

В МИНСКЕ ПРОШЕЛ БЕЛОРУССКИЙ ПРОМЫШЛЕННО-ИННОВАЦИОННЫЙ ФОРУМ

В Минске с 20 по 22 сентября проходил Белорусский промышленно-инновационный форум, участие в котором принял БелГИМ в составе коллективной экспозиции Госстандарта. В этом году форум собрал более 150 организаций-участников и включил следующие выставки: технологий и инноваций в промышленности «ТехИнноПром», оборудования и технологий для сварки и резки «Профсварка», химической и нефтегазовой промышленности и науки «Химия. Нефть и газ», оборудования и технологий для производства «Полимеры и композиты». На коллективной экспозиции Госстандарта в рамках выставки «ТехИнноПром» была представлена информация о деятельности государственной метрологической службы и перспективах ее развития, о совершенствовании национальной эталонной базы и новых измерительных и калибровочных возможностях.

Также на площадке Белорусского промышленно-инновационного форума 21 сентября Белорусский государственный институт метрологии совместно с Госстандартом провел секционное заседание «Обеспечение единства измерений в Республике Беларусь». Участие в нем приняли около 100 специалистов-метрологов из различных отраслей экономики: промышленности, энергетики, транспорта, нефтехимии и др.

Открыл заседание начальник управления метрологии Госстандарта Андрей Пинчук. Он рас-



сказал о роли Государственной метрологической службы и законодательной базе страны, на основании которой развитая структура эффективно выполняет свою работу.

– Количество средств измерений, представляемых на калибровку, увеличивается с каждым годом. В последнее время востребованными являются услуги, которые направлены на оказание помощи метрологическим службам организаций путем передачи знаний о возможностях достижения требуемого метрологического уровня в конкретных областях измерений, в том числе оказание услуг по проведению метрологического аудита, сличениям результатов измерений. Немаловажно и то, что в стране ведется Государственный реестр средств измерений и стандартных





образцов Республики Беларусь. В настоящее время в него включено более 4 600 средств измерений, – отметил Андрей Пинчук.

Директор БелГИМ Александр Казачок выступил с докладом о роли Белорусского государственного института метрологии в Системе обеспечения единства измерений Республики Беларусь. Он отметил, что приоритетным направлением деятельности института является развитие национальной эталонной базы и ее поддержание на высоком международном уровне. Сегодня национальная эталонная база Республики Беларусь включает 64 национальных эталона.

Вместе с тем в институте работают над созданием новых эталонов и единиц величин в рамках подпрограммы «Эталоны Беларуси» Государственной научно-технической программы «Национальные эталоны и высокотехнологичное исследователь-

ское оборудование» на 2021–2025 годы и поддерживают имеющуюся эталонную базу страны на современном уровне.

Доклад начальника отдела БелГИМ Виктории Скачэк был посвящен метрологическим службам предприятий и принципам, объектам, а также порядку проведения метрологического аудита.

Она подробно рассмотрела вопрос создания метрологической службы. Виктория Скачэк обратила внимание на то, что обязательным условием создания метрологической службы является выполнение измерений в сфере законодательной метрологии.

Необходимость в проведении метрологического аудита (работ по анализу обеспечения единства измерений при производстве продукции, выполнении работ и (или) оказании услуг)



возникает, когда сокращаются затраты на деятельность метрологических служб, но при этом есть потребность сохранить функциональность метрологического обеспечения производства, функциональность метрологических служб и тех функций, которые они реализуют. Этим инструментом можно пользоваться, когда есть какие-то ограничения в деятельности метрологических служб.

Правила проведения метрологического аудита, утвержденные Постановлением Госстандарта от 19 апреля 2021 г. № 37, регламентируют проведение метрологического аудита и устанавливают 3 основных правила его прове-





заместитель директора по метрологии РУП «Брестский ЦСМС» Светлана Осипова.

Она отметила: «У нас имеется многолетний опыт, большой технический потенциал, современные методы и технологии работы. Они позволяют нашему предприятию активно развиваться и гарантировать высокий уровень оказываемых услуг».

При этом Светлана Осипова подчеркнула, что они стараются выстраивать партнерские отношения со всеми заказчиками, ставя

своей задачей оказание субъектам хозяйствования полного комплекса метрологических услуг. Также практикуют индивидуальный подход к каждому (могут предложить разные формы и ме-

своей задачей оказание субъектам хозяйствования полного комплекса метрологических услуг. Также практикуют индивидуальный подход к каждому (могут предложить разные формы и ме-

деня: добровольность (заявительный принцип метрологического аудита); профессиональная компетентность тех лиц, которые проводят метрологический аудит; конфиденциальность сведений, полученных в процессе проведения метрологического аудита, и конфиденциальность полученных результатов.

«Метрологический аудит – это инструмент, позволяющий определить свои слабые места, и с помощью опытных аудиторов усовершенствовать процессы или элементы системы обеспечения единства измерений в рамках деятельности конкретного юридического лица, то есть как результат мы с вами получаем уверенность в правильности проведения измерений, получаем предложения по совершенствованию технической документации, основания для совершенствования и развития системы метрологического обеспечения производства», – подвела итог она.



О взаимодействии метрологической службы РУП «Брестский ЦСМС» с предприятиями и организациями Брестского региона рассказала

тоды оплаты услуг, применяют систему скидок, имеют возможность оказать метрологические услуги в сокращенные сроки).

«Мы делаем ставку на проведение технического обновления нашего эталонного парка



и создание мобильных рабочих мест. У нас есть возможность приехать на многие предприятия и провести метрологическую оценку там. Такие подходы значительно сокращают затраты предприятий, связанные с доставкой оборудования, и временные затраты тоже», – рассказала выступающая.

Начальник сектора БелГИМ Татьяна Шумко осветила актуальные вопросы испытаний медицинской техники. Она отметила, что сектор испытаний изделий медицинской техники и оборудования проводит технические испытания изделий медицинского назначения для целей государственной регистрации в соответствии с Национальными правилами; технические испытания изделий медицинского назначения в соответствии с правилами и техническими регламентами Евразийского экономического союза (ЕАЭС).

Первый заместитель директора БелГИМ – руководитель Центра эталонов, поверки и калибровки Алексей Волинец в своем докладе рассказал о практике применения Постановления Совета Министров Республики Беларусь от 29 апреля 2022 г. № 270 «Об особенностях подтверждения соответствия».



Начальник отдела БГИПК по стандартизации, метрологии и управлению качеством Валентина Ползикова выступила с докладом «Перспективы внедрения в Республике Беларусь новой версии ISO 9712:2021 «Неразрушающий контроль. Квалификация и сертификация персонала в области неразрушающего контроля».

На заседании также активно обсуждались проблемы, с которыми сталкиваются метрологические службы промышленных предприятий, и многие другие вопросы, которые на протяжении всего заседания секции могли задавать участники.

