

Профессиональный подход – качественный результат

Метрология – одна из древнейших наук. Человек с ней сталкивается сразу после рождения, когда его взвешивают и измеряют рост, и соприкасается почти ежедневно.

Более того, от нее зависит качество жизни, а в некоторых случаях – и сама жизнь. Правда, об этом мы начинаем думать тогда, когда нас подводит измерительная аппаратура, например, обычный тонометр. Легко представить масштабы последствий недостоверных показаний более сложных приборов, которые используются во всех без исключения отраслях промышленности и экономики. Гарантом точности проводимых измерений является федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Курской области». Там мы побывали накануне Всемирного дня метрологии.



Директор ФБУ «Курский ЦСМ»
Н. Оболенский

– Наличие эталонов и установок высокой точности дает нам возможность проводить метрологическое обеспечение более 80 процентов применяемых в Курской области средств измерений и ежегодно поверять до 300 тысяч приборов, – сказал мне при встрече Николай Александрович Оболенский, директор ФБУ «Курский ЦСМ». – Мы поверяем, калибруем и ремонтируем средства измерения, помогаем предприятиям в аттестации их производственных лабораторий. У нас имеется нормативная документация, которую мы охотно предоставляем специалистам предприятий и организаций

области, предпринимателям. В центре функционирует комплексная автоматизированная система распространения официальных изданий Росстандарта – АИС «Распространение ГОСТ». В ней содержится весь фонд национальных стандартов Российской Федерации. Каждый клиент может заказать в отделе стандартизации необходимый ему ГОСТ, получить консультацию и помощь в разработке стандартов организации, технических условий на продукцию, которую предприятие выпускает или собирается осваивать.

– Прогресс не стоит на месте, и измерительные приборы постоянно

совершенствуются. Поэтому мы оснащаем поверочные лаборатории современным эталонным оборудованием и осваиваем новые направления в поверке средств измерений, – вступил в разговор главный метролог Владимир Викторович Ермаков.

Курский ЦСМ – бюджетная организация, однако ни копейки из бюджета на обновление оборудования не получает. На эти цели направляется до 10 процентов средств, заработанных в результате оказания разрешенных государством услуг. Модернизация дается не просто, но руководство убеждено: инвестиции в метрологию – это инвестиции в будущее. Ведь спектр измерительной техники и приборов учета, применяемых в нашем регионе, широк. Даже в квартирах может быть установлено несколько счетчиков потребляемых энергоресурсов, которые подлежат поверке через определенный срок эксплуатации.

Более чем в два с половиной миллиона рублей обошлась центру установка для поверки промышленных счетчиков газа. Кстати, для нее выделили и подготовили специальное помещение, потому что при работе она издает такой же гул, как реактивный самолет при взлете. Но шум за пределами лаборатории не слышен. Впрочем, дело не в этом, а в том, что появилась возможность от предприятий нашей и близлежащих областей принимать на поверку счетчики, рас-



28 Так выглядит новая весопроверочная лаборатория на колесах



Специалисты отдела поверки средств измерения электрических и радиотехнических величин В. Булахов и А. Андрющенко