АКТУАЛЬНО

Метрология на все времена, для всех народов

Региональный центр Росстандарта по Оренбургской области провёл ежегодную областную конференцию, приуроченную ко Всемирному дню метрологии. Он отмечается 20 мая – это дата принятия Метрической конвенции в 1875 году. Полтора века назад конвенцию под девизом «Метрология на все времена, для всех народов» в Париже подписали 17 государств.

В честь 150-летия исторического события конференция в Оренбургском центре стандартизации и метрологии прошла также под девизом «Метрология на все времена, для всех народов». Участниками встречи стали более 100 специалистов по метрологическому обеспечению предприятий региона.

Директор ЦСМ Анна Антипова отметила, что этот год стал богатым на юбилеи: 100-летие празднуют Росстандарт и подведомственные организации, в числе которых Оренбургский ЦСМ. В своём докладе Анна Петровна рассказала о ключевых задачах, которые обозначили на прошедшем в Москве метрологическом форуме первый вице-премьер РФ Денис Мантуров, министр промышленности и торговли РФ Антон Алиханов и руководитель Росстандарта Антон Шалаев.

– Сегодня вся деятельность Росстандарта привязана к целям государственных программ и национальных проектов, реализация которых укрепляет технологический суверенитет нашей страны. Важным для всей системы Росстандарта документом является Стратегия обеспечения единства измерений. Этот документ стратегического планирования, содержащий систему долгосрочных приоритетов, целей и задач развития системы. Задачи, запланированные в стратегии до 2025 года, были успешно решены. На новый этап, до 2035 года, определено три ключевых направления: техническое развитие – модернизация эталонной базы, импортозамещение, оценка соответствия новых измерительных систем; информационное развитие – совершенствование цифровых платформ, прежде всего подсистемы «Аршин»; кадровое обеспечение – устранение дефицита квалифицированных метрологов и повышение их компетенций, – отметила Анна Петровна.

Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений (ФГИС «Аршин») стал одним из достижений отечественной метрологии. Во многих странах такого информресурса нет. Результаты его функционирования за прошлый год впечатляют: в фонд передано 90 миллионов сведений, а количество обращений к сведениям превысило 242 миллиона.

Анна Антипова вручила Благодарность главному специалисту по метрологическому обеспечению производства Гайского ГОКа Вячеславу Данько.

Говоря о деятельности Оренбургского ЦСМ, Анна Петровна отметила:

– Центр является одним из ведущих в ПФО и продолжает поступательное развитие. В нашей сфере работают высококлассные, грамотные специалисты, и с каждым годом значимости их труда уделяется всё больше внимания на самом высоком уровне. В минувшем году на укрепление эталонной базы и приобретение метрологического оборудования было направлено около 25 миллионов рублей.

Ориентируясь на запросы клиентов, мы проводим плановую работу по расширению области аккредитации. За 2024 год мы расширились на 167 типов (групп) СИ, всего область аккредитации центра в настоящий момент включает 1,7 тысячи типов (групп) СИ. На поверку в ЦСМ за минувший год представлено более 154 тысяч средств измерений (из них 152 тысячи – на периодическую), что превышает показатель 2023 года. По результатам периодической поверки СИ признано непригодными к применению только 5,3 процента. Это доказывает, что, с одной стороны, основная часть клиентов держит на контроле метрологическое обеспечение своих организаций, а с другой – периодическая поверка необходима для недопущения использования недостоверных результатов измерений, – рассказала директор ЦСМ.

Приглашённый на конференцию заместитель начальника отдела промышленности регионального Минпромэнерго Сергей Репях поздравил метрологов с профессиональным праздником и отметил, что ни одна отрасль не обходится без средств измерений.

– Благодаря вашему труду обеспечивается точность измерений и качество технологических процессов, – сказал Сергей Николаевич.

В режиме видеоконференции заместитель генерального директора ФГБУ «Институт стандартизации» Елена Лебединская рассказала про систему управления нормативными документами на основе цифровых форматов, обратила внимание на правила использования и распространения документов по стандартизации в России, а также на новое ПО, обеспечивающее онлайн-доступ к верифицированным данным документов по стандартизации.

Опытом взаимодействия с Оренбургским ЦСМ поделились представители промышленности.

Ведущий инженер-метролог цеха АСУ ТП филиала «Ириклинская ГРЭС» АО «Интер РАО Электрогенерация» Юлия Богатова поблагодарила центр за оказанную методическую помощь.

– У нас много средств измерений, но часть приборов не входит в сферу госрегулирования, и их калибровку проводим самостоятельно. До прошлого года аккредитацию на калибровочные работы проходили в отраслевом энергетическом центре, но он закрылся. И перед нами встал вопрос, как обеспечить качество измерений для электростанции. Благодаря содействию ЦСМ, как уполномоченной экспертной организации, мы подтвердили компетентность и аккредитовались в российской системе калибровки, – добавила Юлия Викторовна.

Подводя итоги конференции, Анна Антипова поблагодарила предприятия за совместную работу и положительные отзывы о сотрудничестве. Вместе с Сергеем Репях провела церемонию награждения лучших метрологов предприятий и организаций области, которым были вручены почётные грамоты и благодарственные письма Оренбургского ЦСМ.

Специалисты регионального центра Росстандарта – начальник отдела физико-химических СИ Владимир Клюев, начальник отдела измерений геометрических величин Виталий Евсеев, начальник отдела ремонта Алексей Белов – были отмечены благодарностями областного Министерства промышленности и энергетики.

Алла ЧЕРКЕСАТОВА

ФАКТ

1 октября 2025 года ФБУ «Оренбургский ЦСМ» исполнится 100 лет со дня основания. За это время центр вместе со всей страной прошёл нелёгкие исторические этапы государственного устройства от Оренбургской поверочной палаты № 18 до федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Оренбургской области».

ИНИЦИАТИВА

Быть, а не казаться

Кураторы юнармейцев представили регион на всероссийском патриотическом семинаре.

В Севастополе в музейно-храмовом комплексе «Новый Херсонес» прошёл семинар для наставников в сфере патриотического воспитания, организованный Роспатриотцентром Росмолодёжи. Семинар объединил 100 очных и 200 онлайн-участников – педагогов, советников по воспитательной работе и организаторов молодёжных и образовательных программ. В течение пяти дней они осваивали современные подходы к наставничеству, проходили персональную диагностику компетенций и совместно разрабатывали методы наполнения программ содержанием, основанным на смыслах и ценностях.

Оренбургскую область представили директор Дома творчества, куратор юнармейского движения в Илекском районе Ольга Туманова и учитель Елизаветинской СОШ, начальник штаба местного отделения Юнармии Адамовского района Азамат Мендыкулов.

Виктория АГЕЕВА

АНОНС

Ринг зовёт

В Оренбурге сегодня вечером состоится финал Кубка Победы по боксу.

Накануне крупных всероссийских соревнований в федерации бокса области прошла пресс-конференция с участием министра физической культуры и спорта Олега Панькина, президента Федерации бокса Оренбургской области Александра Зеленцова и чемпиона Европы по боксу Габила Мамедова.

Кубок Победы начался 21 мая в Перми, полуфинал прошёл 29 мая в Саранске. Бои проходят по правилам профессионального бокса в пяти весовых категориях: до 58, 65, 73, 80 килограммов и 86+. Формула бескомпромиссной борьбы – 4 раунда по 3 минуты.

– Приволжский федеральный округ представлен командой «Кама» с яркими звёздами в составе. На оренбургский ринг выйдут наши земляки чемпион Европы мастер спорта международного класса Габил Мамедов и бронзовый призёр чемпионата России мастер спорта международного класса Хикмет Гараев. «Кама» сразится за третье место с командой «Баку», – рассказал президент областной федерации бокса Александр Зеленцов.

Вчера на площадке «Города еды» состоялось медийное взвешивание боксёров и «битва взглядов». Суперфинал и матч за третье место пройдут сегодня в 18:30 на арене «Марсово поле».

Антон ПИЧУРИН