорельцев, Н.И. Гавинская, С.В. Фортуна

ление, чтобы организация пользовалась огромным уважением в городе и чтобы все сотрудники Омского ЦСМ были здоровы и благополучны!

У нас всегда трудились лучшие специалисты, поэтому в будущее надо обязательно взять профессионализм и прекрасную теплую атмосферу!

Надежда Александровна Коробкина:

– Я желаю всем работникам и ветеранам Омского ЦСМ, в первую очередь, здоровья! Мирного неба! Мира в семьях!



И.Д. Жезмер



Ветераны на праздновании 100-летия Омского ЦСМ, 30 ноября 2023 года

100-ЛЕТИЕ СО ДНЯ ОСНОВАНИЯ

Продолжение. Начало на с. 1



М.Ю. Щелконогов, С.П. Волков

химических технологий ИК СО РАН **А.В. Лавренов**, председатель Общественного совета при министерстве промышленности и научно-технического развития Омской области **С.В. Угрюмов**, заместитель генерального директора по производству ООО «Автоматика-сервис» **Я.О. Казаченко**, заместитель генерального директора, начальник управления метрологического обеспечения ООО «Автоматика-сервис» **Т.В. Лесовская** и другие.

Почетными грамотами и благодарственными письмами



Г.П. Косенков, В.В. Корбут

В качестве гостей на юбилее Омского ЦСМ присутствовали заместитель начальника отдела (инспекции) государственного надзора по Томской и Омской областям ВМТУ Росстандарта **И.С. Колесник**, директор ООО ПК «Металлинвест» **М.Б. Абдуалинов**, директор БПОУ «ОМАВИАТ» **А.Г. Кольцов**, генеральный директор ОАО «НИИТКД» **А.Г. Кирдяшкин**, единый бизнес-лидер ВТБ и банка «Открытие» **И.А. Калашников**, учредители ООО «АНА», ветераны Омского ЦСМ **Е.М. Тевелевич** и **А.Л. Петров**, генеральный директор АО «Сибирские приборы и системы» **В.А. Цоллер**, генеральный директор АО «ЦКБА» **А.Н. Ивашкин**, исполнительный директор Омской ассоциации промышленников и предпринимателей **М.А. Дубровин**, глава омского отделения Промсвязьбанка **О.Г. Дубровина**, генеральный директор АО «НПП «Эталон» **Д.Ю. Кропачев**, директор Центра новых



Отдел поверки и калибровки СИ геометрических величин



Отдел поверки и калибровки СИ механических величин

Министерства промышленности и торговли РФ, Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии, Правительства Омской области, Министерства промышленности и научно-технического развития Омской области, Федерации омских профсоюзов, ФБУ «Омский ЦСМ» за достижения в труде и в связи со 100-летием учреждения были награждены 48 сотрудников Омского ЦСМ. Директор **А.В. Бессонов** был удостоен почетного звания «Почётный метролог».

Сегодня основной целью деятельности Центра является обеспечение потребностей граждан, общества и государства в получении объективных, достоверных и сопоставимых результатов измерений.

ОТМЕТИЛ ФБУ «ОМСКИЙ ЦСМ»

Специалисты метрологического комплекса ФБУ «Омский ЦСМ» ежегодно осуществляют поверку более 300 тысяч единиц средств измерений, проводят испытания для целей утверждения типа и на соответствие утвержденному типу, а также обеспечивают методическое руководство метрологическими службами предприятий всех форм собственности на территории области.

Поверочно-технологическая база Центра – более 700 единиц средств поверки, треть которых составляют эталоны первого, второго, третьего и четвертого разрядов. Ведется работа по обновлению парка образцовых приборов. Основными сферами распространения государственного метрологического контроля и надзора являются здравоохранение, охрана окружающей среды,



Отдел поверки и калибровки СИ радиотехнических величин и ионизирующих излучений



Отдел поверки и калибровки СИ электромагнитных величин

обеспечение безопасных условий труда, взаимные расчеты между покупателем и продавцом, государственные учетные операции, геодезические и гидрометеорологические работы, испытания и контроль качества продукции и другие.

В структуру ФБУ «Омский ЦСМ» входят специальные передвижные поверочные лаборатории, которые позволяют проводить поверку и калибровку средств измерений различных величин не только на предприятиях Омска, но и в отдаленных районах области. Высокий уровень оснащения исходными эталонами и поверочным оборудованием, высококвалифицированный персонал и стройная система организации поверочных работ позволяют свести до минимума количество средств измере-

ний, вывозимых на поверку за пределы области.

Современная метрологическая служба ЦСМ – это отделы поверки и калибровки средств измерений, штат высококвалифицированных специалистов-поверителей и экспертов, награжденных за добросовестный труд ведомственными знаками отличия.

Ежегодно осваивается поверка новых видов средств измерений. Работники Центра проводят ремонт измерительной техники. Освоен мелкосерийный выпуск средств измерений собственной разработки специалистов ФБУ «Омский ЦСМ», внесенных в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений.

Окончание на с. 12.



Отдел метрологического обеспечения и стандартизации

На ежегодной областной конференции по качеству вновь высокой оценки удостоена деятельность омских производителей товаров и организаций, оказывающих услуги в разных сферах.

ОМСКИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ НАГРАЖДЕНЫ ЗА УСПЕХИ В ПРОИЗВОДСТВЕ ТОВАРОВ И УСЛУГ



Центр повышения квалификации работников здравоохранения на выставке

17 ноября в Омском конгресс-холле состоялась областная конференция по качеству. Представители учреждений и предприятий, победивших во Всероссийском конкурсе Программы «100 лучших



И.В. Лукьянов, Т.Ф. Шрейдер, Д.А. Скрипкин (МЦСМ «Евромед»)

товаров России», специалисты, внесшие большой вклад в производство востребованной продукции, получили награды и смогли продемонстрировать плоды своих трудов на выставке участников конкурса 2023 года.

Награды вручал первый заместитель министра промышленности и научно-технического развития Омской области **Игорь Лукьянов**. Вел конференцию заместитель председателя Региональной комиссии по качеству Омской области, директор ФБУ «Омский ЦСМ» **Андрей Бессонов**.

В финале конкурса «100 лучших товаров России» в этом году – 25 предприятий и организаций Омского Прииртышья, представивших 54 вида товаров и услуг. Лауреатами 2023 года стали 23 наименования омских товаров и услуг.

«Серебряными» дипломами конкурса награждено 27 омских товара и 4 услуги. В «Золотую сотню» лучших из лучших в этом году вошли битумы нефтяные дорожные вязкие АО «Газпромнефть – Омский НПЗ», масло моторное универсальное всесезонное ООО «Газпромнефть – СМ» а также услуги в области метрологии, стандартизации и испытаний средств измерений ФБУ «Омский ЦСМ».

Почетных знаков «За достижения в области качества» и «Отличник качества» удостоены омские специалисты, которые внесли весомый вклад в повышение качества выпускаемой продукции.

В связи с Всемирным днем качества и за достигнутые высокие результаты труда



А.Л. Трумуль (ООО «Образование Информ»)

участникам конкурса были вручены дипломы Правительства Омской области, благодарственные письма Губернатора Омской области, благодарственные письма ФБУ «Омский ЦСМ».



У стенда Сибирского профессионального колледжа



Лауреаты и дипломанты конкурса 2023 года

Почетные знаки «За достижения в области качества» и «Отличник качества», учрежденные Координационным советом Программы «100 лучших товаров России», вручаются директорам предприятий, руководителям служб качества, специалистам в области качества, инженерам и высококвалифицированным рабочим, внесшим большой вклад в развитие систем качества на предприятиях и повышение качества выпускаемой продукции. Традиционно награждение прошло в рамках областной конференции качества в Омском конгресс-холле, где чествовались победители федерального этапа Всероссийского конкурса «100 лучших товаров России» 2023 года.



НАГРАДЫ ВРУЧЕНЫ ЛУЧШИМ ТОВАРОПРОИЗВОДИТЕЛЯМ



И.В. Лукьянов,
С.В. Кривальцевич

Почетных знаков «За достижения в области качества» удостоены:

С. В. Кривальцевич, заместитель генерального директора по научной работе АО «Омский научно-исследовательский институт приборостроения»;

Д. Ю. Кропачев, генеральный директор АО «Научно-производственное предприятие «Эталон»;

В. К. Магухно, директор ООО «МилкОм»;

И. В. Федосенко, секретарь Омской региональной комиссии по качеству.



И.В. Федосенко

Почетные знаки «Отличник качества» получили:

С. Н. Васильцова – ведущий технолог службы главного технолога АО «Лузинский комбикормовый завод»;



И.В. Лукьянов, А.В. Альт, Н.А. Рычапова
(АО «Газпромнефть – ОНПЗ»)

М. Г. Макаров – начальник отдела заготовок АО «Любинский молочноконсервный комбинат»;

О. С. Лабезкая – технолог по производству сыров ООО «МилкОм»;

В. В. Шереш – начальник производства ООО «Русский десерт»;

М. Н. Первишко – главный технолог производства ООО «Ястро-Переработка»;

Е. В. Парфенова – председатель совета Потребительского кооператива «Научно-производственная компания «Агро-резерв»;

А. В. Бердников – руководитель ИП Бердников Александр Викторович;

А. Л. Трумуль – директор ООО «Образование Информ»;

И. А. Хотько – ведущий специалист по стандартизации и сертификации ООО «Опытно-производственная компания «Сибэкохим»;

Т. А. Готова – директор ООО «Производственная компания «Люрис»;

А. В. Альт – начальник комплекса ЭЛОУ-АВТ-УЗК АО «Газпромнефть-Омский НПЗ»;

Александр Васильевич Карпенко – ведущий инженер АО «Научно-производственное предприятие «Эталон»;

Александр Викторович Рыданов – регулировщик радиоэлектронной аппаратуры и приборов АО «Омский научно-исследовательский институт приборостроения»;

С. С. Риве – главный метролог ОАО «Научно-исследовательский институт технологии, контроля и диагностики железнодорожного транспорта»;

В. В. Ветлугин – начальник комплекса фасовки товарных масел ООО «Газпромнефть-смазочные материалы»;

Е. А. Жукова – начальник управления экономического планирования ООО «ПРОДО Зерно»;

С. В. Евсеев – директор БПОУ Омской области «Омский автотранспортный колледж»;

В. А. Вергизова – начальник отдела ДПО БПОУ Омской области «Сибирский профессиональный колледж»;

С. С. Дорохова – старший методист БУ ДПО Омской области «Центр повыше-

ния квалификации работников здравоохранения»;

О. В. Тараник – заведующая производством ИП Логуновой Елены Николаевны;

В. А. Морланд – директор ООО «Бэйс-Кейтеринг»;

Д. А. Скрипкин – заведующий рентгеновским отделением №2 Центра лучевой диагностики, врач-рентгенолог ООО «Многопрофильный центр современной медицины «Евромед»;

Н. А. Тильтаев – ведущий инженер автотранспортного цеха Производственной дирекции АО «ОмскВодоканал»;

И. С. Жигулина – инженер-гидролог II категории сектора гидрологии отдела геологии ООО «Земпроект»;

А. А. Попов – начальник отдела метрологического обеспечения и стандартизации ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Омской области».



Награждение Е.В. Парфеновой
(НПК «Агро-резерв»)

Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Омской области (ФБУ «Омский ЦСМ» Росстандарта) и Омский водоканал информируют горожан о порядке действий при проверке и опломбировке счетчиков. Необходимость в этом вызвана обращениями омичей с жалобами на звонки организаций, оказывающих услуги поверки приборов учета.

ФБУ «ОМСКИЙ ЦСМ» И «РОСВОДОКАНАЛ ОМСК» РАЗЪЯСНИЛИ ПРАВИЛА ПОВЕРКИ И ОПЛОМБИРОВКИ ПРИБОРОВ УЧЕТА



Поверка счетчика воды с выездом к заказчику

Представители водоканала и Омского ЦСМ никогда не обзывают потребителей с требованием срочно провести поверку, не переносят дату оказания услуги. В обеих организациях развиты дистанционные способы обслуживания, и заявку за поверку, замену или установку счетчика потребитель оформляет самостоятельно через сайт или по телефону.

Важно помнить, что все приборы учета должны проходить периодическую поверку. Счетчики, предназначенные для измерения расхода воды, проходят её

каждые 4-6 лет в зависимости от модели прибора. Данные о результатах поверки в течение 40 дней вносятся специалистом, который ее проводил, в реестр ФГИС «Аршин». Доступ к реестру открыт для всех.

Проводить поверку счетчиков и опломбировку могут только аккредитованные организации при наличии соответствующего документального подтверждения. Проверить эти документы потребители могут на сайте Росаккредитации: для этого необходимо указать точное название организации или ее ИНН. Поверка производится при помощи специального эталонного оборудования без снятия прибора учёта и занимает не менее 34 минут*. «Росводоканал Омск» и ФБУ «Омский ЦСМ» рекомендуют потребителям запрашивать документ о проведении поверки, чтобы предоставить эти данные поставщику ресурса.

После поверки, даже если не была нарушена целостность пломбы, прибор учета необходимо ввести в эксплуатацию. В зависимости от того, какой прибор учета был поверен, обращаться следует к поставщикам холодного или горячего водоснабжения. Адреса и контактные телефоны можно уточнить в платежных документах. Омский водоканал вводит приборы учета в эксплуатацию после поверки бесплатно.

Узнать, требуется ли поверка счетчика, очень просто – эта информация есть в паспорте прибора учета, в квитанции за холодную воду и в личном кабинете клиента на сайте водоканала.

Оформить поверку можно на сайте омского водоканала, на сайте ФБУ «Омский ЦСМ».

* Согласно приказу Росстандарта №1414 от 06.07.2023

Для справки:

На 1 декабря 2023 года приборы учета воды установлены у 77% потребителей услуг омского водоканала.



НА «РАДИО РОССИИ ОМСК» ВЫСТУПИЛ ДИРЕКТОР ФБУ «ОМСКИЙ ЦСМ»

20 декабря в дневном прямом эфире «Радио России Омск» выступил директор ФБУ «Омский ЦСМ» Росстандарта Андрей Бессонов.



С ведущей передачи «Новый день» Ларисой Белобородовой руководитель Центра в год 100-летнего юбилея учреждения беседовал о прошлом и настоящем Омского ЦСМ, о том, какие задачи ежедневно решают его специалисты: инженеры-метрологи, эксперты по сертификации продукции, специалисты в области стандартизации — и о том, какие перспективы у Омского ЦСМ впереди.

В течение передачи радиослушатели задавали вопросы директору ФБУ «Омский ЦСМ» по телефону и студийному Whats App. Омичей интересовали особенности применения стандартов, правила поверки квартирных приборов учета, обеспечение единства измерений, метрологический надзор в регионе и другие.

Интервью руководителя Омского ЦСМ скоро можно будет прослушать на «Радио России Омск» в записи. О времени повтора передачи мы сообщим дополнительно.

Напоминаем, что «Радио России Омск» осуществляет вещание на частоте 87,7 FM.

Омский ЦСМ с 5 по 7 декабря совместно с Уральским филиалом АСМС провел семинар «Обеспечение достоверности (контроль качества) результатов измерений с учетом требований ГОСТ ISO/IEC 17025-2019» для руководителей и специалистов испытательных, измерительных лабораторий и центров, лабораторий, осуществляющих производственный, аналитический контроль.

ТРЕБОВАНИЯ К ОЦЕНКЕ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ ИЗМЕРЕНИЙ

Лектором выступил к. ф.-м. н. **Евгений Тупицын** – технический эксперт Росаккредитации, член ТК 125 «Применение статистических методов», член Всероссийской организации качества.

В ходе занятий рассматривались такие темы, как

- измерения, испытания, исследования, количественный химический анализ. Прямые и косвенные измерения;
- методики (методы) измерений (испытаний, исследований). Общие требования к изложению текста МИ;



Слушатели семинара

- общие принципы ГОСТ Р ИСО 5725-2002 «Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений»;

- РМГ 61-2010, РМГ 76-2014 и схемы реализации обеспечения достоверности результатов в зависимости от вида лабораторной деятельности с учетом требований ГОСТ ISO/IEC 17025-2019;

- планирование мониторинга достоверности;
- оперативный контроль качества результатов измерений;
- критерии и ситуации возможного нарушения стабильности, выявление трево-

жных признаков на контрольных картах и другие темы, связанные с деятельностью лабораторий.

Семинар этой тематики проходит в Омском ЦСМ не первый раз и неизменно вызывает большой интерес специалистов. В этот раз слушателями стали начальники лабораторий, инженеры-химики, инженеры-лаборанты таких известных региональных предприятий, как АО «Омский каучук», ООО «Титан-Агро», ООО «ОМГЕО», АО «Омсктрансмаш», АО «АК «Омскагрегат», ООО «Газпромнефть - ОНПЗ», ОАО «Сладонез», АО «ФНПЦ «Прогресс» и другие.

Что объединяет работников лабораторий разных типов производств (от пищевых до нефтеперерабатывающих и электротехнических) в интересе к данной теме?

По словам преподавателя, технического эксперта Росаккредитации Евгения Тупицына, это стремление подтвердить статус аккредитованной лаборатории, а для этого – соответствовать ряду общих требований, которые предъявляются к лабораториям и центрам. В частности, одно из ключевых положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий» – лаборатория, выполняющая испытания, должна оценивать неопределенность измерений. Этому вопросу на семинаре уделялось особое внимание: кроме теоретической части в ходе обучения рассматривались практические примеры в зависимости от специфики исследуемых объектов. Например, многие лаборатории проводят исследования воды, воздуха. Поэтому в ходе обучения слушатели разбирали, в частно-



сти, оценку неопределенности измерений при анализе загрязнителя в воздухе, компонентов воды и т.д.

По мнению Евгения Тупицына, уровень подготовки специалистов омских предприятий довольно высокий, чувствуется, что повышению квалификации, образованию персонала уделяется серьезное внимание. Это подтверждает и обратная связь: обучение дает опытным специалистам инструменты в поиске решений производственных задач с учетом специфики исследований, проводимых в их лабораториях.

Слушатели семинара поблагодарили лектора и организаторов за полное освещение актуальных вопросов и хорошую организацию обучения.



Обучение ведет Е.Н. Тупицын

ПРИГЛАШАЕМ НА СЕМИНАР

ФБУ «Омский ЦСМ» совместно с АСМС 12-13 февраля 2024 года проводит очный обучающий семинар на тему «Разработка системы менеджмента качества в лаборатории в соответствии с МИ 2427-2022» и 15-16 февраля 2024 года – очный семинар на тему «Законодательство в сфере аккредитации в национальной системе. Порядок и процедуры аккредитации и подтверждения компетентности испытательных лабораторий».

Лектор: Ольга Козлова – технический эксперт Национальной системы аккредитации; ведущий семинаров и семинаров-практикумов для сотрудников испытательных лабораторий; консультант по вопросам систем менеджмента и лабораторной деятельности: подготовка к аккредитации в НСА и процедурам подтверждения компетентности, помощь в разработке документов системы менеджмента, кор-

ректирующих мероприятий по результатам выявленных несоответствий при проверках ФСА и т.д.

На семинар приглашаются руководители и специалисты аналитических и испытательных лабораторий, специалисты организаций, аккредитованных в области обеспечения единства измерений, и все заинтересованные лица.

Справки по тел.: (3812) 68-01-38.

В декабрьском номере «Вестника Омского ЦСМ» в юбилейный год 100-летия учреждения мы завершаем публикацию избранных глав книги «Путь длиною в век», посвященной истории Центра. В этом номере – рассказ о деятельности и достижениях коллектива учреждения с начала двадцать первого века до сегодняшнего дня.

С ВЕКОМ НАРАВНЕ

Начало XXI века было ознаменовано серьезными изменениями для службы стандартизации и метрологии. В 2002 году принят Федеральный закон № 184-ФЗ «О техническом регулировании», вышел приказ Госстандарта № 84 «О разграничении осуществляемых центрами стандартизации, метрологии и сертификации Госстандарта России функций по государственному контролю и надзору и обязательному подтверждению соответствия». Органы по сертификации (так же, как и отдел Госнадзора) были выделены из состава Омского ЦСМ. Для учреждения началась новая эпоха. На первый план были выдвинуты обеспечение единства измерений в регионе, проведение особо точных измерений, испытаний СИ, оценка состояния измерений в лабораториях. В сферу деятельности Центра вошла также организация регионального этапа конкурса «100 лучших товаров России».

В 2007 году Центр возглавил **Дмитрий Михайлович Светличный**. В 2011 году Федеральное государственное учреждение «Омский ЦСМ» было переименовано в Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Омской области». Десятилетие его деятельности на посту директора ознаменовано финансовой стабильностью учреждения, непрерывным развитием и активным пополнением материально-технической базы, комплектованием уникальным для региона метрологическим оборудованием.

Серьезная работа была проделана в период, когда заместителем директора по метрологии был **А.В. Бессонов**. 20 февраля 2015 года Омский ЦСМ – един-



Подведение итогов регионального этапа конкурса «100 лучших товаров России» в Омском ЦСМ, 2012 год

ственный из региональных центров стандартизации, метрологии и испытаний – получил право проведения аттестации испытательного оборудования, применяемого при оценке соответствия оборонной продукции.

В 2016 году в составе ФБУ «Омский ЦСМ» вновь открылся орган по сертификации продукции, который принял участие в пилотном проекте Росстандарта «Национальная система сертификации».

Сегодня основной целью деятельности Центра является обеспечение потребностей граждан, общества и государства в получении объективных, достоверных и сопоставимых результатов измерений.

С 2017 года у руля ФБУ «Омский ЦСМ» – **Андрей Валерьевич Бессонов**. Специалисты метрологического комплекса ФБУ «Омский ЦСМ» ежегодно осуществляют поверку более 300 тысяч единиц средств измерений, проводят испытания в целях утверждения типа и на соответствие утвер-



Руководители ЦСМ СФО О.Ю. Морозова, А.В. Бессонов, М.М. Чухланцева, В.В. Гринцев на выставке «MetroExpo», 2019 год

денному типу, а также обеспечивают методическое руководство метрологическими службами предприятий всех форм собственности на территории области.

Более 700 единиц средств поверки насчитывает поверочная база Омского ЦСМ. Эталонная база Центра превосходит метрологические возможности всех предприятий Омской области, обеспечивая поверкой и калибровкой более половины всех средств измерений, применяемых в регионе. Среди эталонов, которые составляют треть средств измерений в арсенале Центра, и такие уникальные, как вторичный эталон единиц вибрации и вторичный эталон единиц плотности.

Ведется работа по обновлению парка образцовых приборов. Основными сферами распространения государственного



А.Н. Цыганок, диагностика средства измерений



Н.С. Коробичина,
вторичный эталон плотности жидкости

метрологического контроля и надзора являются здравоохранение, охрана окружающей среды, обеспечение безопасных условий труда, взаимные расчеты между



О.В. Бронникова, поверка медицинских дозиметров

покупателем и продавцом, государственные учетные операции, геодезические и гидрометеорологические работы, испытания и контроль качества продукции и другие.

Поверку и калибровку средств измерений не только в Омске, но и в отдаленных районах области позволяют проводить специальные передвижные поверочные лаборатории. Высокий уровень оснащения исходными эталонами и оборудованием, высококвалифицированный персонал и стройная система организации поверочных работ позволяют свести до минимума количество средств измерений, вывозимых на поверку за пределы области.

Ежегодно осваивается поверка новых видов средств измерений. Работники ЦСМ проводят ремонт измерительной техники.

Освоен мелкосерийный выпуск средств измерений собственной разработки специалистов ФБУ «Омский ЦСМ», внесенных в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений.

ФБУ «Омский ЦСМ» представлен в Едином каталоге продукции следующими средствами измерений утвержденного типа собственной разработки и изготовления:

- магазин сопротивлений МС-Б – средство измерений, предназначенное для осуществления контроля технического состояния электрохирургических устройств (разработка отдела поверки и испытаний СИ в приборостроении);
- набор грузов контрольных – средство поверки стенов для определения массы остаточного дисбаланса колес автотранспорта (разработка специалистов отдела поверки и калибровки геометрических средств измерений);
- измеритель частоты терапевтических аппаратов ИЧТА - 01 – прибор для проведения контроля технического состояния медицинских физиотерапевтических аппаратов бесконтактным способом (разработка специалистов отдела поверки и калибровки СИ радиотехнических величин и ионизирующих излучений).

Испытательная лаборатория, одним из направлений деятельности которой является техническая экспертиза транспортных средств при внесении изменений в их конструкцию, вошла в национальную часть Единого реестра органов по оценке соответствия ЕАЭС.

Специалисты учреждения организуют и проводят конференции, семинары, конкурсы по актуальным вопросам метрологии, технического регулирования и качества. К услугам производителей и специалистов Омского региона имеется справочный фонд технической документации.



В.В. Рубанов, работа на проливной установке

ФБУ «Омский ЦСМ» – единственная организация Омской области, распространяющая официальные издания нормативных документов. Это более 33 тысяч национальных и межгосударственных стандартов, нормативные документы и периодические издания Росстандарта.

Коллектив Омского ЦСМ вошел в XXI век во всеоружии современных технологий и высокой квалификации сотрудников, взяв во второе столетие своего существования лучшие традиции предшественников, стремление к совершенству и оставаясь форпостом качества и точности измерений.



Поверка автомобильных весов в районах Омской области

Путь длиною в век

100-ЛЕТИЕ СО ДНЯ ОСНОВАНИЯ ОТМЕТИЛ ФБУ «ОМСКИЙ ЦСМ»

Окончание. Начало на с. 1



Сектор компьютерного обеспечения



Коллектив бухгалтерии



Отдел поверки и калибровки СИ
электромагнитных величин

Специалисты учреждения организуют и проводят конференции, семинары, конкурсы по актуальным вопросам метрологии, технического регулирования и качества. К услугам производителей и специалистов Омского региона имеется справочный фонд технической документации.

ФБУ «Омский ЦСМ» – единственная организация Омской области, распространяющая официальные издания нормативных документов. Это более 33 тысяч национальных и межгосударственных стандартов, нормативные документы и периодические издания Росстандарта.



Отдел правового обеспечения и закупок и отдел кадров и охраны труда



Орган по сертификации продукции

В век «цифры» и высоких технологий коллектив Омского ЦСМ развивает традиции предшественников, год от года совершенствуя все направления деятельности – оставаясь форпостом качества и точности измерений.



Отдел хозяйственный, материально-технического снабжения и транспорта

12+

Использование материалов только по согласованию с редакцией. Редакция за достоверность информации в рекламных материалах ответственности не несет.

Редакционный совет:
А.В. Бессонов (председатель),
Г.П. Косенков, С.П. Волков,
Н.Ю. Чурирова (редактор)

Печать: типография «Золотой тираж» (ООО «Омскбланкиздат»),
644007, г. Омск, ул. Орджоникидзе, 34, тел. 212-111.
Заказ № 341830 Тираж 700 экз. Бесплатно.
Подписано в печать 23.12.2022 г.,
время по графику – 10.00, время факт. – 10.00.

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