С мерой 90 лет

«Наука начинается с тех пор, как начинают измерять. Точная наука немыслима без меры».

Дмитрий Менделеев

ФБУ «Оренбургский ЦСМ» почти столетие работает в нашем регионе. Менялись политические эпохи, центр менял название, но всегда оставался верным хранителем самых глубоких знаний, защищал интересы государства и безопасность жизни граждан.

МЕТРОЛОГИЯ

Отдел метрологического обеспечения производства занимается оценкой состояния измерений в испытательных и измерительных лабораториях, экспертизой технической документации, проведением обследований и разработкой программ испытаний, проверкой графиков поверки, участием в аукционах, заключением договоров на поверку. Пообщаться с его специалистами можно по телефону (3532) 33-05-93.

Метрологическим обеспечением машиностроительного комплекса занимается **отдел измерений геометрических величин**. Телефон (3532) 35-23-44. Здесь огромная номенклатура поверяемых и калибруемых средств измерений длины и плоского угла, шероховатостей, геодезических приборов.

Отдел теплотехнических средств измерений обеспечивает безопасность эксплуатации и учет энергоресурсов жилищно-коммунального хозяйства и энерготехнического комплекса. Работает передвижная измерительная градуировочная лаборатория. Телефон отдела (3532) 33-13-48.

Отдел механических средств измерений осуществляет поверку весов, гирь, мер вместимости, тахометров, спидометров, приборов для измерения твердости, силоизмерительных устройств. Также в связи с приобретением весоповерочной лаборатории на базе HIN0 700 с комплектом эталонных гирь общей массой 20 тонн отдел осуществит поверку, техобслуживание и калибровку ваших автомобильных весов. Интересующие подробности можно узнать по телефону отдела (3532) 35-19-12.

Сектор радиоизмерений поверяет приборы медицинского назначения: кардиографы, энцефалографы, миографы, дефибрилляторы. Центр измеряет все виды радиоизмерений: частоты электрорадиосигналов, средств измерения времени. Недавно освоена поверка виброакустических средств измерений (виброметры и вибропреобразователи) на поверочной установке 1-го разряда DVC- 500. Телефон сектора (3532) 33-04-26.

Поверка средств измерений плотности, освещенности, хроматографов, дымомеров, газоанализаторов, сигнализаторов безопасности и охраны окружающей среды, физико-химических и оптико-физических средств измерений медицинского, экологического, геологического, производственного, санитарно-эпидемиологического назначения. Помощь в подборе СИ, составление методик выполнения измерений - все производится на высоком профессиональном уровне. Со специалистами **отдела физико-химических измерений** можно пообщаться по телефону (3532) 35-08-48.

Отдел электроизмерений осуществляет поверку и калибровку в соответствии с областью аккредитации ФБУ «Оренбургский ЦСМ». Отделом ведется непрерывная работа по приобретению новых эталонов и расширению области аккредитации. Если вы не находите в нашей области аккредитации свое средство измерения, обращайтесь к специалистам отдела по телефону (3532) 40-65-87 (это относится ко всем отделам).

Всегда готовы вам помочь в техническом обслуживании, ремонте и предповерочной подготовке сектора:

- **физико-химических средств измерений**, телефон (3532) 35-08-48;
- **медицинских изделий, газовых счетчиков** - (3532) 40-65-89.

Заботясь об удобстве клиентов, ФБУ «Оренбургский ЦСМ» имеет свои представительства в восточном Оренбуржье - в г. Орске, связаться можно по телефонам: (35372) 5-37-71, 5-46-42, 3-84-63; в западном Оренбуржье - в г. Бузулуке, телефон (35342) 2-39-81, и г. Бугуруслане, телефон (35352) 4-55-09.

В новых экономических условиях становится особенно актуальным российское законодательство, обеспечивающее конкурентоспособность наших предприятий. Подтверждать качество своей продукции необходимо как на внутреннем, так и на мировых рынках. В этом вам поможет орган по сертификации - ФБУ «Оренбургский ЦСМ» - один из крупнейших и старейших на территории региона. Область аккредитации включает: обязательную сертификацию и декларирование продукции на соответствие действующим техническим регламентам России и Таможенного союза, добровольную сертификацию продукции и услуг, сертификацию систем качества, в том числе вводимую с 15 февраля 2015 г. для всех предприятий, занимающихся производством и переработкой пищевой продукции, систем качества, основанных на принципах ХАССП.

В случае вашей заинтересованности консультацию можно получить по телефону (3532) 33-31-05.

СТАНДАРТИЗАЦИЯ

ФБУ «Оренбургский ЦСМ» располагает фондом документации в области стандартизации, метрологии и сертификации, который служит основным источником технической информации для специалистов предприятий области. Функционирует комплексная автоматизированная система распространения официальных копий изданий Росстандарта. Центр является единственной организацией в регионе, имеющей право распространения копий официальных изданий стандартов. Телефон отдела (3532) 33-00-76.

Директор ФБУ «Оренбургский ЦСМ» Сергей Бойко:

- В нашей стране советскому поколению граждан хорошо знакомы термин «оптимизация производства» и понятие «ГОСТ». Как только мы перешли в глобальное мировое экономическое пространство, на предприятия вошли международные стандарты ИСО. Когда производитель решает, что его предприятие должно работать без сбоев и выпускать конкурентоспособную продукцию, он обращается к экспертам Росстандарта. В нашем регионе эту структуру представляет ФБУ «Оренбургский ЦСМ». Только наше учреждение гарантирует, что система качества соответствует действительности. Только эксперты регионального органа по сертификации могут подтвердить, что производитель действительно работает безопасно и качественно. Кстати, ответственность за провал эксперты Оренбургского ЦСМ тоже делят с производителем, которому выдали сертификат соответствия.