

поддержание единства измерений в различных сферах хозяйственной деятельности: от промышленности и здравоохранения, систем связи и торговли до обороны и учета всех видов ресурсов.

Немаловажная роль отводится подтверждению наличия у предприятий необходимого оборудования, средств измерений для осуществления приемки продукции в соответствии с требованиями стандартов. Строжайшее соблюдение метрологической дисциплины на всех этапах разработки, производства и реализации продукции имеет принципиальное значение, потому что позволяет обеспечивать стабильное качество отечественных товаров, а также противодействовать появлению фальсификатов. Именно точность работы приборов, достоверность измерений, которые помогают обеспечить специалисты ЦСМ, позволяют добиваться высочайшего качества продукции, будь то товар или технология. В конечном счете применение стандартов влияет не только на экономические показатели, но и на качество и безопасность жизни людей.

Метрологическая база Курского ЦСМ включает свыше 270 рабочих эталонов и позволяет ежегодно выполнять поверку более 170 тысяч единиц различного рода приборов и средств измерений. Приобретение современного высокоточного эталонного оборудования расширило номенклатуру поверяемых средств измерений, а также минимизировало перечень средств измерений, вывозимых на поверку за пределы Курской области.



**Николай
Оболенский,**
директор
Курского ЦСМ

По словам начальника отдела поверки теплотехнических и физико-химических средств измерений Александра Кутафина, в настоящее время основной и востребованной формой работы с заказчиками является проведение поверки бытовых приборов учета воды и газа непосредственно на месте их эксплуатации. Эта услуга не только удобна для пользователей, но и сокращает затраты и сроки метрологического обслуживания. Кроме того, ввод в эксплуатацию новой расходомерной установки УПРМ-С Теплоком 100-0,05/0,1/0,25 позволил расширить диапазон измерений и увеличить номенклатуру поверяемых счетчиков и расходомеров воды до 150 м³/ч, а также достичь экономической независимости, самостоятельности и стабильности выполнения работ для заказчиков.

Другим направлением работы центра, который отвечает на современные запросы предприятий электроэнергетики и оптовых потребителей электрической энергии, стало освоение поверки трансформаторов тока до 50 кА и трансформаторов напряжения до 330 кВ на местах их эксплуатации. Как отметил начальник отдела поверки электрических и радиотехнических средств измерений Валерий Цуканов, таким эталонным оборудованием для выполнения данных работ располагают не многие ЦСМ Центрального федерального округа.

– Контроль за состоянием дел в таких сферах, как здравоохранение, торговля, экологическая безопасность, охрана труда, ресурсосбережение, напрямую влияющих на качество жизни граждан, также осуществляется мобильными поверочными лабораториями, – рассказал начальник отдела поверки механических и геометрических средств измерений Сергей Епишев. Его специалисты обеспечивают поверку весоизмерительной техники торговых предприятий, топливораздаточных колонок на городских и областных АЗС, практически всей номенклатуры приборов медицинского назначения, применяемых в учреждениях здравоохранения Курской области.

Отмечая 90-летие Росстандарта, сотрудники Курского ЦСМ готовятся достойно встретить и юбилей своего центра, которому в 2016 году исполнится 110 лет. В ближайших планах центра – завершить реконструкцию главного корпуса, модернизировать и обновить эталонную базу, расширить спектр работ и услуг, повысить удовлетворенность потребителей, а также включиться в развитие инновационной сферы региона.

Директор Курского ЦСМ Николай Оболенский в связи с 90-летием Росстандарта поздравил всех сотрудников, специалистов-метрологов и стандартизаторов предприятий и организаций области, ветеранов центра. Это они своим трудом внесли большой вклад в становление, развитие, настоящее и будущее не только Курского ЦСМ, но и предприятий, составляющих основу, базис единой системы стандартизации и метрологии.



Запуск в эксплуатацию новой расходомерной установки УПРМ-С Теплоком 100-0,05/0,1/0,25 позволил расширить диапазон измерений и увеличить номенклатуру поверяемых счетчиков и расходомеров воды до 150 м³/ч

**Екатерина
ГОРНОСТАЕВА**