11-й МОСКОВСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ФОРУМ

ТОЧНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ – ОСНОВА КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

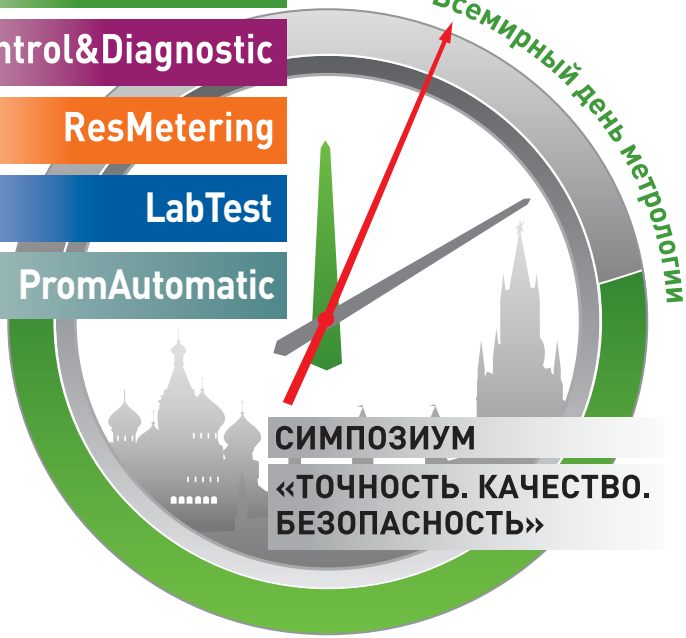
19-21 мая '2015

Москва Павильон

ВДНХ №69

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ВЫСТАВКИ

- MetrolExpo
- Control&Diagnostic
- ResMetering
- LabTest
- PromAutomatic



СИМПОЗИУМ «ТОЧНОСТЬ. КАЧЕСТВО. БЕЗОПАСНОСТЬ»

ОФИЦИАЛЬНЫЙ КАТАЛОГ

Дельта-СИ

АРМ МЕТРОЛОГА

Программный комплекс автоматизированного учета средств измерений (СИ) и средств автоматизации (СА), совместимый с АИС «Метрконтроль»

Масштабируемость

- любой объем парка учитываемых СИ (от 100 до 500 000 шт.);
- неограниченное количество пользователей программного комплекса;
- неограниченное число произвольных ролей пользователей (возможно создание любой роли и назначение необходимых для этой роли прав).

Функциональность

- база данных позволяет хранить большой спектр метрологической и технической информации в виде паспортов СИ и СА;
- широкая функциональность построения отчетной документации: график поверки, свидетельства, акт, извещения и др. соответствуют требованиям Росстандарта;
- учет стоимости обслуживания СИ;
- передача отчетных данных о поверке в АИС «Метркотроль» и загрузка справочников центрального ведения согласно ПР 50.2.014-2002;
- специальное приложение для просмотра паспортов СИ сотрудниками служб, смежных с метрологической (КИПиА, АСУТП и др.).

Безопасность

- гибкая система разграничения прав доступа к базе данных.

Демо-версия

- ознакомительную версию программы можно заказать на сайте **WWW.SZMA.COM** или по телефону **(812) 610-78-75**.

Преимущества

- неограниченный срок действия лицензии;
- бесплатные обновления;
- бесплатная техническая поддержка;
- обучение специалистов в офисе компании СПИК СЗМА или на объекте Заказчика;
- конвертация данных из других систем учета СИ;
- гибкая система скидок;
- возможность адаптации программы под индивидуальные требования Заказчика.

Опыт внедрения

- с начала разработки в 2000 году автоматизировано более 500 рабочих мест метролога более чем на 150 предприятиях различных отраслей промышленности России, Беларуси и Казахстана.

Сертификат системы менеджмента качества ISO 9001:2008.

www.szma.com

СЕВЗАПМОНТАЖАВТОМАТИКА

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ИНЖИНИРИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

АО «СПИК СЗМА»: 199106, Россия, г. Санкт-Петербург, 26-я линия В.О., д.15, корп. 2, лит. А, Бизнес центр «Биржа», 8(812)610-78-79, info@szma.com

ОФИЦИАЛЬНЫЙ КАТАЛОГ

11-й МОСКОВСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ФОРУМ

ТОЧНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ – ОСНОВА КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

- 11-я выставка средств измерений и метрологического обеспечения **«METROLEXPO-2015»**
- 4-я выставка промышленного оборудования и приборов для технической диагностики и экспертизы **«CONTROL&DIAGNOSTIC-2015»**
- 4-я выставка технологического и коммерческого учета энергоресурсов **«RESMETERING-2015»**
- 3-я выставка лабораторного, испытательного и тестового оборудования **«LABTEST-2015»**
- 3-я выставка КИПиА и компонентов для промышленной автоматизации **«PROMAUTOMATIC-2015»**
- 7-й Всероссийский симпозиум метрологов **«ТОЧНОСТЬ. КАЧЕСТВО. БЕЗОПАСНОСТЬ»**
- Всероссийская выставочно-конкурсная программа **«ЗА ЕДИНСТВО ИЗМЕРЕНИЙ»**

ОРГАНИЗАТОРЫ
- Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
- Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии

СОДЕЙСТВИЕ
Аппарат Правительства Российской Федерации

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПАРТНЕРЫ
- The International Bureau of Weight and Measures (BIPM)
- International Organization of Legal Metrology (OIML)
- Euro-Asian Cooperation of National Metrology Institutions (COOMET)

С ЭКСПОЗИЦИОННЫМ УЧАСТИЕМ
Минпромторг России, МВД России, Росстандарт, Ростехнадзор, ГК «Росатом», ГК «Ростехнологии», ОАО «РОСНАНО», ОАО «РЖД»

КОНКУРСНАЯ КОМИССИЯ
ФБУ «Ростест-Москва»

УСТРОИТЕЛЬ И ВЫСТАВОЧНЫЙ ОПЕРАТОР
Компания «Вэстстрой Экспо»

Стратегический партнёр форума:

Генеральный партнёр форума:

При участии:

МОСКВА 2015

Аппарат Правительства Российской Федерации

От имени Аппарата Правительства Российской Федерации и от себя лично приветствую организаторов и участников 11-го Московского международного инновационного форума «Точные измерения — основа качества и безопасности».

С учетом новых геополитических вызовов и угроз особое значение в настоящее время приобретает военно-промышленный комплекс страны, нуждающийся в дальнейшей модернизации своих технологических мощностей, осуществить которую в полной мере возможно только с внедрением современных средств измерений, систем обеспечения точности и качества.

Предстоит сформировать научно-технический задел для создания перспективных образцов вооружений и военной техники, провести техническое перевооружение предприятий для выпуска конкурентоспособной серийной продукции.

В условиях экономических санкций особенно важно для российских промышленных компаний ориентироваться на самые современные отечественные измерительные системы и технологии, что обеспечит экономическую безопасность страны и окажет реальную поддержку отечественному приборостроению.

Желаю всем участникам и гостям форума успешной плодотворной работы, прогрессивных решений и новых профессиональных достижений на благо России.

Руководитель аппарата коллегии Военно-промышленной комиссии Российской Федерации —
заместитель Руководителя Аппарата
Правительства Российской Федерации

И.В. Боровков

Министерство промышленности и торговли Российской Федерации

Уважаемые коллеги!
От имени Министерства промышленности и торговли Российской Федерации приветствую участников Московского международного инновационного форума и выставки «Точные измерения — основа качества и безопасности-2015».

Проведение форума и выставки является знаковым событием для нашей промышленности. Широкое участие в них федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, государственных корпораций и предприятий, общественных и профессиональных объединений и деловых кругов наглядно свидетельствует о результатах ускоренных шагов по наращиванию отечественного промышленного производства и снижению зависимости от импортных технологий.

Несмотря на все сложности текущего периода, первоочередными мерами по модернизации экономики и инновационному развитию России на период до 2020 года по-прежнему остаются создание базовой инфраструктуры поддержки промышленного сектора, реализация важнейших инициатив в области образования и науки.

Принципиально важно снять критическую зависимость от зарубежных технологий в целом ряде отраслей, в том числе и в приборостроении, стимулировать разумное импортозамещение современной продукцией и технологиями, которое в конечном итоге приведет к увеличению числа конкурентоспособных отечественных промышленных предприятий.

Для достижения поставленных целей Министерство промышленности и торговли Российской Федерации намерено создать все необходимые условия и обеспечить полное раскрытие высокого потенциала современной российской метрологии с целью удовлетворения растущих потребностей общества и государства в высокоточных и международно-признанных измерениях.

Желаю всем участникам форума успешной и плодотворной работы на благо развития отечественной науки и промышленности.

Первый заместитель
Министра промышленности и торговли
Российской Федерации

Г.С. Никитин

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт)

Уважаемые коллеги!
Поставленные сегодня перед отечественной экономикой задачи открывают новые возможности в развитии нашей страны. И без сомнения, существенную роль в наполнении направлений государственной политики самым практическим содержанием играют именно такие масштабные профессиональные мероприятия, как 11-ый Московский международный инновационный форум и выставка «Точные измерения — основа качества и безопасности».

За свою более чем 10-летнюю историю мероприятие приобрело статус важнейшей тематической площадки, объединяющей профессионалов в сфере метрологии, представителей бизнес-сообщества, инноваторов, всех, кто интересуется тематикой точности измерений. Из года в год в преддверии Всемирного Дня метрологии форум предоставляет своим гостям и участникам уникальную возможность обсудить актуальные вопросы, обменяться опытом, наметить направления совместного сотрудничества. Данная работа обеспечивает трансфер самых современных измерительных технологий в промышленность, стимулируя ее опережающее развитие. Это именно то, что необходимо нашей стране в условиях поставленной сегодня задачи импортозамещения высокотехнологичной продукции.

В этом году форум и выставка приурочены к очень значимой для нас дате — 90-летию Росстандарта и национальной стандартизации. Очень показательно, что центральной темой обсуждения стало качество, ведь в конечном итоге оно является целью и мерилом нашей работы.

От всей души желаю гостям и участникам форума успешной работы, интересных идей и прорывных проектов в области развития метрологии. Уверен, найденные в эффективном диалоге решения окажут значимое и по-настоящему позитивное влияние на развитие нашей экономики и повышение качества жизни в Российской Федерации!

Руководитель Федерального агентства
по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт)

А.В. Абрамов

Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом»

Уважаемые коллеги!
От имени коллектива работников Госкорпорации «Росатом» приветствую участников и гостей 11-го московского международного форума и международной выставки средств измерений, испытательного оборудования и метрологического обеспечения MetrolExpo'2015.

Девиз форума: «Точные измерения — основа качества и безопасности». В области использования атомной энергии безопасность имеет особое значение. При этом высокое качество продукции и услуг — необходимое условие повышения конкурентоспособности и продвижения отечественных ядерных технологий на мировые рынки. Доказательной базой, подтверждающей высокое качество продукции и гарантии ее безопасного использования, является надежная система обеспечения единства измерений.

Построение надежной и современной системы обеспечения единства измерений в области использования атомной энергии возможно только в тесном сотрудничестве с метрологическим сообществом России, с использованием лучшего опыта измерительных возможностей и высокоточных средств измерений.

Желаю Вам успешной и плодотворной работы, нацеленной на повышение качества жизни и безопасности людей на основе надежных, достоверных и точных измерений.

Генеральный директор
Государственной корпорации
по атомной энергии «Росатом»

С.В. Кириенко

Фонд инфраструктурных и образовательных программ

Уважаемые коллеги!

Внедрение современных методов и средств измерений и передовых стандартов, необходимых для выпуска качественной и безопасной конкурентоспособной продукции — один из важнейших факторов устойчивого и успешного развития российской наноиндустрии.

Фонд инфраструктурных и образовательных программ принимает активное участие в создании условий для успешного развития российской наноиндустрии в области метрологического обеспечения, стандартизации, сертификации и оценки безопасности продукции. В частности, при участии Фонда создано 120 аттестованных методик измерений, 15 государственных стандартных образцов, разработано 248 стандартов, разработан профессиональный стандарт квалификации инженеров-метрологов, разработаны образовательные программы по повышению квалификации специалистов в области метрологии и контроля качества. В целях объединения испытательных и измерительных возможностей предприятий наноиндустрии, обеспечения доступа к современному испытательному оборудованию и оптимизации затрат на проведение необходимых испытаний на всех стадиях жизненного цикла создан распределенный коллективный испытательный центр.

Уверен, что 11-й Московский международный форум «Точные измерения — основа качества и безопасности» станет эффективной коммуникационной площадкой для ведения диалога и решения насущных вопросов в области стандартизации, сертификации, метрологического обеспечения, развития инновационной инфраструктуры и продвижения новейших технологий для различных отраслей промышленности.

Желаю всем участникам успешной и плодотворной работы.

Генеральный директор
Фонда инфраструктурных
и образовательных программ

А.Г. Свинаренко

Международная метрологическая организация КООМЕТ

От имени международной метрологической организации КООМЕТ и себя лично приветствую гостей и участников форума.

В этом году форум проходит под выдвинутым МБМВ девизом «Измерения и свет». Следует отметить, что Российская Федерация обладает современными метрологическими возможностями, обеспечивающими эффективное использование световых технологий, не уступая мировым лидерам.

Деловая и выставочная программа форума напрямую способствует эффективному решению вопросов единообразия мер, единства измерений и требуемой точности их результатов, развитию сотрудничества национальных экономик и устранению технических барьеров в международной торговле. Это содействует сближению метрологических служб России и аналогичных служб других государств, поиску возможных форм сотрудничества заинтересованных сторон для развития работ в области аккредитации метрологических институтов, калибровочных и измерительных лабораторий.

Полагаю, что данный форум позволит успешно решать метрологические проблемы, возникающие перед национальной экономикой.

Желаю всем дальнейшей плодотворной работы и новых достижений в области точных измерений!

Президент КООМЕТ,
Директор ФГУП «ВНИИОФИ»

В.Н. Крутиков

Федеральное бюджетное учреждение «Российский центр испытаний и сертификации — Москва» (ФБУ «Ростест-Москва»)

Уважаемые коллеги!
Дорогие друзья!

Ежегодно Международное Бюро мер и весов (МБМВ) и Международное Бюро законодательной метрологии (МБЗМ) формулируют главную тему Всемирного дня метрологии, концентрируя внимание и усилия метрологов мира на глобальных проблемах, решение которых на данном этапе в наибольшей степени требует приложения сил мирового метрологического сообщества.

В 2015 году — это «Измерения и свет». Тем самым международное сообщество метрологов поддержало ООН, объявившую 2015 год Международным годом Света и световых технологий. В этом решении ООН выражена серьезная обеспокоенность тем, что рост народонаселения и мировой экономки, обуславливая все возрастающий спрос на электроэнергию, год от года усугубляют глобальную энергетическую проблему. По прогнозам Международного энергетического агентства (МЭА), в 2030 году 12% населения Земли может остаться без электричества.

Год света и световых технологий должен повысить осведомленность граждан мира о важности света для жизни, призвать их применять энергосберегающие технологии, а также более эффективно использовать те возможности, которые предоставляют оптические технологии.

Поддерживая ООН, международные метрологические организации побуждают профессиональное сообщество к усилению поиска новых способов более эффективного использования наших знаний и инструментария точных измерений для количественной оценки эффективности создаваемых светотехнологий и их влияния на видимость объектов.

В этой связи большое значение МБМВ и МБЗМ придают укреплению взаимосвязей метрологов и специалистов, занимающихся разработкой и эксплуатацией световых технологий.

Именно этой цели служат наш Симпозиум и Выставка, в экспозициях которой мы рассчитываем увидеть то последнее, что достигнуто приборостроителями и метрологами, а также то, насколько эффективно новые измерительные возможности используются в промышленности, энергетике, пищевом производстве, образовании, науке, связи, словом, теми, для кого они создаются!

Генеральный директор ФБУ «Ростест-Москва»
Вице-президент Метрологической академии

В.Н. Бас

Торгово-промышленная палата Российской Федерации

От имени Торгово-промышленной палаты Российской Федерации приветствую участников, специалистов и организаторов Московского международного форума «Точные измерения — основа качества и безопасности 2015».

Модернизация отечественной промышленности для выпуска конкурентоспособной высококачественной продукции и выхода на мировой рынок невозможна без внедрения самых современных разработок в области приборостроения и подтверждения точности измерений.

Проведение крупного форума, посвященного вопросам контрольно-измерительной техники, несомненно, станет вкладом в развитие российского промышленного сектора, помогая специалистам ознакомиться с самыми передовыми достижениями отечественной и импортной прибористики, получить профессиональную консультацию относительно области применения и уникальных возможностей представленного оборудования.

Полагаю, что прямые встречи профессионалов, предусмотренные деловой программой форума, будут способствовать ускоренной коммерциализации проектов, установлению взаимовыгодных соглашений между потребителями и производителями средств измерений, развитию экономики нашей страны.

Желаю всем участникам и посетителям форума благоприятной деловой активности и успехов!

Вице-президент
Торгово-промышленной палаты
Российской Федерации

Д.Н. Курочкин

Выставочная компания «Вэстстрой Экспо»

От имени оргкомитета форума сердечно приветствую участников и гостей 11-го Московского Международного инновационного форума «Точные измерения — основа качества и безопасности», проходящего в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 5 апреля № 541-р и приуроченного к Всемирному Дню метрологии.

За прошедшие годы форум стал общепризнанным мероприятием по развитию делового сотрудничества участников международной кооперации в области приборостроения, что обеспечивает демонстрацию мировых достижений в области разработки, производства, поставки и обслуживания приборостроительной продукции.

Не самый простой год выдался нам, сегодня мы несмотря на экономические трудности собрались на площадке форума встретиться с нашими друзьями, партнерами и коллегами. Считаю, что сегодня с нами самые успешные и современные компании и предприятия.

Важно подчеркнуть, что форум уже 11 лет служит реальной бизнес-платформой, объединяющей законодательную, научную и практическую сферы, для запуска новых инновационных промышленных решений в области приборостроения, метрологии и стандартизации и способствует созданию отечественных измерительных комплексов, не уступающих лучшим зарубежным образцам во всех видах измерений.

Желаю всем новых достижений и движения вперед!

Генеральный директор
компании «Вэстстрой Экспо»,
Руководитель дирекции форума

И.Г. Зимин

Дирекция Московского международного форума «Точные измерения — основа качества и безопасности»

От лица Дирекции Форума и от себя лично сердечно приветствую всех участников и гостей!

За 11 лет форум превратился в крупнейший общероссийский конгресс, на котором представители научно-технического сообщества, власти и бизнеса знакомятся с последними достижениями мирового приборостроения, обсуждают актуальные проблемы, стоящие перед российской промышленностью для обеспечения глобальной конкурентоспособности на мировом рынке отечественных товаров и услуг за счет внедрения передовых измерительных технологий.

На площади почти 7.500 м^2 выставочные экспозиции представляют Минпромторг России, Росстандарт (35 ЦСМ и 7 метрологических институтов), МВД России, Ростехнадзор, ГК «Росатом», ГК «Ростехнологии», ОАО «РОСНАНО», ОАО «РЖД» и более 300 компаний из 11 стран мира, которые продемонстрируют свыше 3.000 единиц средств метрологического обеспечения и измерительного оборудования для всех промышленных отраслей.

В рамках форума состоится 5 специализированных выставок и Всероссийский симпозиум «Точность. Качество. Безопасность». Совместное проведение выставок по смежным темам в области средств измерений и симпозиума метрологов позволяет посетителям получить уникальную возможность оперативного поиска решений по всему комплексу вопросов, связанных с оснащением и модернизацией собственной приборной базы самыми современными, точными и информативными измерительными технологиями и оборудованием.

Желаю всем отличных результатов работы на форуме и до встречи в мае 2016 года!

Директор форума
«Точные измерения —
основа качества и безопасности»

А.Б. Пучков

Всероссийская выставочно-конкурсная программа «За единство измерений»

1. Номинации программы

- Конкурс на соискание «Знака качества» по одной из пяти номинаций.
- Конкурс на соискание Платиновой медали «Средства измерений двойного назначения».
- Конкурс на соискание Золотой медали Московского международного форума «Точные измерения — основа качества и безопасности».

2. Общие положения программы

Всероссийская выставочно-конкурсная программа «За единство измерений» проводится с целью аттестации приборов и оборудования, относящихся к различным средствам измерений, диагностики, испытаний или аналитики, на соответствие их высоким метрологическим характеристикам и качеству. Конкурсная программа проводится в рамках 11-го Московского международного инновационного форума «Точные измерения — основа качества и безопасности» на базе экспертных комиссий ФБУ «Ростест-Москва» и 32 ГНИИИ Минобороны России.

Приборы и оборудование, заявленные на конкурсную программу, экспонируются в рамках форума «Точные измерения — основа качества и безопасности» и проходят экспертную оценку декларируемых характеристик специалистами испытательных центров ФБУ «Ростест-Москва» и 32 ГНИИИ Минобороны России. Вручение подтверждающих знаков, свидетельств, медалей и дипломов проводится Председателем конкурсной программы на торжественной церемонии награждения лауреатов на форуме «Точные измерения — основа качества и безопасности».

3. Положения номинации программы на соискание «Знака качества»

Приборам и оборудованию, подтвердившим свои высокие метрологические характеристики и качество, присваивается «Знак качества» по одной из пяти номинаций, выдается свидетельство и приложение.

3.1. Номинации «Знака качества»

Знак качества средств измерений

Знак качества оборудования для диагностики и неразрушающего контроля

Знак качества испытательного оборудования

Знак качества лабораторного оборудования

Знак качества медицинского оборудования с использованием СИ

3.2. Порядок участия компаний в конкурсе на соискание «Знака качества»

- Компания направляет в Дирекцию мероприятия заявку на очное участие в форуме

«Точные измерения — основа качества и безопасности» для экспонирования продукции и заявку на участие продукции в конкурсной программе на соискание «Знака качества». На каждое наименование продукции заполняется отдельная заявка.
- Компания направляет в Экспертную комиссию на заявленную продукцию требуемый для участия комплект документов.
- По заключению договора с Дирекцией мероприятия ФБУ «Ростест-Москва» проводит экспертизу продукции.
- При отказе в присвоении «Знака качества» Экспертная комиссия предоставляет аргументированное заключение.

3.3. Вид Свидетельства и Приложения к «Знаку качества»

Свидетельство
о присвоении Знака качества

ПРИЛОЖЕНИЕ

3.4. Список документов, предоставляемых в Экспертную комиссию:
1. Сертификат для целей утверждения СИ (прибора или оборудования).
2. Технические условия (ТУ).
3. Руководство по эксплуатации.
4. Перечень показателей, определяющий технический уровень, качество и конкурентные преимущества СИ (прибора или оборудования).
5. Протоколы испытаний, подтверждающие достоверность декларируемых показателей технического уровня и качества.
6. Копия сертификата соответствия требованиям ИСО 9000-1 (при наличии).
7. Сертификаты Систем добровольной сертификации.
8. Заявка на участие в Конкурсной программе.

4. Положения конкурсной программы на соискание Платиновой медали «Средства измерений двойного назначения» и Золотой медали 11-го Московского международного инновационного форума «Точные измерения — основа качества и безопасности»

Конкурс проводится только в рамках форума «Точные измерения — основа качества и безопасности» с целью награждения организаций за разработку и производство уникальных приборов и оборудования гражданского и оборонного назначения.

Лауреатам вручается медаль и соответствующий диплом с правом использования образа медали при маркировке изделия или его сертификата.

Платиновая медаль «Средства измерений двойного назначения» и Золотая медаль форума «Точные измерения — основа качества и безопасности» имеют только одну — высшую степень.

4.1. Вид Платиновой медали «Средства измерений двойного назначения» и Золотой медали форума «Точные измерения — основа качества и безопасности»

Платиновая медаль «Средства измерений двойного назначения»

Золотая медаль форума «Точные измерения – основа качества и безопасности»

4.2. Порядок участия компаний в конкурсе на соискание Платиновой медали «Средства измерений двойного назначения» и Золотой медали форума «Точные измерения — основа качества и безопасности»

- Компания направляет в Дирекцию мероприятия заявку на очное участие в форуме «Точные измерения — основа качества и безопасности» для экспонирования продукции и заявку на участие продукции в конкурсной программе на соискание Платиновой или Золотой медали. На каждое наименование продукции заполняется отдельная заявка.
- Компания направляет в Дирекцию мероприятия на заявленную продукцию требуемый для участия комплект документов.
- Решение о присвоении Платиновой или Золотой медали принимается Председателем конкурсной программы по результатам оценок Экспертных комиссий ФБУ «Ростест-Москва» и 32 ГНИИИ Минобороны России.
- При отказе в присвоении Золотой медали Экспертная комиссия предоставляет аргументированное заключение.

4.3. Список документов, направляемых в Дирекцию мероприятия

1. Сертификаты, свидетельства и лицензии, патенты.
2. Основные технические характеристики, описание и фото.
3. Особенности и конкурентные преимущества.

4.4. Основные критерии оценки

- строгое соответствие государственным и отраслевым стандартам;
- высокие метрологические характеристики и качество;
- актуальность и новизна разработки;
- диапазон применения и универсальность использования;
- надежность и удобство в эксплуатации;
- интуитивное управление и доступный интерфейс, широкий формат снятия данных;
- сервис, постоянная поддержка и модернизация программного обеспечения;
- использование в производственном процессе инновационных технологий;
- участие в федеральных программах по обеспечению обороны и безопасности страны*;
- применение в объектах оборонного комплекса*;
- продукция военного назначения и технических служб силовых ведомств*;
- долгосрочные гарантийные обязательства;

- активное участие в программах добровольной сертификации;
- наличие «Знака качества» программы «За единство измерений»;

* обязательно при соискании Платиновой медали «Средства измерений двойного назначения»

5. Организационный комитет Всероссийской выставочно-конкурсной программы «За единство измерений»

Конкурсная комиссия ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»:

Россия, 117418, Москва,
Нахимовский пр-т, д. 31
Телефон/факс: +7 (499) 129-12-50
E-mail: alexrs@rostest.ru
http://www.rostest.ru

Дирекция форума «Точные измерения — основа качества и безопасности»:

Центральный офис:
Москва, пр.-т Мира, ВДНХ, стр. 227

Почтовый адрес:
Россия, 129223, Москва, ВВЦ, а/я 35
Телефон/факс: +7 (495) 937-40-23
E-mail: metrol@expoprom.ru
http://www.metrol.expoprom.ru

ВСЕРОССИЙСКИЙ СИМПОЗИУМ МЕТРОЛОГОВ «ТОЧНОСТЬ. КАЧЕСТВО. БЕЗОПАСНОСТЬ»

19-21 мая 2015 г., Москва, ВДНХ, павильон №69

Симпозиум посвящен Всемирному Дню метрологии — 20 мая

Юбилейная дата
90 лет Государственной Стандартизации

Международный девиз симпозиума:
Измерения и свет (согласно ежегодному посланию директоров BIPM и OIML)

ЦЕЛЬ СИМПОЗИУМА

Симпозиум метрологов «Точность. Качество. Безопасность» — крупнейшая общероссийская конференция, на которой представители научно-технического сообщества, власти и бизнеса знакомятся с последними достижениями мирового приборостроения и обсуждают актуальные проблемы, стоящие перед российской промышленностью для обеспечения глобальной конкурентоспособности на мировом рынке отечественных товаров и услуг за счет внедрения инновационных измерительных технологий.

Вторник. День первый
19 мая 2015 г.

11.00-12.00 **Торжественная церемония открытия выставки**
Вступительное слово по случаю открытия 11-ого Международного форума:
- Абрамов Алексей Владимирович. Руководитель Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (РОССТАНДАРТ).

12.00-13.00 **Осмотр экспозиции выставки VIP-гостями форума.**

12.30-13.00 **Кофе-брейк (Зал G-11 «Symposium cofe-break room»)**

13.00-16.00 **Всероссийское совещание метрологов. Всемирный день метрологии.**

Организаторы:
- **Министерство промышленности и торговли Российской Федерации**
- **Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии**

Модераторы:
Леонидов Константин Владимирович — Директор Департамента государственной политики в области технического регулирования и обеспе-

чения единства измерений Министерства промышленности и торговли Российской Федерации
Голубев Сергей Сергеевич — Заместитель Руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии
Кузнецов Дмитрий Александрович — Заместитель директора Департамента государственной политики в области технического регулирования и обеспечения единства измерений Министерства промышленности и торговли Российской Федерации
Крутиков Владимир Николаевич — Президент Международной метрологической организации СООМЕТ, Директор ФГУП «ВНИИОФИ»
Исаев Лев Константинович — Почетный член МКЗМ, Вице-президент Метрологической Академии, Заместитель директора по научной работе ФГУП «ВНИИМС»

Основные вопросы совещания:
- нормативно-правовое регулирование в области обеспечения единства измерений на государственном и международном уровнях
- изменения и поправки в ФЗ №102 «Об обеспечении единства измерений»
- формирование нормативной базы метрологии в связи со вступлением в Таможенный союз и ВТО
- Взаимодействие бизнеса с профильными министерствами и ведомствами, контрольно-регулирующими органами
- технические регламенты
- метрология и проблемы взаимного признания результатов измерений и испытаний
- неразрушающий контроль и техническая диагностика, КИП и А
- АСУТП и проблемы промышленной безопасности
- коммерческий и технологический учет энергоресурсов
- единство измерений при лабораторном анализе
- обеспечение высокотехнологичного производства, в т.ч. нано- и биотехнологий
- метрология в медицине
- стандартизация как инструмент управления
- аккредитация, сертификация, лицензирование при оценке соответствия
- эталоны и стандартные образцы — материальная основа обеспечения единства измерений
- метрологический менеджмент качества
- итоговая резолюция по результатам Симпозиума

Выступающие:
Кузнецов Дмитрий Александрович — Заместитель директора Департамента государственной политики в области технического регулирования и обеспечения единства измерений Министерства промышленности и торговли Российской Федерации
Крутиков Владимир Николаевич — Президент Международной метро-

логической организации COOMET, Директор ФГУП «ВНИИОФИ»
Голубев Сергей Сергеевич — Заместитель Руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии
Кононогов Сергей Алексеевич — Почетный метролог, член Международного Комитета Законодательной Метрологии (CIML), член Президиума Метрологической Академии, Директор ФГУП «ВНИИМС»
Тема: *«Научно-методическое сопровождение деятельности метрологических служб»*
Родин Роман Александрович — И.о. начальника Управления метрологии Росстандарта
Обысов Николай Александрович — Советник дирекции по ядерному энергетическому комплексу, главный метролог Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом»
Донченко Сергей Иванович — Генеральный директор ФГУП «ВНИИФТРИ»
Иванов Виктор Владимирович — Генеральный директор ООО «Метрологический центр РОСНАНО»
Плотников Иван Александрович — Главный метролог ФГУП «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева»
Тема: *«Опыт работы метрологической службы в условиях интегрированной структуры предприятия»*
Выступление Генерального партнера форума «KeySight Technologies»

Дискуссионное обсуждение после докладов и выступлений. Вопросы из зала. Принятие итоговой резолюции совещания

16.15-16.45 **Мини-фуршет. Неформальное общение участников совещания метрологов (Зал «Symposium cofe-break room»)**

Среда. День второй
20 мая 2015 г.

11.00-13.00 **СЕКЦИЯ: ПРОМЫШЛЕННАЯ МЕТРОЛОГИЯ. НЕРАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ И ДИАГНОСТИКА В ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Основные вопросы секции:

- Высокоточные измерения и метрологическое обеспечение в промышленности
- Поверочное и калибровочное оборудование. Рабочее место метролога
- Неразрушающий контроль и техническая диагностика
- Оптические оборудование. Контрольно-измерительные машины
- Метрология в неразрушающем контроле
- Современный измерительный инструмент
- Метрологическое обеспечение измерений света
- 3D-метрология и высокоточные 3D-измерения

Организаторы:

- Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
- Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
- ФГУП «ВНИИОФИ»
- ФГУП «ВНИИМС»

Модераторы:

Родин Роман Александрович — И.о. начальника Управления метрологии Росстандарта

Крутиков Владимир Николаевич — Президент Международной метрологической организации COOMET

Муравская Наталья Павловна — Заместитель директора ФГУП «ВНИИОФИ»

Булыгин Федор Владиленович — Первый заместитель директора по научной работе ФГУП «ВНИИМС», Член международного комитета МКМВ

Исаев Лев Константинович — Почетный член МКЗМ, Вице-президент Метрологической Академии, Заместитель директора по научной работе ФГУП «ВНИИМС»

Доклады:

11.00-11.15 Доклад организатора секции:
Булыгин Федор Владиленович. Первый заместитель директора по научной работе ФГУП «ВНИИМС»
Тема: *«Актуальные проблемы прикладной и законодательной метрологии»*

11.15-11.30 Доклад организатора секции:
Исаев Лев Константинович. Заместитель директора по научной работе ФГУП «ВНИИМС»
Тема: *«К истории развития световых измерений в России»*

11.30-11.45 Доклад участника выставки:
Глубоков Владимир. Директор Департамента метрологии и сертификации ООО «ИЦ ЭАК»
Тема: *«Мониторинг качества электрической энергии — новый подход к управлению ее качеством»*

11.45-12.00 Доклад участника выставки:
Коломиец Татьяна Андреевна. Заместитель директора по науке РУП «БелГИМ»
Тема: *В разработке*

12.00-12.15 Доклад участника выставки:
Петренас Владимир Юрьевич. Главный конструктор метрологического оборудования ОАО Концерн «Энергомера»
Тема: *«Эталонные средства измерений, выпускаемые АО «Энергомера»*

12.15-12.30 Доклад участника выставки:
Зуйков Андрей Андреевич. Инженер-метролог ЗАО «НПФ «Диполь»
Тема: *«Программный продукт MET/CAL»*

12.30-12.45 Доклад участника выставки.

Василенко Евгений Михайлович. Инженер первой категории АО «ВНИПИпромтехнологии»
Тема: *«Особенности измерений трития в углеводородах: пробоподготовка, методы измерений, расчеты»*
12.45-13.00 Доклад участника выставки.
Каргин Сергей Валентинович. Начальник Департамента метрологии и контроля качества электроэнергии — главный метролог ОАО «МРСК Волги»
Тема: *«Развитие метрологического обеспечения и организация управления качеством электрической энергии в электросетевом комплексе»*
+ Принимаются доклады и презентации компаний-участников

13.15-13.45 **Кофе-брейк (Зал G-11 «Symposium cofe-break room»)**

14.00-17.00 **СЕКЦИЯ: ПРОМЫШЛЕННАЯ МЕТРОЛОГИЯ. КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ И АВТОМАТИКА**

Основные вопросы секция:
- Высокоточные измерения и метрологическое обеспечение в промышленности
- Современные решения в области измерения, контроля и регулирования технологических параметров
- Решение задач автоматизации в электроэнергетике, топливно-энергетическом комплексе и промышленности
- Контрольно-измерительные приборы и автоматика
- Решение задач в области измерения, контроля и регулирования технологических параметров
- Стандартные образцы для промышленности и энергетики
- Измерения энергоресурсов и технологических процессов
- Метрологическое обеспечение измерений расхода и количества энергоресурсов, жидкостей и газов
- Датчики и контроллеры
- Автоматизированные системы контроля и учета данных
- Мобильные и стационарные лаборатории

Организаторы:
- Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
- Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
- ФГУП «УНИИМ»
- ФГУП «ВНИИР»

Модераторы:
Родин Роман Александрович — И.о. начальника Управления метрологии Росстандарта
Малыгин Михаил Александрович — Заведующий отделом промышленной метрологии ФГУП «УНИИМ»
Тайбинский Алексей Сергеевич — Заместитель директора ФГУП «ВНИИР»

Доклады:

14.00-14.15 Доклад участники выставки:
Корягина Елена Владимировна. ООО «ТЭК-Тех»
Тема: *«Современные стационарные и мобильные стенды, лаборатории и оборудование ООО «ТЭК-Тех» для решения метрологических и сервисных задач производства»*
14.00-14.15 Доклад организатора секции:
Биккулов В.Ш. ФГУП «ВНИИР»
Тема: *«Метрологическое обеспечение измерений уровня нефти и нефтепродуктов в резервуарах»*
14.15-14.30 Доклад организатора секции:
Шабалин А.С. ФГУП «ВНИИР»
Тема: *«Современное состояние и перспективы развития метрологического обеспечения измерений расхода нефтегазоводяных смесей»*
14.30-14.45 Доклад организатора секции:
Сладовский А.Г. ФГУП «ВНИИР»
Тема: *«Государственный эталон единицы плотности жидкости в потоке ВЭТ 18-10-2014»*
14.45-15.00 Доклад участники выставки:
Бухарев Николай Владимирович ЗАО «ПГ «Метран» (EMERSON)
Тема: *«Повышение эффективности работы метрологических служб промышленных предприятий. Новые решения для автоматизации поверочных работ»*
14.45-15.15 Доклад организатора секции:
Малыгин М.А. ФГУП «УНИИМ»
Тема: *«Тенденция (перспектива) метрологического обеспечения промышленных предприятий: ГОКи, Металлургические комбинаты, Трубные заводы, Нефтяные компании»*
15.15-15.25 — Доклад организатора секции:
Королев С.П. ОАО «НЛМК»
Тема: *«Состояние метрологической службы металлургических предприятий и практика в решении вопросов производства»*
15.25-15.35 Доклад организатора секции:
Жилкин А.В. ОАО «ЧТПЗ»
Тема: *«Конкретные задачи, решенные метрологической службой предприятия. Трудности и проблемы»*
15.35-15.50 Доклад организатора секции:
Максимович Л.А. ОАО «Карельский окатыш»
Тема: *«Постановка задачи по метрологическому учету СИ на всех переделах получения продукции»*
15.50-16.00 Доклад организатора секции:
Макаренко М.И. ООО «Сенсорика-М»
Тема: *«Современные датчики скорости и длины для решения вопросов металлургической промышленности учета мерной продукции (рулона, листа, трубы)»*

16.00-16.10 Доклад организатора секции:
Неугодников Л.П.
Тема: *«Использование датчиков на основе оптико-волоконной технологии для решения вопросов по мониторингу сооружений и датчиков силы»*
16.10-16.20 Доклад организатора секции:
Малыгин М.А. ФГУП «УНИИМ»
Тема: *«Современные методы измерений толщины (сечения) проката и механических свойств»*
16.20-16.30 Доклад организатора секции:
Смирнов Д.Ю. УК «Домовой»
Тема: *«Проблемы по оценке качества счетчиков расхода воды»*
16.30-16.45 Доклад организатора секции:
Осинцева Е.В. ФГУП «УНИИМ»
Тема: *«Стандартные образцы в системе метрологического обеспечения измерений»*
16.45-17.00 — Доклад организатора секции:
Шабельникова Т.В. ФГУП «УНИИМ»
Тема: *«О системе обеспечения предприятий ОАО «ГМК «Норильский никель» стандартными образцами для контроля качества промпродуктов, меди, никеля и других металлов»*

+ Принимаются доклады и презентации компаний-участников

17.00-17.30 — Кофе-брейк (Зал «Symposium cofe-break room»)

Четверг. День третий
21 мая 2015 г.

11.00-14.00 **СЕКЦИЯ: ПРОМЫШЛЕННАЯ МЕТРОЛОГИЯ. ВЫСОКОТОЧНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ. ИСПЫТАНИЯ. ДИАГНОСТИКА. КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА**

Основные вопросы круглого стола:

- Высокоточные измерения и метрологическое обеспечение в промышленности
- Радио- и электроизмерительное оборудование
- Метрология и радиоизмерения.
- Методы и средства измерения в производстве и эксплуатации радиотехнических средств.
- Приборы и диагностическая аппаратура общего и специального назначения.
- Управление и обработка измерительной информации
- Визуализация и измерения
- Инновационные контрольно-измерительные решения в промышленности и энергетике
- Разрушающий и неразрушающий контроль

- Испытания и контроль качества
- Метрология времени и пространства
- Приборостроительные комплексы для промышленной автоматизации
- Программное обеспечение и IT-технологии

Организаторы:
- Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
- Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
- ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»
- ФГУП «ВНИИФТРИ»
- ФГУП «ВНИИМС»

Модераторы:

Лазаренко Евгений Русланович — Заместитель начальника Управления метрологии Росстандарта

Пронин Антон Николаевич — Заместитель директора ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»
- **Блинов Игорь Юрьевич** — Заместитель директора — начальник ГМЦ ГСВЧ ФГУП «ВНИИФТРИ»
- **Лахов Владимир Михайлович** — Заместитель директора ФГУП «ВНИИМС»

Доклады:

11.00-11.15 Доклад участника выставки:
Войтович Максим Иванович. Инженер электроник 1 категории ФГУП «ЦНИРТИ им. Академика А.И. Берга»
Тема: *«Автоматизированный измерительно-вычислительный комплекс на базе Безэховой камеры»*

11.15-11.30 Время свободное

11.30-11.45 Доклад организатора секции:
Малай Иван Михайлович. Заместитель генерального директора ФГУП «ВНИИФТРИ» по радиотехническим и электромагнитным измерениям
Тема: *«Состояние и перспективы развития обеспечения единства измерений радиотехнических величин»*

11.45-12.00 Доклад организатора секции:
Пивоваров Виктор Алексеевич. Денисов Николай Николаевич. ФГУП «ВНИИФТРИ»
Тема: *«Типовой подход к подтверждению компетентности строительных испытательных лабораторий»*

12.00-12.15 Доклад организатора секции:
Осадчий Сергей Михайлович, Ражба Яков Евсеевич, Малышев В.М. ФГУП «ВНИИФТРИ»
Тема: *«Термометры ПТСВ и термоконтроллер АКСАМИТ»*

12.15-12.30 Доклад организатора секции:
Ярына Владимир Петрович. Заместитель начальника отделения метрологии ионизирующих излучений (НИО-4) ФГУП «ВНИИФТРИ»

Тема: *«Метрологическое обеспечение радиационного контроля»*
12.30-12.45 Доклад организатора секции:
Алейкин Вячеслав Васильевич. Заместитель начальника отделения метрологии ионизирующих излучений (НИО-4) ФГУП «ВНИИФТРИ»
Тема: *«Метрологическое обеспечение радиационных технологических процессов в медицине, биологии, химии и электронике»*
12.45-13.00 Доклад организатора секции:
Солодских Петр Игоревич. Научный сотрудник — ученый-хранитель ГЭТ 20-2014 ФГУП «ВНИИФТРИ»
Тема: *«Обеспечение единства измерений объемной активности радиоактивных газов и аэрозолей в выбросах на радиационно-опасных объектах с применением систем радиационного контроля»*
13.00-13.15 Доклад организатора секции:
Добровольский Владимир Иванович. Начальник отделения физико-химических и электрических измерений (НИО-6) ФГУП «ВНИИФТРИ»
Тема: *«Метрологическое обеспечение физико-химических измерений»*
13.15-13.30 Доклад организатора секции:
Денисенко Олег Валентинович. Заместитель генерального директора ФГУП «ВНИИФТРИ», начальник отделения разработки и эксплуатации средств метрологического обеспечения координатно-временных и навигационных систем (НИО-8). **Сильвестров Игорь Станиславович.** Заместитель начальника отделения разработки и эксплуатации средств метрологического обеспечения координатно-временных и навигационных систем (НИО-8) ФГУП «ВНИИФТРИ»
Тема: *«Нормативные и технические принципы обеспечения единства измерений в части навигационной аппаратуры потребителя ГНСС»*
13.30-13.45 Доклад организатора секции:
Блинов Игорь Юрьевич. Заместитель генерального директора — начальник ГМЦ ГСВЧ ФГУП «ВНИИФТРИ»
Тема: *«Состояние и перспективы развития Государственного первичного эталона единиц времени, частоты и национальной шкалы времени ГЭТ 1-2012»*
13.45-14.00 Доклад организатора секции:
Лахов Владимир Михайлович. Заместитель директора ФГУП «ВНИИМС»
Тема: *«Современное состояние нормативного обеспечения основных видов метрологической деятельности в стране»*
14.00-14.15 Доклад организатора секции:
Лукашов Ю.Е. Руководитель подразделения научно-методических основ промышленной метрологии ФГУП «ВНИИМС»
Тема: *«Организация деятельности метрологических служб юридических лиц в области метрологического обеспечения производства»*

+ Принимаются доклады и презентации компаний-участников

14.30-15.30 Награждение участников форума (в зале выставки)

15.30-17.00 **Торжественный ужин. Неформальное общение участников форума (Зал «Symposium cofe-break room»)**

МАЛЫЙ КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ

Вторник. День первый
20 мая 2015 г.

13.00-15.00 **Семинар участника выставки: ООО «Метротекс»**
Семинар: «Испытательное оборудование согласно техническим регламентам Таможенного Союза»
Докладчики:
Киселёв Виктор Иванович. Генеральный директор ООО «Метротекс»

Среда. День второй
20 мая 2015 г.

11.00-13.00 **Семинар участника выставки: ООО «Термодат»**
Семинар: «Промышленные приборы Термодат и Мерадат. Контроль и архивация измерений»
Докладчики:
Иванов Алексей Владимирович — Заместитель директора по эксплуатации и ремонту приборов ООО НПП «Системы контроля».
Кушнарев Антон Валерьевич — Директор по продажам ООО НПП «Системы контроля»

13.00-15.00 **Семинар участника выставки: ЗАО «Новософт»**
Семинар: «в разработке»
Докладчики: «в разработке»

Четверг. День третий
21 мая 2015 г.

10.00-13.30 **Семинар участника выставки: ООО «Метрологический центр РОСНАНО»**
Семинар: «Актуальные вопросы нанометрологии»
Модераторы:
Иванов Виктор Владимирович, Генеральный директор ООО «МЦ РОСНАНО»
Докладчики:
М.С. Мельгунов, д.х.н. Зав. лабораторией Института катализа СО РАН
Тема: *«Новые возможности наноструктурированных мезопористых мезофазных материалов на основе диоксида кремния»*
И.В. Яминский, д.ф.-м.н. Генеральный директор ЗАО «Центр перспективных технологий»

Тема: *«Калибровка сканирующих зондовых микроскопов с помощью измерительной динамической меры»*
М.Н. Филиппов, д.ф.-м.н., главный научный сотрудник ОАО «НИЦПВ»
Тема: *«Электроннозондовый рентгеноспектральный анализ нанообъектов»*
А.А. Лошкарев, ведущий эксперт ООО «МЦ РОСНАНО»
Тема: *«Современные методы исследования полировальных дисперсий»*
С.А. Лисовский, младший научный сотрудник МФТИ
Тема: *«Современные методы масс-спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой для исследования наноматериалов и чистых сред»*
Ю.М. Токунов, технический директор ООО «МЦ РОСНАНО»
Тема: *«Разработка стандартных образцов и методик измерений для производственных компаний наноиндустрии»*
В.С. Сухарев, ведущий научный сотрудник МФТИ
Тема: *«В разработке»*

ПРИВЕТСТВЕННЫЕ ПИСЬМА ДИРЕКТОРОВ МБЗМ И МБМВ

Измерения и свет

Начиная подготовку к Всемирному дню метрологии 2015 и размышляя над темой нынешнего года «Измерения и свет», видишь, насколько эта тема перекликается с темами предыдущих Всемирных дней метрологии:

- свет играет важную роль в повседневной жизни (наша тема 2013 г.);
- освещение на рабочем месте и уличное освещение позитивно влияют на наше здоровье и нашу безопасность (наши темы 2006 г. и 2012 г., соответственно);
- с ростом экономики во многих частях нашей планеты увеличивается потребность в свете и, как следствие, возрастающий спрос на электроэнергию создает глобальную энергетическую проблему (наша тема 2014 г.).

Мы живем в зрительно воспринимаемом мире. Каждый день мы видим, как восходит солнце, обеспечивая необходимые для жизни условия. В любое время на большей части Земли простым движением переключателя зажигается электрический свет.

Тем не менее, в недавно напечатанной статье в газете «Вашингтон пост» указывается на серьезную проблему: «Темпы роста глобальной электрификации ниже темпов роста населения». В отчете Международного энергетического агентства (МЭА) и Всемирного банка сказано: «Касаясь всеобщей доступности потребления, как обычно, из-за бизнеса 12 процентов... населения Земли в 2030 году может остаться без электричества...».

Без существенного увеличения затрат или поиска новых путей решения этой проблемы мало что изменится. В дополнение по этому вопросу отметим, что ООН пытается также решить проблему изменения климата — и не допустить глобальное повышение температуры более чем на 2 °C. Для осуществления обеих целей странам всего мира следует улучшить свою энергетическую эффективность и усилить поддержку производства и использования чистой энергии. Для этого потребуется:

- больше измерений, чтобы понять, как повысить эффективность электрических бытовых приборов,
- увеличение производства чистой энергии и количества ее потребления;
- создание специально для этой области дополнительных международных стандартов.

Свет может вести себя либо как волна, либо как частица, а иногда как то и другое. Это совершенно замечательно. Как метрологи, мы еще думаем о свете, как о чем-то, что можно измерить, но с его помощью можно также и измерять, что опять же совершенно замечательно.

Скорость света в вакууме, традиционно обозначаемая как c, — это универсальная физическая постоянная, имеющая важное значение для многих областей физики. Ее значение точно равно 299 792 458 м/с, поскольку в системе СИ метр определяется через эту постоянную. Измерения расстояния, скорости, температуры, состава и количества вредных примесей в наших продуктах питания и в окружающей среде, охватываемые сферой законодательной метрологии, — для всех этих измерений может использоваться свет в различных его видах.

Развивая вышесказанные мысли о свете, я все больше поражаюсь этим феноменом, приносящим нам каждый день радость — светом. Сообщество метрологов по законодательной метрологии с удовольствием присоединяется к ЮНЕСКО в праздновании «Международного года Света», и я хотел бы пожелать вам безмерного счастья и самого светлого будущего.

Стивен Паторей,
Директор Международного Бюро
законодательной метрологии (МБЗМ)

Измерения и свет

Метрология для света и свет для метрологии

Тема Всемирного дня метрологии в этом году созвучна официально провозглашенному Генеральной Ассамблеей ООН «Международному году света и световых технологий», организованному ЮНЕСКО. Мероприятия в 2015 г. будут посвящены особой роли света в жизни и как источника энергии, составляющего основу фотонных технологий, и как источника восхищения и радости.

Метрология играет главную роль в обеспечении использования светотехнологий, например:

- разработка новых более экономичных форм освещения требует новых измерений для количественной оценки эффективности и влияния на видимость объектов;
- на основе точных данных об эффективности и сроках службы солнечных технологий с фотоэлектрическими элементами принимаются решения об инвестировании в них;
- прямые измерения потоков излучения Солнца, сделанные со спутников, являются чрезвычайно важными для нашего понимания солнечного излучения и его влияния на процесс изменения климата.

Свет к тому же является главной составляющей многих важнейших новых элементов передовых измерительных технологий. На протяжении десятилетий наиболее точные измерения длины были возможны благодаря применению высокостабильных лазеров, а многие высокочувствительные химические измерения обязаны использованию перестраиваемых лазеров, чувствительных к индивидуальным переходам в выбранных молекулах. Возможности стабильных лазеров сегодня можно увидеть на примере самых точных «оптических часов», принцип действия которых основан на свете, испускаемом отдельными атомами, которые замедляются и захватываются лазерными лучами.

Надеюсь, что празднование Всемирного дня метрологии 20 мая 2015 года послужит началом новых взаимосвязей между сообществом метрологов и теми, кто занимается разработкой и эксплуатацией световых технологий. Здесь есть возможность показать, что насколько жизнь зависит от света, настолько от измерений зависит безопасная, рациональная и эффективная подача света.

Мартин МИЛТОН
Директор Международного Бюро
мер и весов (МБМВ)

Measurements and Light

As we begin our preparations for World Metrology Day, 2015 and as we consider this year's theme, Measurements and Light, I think about how this current theme is very closely related to those of previous World Metrology Days:

- light is important in everyday life (the theme for 2013);
- workplace and street lighting benefit both our health and our safety (the themes for 2006 and 2012 respectively);
- with the increasing economic growth in many areas of our planet, the demand for more light and therefore more electricity certainly creates a global energy challenge (the theme for 2014).

We live in a highly visual world. Each day we see the sun rising, providing the essential requirements for life itself. Each day a large percentage of the world is able to simply flip a switch and turn on an electric light.

However, a recent article in the Washington Post identified a significant challenge: «The rate of growth in global electrification is slower than the rate of growth of the population». A report from the IEA and the World Bank states: «With regard to universal access, business as usual would leave 12 percent… of the world's population in 2030 without electricity…».

Without a significant increase in spending or a new direction to solve the problem, this will not change. To compound this issue the UN is also trying to address climate change at the same time — and prevent global temperatures from rising by more than 2 °C. To satisfy both goals, nations around the world would need to improve their energy efficiency and bolster the amount of clean energy they produce and use. This will require

- more measurements to understand and improve the efficiency of electrical appliances,
- an increase in the amount of clean energy produced and consumed, and
- additional international standards that apply directly to this area.

Light can behave either as a wave or a particle, or sometimes as both. This is quite remarkable. Also, as metrologists, we think of light as something that is measured, but we also use it to make measurements, again quite remarkable.

The speed of light in vacuum, commonly denoted c, is a universal physical constant which is important in many areas of physics. Its defined value is exactly 299 792 458 m/s, as the SI metre is defined from this constant. Distance, speed, temperature, the composition and contaminants in our food and environment, common measurements to legal metrology, can all be measured using various forms of light.

It is with these initial thoughts that I continue to consider with great wonder the phenomenon which we enjoy every day as light. The legal metrology community is pleased to join with UNESCO in marking the International Year of Light and I wish you immeasurable happiness and a very bright future.

Stephen Patoray
Director the BIML

Measurements and Light

Metrology for light and light for metrology

This year, World Metrology Day is aligned with the International Year of Light and Light-based Technologies proclaimed by the General Assembly of the UN and organized by UNESCO. Events in 2015 will celebrate the central role of light to life, whether as a source of energy, as the basis for photonic technologies or as being a source of wonder and excitement.

Metrology plays a central role in enabling the application of light-based technologies, for example:

- as new forms of efficient lighting are developed new measurements are needed to quantify their efficiency and the influence they have on the appearance of objects,
- decisions to invest in solar photovoltaic technologies are based on accurate data for their efficiency and lifetime,
- direct measurements of the sun made from satellites are essential to underpin our understanding of solar irradiance and its contribution to climate change.

In turn, light is at the heart of many of the most important new elements of leading-edge measurement technologies. For many decades, the most accurate length measurements have depended on highly-stable lasers and many highly-sensitive chemical measurements use tunable lasers that can sense individual transitions in target molecules. The capabilities of stable lasers now extend to providing the most accurate «optical clocks» which depend on the light emitted from single atoms which have been slowed down and trapped by laser beams.

I hope that the celebration of World Metrology Day on 20th May 2015 will trigger new liaisons between the metrology community and those who work to develop and exploit light-based technologies. It is the opportunity to show that just as life depends on light, so the safe, efficient and effective supply of light depends on measurement.

Martin Milton
Director of the BIPM

Датчики и системы
Лаборатория
Популярные NANO технологии
Газовая пресс
Российские нанотехнологии
nanoweek
Промышленная безопасность
НАНО индустрия
ГОСТы, РД, ПБ, МД, СНиПы... ЭЛЕКТРОННЫЕ ВЕРСИИ НТД
Научно-технический журнал
Российский электронный НАНОЖУРНАЛ
Журнал Нефть и газ
T-Comm
Энергостратегия
KIPA.SU Первый в Рунете блог о КИПиА
Международный выставочно-деловой журнал
elec.ru
ЭЛЕКТРО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОРТАЛ
ПромРынок Журнал для профессионалов
Нормативно-техническая документация GIS
www.kipinfo.ru kipinfo Все о КИПиА
Издательский Дом "ПАНОРАМА"
РОССИЙСКОЕ АГЕНТСТВО НАУЧНЫХ НОВОСТЕЙ ИНФОРНАУКА
RNN RusNanoNet
ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ
ЖУРНАЛ "ИСУП"
Издательский дом "СПЕКТР"
научно-техническое издательство МАШИНОСТРОЕНИЕ
ПВ.РФ
Safeprom.ru
Международный промышленный портал
www.mpl.ru
ЖУРНАЛ DA Management
Информационно-аналитическое издание ИНДУСТРИЯ МЕЖОТРАСЛЕВОЙ ЖУРНАЛ
МИР ПРОМ Интернет портал www.mirprom.ru
Компоненты и технологии
Современная электроника
Техника и технологии кондиционирования
ЖУРНАЛ ТОЧКА ОПОРЫ
Control Engineering Russia
WWW.MPPL.RU
СТА СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ АВТОМАТИЗАЦИИ
Новый портал о промышленности
NNN NANO NEWS NET Новости нанотехнологий
ТЭКНОЛОГ
КОРРОЗИЯ ТЕРРИТОРИЯ
Нефть. Газ. Новации
ВОДА ХИМИЯ И ИНЖЕНЕРИЯ
Нанометр Нанотехнологическое Сообщество
Контроль. Диагностика Научно-технический журнал
УМНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ SMARTMETERING УМНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ
Издательство Новые технологии
ИНДУСТРИЯ КИПиА
НЕФТЬ РЕГИОНУ
ecoportal.ru
ТехСовет
ДЕФЕКТОСКОПИСТ.РУ Форум по неразрушающему контролю
МЕТАЛЛООБРАБОТКА И СТАНКОСТРОЕНИЕ
ГРУППА КОМПАНИЙ ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
ПОРТАЛ МАШИНОСТРОЕНИЯ www.mashportal.ru
СПЕЦТЕХНИКА строительная дорожная грузовая техника запчасти
C-news Журнал о высоких технологиях
PROM PAGES.RU
INSTRUMENTS.RU
ЖУРНАЛ www.pbperm.ru
Библиотека статей по электронике
softline Software
Журнал "Чистые помещения и микросистемная техника"
ПРИБОРЫ
СФЕРА Нефть и Газ
АВТОМАТИЗАЦИЯ IT в энергетике
ГАЗ РФ газовое сообщество
журнал АВТОМАТИЗАЦИЯ в промышленности
РСПЭКСПЕРТ ФЕДЕРАЛЬНОЕ АНАЛИТИЧЕСКОЕ СПРАВОЧНО-ИНФОРМАЦИОННОЕ ИЗДАНИЕ ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ
China Guangzhou Int'l Billiards Exhibition 2014
nano
pribory-si.ru каталог приборов и их производителей
e-B2B.org
ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В МИР БИЗНЕСА БЕЗ ГРАНИЦ!
В мире науки scientific american
TRANSFORM.RU Мир информации о трансформаторах и электротехническом оборудовании
сертификаторы.рф certificatori.ru
Время Инноваций ДЕЛОВОЙ ЖУРНАЛ
ТЕХНОСФЕРА
Test& MEASUREMENT
InterNano Resources for Nanomanufacturing
СТАНДАРТЫ И КАЧЕСТВО
БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
microsystems.ru
Test& MEASUREMENT
qmt
CAL LAB
Control Engineering
НОВОСТИ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ
ChemTrade.RU
КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ И СИСТЕМЫ
Test & Measuring Instruments and Systems
www.kipis.ru
www.tmi-s.com

АЛФАВИТНЫЙ СПИСОК УЧАСТНИКОВ ФОРУМА

Artvik, Inc.	42
Emerson Process Management (Метран ПГ, ЗАО)	42
Keysight Technologies	43, обл. 4
National Instruments	43
PAKKENS	44
Rohde & Schwarz	44
TCM Kommunikation Ges.m.b.H.	45
Testo AG	45
TOKYO BOEKI Ltd.	46
АВИТОН, ООО	46
АВП Технология, ООО	131
Альфапаскаль, ООО	47
Амплитуда НТЦ, ООО	47
Амурский ЦСМ, ФБУ	48
АППЭК-Сервис, ООО	3 обл.
АСИ ИЦ, ООО	131
АСМС ДПО, ФГАОУ	48
Астраханский ЦСМ, ФБУ	49
Атомэнергомаш, АО	50
Атомэнергопром, АО	50
АэроНаноТех, ООО	135
БГУИР, УО (Республика Беларусь)	50
БелГИМ, РУП (Республика Беларусь)	51
Бест Софт ПКФ, ООО	52
БЛМ Синержи, ООО	52
ВЕСКОМ ИК, ООО	131
ВИБРАТОР Приборостроительный завод, ОАО	53
ВИБРОН НПФ, ООО	53
ВИКА МЕРА, ЗАО	54
Висом, ЗАО	54
ВНИИМ им. Д.И. Менделеева, ФГУП	55
ВНИИМС, ФГУП	55
ВНИИНМ, АО	56
ВНИИОФИ, ФГУП	56
ВНИИР, ФГУП	57
ВНИИФТРИ, ФГУП	58

ВНИР, ООО	58
Волгоградский ЦСМ, ФБУ	59
Волна ЦНИИ, ЗАО	59
Вологодский ЦСМ, ФБУ	60
Воронежский ЦСМ, ФБУ	60
Гидрогазкомплект, ООО	61
Гномон НПП, ООО	61
Дагестанский ЦСМ, ФБУ	62
ДЕАЛ Инжиниринг НПО, АО	62
Диагностика НПК, ООО	63
Диполь НПФ, ЗАО	63
ЖКХ-СЕРВИС Группа компаний, ООО	64
Земик РУС, ООО	64
ЗЕМИК СНГ, ООО	64
ЗИП-Научприбор, ООО	65
Ивановский ЦСМ, ФБУ	
ИЗОТОП РК, ООО	66
ИНЕРТЕХ, ООО	66
Информаналитика, ООО	67
ИНФОТРАНС НПЦ, ЗАО	131
Иркутский ЦСМ, ФБУ	67
Калининградский ЦСМ, ФБУ	68
Калмыцкий ЦСМ, ФБУ	68
Калужский ЦСМ, ФБУ	69
Камчатский ЦСМ, ФБУ	69
КАТАКОН, ООО	135
Кварц имени А.П. Горшкова ФНПЦ ННИПИ, ОАО	70
Кемеровский ЦСМ, ФБУ	70
Кировский ЦСМ, ФБУ	71
КИТ, ООО	131
Коми ЦСМ, ФБУ	71
Компания Импульс	72
КОНСТАНТА, ЗАО	72
Костромской ЦСМ, ФБУ	73
Красноярский ЦСМ, ФБУ	73
КСЕНА, ООО	74

Курский ЦСМ, ФБУ	75
ЛАБТЕСТ НКЦ, ООО	75
ЛайнсГрупп, ООО	76
Ландата НТЦ, ЗАО	76
Лига Спецодежды ТД, ООО	77
Липецкий ЦСМ, ФБУ	77
ЛУЧ НИИ НПО, ФГУП	78
МАРКЕТ ГЕЙТ, ООО	78
Марс-Энерго НПП, ООО	79
Маяк Курский завод, ОАО	80
Метрологическая служба МВД России	80
Метрология-Комплект, ООО	81
МЕТРОТЕКС, ООО	81
МЕТРОТЕСТ, ООО	82
Микран НПФ, ЗАО	82
Микро ИМЦ, ООО	83
Микроэлектронные нормализаторы и системы, ЗАО	84
МИКС Инжиниринг НПП, ООО	84
МНИПИ, ОАО (Республика Беларусь)	85
Мордовский ЦСМ, ФБУ	85
Московской области ЦСМ, ФБУ	86
МРУ Рус, ООО	86
Мурманский ЦСМ, ФБУ	87
МФТИ ЦКП	135
Наносертифика, АНО	135
Нанотехнология МДТ, ЗАО	87
Находкинский ЦСМ, ФБУ	88
НИИАС, ОАО	131
НИИТКД, ОАО	131
НИИФИ, ОАО	89
НИИЧаспром, ОАО	89
НИФРИТ НПП, ООО	90
НИЦПВ, АО	90
ННПО имени М.В. Фрунзе, ОАО	90
Новатест, ООО	91
Новосибирский ЦСМ, ФБУ	91

Новософт развитие, ООО	92
Новые Компоненты и Технологии, ЗАО	92
ОКБА НПП, ООО	93
ОЛИЛ, ООО	93
Омский ЦСМ, ФБУ	94
Оренбургский ЦСМ, ФБУ	94
Орион-М, Фирма, ООО	95
Орловский ЦСМ, ФБУ	96
Остек Предприятие, ООО	96
ОЦВ, ЗАО	131
Парк ЖД, ООО	131
ПАТРИОТ Завод испытательного оборудования, ООО	124
Пензенский ЦСМ, ФБУ	124
Пермский ЦСМ, ФБУ	125
ПетВес, ООО	125
ПКБ ЦТ	131
ПКТБ ЦШ	131
ПОЛИТЕХФОРМ-М, ООО	126
Приморский ЦСМ, ФБУ	127
ПриСТ, ЗАО	127
ПРОМАВТОМАТИКА СКБ, ООО	128
Промтрансавтоматика НПП, ЗАО	131
РАДАР НПО, ООО	128
Радиомодуль, ООО	129
Радио-Сервис НПФ, ЗАО	131
Радиоэлектронные системы, ООО	129
РАДОН, ФГУП	130
РДМ-ВИГОР НПО, ООО	130
Республики Башкортостан ЦСМ, ФБУ	131
РЖД, ОАО	131
РИЗУР ГК, ООО	132
РИП-Импульс, ООО	132
РИТВЕРЦ, ЗАО	133
РИТМ Компания, ОАО	133
РОДНИК НПП, ЗАО	134
Росатом, Государственная корпорация по атомной энергии	134

РОСНАНО МЦ, ООО	135
Фонд инфраструктурных и образовательных программ	135
Ростест-Москва, ФБУ	136
Ростовский ЦСМ, ФБУ	136
Росэнергоатом Концерн, ОАО	137
РОСЭНЕРГОУЧЕТ, ООО	137
РТГ, ООО	44
РУСБУРМАШ, АО	138
РФЯЦ – ВНИИТФ им. академика Е.И. Забабахина, ФГУП	138
РЦН, ООО	139
Рязанский ЦСМ, ФБУ	139
Самарский ЦСМ, ФБУ	140
САРТОГОСМ, ООО	140
Сахалинский ЦСМ, ФБУ	141
СВТ Завод, УП (Республика Беларусь)	141
СИБТЕНЗОПРИБОР УК, ООО	142
Синтез СПб, ООО	142
Системы для микроскопии и анализа, ООО	135
Системы контроля НПП, ООО	143
СНИИМ, ФГУП	143
СНИИП, АО	144
СПбПУ, ФГАОУ ВО	144
СпецАвтоИнжиниринг, ЗАО	131
СпецКлимат НПО, ООО	145
СПИК СЗМА, АО	обл. 2
Ставропольский ЦСМ, ФБУ	145
СТАНДАРТИНФОРМ, ФГУП	146
СТАНКИН ВПО МГТУ, ФГБОУ	146
СТП МЦ, ООО	147
Стройприбор КТБ, ООО	147
СУПЕРТЕХПРИБОР, ЗАО	148
Татарстан ЦСМ, ФБУ	148
ТВЕМА Фирма, АО	131
ТЕККНОУ, ЗАО	149
Тест — С.-Петербург, ФБУ	149
ТЕСТПРЕСС, ООО	150

Технекон ТД, ООО	150
ТЕХНОЛОГИЯ КАЧЕСТВА, ООО	151
Техноякс НПФ, ЗАО	151
ТИК НПП, ООО	152
Тиксомет, ООО	135
ТКА НТП, ООО	153
Томский ЦСМ, ФБУ	153
Транспорт ПКТП, ООО	131
Тульский ЦСМ, ФБУ	154
ТЭК-Тех, ООО	154
Тюменский ЦСМ, ФБУ	155
Удмуртский ЦСМ, ФБУ	156
Ульяновский ЦСМ, ФБУ	156
УНИИМ, ФГУП	157
УРАЛТЕСТ, ФБУ	157
Флюид-Лайн, ООО	158
ФОРМ, ООО	99, 158
Хабаровский ЦСМ, ФБУ	159
Хромос, ООО	159
Центр перспективных технологий, ЗАО	135
ЦНИРТИ им. академика А.И Берга, ФГУП	160
Челэнергоприбор, ООО	160
Череповецкий ЦСМ, ФБУ	161
Чувашский ЦСМ, ФБУ	161
Швабе – Оборона и Защита, АО	162
ЭКРА НПП, ООО	162
ЭЛВИРА ПФ, ЗАО	163
Электромаш НПП, ООО	163
ЭЛЕМЕР НПП, ООО	164
ЭлМетро-Инжиниринг, ООО	164
ЭЛМИКА НПП, ООО	165
ЭРПА НТЦ, ООО	165
Эталон НПП, ОАО	166
ЭТАЛОНПРИБОР, ЦЕНТР ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ	166
Югпромавтоматизация НПП, ООО	131
ЮМАС НПО, ООО	167

Якутский ЦСМ, ФБУ 168
ЯРБ НТЦ, ФБУ 168
«Федеральное Агентство по Техническому Регулированию и Метрологии» (РОССТАНДАРТ)

ОФИЦИАЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ФОРУМА

Artvik, Inc.

artvik
Ваш проводник в мир точности

125315 Москва, ул. Часовая, д. 30
Тел.: +7 (495) 956-70-79
Факс: +7 (495) 956-70-78
E-mail: info@artvik.com
http://www.artvik.com

Artvik осуществляет инжиниринг и поставки систем метрологического обеспечения, контрольно-измерительного и аналитического оборудования в нефтегазовую, нефтехимическую, химическую, металлургическую, машиностроительную, энергетическую и другие отрасли промышленности.

Artvik поставляет:

- калибраторы давления, температуры и электрических сигналов;
- универсальные метрологические стенды для ремонта, испытаний, наладки, поверки и калибровки аппаратуры;
- ультразвуковые расходомеры жидких сред;
- анализаторы влажности газов;
- анализаторы дымовых газов;
- фотометрические анализаторы жидких и газообразных сред;
- анализаторы серы в нефти.

Artvik адаптирует оборудование к условиям промышленного рынка, что включает:

- сертификацию на утверждение типа средств измерений и взрывозащищенность электрооборудования;
- специальные характеристики оборудования (метрические единицы измерений, температурные кривые по ГОСТ и т. п.);
- русскоязычную документацию и локализацию программного обеспечения;
- информационную поддержку заказчиков и регулярные публикации в специализированных изданиях;
- обучение в Москве, Киеве, на площадке заказчика или изготовителя.

Artvik — это 20 лет работы и свыше 13000 единиц оборудования, поставленного более чем 1200 заказчикам, включая 115 центров метрологии и стандартизации.

Emerson Process Management (Метран ПГ, ЗАО)

EMERSON
Process Management

115054 Москва, ул. Дубининская, 53, стр. 5
Тел.: +7 (495) 995-95-59
Факс: +7 (495) 424-88-50
E-mail: Info.Ru@Emerson.com
http:// www.emersonprocess.ru

Emerson Process Management, один из бизнесов Emerson, предлагает решения по автоматизации технологических процессов производства для различных отраслей промышленности. Компания разрабатывает и производит инновационные продукты и

технологии, оказывает консультации и услуги по проектированию, осуществляет управление проектами и сервисное обслуживание для максимально эффективной работы предприятия.

Брендами компании являются: Метран™, PlantWeb™, Fisher®, Rosemount®, Micro Motion®, Daniel™, DeltaV™, Ovation™ и AMS Suite.

Keysight Technologies

115054 Москва, Космодамианская наб., д. 52, стр. 3
Тел.: +7 (495) 797-39-00
Факс: +7 (495) 797-39-01
E-mail: tmo_russia@keysight.com
http://www.keysight.com

Keysight Technologies (NYSE:K) является ведущим мировым производителем измерительного оборудования и технологическим лидером в области электронных измерений, помогая заказчикам расширить свои измерительные возможности с помощью различных инновационных решений для тестирования средств беспроводной связи, модульных и программных продуктов. Компания Keysight предлагает широкий выбор электронных измерительных приборов и систем и соответствующих прикладных программ, средств автоматизированного проектирования и услуг, которые используются при проектировании, разработке, производстве, монтаже, вводе в действие и эксплуатации электронного оборудования. В 2014 финансовом году объем продаж компании составил 2,9 млрд долларов США.

Компания Keysight Technologies была образована в результате выделения Группы электронных измерений компании Agilent Technologies в самостоятельную компанию.

National Instruments

119361 Москва, Озерная ул., д. 42, оф. 1101
Тел.: +7 (495) 783-68-51
Факс: +7 (495) 783-68-52
E-mail: ni.russia@ni.com
http://www.russia.ni.com | www.labview.ru

Компания National Instruments более 35-ти лет создает высокотехнологичные измерительные системы для ведущих компаний аэрокосмической отрасли, машиностроения, электроники и микроэлектроники, телекоммуникаций, нефтедобывающей отрасли, энергетики и транспорта.

Модульное измерительное оборудование National Instruments построено на открытых стандартах PXI и PXI Express и открытом программном обеспечении NI LabVIEW, которые позволяют создавать высокопроизводительные масштабируемые многофункциональные измерительные комплексы для решения широкого спектра метрологических задач.

Российское представительство компании National Instruments в течение более 10 лет активно сотрудничает с промышленными предприятиями и НИИ в России, что позволяет

успешно реализовывать крупные проекты по созданию измерительных систем в кратчайшие сроки.

Важнейшими направлениями деятельности компании являются сертификация поставляемого оборудования, его гарантийное обслуживание, техническая поддержка, проведение обучающих тренингов и курсов повышения квалификации.

РТГ, ООО

PAKKENS®
Where Pressure Matters...™

Представительство в России:
603101, г. Нижний Новгород,
ул. Красных Партизан, 12-25
Тел.: +7 (903) 600 0488
E-mail: info@rtg-ru.ru
http://www.pakkens.com.tr

PAKKENS — Один из крупнейших в мире турецких производителей датчиков давления и датчиков температуры. Недавно запущено в эксплуатацию отдельное производство по выпуску шаровых кранов. Имеет более 300 высококвалифицированных сотрудников. Более 7000 различных видов продукции. Pakkens в основном производит датчики давления, датчики температуры, клапаны, клапаны безопасности, термостатические клапаны избыточного давления для котлов и шаровые краны.

Rohde & Schwarz

ROHDE&SCHWARZ

115093 Москва, ул. Павловская, д. 7, стр. 1
Тел.: +7 (495) 981-35-60
Факс: +7 (495) 981-35-65
E-mail: info.russia@rohde-schwarz.com
http://www.rohde-schwarz.ru

Rohde&Schwarz — ведущий поставщик решений в области контроля и измерений, телерадиовещания, радиомониторинга и радиопеленгации, а также систем связи.

Компания Rohde&Schwarz основана более 80 лет назад. Множество филиалов и представительств в более чем 70 странах обеспечивают оперативную профессиональную поддержку установленного оборудования. В компании работает более 9300 сотрудников.

Представительство компании Rohde & Schwarz в Москве открыто в 1992 г. С 2005 на территории России и СНГ работает сервисный центр. Филиалы компании открыты в Санкт-Петербурге, Новосибирске, Ростове-на-Дону, Нижнем Новгороде, Екатеринбурге, Воронеже и Казани.

TCM Kommunikation Ges.m.b.H.

119049 Москва ул. Коровий Вал, д. 7 стр. 1 офис 101
Тел.: +7 (495) 287-70-72, 937-36-04, 937-36-05
Факс: +7 (495) 287-70-73, 937-36-02
E-mail: office@tcmcom.ru
http://www.tcmcom.ru

Поставка измерительного и метрологического оборудования производства компании Fluke (официальный дистрибьютор): электроизмерительные приборы, анализаторы качества электрической энергии, калибраторы технологических процессов, портативные осциллографы, температурные калибраторы (Hart Scientific), электронные термометры, пирометры, портативные тепловизоры, измерители и калибраторы относительной влажности, универсальные поверочные установки (многофункциональные калибраторы). Организация технической и гарантийной поддержки.

The official representative and supplier in Russia and the CIS of the Fluke Company. TCM Kommunikation GmbH supplies measurement and metrological equipment: multimeters, electrical test tools, power quality tools, process tools, oscilloscopes (scopemeters), equipment for temperature calibration (Hart Scintifice), digital thermometers, IR ther mometers, thermal imagers, multi-product calibrators and universal calibration system. Technical and warranty support.

Testo AG

115054 Москва, Большой Строченовский пер., д.23 В, стр. 1
Тел.: +7 (495) 221-62-13
Факс: +7 (495) 221-62-16
E-mail: info@testo.ru
http://www.testo.ru

Компания Тэсто Рус, эксклюзивный поставщик мирового лидера в производстве портативных измерительных приборов немецкой компании Testo AG на российском рынке.

Тэсто Рус предлагает широкий спектр измерительных приборов на российский рынок-ph-метры, гигрометры, термометры, анемометры, шумомеры, стробоскопы, логгеры, газоанализаторы, тепловизоры, многофункциональные приборы и многие другие анализаторы, счетчики и модули Testo.

Российское отделение Testo также оказывает технические консультации, осуществляет сервис и поддержку приборов на территории России.

TOKYO BOEKI Ltd.

TOMOS TOKYO BOEKI GROUP

127055 Москва, ул. Новолесная, д. 2
Тел.: +7 (495) 223-40-00
Факс: +7 (495) 223-40-01
E-mail: systems@tokyo-boeki.ru
http://www.tokyo-boeki.ru

Японская компания Tokyo Boeki, работающая на рынке России и стран СНГ более 50 лет, является одним из известнейших и старейших поставщиков комплексных решений для науки и промышленности.

Применяя накопленные профессиональные знания и опыт, Tokyo Boeki предлагает своим клиентам широкую гамму 2D/3D контрольно-измерительного и инспекционного оборудования как собственного производства, так и производства ведущих японских приборостроительных компаний.

Номенклатура оборудования позволяет осуществлять контроль требуемых геометрических параметров на всех этапах технологического процесса. Tokyo Boeki реализует внедрение, установку, сервисное обслуживание, гарантийную и послегарантийную поддержку оборудования и метрологического программного обеспечения.

АВИТОН, ООО

АВИТОН ®

197376 Санкт-Петербург, Аптекарский пр., д. 6
Тел.: +7 (812) 702-10-01
Факс: +7 (812) 702-11-48
E-mail: sale@aviton.spb.ru
http://www.aviton.spb.ru

Компания АВИТОН успешно работает с 1998 года и является одним из ведущих в России поставщиков широкого спектра продукции:

- импульсные источники питания,
- прецизионные электроприводы,
- датчики измерения параметров движения,
- электронные компоненты.

Компания АВИТОН — официальный дистрибьютор Delta Elektronika B.V. в России.

Delta Elektronika B.V. (Нидерланды) — производитель высоконадежных и высокостабильных источников питания для промышленных и лабораторных применений. Высокий уровень параметров позволяет использовать эти источники в самых требовательных применениях. Гибкая и обширная система опций дает возможность модифицировать источники питания для самых разных применений.

Наиболее востребованные серии SM800 (800 Вт) и SM1500 (1500 Вт) внесены в Государственный реестр средств измерения РФ. Полученный сертификат охватывает как основные исполнения источников питания, так и опциональные исполнения с последовательными интерфейсами Ethernet, RS232, IEEE488, CANopen и Profibus, и интерфейс-

ным модулем ISO-AMP, обеспечивающими удобное и точное управление источником питания.

Альфапаскаль, ООО

Альфапаскаль

454047 г. Челябинск, ул. 2-я Павелецкая, 36
Тел.: +7 (351) 725-74-50
Факс: +7 (351) 725-74-49
E-mail: info@alfapascal.ru
http://www.alfapascal.ru

Наше предприятие более десяти лет профильно занимается разработкой, изготовлением и поставкой, а также сервисным сопровождением метрологического оборудования для поверки, испытаний и ремонта средств измерения давления.

Приоритетами политики компании являются, прежде всего, высокое качество выпускаемого оборудования, применение современных конструкторских решений, конкурентноспособные цены, доступность и простота обслуживания.

Номенклатурный ряд производимых моделей включает: метрологические стенды, автоматизированные системы калибровки и поверки СИ давления, манометры грузопоршневые пневматические и гидравлические, установки для сравнительной калибровки и поверки манометров, разделители сред.

Приборы пользуются многолетней заслуженной популярностью во всех отраслях промышленности РФ и стран СНГ, государственных центрах метрологии, стандартизации и сертификации.

Амплитуда НТЦ, ООО

НТЦ АМПЛИТУДА

124460 Москва, пр-т Генерала Алексеева, д. 15
Тел.: +7 (495) 777-13-59
Факс: +7 (495) 777-13-58
E-mail: info@amplituda.ru
http://www.amplituda.ru

ООО «НТЦ Амплитуда» — многоотраслевое предприятие, занимающееся производством, поставкой и обслуживанием средств измерений, специального лабораторного оборудования, методического, метрологического и программного обеспечения в сфере радиационного контроля и ядерной медицины.

Перечень продукции, производимой ООО «НТЦ Амплитуда», насчитывает более 250 наименований. Значительная часть продукции сертифицирована, а практически все выпускаемые средства измерений утвержденного типа.

Деятельность предприятия также направлена на предоставление сервисных услуг по ремонту и гарантийному и методическому обслуживанию выпускаемых приборов и оборудования.

Амурский ЦСМ, ФБУ

675029, г. Благовещенск, пер. Чудиновский, д. 10
Тел.: +7 (4162) 35-23-28
Факс: +7 (4162) 35-23-28
E-mail: info@amurcsm.ru
http://www.amurcsm.ru

Федеральное бюджетное учреждение учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Амурской области» (ФБУ «Амурский ЦСМ») ведет свою историю с момента открытия в 1924 году на границе с Китаем в городе Благовещенске Поверочной палатки мер и весов.

С ростом промышленности, транспорта и торговли Палатка расширяла сферу своей деятельности, осваивала новые виды поверки. 08 августа 2014 года ФБУ «Амурский ЦСМ» отметил свое 90-летие.

Центр аккредитован на 275 видов поверки, эталонная база составляет 700 единиц, ведется постоянная работа расширения области аккредитации по поверке (калибровке) СИ.

С 2012 года ведется тесное сотрудничество с вновь образованными объектами ООО «Транснефть-Восток» и Космодром Восточный.

В 1993 году на базе Центра создана испытательная лаборатория, аккредитованная на испытание пищевой продукции, продукции общественного питания, игрушек, посуды.

Ежегодно Центр принимает участие в федеральных конкурсах 100 лучших товаров России и конкурсах организованных Правительством Амурской области. В 2011 году, сроком на 5 лет, заключено Рамочное соглашение с Хэйхэйским Управлением в развитии межрегиональных связей в области стандартизации, метрологии и сертификации, способствующих устранению технических барьеров во взаимной торговле.

АСМС ДПО, ФГАОУ

109443 Москва, Волгоградский пр-т, д. 90/1
Тел.: +7 (499) 742-46-43, 172-47-30
E-mail: info@asms.ru
http://www.asms.ru

Академия стандартизации, метрологии и сертификации — одно из ведущих учебных заведений дополнительного профессионального образования в области технического регулирования, метрологии и систем менеджмента.

У нас 16 кафедр в Москве, а также 12 филиалов по всей территории России. Ежегодно более 15 тысяч слушателей проходят обучение в Академии. Работает только высококвалифицированный профессорско-преподавательский состав. Обучение ведется в различных направлениях: техническое регулирование, метрологическое обеспечение производства, поверка и калибровка средств измерений, стандартизация, неразрушающий контроль, подтверждение соответствия и испытаний, методы и средства метро-

логического обеспечения нанотехнологий и аналитического контроля наноматериалов, менеджмент качества.

Различные формы обучения:

- очная;
- дистанционная;
- индивидуальная;
- выездная.

В составе Академии 3 органа по сертификации:

- орган по сертификации СМК;
- орган по сертификации продукции;
- орган по сертификации экспертов по стандартизации.

Астраханский ЦСМ, ФБУ

414014, г. Астрахань, Бехтерева ул., д. 6
Тел.: +7 (8512) 36-95-11, 36-95-12
Факс: +7 (8512) 36-95-11
E-mail: astmetr@bk.ru
http://www.astcsm.ru

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Астраханской области» (ФБУ «Астраханский ЦСМ») основано в 1906 г. и осуществляет на территории Астраханской области поверку, калибровку, ремонт и сервисное обслуживание средств измерений с использованием современной эталонной базы; проведение обследований состояния метрологического обеспечения субъектов хозяйственной деятельности; участие в работах по оценке состояния измерений в испытательных лабораториях (аттестации); распространение и актуализацию нормативной документации; оказание информационных услуг в области технического регулирования и метрологии; оказание услуг по разработке и экспертизе стандартов организаций, технических условий на продукцию; организацию и проведение конкурсов в области качества («За лучшие показатели качества» и «100 лучших товаров России»); проведение исследований (испытаний) и экспертной оценки продукции; организацию и проведение межлабораторных сравнительных испытаний продукции (товаров); экспертизу качества электрической энергии.

В учреждении разработана и внедрена система менеджмента качества, сертифицированная по ГОСТ ISO 9001.

Атомэнергомаш, АО

115184 Москва, Озерковская наб., д. 28, стр. 3
Тел.: +7 (495) 668-20-93
Факс: +7 (495) 668-20-95
E-mail: aem@aem-group.ru
http://www.aem-group.ru

АО «Атомэнергомаш» — энергомашиностроительный дивизион Госкорпорации «Росатом», одна из ведущих энергомашиностроительных компаний России. АО «Атомэнергомаш» является поставщиком эффективных комплексных решений для атомной, тепловой энергетики, газовой и нефтехимической промышленности, судостроения. Компания объединяет порядка 30 производственных, научно-исследовательских, инжиниринговых предприятий на территории России и за рубежом.

Атомэнергопром, АО

119017 Москва, ул. Большая Ордынка, д. 24
Тел.: +7 (495) 969-29-39
Факс: +7 (495) 969-29-36
E-mail: info@atomenergoprom.ru
http://www.atomenergoprom.ru

АО «Атомэнергопром» (полное название — Акционерное общество «Атомный энергопромышленный комплекс») — интегрированная компания, консолидирующая гражданские активы российской атомной отрасли. Атомэнергопром обеспечивает полный цикл производства в сфере ядерной энергетики, от добычи урана до строительства АЭС и выработки электроэнергии, уделяя приоритетное внимание повышению качества выпускаемой продукции, внедрению инновационных технологий и экологическому менеджменту.

АО «Атомэнергопром» входит в Государственную корпорацию по атомной энергии «Росатом».

БГУИР, УО (Республика Беларусь)

220013, Беларусь, г. Минск, ул. П. Бровки, д. 6
Тел.: +375 17 293 84 42, +375 17 294 38 77
Факс: +375 17 293 84 96
E-mail: info@mwmlab.com
http://www.mwmlab.com

Центр СВЧ технологий и их метрологического обеспечения БГУИР разрабатывает, производит и поставляет базовые устройства СВЧ и КВЧ диапазонов, контрольно-измерительные и испытательные СВЧ приборы и устройства в диапазоне от 1 МГц до 178 ГГц,

измерительные системы и эталоны, оборудование для спутниковых телекоммуникаций, оборудование специального назначения.

Центр осуществляет метрологическое обеспечение этапов проектирования, изготовления и эксплуатации приборов, дистанционную калибровку автоматизированных измерительных приборов и систем, модификацию устройств и средств измерений под конкретные условия производства и индивидуальные требования заказчиков по метрологическим характеристикам.

Центр оказывает услуги по калибровке средств измерений сверхвысоких частот (аттестат аккредитации BY/112 02.5.0.0065 от 09.01.2015), испытаниям модулей и блоков сверхвысоких частот (аттестат аккредитации BY/112 02.1.0.0321 от 12.01.1998), исследованию свойств материалов в диапазоне частот от 1 МГц до 178 МГц.

Центр проводит обучение и стажировку специалистов по направлениям: метрология, стандартизация и сертификация в инфокоммуникационных системах; инфокоммуникационные технологии в лазерных информационно-измерительных системах.

БелГИМ, РУП (Республика Беларусь)

220053, Беларусь, г. Минск, Старовиленский тр., д. 93
Тел.: +375 (17) 233 55 01
Факс: +375 (17) 288 09 38
E-mail: info@belgim.by
http://www.belgim.by

В БелГИМ — национальном метрологическом институте — располагается главная эталонная база Республики Беларусь практически по всем видам измерений — 51 высокоточный эталон.

Завершается разработка эталонов единицы электрического сопротивления и единицы светового потока непрерывного излучения.

В базу данных KCDB МБМВ включены 223 позиции калибровочных и измерительных возможностей БелГИМ, что позволяет оказывать услуги по калибровке средств измерений в соответствии с международными требованиями, в том числе Евразийского экономического союза.

Испытательный центр и лаборатории БелГИМ обеспечивают испытания продукции на соответствие требованиям международных стандартов и технических регламентов Евразийского экономического союза, в том числе по электромагнитной совместимости и электробезопасности.

БелГИМ изготавливает государственные стандартные образцы (ГСО) состава газовых смесей (воздух синтетический, природный газ, смеси сжиженных углеводородов) и удельной активности радионуклидов.

Бест Софт ПКФ, ООО

414000 г. Астрахань, ул. Адмиралтейская, д. 51Б, офис 53
Тел.: +7 (851) 254-55-21
Факс: +7 (851) 254-48-22
E-mail: office@astra-best.ru
http://astra-best.ru/

«Бест Софт» более 17 лет на рынке автоматизации деятельности предприятий. Компания специализируется на разработке программных продуктов и выполнении комплексных проектов по автоматизации производственных и энергетических предприятий. За годы работы успешно реализованы более 50 крупных проектов. Разработаны следующие программные:

- Бест Софт:Метрология, предназначен для автоматизации метрологических служб и повышения эффективности управления метрологическим учетом и контролем на предприятии.
- «Энергоэффективность и энергетическое обеспечение производственного предприятия», позволит: реализовать оперативный анализ оборудования предприятия в разрезе потребления энергоресурсов; производить учет результатов энергоаудита и контролировать исполнение предписаний, спланировать мероприятия снижения потерь, рассчитать энергетические и экономические показатели программы энергоэффективности, сформировать энергетический паспорт предприятия.
- 1С:Энергетика. Управление распределительной сетевой компанией — прикладное решение, охватывающее основные контуры управления и учета в распределительных сетевых компаниях (РСК).
- 1С.Энергетика. Управление сбытом и закупками электроэнергии, предназначен для автоматизации деятельности энергосбытовых предприятий и позволяет обеспечить повышение качества обслуживания потребителей, расширить спектр услуг, снизить издержки и оптимизировать системы контроля и учета.

БЛМ Синержи, ООО

107023 Москва, ул. Электрозаводская, д. 24
Тел.: +7 (495) 781-39-39
Факс: +7 (495) 781-35-91
E-mail: test@blms.ru
http://www.blms.ru

Компания БЛМ Синержи предлагает специализированные метрологические решения для различных областей промышленности:

- Аэрокосмос (датчики давления, ускорения, момента, виброанализаторы, системы сбора данных, датчики перемещения, инерционные датчики, системы измерения шероховатости, системы измерения радиальных зазоров и колебаний лопаток, 3-d сканнеры).
- Микроэлектроника (скрайберы, измерительные микроскопы, профилометры, система измерения чистоты вэйфера).

- Оптика (системы измерения ЧКХ, децентрировки, толщин и воздушных промежутков, системы измерения луча лазера, датчики волнового фронта, оптические столы).
- ДВС и транспорт (системы индицирования, гидравлические и электрические испытательные стенды, газоаналитика, расходомеры, динамометры).
- Баллистика и энергетические материалы (калориметры, копры, допплеровские радары, измерительные рамки, фрикционы).

Прочее (системы измерения проволоки и фильер, системы контроля метизов, контроль внутриокулярных линз, контроль толщин ветровых стекол и пр.)

ВИБРАТОР Приборостроительный завод, ОАО

194292 Санкт-Петербург, 2-й Верхний пер., д. 5, лит. А
Тел.: +7 (812) 590-95-80
Факс: +7 (812) 517-99-55, 590-95-80
E-mail: marketing@vibrator.spb.ru
http://www.vbrspb.ru

ОАО «Приборостроительный завод «ВИБРАТОР» — ведущее предприятие России в области приборостроения. 85 лет завод разрабатывает и производит приборы и комплексы для контроля и управления сложными технологическими процессами в различных отраслях промышленности.

Продукция предприятия хорошо себя зарекомендовала и широко применяется во всех отраслях промышленности.

В настоящее время продукция предприятия применяется на объектах энергетического комплекса, в атомной энергетике и атомной промышленности. Завод давно и успешно сотрудничает с предприятиями металлургической, нефтегазовой, химической, целлюлозно-бумажной, пищевой промышленности, предприятиями машиностроительного комплекса. В течение многих лет завод выпускает средства измерения и приборы контроля для судостроительной и железнодорожной промышленностей, а также для ВПК.

Клиентами завода на сегодняшний день являются более 700 предприятий России, а также предприятия Беларуси, Украины, Казахстана, Грузии, Киргизии, Узбекистана, Эстонии, Молдовы, Вьетнама, Ирана, Индии.

ВИБРОН НПФ, ООО

119034 Москва, Барыковский пер., д. 4, стр. 2, офис 114
Тел.: +7 (495) 223-19-92
Факс: +7 (495) 516-86-11
E-mail: vibron_info@mail.ru
www.vibronplus.ru

ООО «НПФ «ВИБРОН» — основной разработчик и изготовитель комплексных виброизмерительных систем и вибродиагностического оборудования. Основная продукция:

вибродатчики и датчики механических величин, системы, прикладное программное обеспечение, вибростенды, виброанализаторы.

Основные потребители — ОАО «ГАЗПРОМ», ОАО АК «Транснефть», энергетическая, металлургическая промышленность. Наше предприятие само является разработчиком оборудования, изготовителем серийной продукции, выполняет монтаж «под ключ», гарантийное, техническое обслуживания, ремонт и поверку выпускаемого оборудования, имеет учебный центр.

ВИКА МЕРА, ЗАО

127015 Москва, ул. Вятская, д. 27, стр. 17, офис 201-207
Тел.: +7 (495) 648-01-80
Факс: +7 (495) 648-01-81, 648-01-82
E-mail: info.ru@wika.com
http://www.wika.ru

Российская дочерняя фирма немецкой компании WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG. В нашем ассортименте более 50 000 различных приборов для измерения давления и температуры — механические манометры, разделители сред, электронные датчики — преобразователи давления; преобразователи температуры, биметаллические термометры, термометры сопротивления, термопары; оборудование измерения уровня и эталонное оборудование для передачи единиц давления, температуры и электрических параметров. В сотрудничестве с Вами мы разрабатываем нестандартные решения, ориентированные на индивидуальные потребности технологического процесса.

The Russian subsidiary of the German company WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG. In our production range there are more than 50 000 various instruments for pressure and temperature measurements: pressure gauges, diaphragm seals, electronic pressure transmitters; digital temperature transmitters, bimetal thermometers, resistance thermometers and thermocouples; level measurement equipment and calibration instruments for the physical measured values of pressure and temperature, and for electrical measured values. In co-operation with you, we develop tailored solutions geared to the individual requirements of your process.

Висом, ЗАО

214013 г. Смоленск, Энергетический пр-д, 1В
Тел.: +7 (4812) 61-80-76
Факс: +7 (4812) 61-83-70
E-mail: contact@visom.ru
http://www.visom.ru

Приборостроительное предприятие «Висом» разрабатывает и производит:
- оборудование для проведения вибрационных испытаний;
- системы регистрации данных;
- измерительные приборы.

Молодой коллектив приборостроительного предприятия «Висом» видит свою миссию в разработке и производстве современного высокоточного оборудования для нужд отечественных научных, конструкторских и производственных предприятий.

Вся продукция успешно проходит государственные испытания в ФГБУ «Главный Научный Метрологический Центр» Министерства Обороны Российской Федерации (г. Мытищи) и входит в Государственный реестр Средств Измерений.

Продукция ПП «Висом» успешно эксплуатируется более чем в двухстах предприятиях оборонной отрасли, специальных конструкторских бюро и научно-исследовательских институтах.

Наш девиз: Точность, Надежность, Качество!

ВНИИМ им. Д.И. Менделеева, ФГУП

190005 Санкт-Петербург, Московский пр., д. 19
Тел.: +7 (812) 251-76-01
Факс: +7 (812) 323-93-75
E-mail: info@vniim.ru
http://www.wniim.ru

Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им. Д.И. Менделеева (ВНИИМ) преемствует деятельность Главной палаты мер и весов, первого в России и одного из старейших в мире государственных метрологических учреждений. Сегодня ВНИИМ является одним из крупнейших мировых центров научной и практической метрологии, головной организацией страны по фундаментальным исследованиям в метрологии, Главным центром государственных эталонов России. Подчинен Федеральному агентству по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт).

В июле 1994 года Постановлением Правительства Российской Федерации ВНИИМ присвоен статус Государственного научного центра Российской Федерации. Система менеджмента качества соответствует ГОСТ ИСО/МЭК 17025 и ГОСТ РВ 0015-002. Наибольшее число российских измерительных и калибровочных возможностей в базу МБМВ (1202 позиции из 1437) внесены ВНИИМ. В институте работают 16 докторов наук и 90 кандидатов наук. При институте функционируют докторский и кандидатский советы по присуждению ученых степеней. ВНИИМ является базовой организацией Метрологической Академии.

ВНИИМС, ФГУП

119361 Москва, ул. Озерная, д. 46
Тел.: +7 (495) 437-55-77
Факс: +7 (495) 437-56-66
E-mail: office@vniims.ru
http://www.vniims.ru

ВНИИМС — прямой потомок Московской поверочной палатки, основанной Д.И. Менделеевым в 1900 году. Выполняя фундаментальные и прикладные исследования, направленные на развитие эталонной базы и теории измерений, ВНИИМС проводит системные исследования по

развитию и совершенствованию правовых и организационных основ метрологической службы страны, осуществляет технологический консалтинг по созданию инфраструктурных проектов метрологического сопровождения сложных организационно-технических систем. В стенах ВНИИМС созданы метрологические школы в области законодательной и прикладной метрологии и различных областях измерений, в том числе измерений геометрических параметров поверхностей, давления и расхода, вибрации, высоких электрических напряжений, температуры, физико-химических измерений, измерительных систем, гравитационной метрологии.

В основе деятельности института лежит реализация Закона «Об обеспечении единства измерений», направленного на защиту прав и законных интересов граждан от отрицательных последствий недостоверных результатов измерений.

ВНИИНМ, АО

ВНИИНМ
имени А.А.Бочвара
ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

123098 Москва, ул. Рогова, д. 5а, а/я 369
Тел.: +7 (499) 190-82-97
Факс: +7 (495) 742-57-21
E-mail: EYYaskina@bochvar.ru
http://www.bochvar.ru

АО «ВНИИНМ» вырабатывает и реализует единую политику по обеспечению единства измерений в области использования атомной энергии и осуществляет научно-методическое руководство работами по метрологическому обеспечению в организациях Госкорпорации «Росатом». Областью деятельности АО «ВНИИНМ» является: аттестация методик (методов) измерений, разработка и аттестация стандартных образцов, проведение метрологической экспертизы, проведение межлабораторных сличительных испытаний, проведение оценки состояния измерений в лабораториях, разработка нормативной документации. Разработанные в АО «ВНИИНМ» подходы по обеспечению единства измерений успешно зарекомендовали себя в атомной отрасли и могут применяться в любых сферах деятельности.

ВНИИОФИ, ФГУП

•ВНИИОФИ•

119361 Москва, ул. Озерная., д. 46
Тел.: +7 (495) 437-56-33
Факс: +7 (495) 437-31-47
E-mail: vniiofi@vniiofi.ru
http://www.vniiofi.ru

ФГУП «ВНИИОФИ» — государственный научный метрологический центр в областях: фотометрии; оптической радиометрии, в том числе лазерной; спектрорадиометрии и спектрофотометрии; колориметрии; пирометрии; сенситометрии и денситометрии; рефрактометрии и поляриметрии; измерений характеристик и параметров; волоконно-оптических линий связи; быстропротекающих оптических процессов; импульсного электрического и магнитного полей; измерений состава и свойств веществ и материалов спектральными методами.

Поверка средств измерений, калибровка средств измерений, испытания средств измерений в целях утверждения типа, испытания стандартных образцов в целях утверждения типа. Аттестация методик выполнения измерений.

Разработка и производство средств измерений, эталонов, мер.

Метрологическая экспертиза конструкторской и/или технической документации.

ВНИИР, ФГУП

420088, г. Казань, 2-я Азинская ул., д. 7 «а»
Тел.: +7 (843) 272-70-62
Факс: +7 (843) 272-00-32
E-mail: office@vniir.org
http://www.vniir.org

ФГУП «ВНИИР» — головной научно-исследовательский институт в структуре Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в области обеспечения единства измерений расхода и количества жидкости, газа, газожидкостных потоков, а также уровня и вместимости.

В состав эталонной базы института входят 9 эталонов. В период с 2009 по 2014 год эталоны прошли глубокую модернизацию, что позволяет обеспечивать метрологические характеристики, не уступающие зарубежным аналогам. Конкурентоспособность созданных в ФГУП «ВНИИР» государственных эталонов подтверждается результатами международных сличений с участием национальных метрологических институтов ведущих стран мира.

ФГУП «ВНИИР» аккредитован в качестве Государственного центра испытаний средств измерений, на право проведения поверки и калибровки средств измерений, аттестации методик измерений, проведения метрологической экспертизы документов, применяемых в сферах государственного регулирования обеспечения единства измерений.

Приказом Росстандарта от 12.07.2007г. №1996 на базе ФГУП «ВНИИР» образован технический комитет ТК 024 «Метрологическое обеспечение добычи и учета углеводородов». В 2014 году председателем Технического комитета 1.4 «Расходометрия» КООМЕТ, организации Евро-Азиатского сотрудничества государственных метрологических учреждений, избран представитель ФГУП «ВНИИР».

Деятельность института проводится по следующим основным направлениям:

- разработка, совершенствование, хранение, сличение и применение государственных первичных и специальных эталонов;
- фундаментальные и прикладные исследования, проведение НИОКР в области метрологического обеспечения измерений;
- передача размеров единиц величин от государственных первичных эталонов средствам измерений расхода и количества жидкости и газа в соответствии с государственными поверочными схемами;
- аттестация эталонов единиц величин;
- разработка и экспертиза нормативных документов в области метрологического обеспечения средств измерений;
- участие в сличениях государственных эталонов с национальными эталонами зарубежных стран;

- международное сотрудничество по линии ИСО, МОЗМ, КООМЕТ, МГС и др.;
- разработка национальных и межгосударственных стандартов;
- участие в работах по аккредитации метрологических служб юридических лиц на право поверки, калибровки, аттестации методик (методов) измерений;
- проведение испытаний средств измерений для целей утверждения типа;
- разработка и аттестация методик (методов) измерений.

ВНИИФТРИ, ФГУП

141570, Московская обл., Солнечногорский р-н,
рабочий поселок Менделеево, промзона ВНИИФТРИ, корп. 11
Тел.: +7 (495) 526-63-46
E-mail: onti@vniiftri.ru
http: //www.vniiftri.ru

Создание государственных эталонов, разработка и поставка вторичных и рабочих эталонов, высокоточной аппаратуры: радиоаппаратура и СВЧ-приборы, дозиметрическая и радиометрическая аппаратура для радиационного контроля местности, объектов окружающей среды и продуктов питания, горнорудного и техногенного сырья, акустооптические приборы различного назначения, в т. ч. спектроанализаторы для экологического контроля, гидрофизическая и сейсмометрическая аппаратура, термометры, и другое метрологическое оборудование. Метрологические услуги для многих отраслей науки и промышленности.

ВНИР, ООО

119361 Москва, ул. Наташи Ковшовой, д. 21
Тел.: +7 (495) 437-22-74, 437-98-00, 430-29-47, 430-04-28
Факс: +7 (495) 437-22-74, 437-98-00, 430-29-47
E-mail: vnir@aha.ru
www.vnir.ru

Поставка оборудования и приборов для строительных дорожно-строительных, мостостроительных и других лабораторий, в том числе мобильных строительных лабораторий.

Разработка, производство и внедрение новых лабораторных приборов и оборудования.

Сервисное обслуживание и метрологическое сопровождение лабораторий.

Модернизация, ремонт, настройка, регулировка, аттестация, калибровка и поверка лабораторного оборудования различного типа (пресса гидравлические, разрывные машины, шкафы сушильные, камеры климатические), а также приборов для контроля качества в строительстве.

Поиск лабораторного оборудования с заданными параметрами.

Волгоградский ЦСМ, ФБУ

400081, г. Волгоград, Бурейская ул., д. 6
Тел.: +7 (8442) 36-27-97
Факс: +7 (8442) 33-71-40
E-mail: info@volgacsm.ru
http://www.volgacsm.ru

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии испытаний в Волгоградской области» на пороге своего 90-летия — один из самых динамично развивающихся ЦСМ юга России. Ведет свою историю с 1926 г. от Сталинградской поверочной палаты № 37. Имеет в своем распоряжении около 700 государственных эталонов различных разрядов (в т.ч. вторичный эталон давления), обеспечивающих поверку более 300 тыс. единиц средств измерений в год, что составляет 95% охвата в регионе. И эта цифра постоянно растет, т.к. приобретаются новые современные эталоны, такие как: эталоны для поверки трансформаторов тока до 36 кА и трансформаторов напряжения до 330 кВ; проливная установка для калибровки, поверки и настройки расходомеров, счетчиков воды и преобразователей расхода воды условным диаметром до 150 мм класса точности 03; портативные калибраторы давления до 16 МПа с воздухом в качестве рабочей среды; установка для поверки ротационных и турбинных счетчиков газа расходом до 4 тыс. $м^3$/час.

ФБУ «Волгоградский ЦСМ» — гарантийный и сервисный центр многих предприятий-производителей средств измерений, что позволяет производить настройку, техническое обслуживание и ремонт более 16 тыс. средств измерений в год.

Волна ЦНИИ, ЗАО

109147 Москва, Марксистская ул., д. 20, стр. 5
Тел.: +7 (495) 663-33-24
Факс: +7 (499) 653-86-03
E-mail: info@cnii-volna.ru
http://www.cnii-volna.ru

ЗАО «ЦНИИ «Волна» — инновационное предприятие по разработке и производству систем и средств связи, перспективных инерциально-навигационных систем и метрологического оборудования, предназначенных для МО, МЧС и коммерческого использования. Предприятие обеспечивает полный «жизненный цикл» продукции — от научно-технических разработок до серийного производства и сервисного обслуживания. Кроме собственных разработок, производит и изготавливает изделия по контрактам с любым заказчиком. Предприятие аттестовано на соответствие требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2001 и стандартов СРПП ВТ.

Вологодский ЦСМ, ФБУ

160004, г. Вологда, ул. Ленинградская, д. 70А
Тел.: +7 (8172) 51-1718
Факс: +7 (8172) 52-06-56
E-mail: info@vologdacsm.ru
http://www.vologdacsm.ru

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Вологодской области» (ФБУ «Вологодский ЦСМ») находится в ведении Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарта) и оказывает услуги в сферах технического регулирования и обеспечения единства измерений на территории Вологодской области.

История развития ФБУ «Вологодский ЦСМ» начинается с 1927 года.

Целями деятельности ФБУ «Вологодский ЦСМ» являются:

- обеспечение единства измерений в Российской Федерации для обеспечения потребности граждан, общества и государства в получении объективных, достоверных и сопоставимых результатов измерений;
- обеспечение функционирования эффективной оценки соответствия продукции и системы качества, направленных на защиту жизни и здоровья граждан, имущества физических и юридических лиц, государственного и муниципального имущества, повышения уровня экологической безопасности в сфере технического регулирования, стандартизации и обеспечения единства измерений.

Воронежский ЦСМ, ФБУ

394018, г. Воронеж, ул. Станкевича, д. 2
Тел./Факс: +7 (473) 220-77-29
E-mail: mail@csm.vrn.ru
http://www.csm-vrn.ru

Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Воронежской области — федеральное бюджетное учреждение, реализующее на территории Воронежской области функции Росстандарта в сферах технического регулирования и обеспечения единства измерений.

ФБУ «Воронежский ЦСМ» оказывает услуги по следующим направлениям деятельности: поверка, калибровка и ремонт средств измерений, проведение высокоточных измерений, испытания средств измерений с целью утверждения типа, аттестация испытательного оборудования, оценка состояния измерений в испытательных и измерительных лабораториях.

Гидрогазкомплект, ООО

115280 Москва, Ленинская слобода ул., д. 9
Тел.: +7 (495) 255-22-69
+7 (495) 781-88-63
E-mail: info@gidrogaz.ru
http://www.gidrogaz.ru

ООО «Гидрогазкомплект», Российское научно производственное предприятие основной деятельностью которого является разработка и производство приборов давления. Предприятие образовано в 2005 году специалистами Московского завода «Манометр» в период ликвидации предприятия на территории города Москвы.

Выпускаемая предприятием продукция: датчики давления, пресса для поверки манометров, образцовые средства измерения, переносные поверочные комплексы «ПОИСК-600», запорная арматура и т.д. востребована не только в России, но и за рубежом.

Потребителями нашей продукции валяются: ВС России, МЧС России, МВД России,, ОАО «Газпром», ОАО «Сургутнефтегаз», ОАО «ХИМПРОМ», ОАО «РЖД» БЕЛТРАНСГАЗ, Смоленский завод авиадвигателей, Ростест Москва, Судостроительный завод «ЯНТАРЬ», ОАО «КАМАЗ», ФГУ «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева, ОАО «ГосМКБ»Вымпел им. Торопова» региональные ЦСМы и многие другие предприятия и организации России.

Более подробная информация о производимой нашим предприятием продукции, находится на сайте: www.gidrogaz.ru.

Гномон НПП, ООО

603105 г. Нижний Новгород, ул. Ошарская, д. 67
Тел.: +7 (831) 278-49-11
Факс: +7 (831) 278-49-11
E-mail: gnomon.npp@mail.ru
http://www.rubikom.org

Компания разрабатывает, производит и обслуживает рубидиевые стандарты частоты и времени (РСЧВ), рубидиевые опорные генераторы и средства измерений частоты и времени на их основе. Приборы гарантируют высокую стабильность выходных сигналов с частотами 1; 5; 10; 2.048; 10.24 МГц и 1 Гц, автоматическую корректировку частоты по сигналам глобальных навигационных спутниковых систем «ГЛОНАСС» и GPS. Точность относительных измерений частоты от 10-12/с до 10-15/1ч обеспечивается встроенным частотным компаратором, измерение расхождения шкал времени встроенным измерителем временных интервалов. Приборы устойчивы к внешним воздействующим факторам, имеют малые габариты, вес и потребляемую мощность. Поддерживается возможность автономной работы приборов и применение их в качестве транспортируемых атомных часов. В основе разработок лежат российские технологии и производственная база. Выпускаемые стандарты частоты Ч1-93, Ч1-1020, Ч1-1016М, Ч1-1015, Р400/01 и частотный компаратор Ч7-1014/1 по основным метрологическим характеристикам за-

мещают аналогичные приборы зарубежного производства, имея более широкие функциональные возможности.

Дагестанский ЦСМ, ФБУ

367015, РД, г. Махачкала, ул. Гагарина, д. 17
Тел.: +7 (8722) 63-32-03
Факс: +7 (8722) 63-52-37
E-mail: dagcsm@mail.ru
http://www.dagcsm.ru

Обеспечение государственного метрологического контроля на территории Республики Дагестан.

Выполнение метрологических работ по поверке радиотехнических, электромагнитных, физико-химических, оптических, механических, геометрических, средств измерения температуры, расхода и давления.

Предоставление услуг по оценке состояния измерений в производственных лабораториях, аттестации испытательного оборудования с оформлением и выдачей экспертных заключений о состоянии средств измерений и технического оборудования, экспертизу технических инструкций и технических условий.

Оказание информационных услуг в области стандартизации, метрологии и сертификации. Разработка стандартов предприятий и технических условий на продукцию, ведение реестра (каталожных листов) продукции и товаров изготавливаемых предприятиями и организациями в Республике Дагестан.

ДЕАЛ Инжиниринг НПО, АО

127276 Москва, ул. Ботаническая,
д. 10Б, стр. 2, пом. I, комн. 3
Тел.: +7 (499) 755-59-22
Факс: +7 (499) 755-59-22
E-mail: info@deali.ru
http://deali.ru

ДЕАЛ Инжиниринг — российская научно-производственная компания, занимающая ведущие позиции в разработке и изготовлении широкой номенклатуры испытательного оборудования для оснащения испытательных лабораторий различного профиля.

Мощности компании позволяют изготавливать типовое оборудование, используемое при проведении стандартных испытаний, проводить модернизацию и доработку типового оборудования под конкретные потребности заказчика.

Созданное специалистами компании оборудование применяется при проведении различных испытаний — например, при сертификации продукции на предмет соответствия требованиям технических регламентов, условий и стандартов.

Диагностика НПК, ООО

Санкт-Петербург, наб. Черной речки, д. 41
Тел.: +7 (812) 702-50-61, 914-36-39
Факс: +7 (812) 702-50-64, 968-21-58
E-mail: info@diagnostika-spb.ru
http://www.diagnostika-spb.ru

НПК ДИАГНОСТИКА — ведущее отечественное предприятие в области оптического приборостроения и оснащения производства. Мы производим средства измерения углов — различные модели цифровых гониометров и автоколлиматоров, а также испытательное оборудование — различные модели поворотных столов.

Модернизация и оснащение ЦСМ, лабораторий, оптических участков предприятий и ОТК современными измерительными приборами и различным оптическим оборудованием — это наша основная сфера деятельности. Комплексный подход к решению задачи и квалифицированная помощь в выборе СИ, минимальные сроки поставки, гарантийное и сервисное обслуживание — наши главные преимущества.

Наши заказчики:

ФБУ «Ростест-Москва» ФБУ «Тест-С.-Петербург», ОАО «ЛОМО», ФБУ «Кировский ЦСМ», ФБУ «Челябинский ЦСМ», ФБУ «ЦСМ Татарстан», ОАО «ПО «УОМЗ», ОАО «НПК «ГОИ», а также зарубежные компании.

Диполь НПФ, ЗАО

ДИПОЛЬ

197101 Санкт-Петербург, ул. Большая Монетная, д. 16
Тел.: +7 (812) 702-12-66
Факс: +7 (812) 702-12-66
E-mail: info@dipaul.ru
http://www.dipaul.ru

Компания «Диполь» создает и реализует высокотехнологичные проекты для радиоэлектронной промышленности России. В рамках этой деятельности мы осуществляем:

- Решение ключевых задач при создании предприятия по производству радиоэлектронной аппаратуры различного назначения.
- Поиск инновационных технологий, их внедрение и адаптация для радиоэлектронного комплекса России.
- Проектирование и строительство производственных помещений.
- Модернизация и переоснащение предприятий для соответствия актуальным технологическим требованиям.
- Научно-технический и технологический консалтинг.
- Аудит производственных процессов предприятий, внедрение стандартов и методов контроля качества.

Образовательные и обучающие программы для специалистов электронной промышленности.

ЖКХ-СЕРВИС Группа компаний, ООО

105118 Москва, Вольная ул., д. 4-164
Тел.: +7 (495) 649-00-21
Факс: +7 (495) 648-59-80
E-mail: telefon499@yandex.ru
http://www.jkh-servis.ru

ООО «Группа компаний ЖКХ-СЕРВИС» на рынке оказания услуг по поверке приборов учета воды работает с 2012 года.

В настоящее время компания насчитывает более 200 человек, работающих в 15 представительствах по всей России.

Виды деятельности:

- Установка, замена и поверка счетчиков горячей и холодной воды.
- Сантехнические работы.

Перечень услуг содержит более 100 наименований и охватывает все области сантехнического обслуживания.

Компания использует только передовые технологии и электронные компоненты ведущих мировых производителей.

Земик РУС, ООО

142784 Москва, 1-й км Киевского шоссе,
Бизнес-парк «Румянцево», стр. 2, офис 543г
Тел.: +7 (495) 215-17-44
E-mail: info@zemicrus.ru
http://www.zemicrus.ru

ООО «Земик Рус» — тензодатчики, контроллеры, индикаторы, тензорезисторы.

Наша компания уже 5 является официальным представителем завода весоизмерительного оборудования ZEMIC Co. Ltd на территории РФ.

Продукция ZEMIC воплощает в себе сочетание цена и качество!

ЗЕМИК СНГ, ООО

344068, г. Ростов-на-Дону, ул. Погодина, д. 35
Тел.: +7 (863) 209-84-76
Факс: +7 (863) 209-84-76
E-mail: info@zemicusa.info
http://www.zemicusa.info

ЗЕМИК СНГ — официальный представитель завода ZEMIC в странах СНГ, одного из мировых лидеров в производстве и реализации высокоточного тензометрического оборудования.

АССОРТИМЕНТ. Компания представляет широкий модельный ряд комплектующих для весоизмерительного оборудования: тензорезисторов, тензодатчиков, узлов встройки, весовых индикаторов и других.

ПРИМЕНЕНИЕ. Продукция компании применяется в весовых системах в промышленности, сельском хозяйстве, пищевой и перерабатывающей отраслях, торговле, автомобиле- и вагоностроении.

ГАРАНТИЯ. Гарантийный срок на продукцию ZEMIC составляет до 3-х лет, что превышает средний срок гарантий большинства производителей тензодатчиков в мире!

СЕРТИФИКАЦИЯ. Вся продукция компании ZEMIC внесена в государственные реестры, а также имеет сертификаты качества в России, Украине, Республике Беларусь, Казахстане и других.

КАЧЕСТВО. Вся продукция проходит 100%-й контроль качества. Тестируется каждый образец на каждом этапе производства.

ЛОГИСТИКА. Благодаря продуманной логистике, продукция компании на постоянной основе и в большом количестве находится на складах в России (Москва, Ростов-на-Дону) и Украине (Киев, Одесса).

Компания «ЗЕМИК СНГ» стремится к долгосрочным партнерским отношениям.

НАШ ДЕВИЗ: Работать так, чтобы нас рекомендовали!

ЗИП-Научприбор, ООО

350072, г. Краснодар, ул. Московская, д. 5
Тел./Факс: +7 (861) 252-33-83, 252-32-92, 252-25-80
E-mail: znp@znp.ru
http://www.znp.ru

Специализация — разработка и производство электроизмерительных приборов в области метрологии, энергетики.

Производство ЗИП-Научприбор:

Имитаторы термопреобразователей МК3002 (поверка, калибровка каналов измерения температуры и разности температур). Компараторы-калибраторы универсальные КМ300 с модификациями класса до 0,0001. Меры (стандарты) сопротивления серий МС30хх (в т.ч. термостатированные комплекты мер МК300 и особоточные МС3050Т), магазины сопротивлений МС3055, МС3070.

Приборы измерительные цифровые действующего значения:

- лабораторные серии 3010 класса 0,1;
- щитовые серии 3020 класса 0,2 и серии 3021 габарита 120х120мм;
- измерительные преобразователи СН3020;
- индикаторы СЕ3020.

Магазины нагрузок МР3025, МР3027 для поверки трансформаторов. Догрузочные резисторы МР3021 для трансформаторов напряжения и тока. Серия МРхххх: прецизионные делители, резисторы, (в т.ч. повышенной мощности), шунты.

Приборы обнаружения хищения электроэнергии ЭИ3008М (Аист) и поиска скрытой проводки ЭИ3007М (Поиск).

ИЗОТОП РК, ООО

115093 Москва, ул. Большая Серпуховская, д. 44, офис 33
Тел.: +7 (499) 141-32-90
Факс: +7 (499) 141-33-54
E-mail: izotoprk@mail.ru
http://izotoprk.ru

Поверка и калибровка средств измерений, ремонт средств измерений, поверка, калибровка, ремонт и продажа дозиметров для банков.

Проектирование и конструирование комплексов, в которых содержатся радиоактивные вещества, в части выполнения работ и оказания услуг эксплуатирующей организации. Конструирование оборудования для комплексов, в которых содержаться радиоактивные вещества.

Наши специалисты, обладая большим опытом и профессиональными навыками, обеспечивают качественное и своевременное выполнение задач. В своей работе мы используем новейшие технологии, что позволяет нам решать задачи любой сложности и в удобные для вас сроки. Кроме этого, мы предоставляем клиенту возможность получать своевременную информацию на каждом этапе работы.

«ИЗОТОП РК» — безупречное качество с заботой об окружающем мире.

ИНЕРТЕХ, ООО

197022 Санкт-Петербург, ул. Инструментальная, д. 6
Тел.: +7 (962) 6989278
Факс: +7 (812) 2340814
E-mail: Ivanov_etu@mail.ru
www.inertech.org

ООО «ИНЕРТЕХ» — ведущее отечественное предприятие — изготовитель в области оптического приборостроения, измерительных систем и испытательного оборудования различного назначения.

Предприятие было создано для коммерческого внедрения и продвижения передовых наукоемких технологий в современном приборостроении.

Наши сотрудники являются ведущими специалистами в различных областях приборостроения и имеют большой опыт в разработке измерительных систем гражданского и военного применения.

Наш опыт и надежность подтверждаются целым рядом специально разработанных приборов и систем, полученными дипломами, медалями и патентами на изобретения, актами внедрения и положительными отзывами заказчиков.

Информаналитика, ООО

ИНФОРМАНАЛИТИКА
Наши приборы - ваша безопасность!

194223 Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д. 10, а/я 4
Тел.: +7 (812) 552-98-31, 336-42-06
Факс: +7 (495) 552-29-42
E-mail: mail@infogas.ru
http://www.infogas.ru

Основные направления деятельности — разработка и производство высокотехнологичных измерительных приборов: газоанализаторов, анализаторов дымовых выбросов, анализаторов химических загрязнений воды, средств метрологической поверки газоанализаторов.

Области использования продукции ООО «Информаналитика»:

- Обеспечение безопасности труда (газоанализаторы ВРЗ типа «ОКА» и «Хоббит-Т» в переносном или стационарном исполнении);
- Обеспечение ресурсосбережения (анализаторы дымовых газов «АНГОР-С»);
- Обеспечение охраны природы (анализаторы воды «ТОПАЗ-NC», «ТОПАЗ-С», «ТОПАЗ-N», «ВАКХ-2000», ВАКХ-2000С»);
- Обеспечение единства газоаналитических измерений (генераторы ПГС «Инфан ГР-50», «Инфан ГР-450», «Инфан ЭХГР-Cl2», «Инфан ЭХГР-HCN», «Инфан ЭХГР-HF», «Инфан ЭХГР-SO2», «Инфан ФХГ-HCl»).

Иркутский ЦСМ, ФБУ

ИРКУТСКИЙ ЦСМ

664011, г. Иркутск, ул. Чехова, д. 8
Тел.: +7 (3952) 24-26-33
Факс: +7 (3952) 24-26-33
E-mail: ircsm@irmail.ru
http://www.ircsm.ru.

ФБУ «Иркутский ЦСМ» аккредитовано на техническую компетентность в области поверки средств измерений и осуществляет поверку 13 официальных видов средств измерений, осуществляет ремонт и техническое обслуживание медицинской техники; имеет Свидетельство о признании в Российском Речном Регистре. В составе Центра функционируют электротехническая лаборатория и лаборатория радиационного контроля. Аккредитованный Испытательный центр включен в Единый реестр испытательных лабораторий Таможенного Союза.

Область аккредитации центра включает испытания пищевой продукции, обуви, продукции текстильной промышленности, мебели, игрушек, парфюмерно-косметической продукции и нефтепродуктов. Иркутский ЦСМ по определению суда проводит судебную нормативную экспертизу в области стандартизации, обеспечения единства измерений и оценки соответствия. Новое направление деятельности ФБУ «Иркутский ЦСМ» — оказание услуг в области охраны труда по проведению специальной оценки условий труда.

Калининградский ЦСМ, ФБУ

236006, г. Калининград, ул. Больничная, д. 4
Тел.: +7 (4012) 31-15-40
Факс: +7 (4012) 31-15-40
E-mail: office@fbukscm.ru
http://fbukcsm.ru

ФБУ «Калининградский ЦСМ» сегодня — динамично развивающееся, авторитетное, современное и востребованное в регионе и за его пределами учреждение, где работают высококлассные специалисты, многие из которых без преувеличения являются уникальными для региона.

Номенклатура поверяемых средств измерений расширяется с каждым годом. Это достигается вследствие приобретения современного высокоточного эталонного оборудования, освоения и внедрения новых видов поверки. ФБУ «Калининградский ЦСМ» осуществляет полномочия Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) в сфере технического регулирования и метрологии, включая стандартизацию, обеспечение единства измерений, оценку соответствия, аккредитацию и испытания.

Калмыцкий ЦСМ, ФБУ

Калмыцкий ЦСМ

358000, Республика Калмыкия, г. Элиста, ул. Номто Очирова, д. 13
Тел.: +7 (84722) 3-51-66
Факс: +7 (84722) 3-41-44
E-mail: kcsm08@elista.ru | kcsm08@inbox.ru
http://www.kcsm08.ru

ФБУ «Калмыцкий ЦСМ» ведет свою историю с 1935 г. — Элистинское отделение Сталинградского Управления мер и весов. В 1966г. на базе существующего отделения организована Калмыцкая ГКЛ. В 1988г. лаборатория преобразована в Калмыцкий ЦСМ.

Основное направление деятельности центра — обеспечение потребности отраслей народного хозяйства Республики Калмыкия в получении объективных, достоверных и сопоставимых результатов измерений. Центр оснащен более 80 эталонами и ежегодно направляет на обновление и модернизацию эталонной базы до 10 % доходов.

В 2015 году Центр отметит свое 80-летие.

Калужский ЦСМ, ФБУ

Калужский ЦСМ

248000, г. Калуга, ул. Тульская, д. 16а
Тел.: +7 (4842) 57-47-81
Факс: +7 (4842) 57-47-81
E-mail: kcsm@kaluga.ru
http://www.kcsm.kaluga.ru

Поверка и калибровка средств измерений, проведение испытаний средств измерений в целях утверждения типа, в том числе АИИС КУЭ.

Центр оснащен практически полным спектром оборудования для метрологического обслуживания предприятий фармацевтического и автомобильного кластеров, обеспечивает метрологические потребности предприятий здравоохранения региона.

Камчатский ЦСМ, ФБУ

683024, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Тельмана, д. 42/3
Тел.: +7(4152) 23-22-91
Факс: +7 (4152) 23-31-06
E-mail: priem@csm41.ru
http://www.csm41.ru

За 80 лет ФБУ «Камчатский ЦСМ» из поверочной палатки сформировался в территориальный орган Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии, ведущий в регионе активную государственную политику в области обеспечения единства измерений, стандартизации, метрологии и сертификации.

На протяжении нескольких поколений сотрудников Центра, их неутомимым трудом, старанием и любовью к работе закладывались и развивались основы Камчатского ЦСМ.

С развитием народно-хозяйственного комплекса, сначала Камчатской области, а затем и Камчатского края, усложнялись и ширились задачи, решаемые Центром на конкретном историческом отрезке времени в соответствии с поставленными государством задачами. Постоянно развивалась и росла его материально-техническая база. Совершенствовались системы государственного надзора и контроля за стандартами, метрологического обеспечения промышленности, сертификации выпускаемой в регионе продукции.

Наша задача сегодня — сохранить накопленные традиции преемственности поколений, освоить больше новых видов работ и услуг в области метрологии, стандартизации и сертификации систем качества. Тем самым исполнить задачи Центра в регионе в сфере технического регулирования и обеспечения единства измерений, активизировать процессы выпуска продукции надлежащего качества камчатскими производителями и защиту интересов потребителей.

Кварц имени А.П. Горшкова ФНПЦ ННИПИ, ОАО

603009, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, д. 176
Тел.: +7 (831) 465-16-24
Факс: +7 (831) 466-55-62
E-mail: kvarz_asu@kvarz.com
http://www.kvarz.com

ОАО «ФНПЦ «ННИПИ «Кварц» имени А.П. Горшкова» — крупнейший научно-технический центр России по разработке и производству радиоэлектронной измерительной аппаратуры.

Продукция предприятия — прецизионные высокотехнологические изделия для научных исследований и решения метрологических задач. К наиболее перспективным направлениям радиоизмерительной аппаратуры относятся разработка и промышленный выпуск:

- стандартов частоты и времени, обладающих наивысшей стабильностью частоты, — активных и пассивных мазеров, рубидиевых стандартов частоты;
- изделий СВЧ- и мм-диапазонов длин волн — генераторов сигналов, синтезаторов частоты, СВЧ-узлов; приемно-анализирующей аппаратуры в диапазоне частот от единиц герц до сотен гигагерц;
- оптоэлектронных измерительных устройств для волоконно-оптических линий связи;
- автоматизированных измерительных систем.

Кемеровский ЦСМ, ФБУ

650991, г. Кемерово, ул. Дворцовая, д. 2
Тел.: +7 (3842) 36-43-89
Факс: +7 (3842) 75-88-66
E-mail: kemcsm@rmrcsm.ru
http://kmrcsm.ru

Оказываем государственные услуги и выполняем платные работы и услуги в области технического регулирования, метрологии, стандартизации, оценки соответствия. ФБУ «Кемеровский ЦСМ» (включая Новокузнецкий филиал ФБУ «Кемеровский ЦСМ») имеет современную материально-техническую базу и профессионально подготовленный коллектив.

Центр полностью обеспечивает потребности экономических драйверов Кузбасса — угольной, металлургической и химической промышленности в поверке средств измерений, в том числе самых современных и высокоточных; занимается испытаниями продукции резидентов Кузбасского технопарка для целей утверждения типа. Проводим экспертизу промышленной безопасности технических устройств, комплексную диагностику электротехнического оборудования, испытания по электромагнитной совместимости, сертификацию систем менеджмента.

Центр имеет испытательную лабораторию по испытаниям пищевой, промышленной продукции, нефтепродуктов, организует и проводит конкурс «100 лучших товаров России». Мы дорожим своей репутацией, поэтому не изменяем принципам честности и открытости компании.

Кировский ЦСМ, ФБУ

Кировская область, г. Киров, ул. Ивана Попова, д. 9
Тел.: +7 (8332) 36-84-01
Факс: +7 (8332) 36-84-84
E-mail: gost@gost.kirov.ru

ФБУ «Кировский ЦСМ» имеет 279 аттестованных эталонов, является одним из немногих ЦСМ — хранителем вторичного эталона единицы длины — метра. В рамках Федеральной целевой программы по уничтожению запасов химического оружия организовано и проводится метрологическое обеспечение объекта в п. Марадыковский Кировской области. Испытательная лаборатория ЦСМ проводит испытания пищевой продукции, тканей, игрушек, а также определяет качественные характеристики каменного угля, мазута, торфа, поступающих в Кировскую область. Функционирует орган по сертификации систем менеджмента. Образован координационный Совет метрологов предприятий и организаций региона.

Качественно и оперативно выполняет работы для юридических лиц, предпринимателей, граждан г. Кирова и области:

- поверка средств измерений для населения — приборы медицинского назначения, счетчики воды, газа электроэнергии, бытовые измерительные приборы
- поверка, калибровка, испытания средств измерений
- аттестация испытательного оборудования
- сертификация систем менеджмента
- информационное обеспечение по вопросам стандартизации, метрологии, сертификации.

Коми ЦСМ, ФБУ

167982, Республика Коми, г. Сыктывкар,
ГСП-2, Октябрьский пр-т, д. 27
Тел.: +7 (8212) 24-30-03
Факс: +7 (8212) 44-27-60
E-mail: mail@komicsm.ru
http://www.komicsm.ru

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Республике Коми» оказывает услуги: по поверке средств измерений при выпуске их из производства и ремонта, при ввозе по импорту и эксплуатации, консультационные услуги по вопросам технического регулирования и метрологии. Проводит работы по оценке состояния измерений в испытательных (измерительных лабораториях); разработке методик внутрилабораторного контроля точности измерений; аттестации испытательного оборудования (включая разработку программ и методик аттестации; испытаниям пищевой продукции и продовольственного сырья, продукции общественного питания, парфюмерно-косметической продукции, кормов и воды в соответствии с областью

аккредитации; экспертизе технических условий и других нормативно-технических документов (НТД); обеспечению организаций и предпринимателей НТД; актуализации НТД; каталогизации продукции. Специалисты центра осуществляют поверку средств измерений для нужд населения, выполняют основные работы на предприятиях магистрального трубопроводного транспорта, угольной промышленности, лесопромышленного комплекса республики.

Компания Импульс

ИМПУЛЬС
Для вашего здоровья

109382 Москва, ул. Судакова, д. 10, оф. 312
Тел.: +7 (495) 280-77-53
Факс: +7 (495) 280-77-53
E-mail: impulse-nnn@mail.ru
http://www.impulse-device.ru

Компания «Импульс» является разработчиком оборудования для безопасности и охраны труда на производстве, занимается оснащением кабинетов здоровья и отдыха предприятий.

КОНСТАНТА, ЗАО

КОНСТАНТА®
приборы неразрушающего контроля

198097 Санкт-Петербург, ул. Маршала Говорова, д. 29, литер О
Тел.: +7 (812) 372-29-03
Факс: +7 (812) 372-29-04
E-mail: office@constanta.ru
http://www.constanta.ru

Группа компаний КОНСТАНТА занимается разработкой и производством приборов и средств неразрушающего контроля покрытий и материалов: приборов комплексного контроля качества защитных покрытий всех типов, приборов входного контроля ЛКМ, специализированных толщиномеров гальванических покрытий, толщиномеров покрытий всех типов, ультразвуковых толщиномеров металлических и неметаллических изделий, ультразвуковых преобразователей для толщинометрии и дефектоскопии, вихретоковых дефектоскопов, электронных твердомеров металлических и неметаллических изделий и микро• и наноструктурированных материалов. Поверка средств измерений.

Костромской ЦСМ, ФБУ

156005, Россия, г. Кострома, ул. Советская, д. 118А
Тел.: +7 (4942) 42-80-11
Факс: +7 (4942) 42-05-11
E-mail: kcsm@kosnet.ru
http://www.kostandard.ru

Основная задача Центра — выполнение работ и оказание услуг в сфере технического регулирования и обеспечения единства измерений. Вряд ли найдется хоть один вид деятельности, который обходится без использования измерительных приборов.

ФБУ «Костромской ЦСМ» имеет уникальный метрологический комплекс и проводит поверку, калибровку и испытания средств измерений, применяемых во всех отраслях народного хозяйства. Среди них — приборы контроля и учета электрической и тепловой энергии, воды, газа; средства измерений механических и геометрических величин; электротехнических и магнитных величин; параметров потока, расхода, уровня, объема веществ; измерения давления и вакуума; измерения физико-химического состава и свойств веществ; теплофизические и температурные измерения; измерения времени и частоты; радиоэлектронные измерения; средства измерений медицинского назначения. Инновационные направления деятельности включают поверку СИ волоконно-оптических систем передачи информации, ионизирующих излучений, в том числе считывание показаний с термолюминесцентных дозиметров.

Активно развивается поверка бытовых приборов учета. Центр оснащен 15 переносными установками для поверки счетчиков воды и газа, благодаря использованию которых срок оказания услуг поверки населению сокращен до 10 дней.

Особое внимание помимо развития материально-технической базы центра уделяется подготовке кадров.

Красноярский ЦСМ, ФБУ

660093, г. Красноярск, ул. Вавилова, 1 «А»
Тел.: +7 (391) 236-26-81
Факс: +7 (391) 236-12-94
E-mail: csm@krascsm.ru
http://www.krascsm.ru

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Красноярском крае» (ФБУ «Красноярский ЦСМ») является подведомственной организацией Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарта) и осуществляет полномочия Федерального агентства на территории Красноярского края в сфере технического регулирования, стандартизации, обеспечения единства измерений, оценки соответствия продукции установленным требованиям.

ФБУ «Красноярский ЦСМ» — это один из крупнейших территориальных органов Росстандарта, насчитывающий в своем штате более 360 сотрудников и имеет 5 филиалов на территории Красноярского края в гг. Норильск, Лесосибирск, Канск, Ачинск и Минусинск.

Основными направлениями деятельности Центра являются: поверка и калибровка СИ в соответствии с установленной областью аккредитации, испытания в целях утверждения типа СИ, экспертиза, аттестация МВИ, производство ПГС-ГСО, оценка соответствия, повышение квалификации. Центр имеет в своем составе Технический центр по ремонту СИ, техническому и сервисному обслуживанию медицинского оборудования и СИМН, а также обслуживание и ремонт эндоскопического оборудования, систем газификации (кислородопроводов). В 2013 году создан центр комплексного обслуживания инженерных систем и коммуникаций, технологического оборудования, установки СИ учета энергоносителей в муниципальных учреждений г. Красноярска.

ФБУ «Красноярский ЦСМ» осуществляет активную поддержку деятельности разработчиков инновационной продукции, технопарков и региональных центров инжиниринга. Центр проводит рейтинговые оценки продукции, создан новый сайт «Проднадзор.Инфо».

КСЕНА, ООО

к с е н а
промышленная диагностика
неразрушающий и параметрический контроль

Москва, Покровский бульвар, д. 4/17, стр. 6, оф. 79
Тел./факс: +7 (495) 621-80-23
E-mail: info@kcena.ru
http://www.xena-ndt.ru | www.xena-vaisala.ru

Компания ООО «КСЕНА» на протяжении 20 лет динамично развивается в области поставки и внедрения систем автоматизации, неразрушающего контроля и приборов для контроля физико-химических параметров, осуществляет технический консалтинг по проблемам неразрушающего контроля и дефектоскопии, выполняет работы по формированию специализированных стационарных и мобильных лабораторий для различных видов контроля и обслуживанию промышленного оборудования.

ООО «КСЕНА» успешно сотрудничает с заказчиками из всех отраслей промышленности России и ближнего зарубежья.

ООО «КСЕНА» является официальным представителем фирмы Vaisala Финляндия — мирового лидера в производстве приборов для контроля физических параметров воздушной среды и метеорологии, официальным представителем фирмы Metrix Instruments (США), мирового лидера в производстве приборов для измерения и контроля вибрации и системы раннего оповещения о потенциальных отказах оборудования, а также ряда других известных мировых производителей промышленного оборудования.

Курский ЦСМ, ФБУ

Курский ЦСМ

305029, г. Курск, Южный пер., д. 6а
Тел.: +7 (4712) 53-67-74,
Факс: +7 (4712) 53-67-74
E-mail: kcsms@sovtest.ru
http://www.kcsms.ru

ФБУ «Курский ЦСМ» оказывает широкий спектр работ и услуг в области единства измерений. Поверка и калибровка средств измерений механических и геометрических величин, давления и вакуума, физико-химического состава и свойств веществ, оптических и оптико-физических величин, теплофизических и температурных величин, медицинского назначения, времени и частоты, электрических и магнитных величин, радиотехнических и радиоэлектронных величин, характеристик ионизирующих излучений и ядерных констант; аттестация испытательного оборудования.

Испытания автоматизированных информационно-измерительных систем коммерческого учета электроэнергии (АСКУЭ), измерительных каналов (ИК) автоматизированных систем управления технологическими процессами (АСУ ТП), информационно-измерительных систем (ИИС) в целях утверждения их типа.

Ремонт средств измерений всех типов, испытания продукции, в т.ч. для целей государственного надзора, оценка состояния измерений в испытательных и измерительных лабораториях, распространение официальных копий опубликованных национальных стандартов.

ЛАБТЕСТ НКЦ, ООО

ЛАБТЕСТ
НКЦ
LABTEST

123557 Москва, Б. Тишинский пер., д. 38
Тел.: +7 (495) 605-39-44, 605-35-07
Факс: +7 (495) 605-36-10
E-mail: info@lab-test.ru
http://www.lab-test.ru

Компания ЛАБТЕСТ, являясь эксклюзивным представителем ряда ведущих мировых производителей, предлагает оборудование для контроля различных характеристик материалов, таких как:

- Химический и изотопный состав.
- Молекулярный состав.
- Магнитный свойства.
- Свойства порошков и пористых структур.
- Вязкопластические свойства жидкостей.

Наше оборудование успешно эксплуатируется с сотнях лабораторий предприятий и организаций различных отраслей промышленности и областей науки.

Высокий уровень подготовки специалистов позволяет оказывать эффективную техническую и методическую поддержку.

Наличие демонстрационного оборудования позволяет гарантировать эффективность его применения при решении задач конкретной лаборатории.

Поддержка складского запаса комплектующих, материалов, дополнительного оборудования и запасных частей позволяет минимизировать их стоимость и сроки поставки.

ЛайнсГрупп, ООО

115054 Москва, 2-ая Хуторская, д. 38а, стр. 1
Тел.: +7 (495) 636-28-40
Факс: +7 (495) 636-284-0
E-mail: info@linesgroup.ru
http://www.linesgroup.ru

ПГК «ЛайнсГрупп» — промышленная группа, объединяющая в себе следующие компании: ООО «ЛайнсГрупп», ООО ЭДЦ «ЛайнсЭксперт», ООО «Нефтехимсервис». Группа компаний предлагает потребителям полный комплекс услуг по автоматизации технологических процессов: начиная от диагностики существующей системы, проектирования системы АСУТП, поставки оборудования ведущих производителей и заканчивая пусконаладочными работами.

Стратегическим партнером группы компаний в области контрольно-измерительных приборов и средств автоматизации является ведущий мировой производитель Yokogawa Electric. Линейка оборудования Yokogawa Electric покрывает практически весь спектр приборов для измерения параметров и контроля технологического процесса: контрольно-измерительные приборы, аналитическое оборудование, средства локального управления и сбора данных, тестовое и лабораторное оборудование.

ООО «ЛайнсГрупп» уже более пяти лет является официальным дистрибьютором компании Yokogawa Electric и занимается активным продвижением оборудования данной компании на российском рынке. На безе оборудования Yokogawa группа компаний ЛайнсГрупп предлагает комплекс услуг по автоматизации технологических процессов.

Ландата НТЦ, ЗАО

142784 Москва, 22 километр Киевского шоссе,
д. 6, стр. 1. Бизнес Парк ComCity
Тел.: +7 (495) 925-76-26
Факс: +7 (495) 925-76-21
E-mail: flk@landata.ru
http://www.flk.ru | www.landata.ru

Компания LANDATA — является официальным дистрибьютором Fluke Industrial и Fluke Calibration (FPM). Все оборудование, поставленное нашей организацией, обеспечивается официальной гарантией компании Fluke.

Партнерская сеть — более 2000 партнеров из 83 регионов России и стран СНГ. Программы партнерской поддержки — техническое консультирование, удобные финансовые

схемы, гибкие кредитные условия, доставка оборудования, программы тестирования, маркетинговая и информационная поддержка, помощь в авторизации и обучении.

Поддержка проектов — помощь в разработке проектов и подборе оборудования, специальные цены под проект, предоставление демо-образцов, поставка оборудования, не входящего в регулярный ассортимент.

Компания LANDATA успешно работает на рынке с 1994 года и входит в десятку ведущих российских дистрибьюторов контрольно-измерительного, сетевого, телекоммуникационного, компьютерного и периферийного оборудования.

Лига Спецодежды ТД, ООО

ЛИГА СПЕЦОДЕЖДЫ

109431 Москва, ул. Привольная, д. 70, корп. 1
Тел.: +7 (495) 287-16-01
Факс: +7 (495) 363-48-40
E-mail: info@liga-spec.ru
http://www.liga-spec.ru

Группа компаний «Лига Спецодежды» была основана в 2006 году. Сегодня у нас работает более 500 человек. Компания является разработчиком, производителем и поставщиком профессиональной спецодежды, рабочей обуви и средств индивидуальной защиты.

В ассортименте компании также представлен полный спектр средств индивидуальной защиты известных компаний: «РОСОМЗ», «Сорбент», «Тамбовмаш», «Primaterra», «Lakeland» (США), «WATERPROOFLine», «Honeyweell» (США), «RAE Systems» (США), «DELTA Plus» (Франция) , «Ejendals» (Швеция).

Одним из новых направлений является разработка и производство одежды для защиты от термических рисков электродуги.

В 2014 году наша компания выпустила в свет новую линейку портативных персональных газоанализаторов под торговой маркой «Лидер», а так же начата поставка в адреса российских потребителей газоанализаторов «Honeyweell» и «RAE Systems» (США).

Липецкий ЦСМ, ФБУ

ФБУ Липецкий ЦСМ

398017, г. Липецк, Гришина ул., д. 9А
Тел.: +7 (4742) 43-12-82
Факс: +7 (4742) 43-27-47
E-mail: lcsm@lcsm.ru
http://www.lcsm.ru

ФБУ «Липецкий ЦСМ» является некоммерческой организацией, созданной для выполнения работ и оказания услуг в целях обеспечения реализации предусмотренных законодательством Российской Федерации функций Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарта) в сферах технического регулирования и обеспечения единства измерений в Липецкой области.

Основные направления деятельности:
- поверка, калибровка, ремонт средств измерений (СИ);
- аттестация методик выполнения измерений, испытательного оборудования;
- оценка состояния измерений в испытательных лабораториях;
- проведение испытаний в целях утверждения типа средств измерений
- проведение поверки (калибровки) измерительных систем
- распространение официальных копий нормативных документов;
- экспертиза технической документации;
- оказание информационных услуг в области технического регулирования и метрологии.

ЛУЧ НИИ НПО, ФГУП

142100, МО, г. Подольск, Железнодорожная ул., д. 24
Тел.: +7 (495) 500-50-12
Тел./факс: +7 (495) 502-78-41
E-mail: com@sialuch.ru
http://www.luch.podolsk.ru

Производство средств температурного контроля для атомной и других отраслей промышленности. В настоящее время выпускается 1570 типоразмеров термопреобразователей, 92 типоразмера гильз защитных, 6 видов устройств коммутации и компенсации для АЭС и 554 типоразмера термопреобразователей, 306 типоразмеров гильз защитных для предприятий общепромышленного назначения.

Вся продукция сертифицирована, право на изготовление продукции подтверждено лицензиями. Система менеджмента качества предприятия сертифицирована на соответствие требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2008 в системе добровольной сертификации предприятий оборонных отраслей промышленности.

Каждый выпускаемый из производства датчик температуры поверяется метрологической службой предприятия, имеющей аттестат аккредитации. Надежность продукции подтверждается испытаниями по наработке до отказа.

ФГУП «НИИ НПО «ЛУЧ» единственное предприятие в России, проводящее подобные испытания и гарантирующее тем самым качество и надежность выпускаемой продукции при ее конкурентной цене.

МАРКЕТ ГЕЙТ, ООО

124460 Москва, Зеленоград, 2-й Западный пр-д, д. 1, стр. 1
Тел.: +7 (495) 540-48-02
E-mail: office@market-gate.ru
http://www.market-gate.ru

Маркет Гейт® вот уже много лет предлагает на рынке России различные метрологические услуги. Главной среди наших услуг является аккредитация лабораторий на право

поверки и калибровки средств измерений в соответствии с постоянно меняющимися правилами и требованиями Росаккредитации. Мы можем выполнять данные работы под ключ. Аккредитация на право поверки / калибровки средств измерений необходима многим предприятиям для организации данного вида деятельности.

Хотим особо отметить, что в настоящее время уже не существует различий в видах поверок, на которые аккредитуются предприятия, то есть, это значит, что метрологическая служба, например, производственного предприятия, аккредитованная на право поверки / калибровки СИ теперь может самостоятельно оказывать услуги по поверке/калибровке СИ любых производителей (в том числе, фирм-конкурентов), в то время, как ранее популярно было получение такими службами лишь аккредитации на право первичной поверки выпускаемых данным предприятием приборов. Данное обстоятельство может служить дополнительным источником дохода для метрологической службы такого производственного предприятия.

Также, Маркет Гейт® предлагает свои услуги по утверждению типа средств измерений (внесению приборов в государственный реестр СИ РФ) и целый ряд других метрологических услуг.

Главное в нашей работе — это клиенто-ориентированный подход.

Марс-Энерго НПП, ООО

МАРСЭНЕРГО
ПРИБОРЫ ДЛЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ

199034 Санкт-Петербург, В.О. 13-линия, д. 6-8, оф. 40
Тел.: +7 (812) 327-21-11
Факс: +7 (812) 327-21-11
E-mail: Mail@mars-energo.ru
http://www.mars-energo.ru

НПП Марс-Энерго разрабатывает, производит и внедряет широкий ряд приборов и систем для электроэнергетики:

- Поверочные установки и эталоны для измерительных трансформаторов;
- Поверочные установки и эталоны для электросчетчиков;
- Приборы контроля качества и учета электроэнергии;
- Метрологическое обеспечение ЦПС.

Марс-Энерго участвует в формировании эталонной базы электроэнергетики всех разрядов — от государственных первичных эталонов до рабочих эталонов и переносных средств поверки.

Эталоны Марс-Энерго обеспечивают поверку широкого спектра средств измерений для контроля качества и учета электроэнергии: измерительных трансформаторов, анализаторов качества, электросчетчиков, включая не только средства традиционных измерений, но и средства измерений для цифровых подстанций и Smart Grid — основы электроэнергетики будущего.

Маяк Курский завод, ОАО

305016, г. Курск, ул. 50 лет Октября, д. 8
Тел.: +7 (4712) 52-96-57, 52-80-60, 52-96-45
Факс: +7 (4712) 52-96-44
E-mail: gendir@kursk-mayak.ru
http://kursk-mayak.ru

Завод основан в 1958 г. с целью выпуска средств радиационного контроля, а с 1962 г. предприятие осваивает производство генераторов импульсов и другой РИА.

На сегодняшний день номенклатура выпускаемой продукции значительно расширена и представлена следующими новинками:

- измерителем модулей коэффициента передачи и отражения Р2-133, предназначенным для работы в лабораторных и цеховых условиях, а также в ремонтных и поверочных органах. Диапазон рабочих частот 0,045÷18 ГГц. Выпускается для нужд МО РФ.
- Генератор импульсов Г5 «Гром» (замещает Г5-60). Прибор изготовлен на современной элементной базе, предназначен для регулировки и испытаний импульсной и другой радиоэлектронной аппаратуры, применяется в радиолокационной, измерительной, электронной и вычислительной технике. Пределы регулирования длительности основных импульсов 10 нс ÷10 с.
- Бытовой дозиметр ДКС-02 «Маяк» предназначен для измерения амбиентной дозы и мощности амбиентной дозы фотонного (гамма- и рентгеновского) излучения для измерения плотности потока бета-частиц и для оценки плотности потока альфа-частиц от загрязненных поверхностей.

Метрологическая служба МВД России

111024 Москва, ул. Пруд Ключики, д. 2, стр. 8
Тел.: +7 (495) 287-97-04
Факс: +7 (495) 287-97-04
E-mail: mls.mvd@yandex.ru
http://www.mls-mvd.ru

Метрологическая служба МВД России создана в целях проведения государственной политики в области обеспечения единства измерений и метрологического обеспечения в МВД России.

Метрологическая служба МВД России выполняет комплекс работ по обеспечению единства измерений для подразделений МВД России применяющих средства измерений в повседневной служебной деятельности, а также при разработке и изготовлении опытных образцов средств и систем связи, оперативной и криминалистической техники, средств активной обороны, индивидуальной защиты личного состава и специального транспорта.

Деятельность метрологической службы МВД России направлена на:

- Обеспечение защиты прав и законных интересов граждан от отрицательных последствий недостоверных результатов измерений, например при обеспечении безопасности дорожного движения или при проведении экспертно-криминалистических экспертиз и исследований.

- Обеспечение боевой готовности вооружения, военной и специальной техники органов внутренних дел Российской Федерации и внутренних войск МВД России.
- Получение объективных результатов измерений, проводимых в целях обеспечения защиты и здоровья граждан.

С момента образования метрологическая служба МВД России неоднократно подтверждала свою компетентность в осуществлении возложенных на нее функций.

Метрология-Комплект, ООО

127083, Москва, ул. 8 Марта, д. 1, стр. 12
Тел.: +7 (495) 727-27-25
Факс: +7 (495) 727-27-25
E-mail: info@metr-k.ru
http://www.metr-k.ru

Метрология-Комплект является производителем высококачественных метрологических стендов, мобильных лабораторий, рабочих мест и обучающих комплексов, а также является крупным поставщиком метрологического и контрольно-измерительного оборудования.

Наша новая система автоматизированных рабочих мест метролога серии erfi включает в себя стенды для поверки датчиков давления и манометров, датчиков температуры, стенды для поверки электрических сигналов, а также универсальные ремонтно-эксплуатационные комплексы, мобильные метрологические лаборатории и учебные классы.

Широкий спектр поставляемой продукции включает в себя метрологическое оборудование: портативные калибраторы, контроллеры давления, цифровые манометры, сухоблочные калибраторы и термостаты ведущих производителей как GE Druck, Метран, ЭЛМЕТРО, Термэкс; контрольно-измерительное оборудование: датчики давления, температуры, уровня и расхода производства Метран, Emerson, Petro Controls, Badger Meter, а также промышленной мебели erfi.

МЕТРОТЕКС, ООО

141551, МО, Солнечногорский р-н, Андреевка р.п., строение 3-А.
Тел.: +7 (495) 902-54-90
Факс: +7 (495) 902-54-90
E-mail: info@metrotex.ru
http://www. metrotex.ru

Производство оборудования для испытаний согласно Техническим регламентам Таможенного союза № 004/2011 о безопасности низковольтного оборудования, 005/2011 о безопасности упаковки, 007/2011 о безопасности продукции для детей и подростков, 008/2011 о безопасности игрушек, 017/2011 о безопасности продукции легкой промышленности, 019/2011 о безопасности средств индивидуальной защиты, 025/2012 о безопасности мебельной продукции и др.

МЕТРОТЕСТ, ООО

652680, РФ, Республика Башкортостан,
г. Нефтекамск, ул. Индустриальная, д. 19, стр. 3
Тел.: +7 (347) 832-32-23
Факс: +7 (347) 832-61-65
E-mail: metrotest@yandex.ru
http://www.машина-разрывная.рф

Производственная компания МЕТРОТЕСТ организована в 2005 г. для решения задач в области определения физико-механических свойств различных материалов и изделий, с целью проектирования, изготовления и реализации современного испытательного оборудования.

МЕТРОТЕСТ — разработчик и изготовитель высококачественных современных испытательных систем для проведения статических испытаний и определения физических свойств материалов при растяжении, сжатии, изгибе, кручении и др.

Группа компаний МЕТРОТЕСТ производит, поставляет, выполняет монтаж и обеспечивает сервисное обслуживание следующего оборудования:

- универсальные испытательные машины;
- испытательные прессы;
- копры;
- твердомеры;
- температурные камеры;
- стилоскопы;
- модернизация и автоматизация испытательного оборудования.

Микран НПФ, ЗАО

634045, г. Томск, ул. Вершинина, д. 47
Тел.: +7 (3822) 90-00-29
Факс: +7 (3822) 42-36-15
E-mail: kia@micran.ru
http://www.micran.ru/

НПФ «Микран» — одно из ведущих отечественных предприятий в области разработки и производства контрольно-измерительной аппаратуры СВЧ (КИА СВЧ) в диапазоне до 50 ГГц, измерительных комплексов СВЧ, элементов и устройств (аксессуаров) коаксиальных и волноводных трактов.

КИА СВЧ оптимизирована под потребности предприятий отрасли и сопоставима по качеству с продукцией мировых лидеров. Это скалярные и векторные анализаторы цепей, анализаторы сигнала и спектра, измерители шумовых параметров и источники СВЧ-сигналов.

На базе разработанной и выпускаемой серийно КИА СВЧ созданы автоматизированные измерительные комплексы различного назначения со специализированным программным обеспечением. В частности, созданы рабочие станции для измерения S-параметров

на кристалле, измерительные комплексы для настройки и тестирования основных СВЧ-параметров модулей АФАР в импульсном режиме, для антенных измерений и других целей.

Все приборы внесены в Государственный реестр средств измерений, неоднократно награждались на отечественных и международных выставках.

В НПФ «Микран» разработаны и серийно выпускаются наиболее востребованные типы измерительных переходов, элементов и устройств СВЧ-диапазона в коаксиальном и волноводном трактах.

Все аксессуары обеспечивают необходимый уровень точности, надежности и других влияющих на результат измерений рабочих характеристик в диапазоне частот до 50 ГГц.

Аксессуары выпускаются как с метрическими, так и с дюймовыми соединителями.

НПФ «Микран» осуществляет свою деятельность на основе сертифицированной системы менеджмента качества, соответствующей ГОСТ РВ 15.002-2003 и ГОСТ Р ИСО 9001-2008. Область сертификации системы менеджмента качества НПФ «Микран» распространяется на разработку, производство и техническое обслуживание.

Микро ИМЦ, ООО

195251 Санкт-Петербург, Политехническая ул., д. 29
Тел.: +7 (812) 591-66-61, 981-49-65
Факс: +7 (812) 591-66-61
E-mail: imcmikro@mail.ru
http://www. imcmikro.ru

Сферы деятельности центра:

1. Производство импортозамещающих, эталонных средств измерений
- Установка для поверки концевых мер длины 3-4 разрядов и 1-5 рабочих классов точности.
- Индуктивная измерительная система с различными преобразователями М-200.
- Измерительные цифровые головки 01ИГПЦ, 01ИПМЦ, 1ИПМЦ.
- Прибор для поверки угольников ППУ-630.
- Уровень электронный М-050.
- Прибор для поверки индикаторов ППИ-50.
- Экзаменатор М-055.
- Прибор для поверки квадрантов ППК 60

2. Метрологическое оснащение лабораторий ЦСМ, заводских лабораторий и производств средствами линейно-угловых измерений.

3. Поставка приборов фирмы Mahr:
- приборы для измерения параметров шероховатости и круглости.
- микроскопы.
- высотомеры.
- ручные средства измерений.

Микроэлектронные нормализаторы и системы, ЗАО

432012, г. Ульяновск, а/я 5370, пр-д Энергетиков, д. 4
Тел.: +7 (8422) 36-03-78
Факс: +7(8422) 36-03-79
E-mail: info@midaus.com | sales@midaus.com
http://www.midaus.com

Промышленная группа «Микроэлектронные датчики» (ПГ МИДА) с 1991 года разрабатывает, производит и реализует микроэлектронные датчики давления и сопутствующие электронные приборы, под торговой маркой «МИДА».

Приборы ПГ МИДА с успехом используются в системах коммерческого учета энергоресурсов, на предприятиях газодобычи и газотранспорта, нефтедобычи и нефтепереработки, энергетики (в том числе на атомных электростанциях), металлургии, химии, коммунального хозяйства. С 1995 года преобразователи и датчики МИДА поставляются в Украину, Белоруссию, Казахстан, а также в США, Китай, Южную Корею, Индию, Францию и другие страны.

Основная погрешность преобразователей и датчиков давления составляет от ±0,1 до ±0,5%. Верхний предел измерений датчиков составляет от 4 кПа до 250 МПа, а рабочие температуры измеряемых жидких, газообразных сред и расплавов могут меняться от –100 до +500 °С. Датчики давления выпускаются как в обычном, так и во взрывозащищенном исполнении (искробезопасная электрическая цепь или взрывонепроницаемая оболочка). Приборы имеют все необходимые сертификаты, разрешения и лицензии. Достоинством наших датчиков являются малые габариты, высокая точность и разумная стоимость.

МИКС Инжиниринг НПП, ООО

107140 Москва, 3-й Красносельский переулок, д. 21, стр. 1
Тел.: +7 (495) 276-04-72
Факс: +7 (495) 276-04-72
E-mail: info@mix-eng.ru
http://www.mix-eng.ru

НПП «МИКС Инжиниринг» — это инжиниринговая компания.

Основная область деятельности:

- разработка и поставка испытательных стендов;
- разработка и поставка многоканальных систем измерений и сбора данных;
- автоматизация измерений и испытаний;
- модернизация испытательных стендов и оборудования;
- поставка универсальных испытательных машин;
- поставка машин для испытания пружин;
- поставка стендов для испытания РВД.

Все наши решения построены на базе современного контрольно-измерительного и испытательного оборудования.

Прямое сотрудничество с ведущими поставщиками контрольно-измерительного оборудования, а также собственные ресурсы в областях конструирования, программирования,

метрологии, производственных и монтажных работ позволяют предложить оптимальные по соотношению цены и качества решения.

Все поставляемое компанией оборудование обеспечено гарантийным и послегарантийным сервисным обслуживанием.

МНИПИ, ОАО (Республика Беларусь)

220113, Беларусь, г. Минск, ул. Я. Коласа, д. 73
Тел.: +375 (17) 262-83-61
Факс: +375 (17) 262-57-50
E-mail: mnipi@mnipi.by
http://www.mnipi.com

ОАО «МНИПИ» — это 60-летний опыт разработки и производства приборов и средств измерений.

Сегодня предприятие может предложить более 80 наименований сертифицированной продукции собственного производства: осциллографы, вольтметры, генераторы, измерители RLC, частотомеры, источники питания, антенны измерительные, калибраторы, мегаомметры, меры, высоковольтные испытательные установки, приборы для измерения параметров среды и продукции.

Мордовский ЦСМ, ФБУ

430027, Республика Мордовия, г. Саранск,
ул. А. Невского, д. 64
Тел.: +7 (8342) 35-72-06
Факс: +7 (8342) 35-72-06
E-mail: csm@e-mordovia.ru
http://www.csmrm.ru

ФБУ «Мордовский ЦСМ» выполняет поверку, калибровку, ремонт, наладку, юстировку, регулировку и техническое обслуживание средств измерений, осуществляет инструментальный контроль СИ медицинского назначения. Центр проводит обследование состояния метрологического обеспечения субъектов хозяйственной деятельности, анализ и оценку состояния измерений, контроля и испытаний. Проводит первичную и периодическую аттестацию испытательного оборудования.

Являясь участником крупнейшего в России светотехнического кластера и используя уникальную собственную эталонную базу, Центр специализируется на поверке и калибровке СИ световых величин для заказчиков из всех регионов России и стран СНГ. Мы уделяем большое внимание практическим вопросам энергосбережения и максимальному удовлетворению потребностей жителей Мордовии в поверке эксплуатируемых разнообразных приборов учета энергоресурсов. Центр оказывает метрологические услуги при внедрении в производство инновационных разработок в АУ «Технопарк-Мордовия», первом в Российской Федерации заводе по производству оптического волокна.

Московской области ЦСМ, ФБУ

141570, МО, Солнечногорский район, пгт Менделеево
Тел./Факс: +7 (495) 781-86-89, 781-86-82, 781-86-83
E-mail: welcome@mosoblcsm.ru
http://www.mosoblcsm.ru

ФБУ «ЦСМ Московской области» является некоммерческой организацией, созданной для выполнения работ и (или) оказания услуг в целях обеспечения реализации предусмотренных законодательством РФ функций Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сферах технического регулирования и обеспечения единства измерений в Московской области.

ФБУ «ЦСМ Московской области» оказывает следующие услуги:

- поверка и калибровка средств измерений на базе аттестованных государственных эталонов, в том числе вторичных эталонов. Особенностью центра является поверка средств измерений ионизирующих излучений, электрических и магнитных полей, параметров движения транспортных средств и спутниковой геодезической аппаратуры GPS/ГЛОНАСС;
- испытания средств измерений в целях утверждения типа средств измерений. ФБУ «ЦСМ Московской области» включен в перечень юридических лиц, аккредитованных в установленном порядке в области обеспечения единства измерений на проведение испытаний средств измерений в целях утверждения их типа в области использования атомной энергии;
- аттестация методик измерений, проведение метрологической экспертизы документации, в том числе технических условий;
- испытания пищевой и промышленной продукции (в т.ч. на соответствие техническим регламентам таможенного союза), нефтепродуктов, качества электрической энергии и т.д.;
- радиационный контроль;
- информационные услуги по вопросам стандартизации;
- аттестация испытательного оборудования;
- специальная оценка условий труда.

МРУ Рус, ООО

официальный представитель MRU GmbH в РФ
107023 Москва, Семеновский пер., д. 15
Тел.: +7 (499) 271-60-88, (495) 507-21-29
http://mru-instruments.ru

MRU GmbH (Германия) — производитель мобильных, стационарных и полустационарных газоанализаторов и кислородомеров с 1984 г.

Газоанализаторы MRU предназначены для проведения измерений дымовых газов от котлов, технологических печей, газовых турбин, а также для проведения Газоанализато-

ры MRU позволяет проводить измерения в экологических целях, а также, измерения для экономии топлива.

Стратегия MRU — только надежные и долговечные приборы по доступной цене могут иметь успех на рынке.

MRU предлагает приборы с уникальными характеристиками, например, компактный газоанализатор Optima7 при весе 800 г позволяет измерять до 7 газов одновременно, а стационарный газоанализатор SWG300 проводит непрерывные измерения без использования калибровочных газов.

Газоанализаторы MRU сертифицированы в РФ и странах СНГ.

ООО «МРУ Рус» имеет широкую дилерскую сеть в РФ, а также, сеть сервисных центров.

Мурманский ЦСМ, ФБУ

183001, г. Мурманск, ул. Фестивальная, д. 25
Тел.: +7 (815) 247-23-56
Факс: +7 (815) 228-60-00
E-mail: mcsm@mcsm.ru
http://www.mcsm.ru

Поверка, калибровка и испытания средств измерений, измерительных систем; аттестация испытательного оборудования; ремонт средств измерений; оценка состояния измерений в производственных лабораториях; испытания всех видов пищевой продукции; испытания продукции непродовольственного назначения, включая нефтепродукты, уголь, объекты окружающей среды; экспертиза нормативно-технической документации, продукции, услуг; разработка технических условий, стандартов организаций, распространение официальных копий национальных и межгосударственных стандартов; повышение квалификации по стандартизации и метрологии.

Нанотехнология МДТ, ЗАО

NT-MDT
INTEGRATED SOLUTIONS FOR NANOTECHNOLOGY

124482 Москва, Зеленоград, корп. 100
Тел.: +7 (499) 735-77-77
Факс: +7 (499) 735-64-10
E-mail: spm@ntmdt.ru
http://www.ntmdt.ru

ЗАО «НТ-МДТ» — компания является несомненным лидером на российском рынке нанотехнологического оборудования. Доля мирового рынка продаж составляет более 20%. Сканирующие зондовые микроскопы используются для исследования металлов, полупроводников, диэлектриков, полимеров, биологических объектов, порошков, наночастиц и наноструктур, молекулярных структур и т.д.

Продукция:

- Аксессуары для сканирующей зондовой микроскопии — зонды, калибровочные решетки, тестовые образцы.

- Учебно-научные комплексы для преподавания основ нанотехнологии и для решения исследовательских задач — НАНОЭДЬЮКАТОР II.
- Универсальные и специализированные СЗМ– СОЛВЕР.
- Зондовые НаноЛаборатории ИНТЕГРА.
- Модульные технологические платформы.
- TITANIUM — революционный шас в АСМ технологии.

Продукцию НТ-МДТ уже оценили ученые более 2500 известных мировых научно-исследовательских центров и лабораторий, благодаря чему стали возможны многие научные исследования и прорывные достижения. Всего поставки осуществляются в 52 страны мира.

Находкинский ЦСМ, ФБУ

692900, Приморский край,
г. Находка, Находкинский пр-т, д. 25
Тел.: +7 (4236) 74-79-95
Факс: +7 (4236) 74-71-20
E-mail: nkhcsm@mail.ru
http://www.n-csm.ru

ФБУ «Находкинский ЦСМ» основан в 1953 г. в виде структурного подразделения «Приморского ЦСМ». В 1993 г. получил самостоятельность приказом Госстандарта России № 150 от 12 июля 1993 г. Основная деятельность — поверка и калибровка средств измерений. Аккредитован на право поверки:

- средств измерений геометрических величин;
- средств измерений механических величин;
- средств измерений параметров потока, расхода уровня, объема веществ;
- средств измерений давления, вакуума;
- средств измерений физико-химического состава и свойств веществ;
- температурных и тплофизических средств измерений;
- средств измерений времени и частоты;
- средств измерений электрических величин;
- оптических и оптико-физических средств измерений;
- средств измерений медицинского назначения.

Тесно взаимодействует с органами исполнительной власти Находкинского городского округа и принимает участие в ряде региональных программ по водоснабжению, энерго и теплообеспечению, торговле, медицинскому обслуживанию населения и др. Проводит метрологические работы для ведущих предприятий города таких как ООО «Роснефть-Находканефтепродукт», ООО «Транснефть-Порт Козьмино» и других, принимает участие в комиссиях Администрации округа по качеству продукции и безопасности дорожного движения. Проводит ежегодно совместно с Администрацией Приморского края и г. Находки конкурс «Лучший товар Приморья» и «100 лучших товаров России».

НИИФИ, ОАО

440026, г. Пенза, ул. Володарского, д. 8/10
Тел.: +7 (8412) 565-563
Факс: +7 (8412) 551-499
E-mail: info@niifi.ru
http://www.niifi.ru

ОАО «НИИФИ» — ведущее предприятие ракетно-космической отрасли по созданию датчико-преобразующей аппаратуры для измерения давлений, температуры, силы, деформаций, перемещений, частоты вращения, ускорений, крутящих моментов, тока и других физических параметров, а также систем измерения, диагностики, управления, мониторинга и аварийной защиты.

ОАО «НИИФИ» является участником важнейших проектов, выполняемых в интересах экономики России, среди них:

- Создание интеллектуальных систем мониторинга и контроля состояния технически сложных объектов (ТСО).
- Разработка перспективных датчиков и преобразователей для особо жестких условий эксплуатации.
- Создание технологии и производство встраиваемых распределенных пьезомодулей для базовых несущих конструкций ТСО.

НИИЧаспром, ОАО

125315 Москва, ул. Часовая, д. 24
Тел.: (499) 151-15-01
Факс: (499) 151-15-01
E-mail: main@niichasprom.ru
http://www.niichasprom.ru

Разработка, производство и сопровождение в эксплуатации систем единого времени и эталонных частот на базе кварцевых и рубидиевых опорных генераторов.

Продукция ОАО «НИИЧаспром: высокостабильные рубидиевые генераторы и транспортируемые часы, часовые станции, вторичные цифровые и стрелочные часы (в том числе фасадные, башенные, комбинированные, со светящимися стрелками или циферблатом, музыкальным сопровождением и проч.), автономные самоустанавливающиеся стрелочные часы, серверы времени для ЛВС и автоматизированных технологических линий.

Синхронизация шкалы времени и калибровка генераторов осуществляются по сигналам ГЛОНАСС, либо по сигналам СПВПИ, передаваемым через городскую радиотрансляционную сеть, а также по сигналам, передаваемым специализированными радиостанциями в СДВ, ДВ и КВ радиодиапазонах.

Заказчики ОАО «НИИЧаспром»: Московский Кремль, Федеральная служба безопасности РФ, Министерство обороны РФ, Центральный банк РФ, ОАО «Атомэнергопроект», ОАО «РЖД», Московский и Екатеринбургский метрополитены, Московский государственный университет, многочисленные гостиницы, банки, авиапредприятия, учреждения здравоохранения и образования.

НИФРИТ НПП, ООО

124460 Москва, г. Зеленоград, 2-ой Западный пр-д, д. 1, стр. 1
Тел.: +7 (499) 995-08-52
Факс: +7 (499) 645-51-92
E-mail: info@niphrit.ru
http://www.niphrit.ru

Научно-производственное предприятие НИФРИТ занимается разработкой, производством и внедрением измерительного оборудования решающего задачи в области радиоизмерений, электромагнитной совместимости (ЭМС) и побочных электромагнитных излучений и наводок (ПЭМИН).

Линейка продукции включает ряд измерительных антенн, токосъемники измерительные, клещи поглощающие, индукторы магнитные, мобильные измерительные камеры, а также поверочные установки для поверки измерителей скорости движения и поверочные установки для калибровки и поверки измерительных антенн.

Также ООО «НПП НИФРИТ» является официальным дистрибьютером в РФ компании EA Elektro-Automatik GmbH & Co. KG (Германия) — производитель высокомощных источников питания и электронных нагрузок с рекуперацией.

НИЦПВ, АО

119421 Москва, ул. Новаторов д. 40, корп. 1
Тел.: +7 (495) 935-97-77
Факс: +7 (495) 935-97-77
E-mail: fgupnicpv@mail.ru
http://www.nicpv.ru

НИЦПВ является государственным научным метрологическим центром и центром коллективного пользования средствами измерений в нанотехнологиях.

Основное направление деятельности — обеспечение единства измерений в микро- и наноэлектронике, разработка эталонов для линейных измерений в нанодиапазоне, нанометрология.

ННПО имени М.В. Фрунзе, ОАО

603950, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, д. 174
Тел.: +7 (831) 465-15-87
Факс: +7 (831) 466-66-00
E-mail: frunze@nzif.ru
http://www.nzif.ru

Предприятие разрабатывает и производит:

- радиоизмерительную аппаратуру: генераторы сигналов высокочастотные, измерители модуляции и мощности, измерители ослаблений и фазового сдвига, источники

питания, анализаторы спектра, измерительные антенны, оборудование для метрологической поверки средств связи и другие радиоизмерительные приборы;
- мобильные радиолокационные станции;
- приборы и системы учета электрической энергии (АИИС КУЭ на базе КТС «МАЯК»);
- навигационное оборудование и системы управления объектами (GPS/ГЛОНАСС);
- приставки для приема цифрового телевизионного вещания в стандартах DVB-T/T2, DVB-S, DVB-C (HD/SD).

Современные разработки ННПО имени М.В. Фрунзе отвечают высоким требованиям, соответствующим мировому уровню развития. Сертификация системы менеджмента качества предприятия подтверждена сертификатом о соответствии стандартам ГОСТ Р ISO 9001-2011 и ГОСТ РВ 0015-002-2012.

Новатест, ООО

НОВАТЕСТ
ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ИСПЫТАНИЙ И МОДЕЛИРОВАНИЯ

141401, МО, г. Химки, Ленинский пр-т, д. 1, к. 2
Тел.: +7 (495) 788-55-23
Факс: +7 (495) 788-55-23
E-mail: sden@novatest.ru
http://www.novatest.ru

Компания ООО «Новатест» является официальным представителем фирмы The Modal Shop (PCB Group, США) — ведущим производителем систем для поверки и калибровки датчиков вибрации, пульсации давления и акустических микрофонов. Системы фирмы The Modal Shop — это системы уровня национальных лабораторий, которые позволяют проводить прецизионную калибровку и поверку с наименьшими погрешностями и установлены в ряде ведущих Российских метрологических лабораторий. В линейке продукции фирмы TMS представлены системы как в лабораторном исполнении, так и портативные переносные калибраторы для работы на стороне заказчика. Все системы внесены в Государственный реестр СИ России.

Новосибирский ЦСМ, ФБУ

НЦСМ Новосибирск

630112, г. Новосибирск, пр.Дзержинского, д. 2/1
Тел.: +7 (383) 278-20-00
Факс: +7 (383) 267-20-10
E-mail: csminfo@ncsm.ru
http://www.ncm.ru

ФБУ «Новосибирский ЦСМ» — единственная организация в Новосибирске и области, имеющая право одновременно выполнять многие виды поверок средств измерений, испытаний и экспертиз продукции, распространять официальные издания нормативных документов.

ФБУ «Новосибирский ЦСМ» осуществляет деятельность в сфере технического регулирования и метрологии по вопросам:

- обеспечения единства измерений;
- стандартизации;
- оценки соответствия;
- испытаний.

Кадровый потенциал и техническая оснащенность позволяют ФБУ «Новосибирский ЦСМ» проводить весь комплекс работ и услуг быстро и качественно!

Новософт развитие, ООО

г. Новосибирск, пр. Коптюга, д. 4
Тел.: +7 (383) 330-34-76
E-mail: asomi@novosoft.ru
http://www.novosoft.ru

ПО АСОМИ — специализированное решение для метрологических служб.

Что дает использование системы:

- Достоверную метрологическую информацию в каждый момент времени.
- Повышение производительности.
- Сокращение затрат.
- Поддержку принятия решений.

Наша философия: метрологам нужно дать возможность заниматься метрологией. Всю техническую рутину должен делать компьютер.

Наши достижения:

- Более 10 лет опыта работы с метрологами.
- Более 4000 рабочих мест пользователей.
- Более 400 внедрений.
- Более 1 млн. СИ.
- Более 60 городов России и СНГ; от Калининграда до Находки, от Норильска до Бишкека.
- Многократные победы на метрологических форумах и выставках.

ПО АСОМИ — это следующий уровень эффективности работы метрологической службы.

Новые Компоненты и Технологии, ЗАО

127006 Москва, ул. Долгоруковская, д. 40, стр. 5
Тел.: +7 (495) 787-05-50
Факс: +7 (495) 787-77-82
E-mail: support@nkt-rf.ru
http://www.nkt-rf.ru

ЗАО «НКТ» является официальным дистрибьютором швейцарской компании «Хубер+Зунер АГ» — одного из ведущих мировых разработчиков и производителей пассивных радиочастотных компонентов. Продукция компании широко используется в РЭА гражданского и специального назначения, например, в составе навигационного оборудования, аппаратуры телевидения

и системах мобильной связи, в средствах радиолокации и РЭБ, компонентах полезной нагрузки космических аппаратов, а также при испытаниях и измерениях указанных групп техники.

ОКБА НПП, ООО

665821, Иркутская обл., г. Ангарск,
мкр. Старо-Байкальск, ул. 2-я Московская, стр. 33а
Тел.: +7 (3955) 50-77-92,
Факс: +7 (3955) 53-05-56
E-mail: mail@okba.ru
http://www.okba.ru

ОКБА в течении 55 лет занимается разработкой и производством аналитических приборов для контроля параметров веществ в различных агрегатных состояниях и является одним из ведущих предприятий России по созданию средств аналитического контроля и образцовых генераторов влажного газа.

Эффективность использования нашей продукции основана на применении классических фундаментальных методов измерений.

Эти методы внесены в государственные и отраслевые стандарты на аргон, кислород, азот, гелий, водород, природный газ и используются при приемке и входном контроле продукции.

Разработки ОКБА нашли широкое применение на предприятиях энергетики, криогенной, нефтехимических промышленности, аэрокосмического и оборонного комплекса, предприятиях структуры Газпрома, РосАтома, Росэнергоатома, космонавтики, железнодорожного транспорта, сельского хозяйства, авиастроения и судостроения, отраслевых и академических научно-исследовательских институтах.

ОЛИЛ, ООО

141400, г. Химки, Нагорное шоссе, д.2
Тел.: +7 (495)543-88-54
Факс: +7 (495) 545-28-94
E-mail: info@olil.ru
http://www.olil.ru

ООО «ОЛИЛ» — российская компания, состоящая из нескольких отделов, деятельность которых охватывает весь цикл разработки, производства, продажи, гарантийного и постгарантийного обслуживания оборудования КИП и А.

Компания «ОЛИЛ» производит под своей маркой: Манометры, Биметаллические термометры, Датчики давления, Термопары, Термопреобразователи, Щиты управления. Разрабатывает и производит систему прогрессивного автоматизированного управления жилыми помещениями — умный дом «Cybroflat».

ОЛИЛ — эксклюзивно представляет на российском рынке ряд компаний, каждая из которых мировой лидер в своей сфере. Dwyer — в производстве приборов для работы с малыми давлениями, потоком, уровнем и температурой. Plast-O-Matic — в производстве

запорной и регулирующей арматуры для агрессивных сред. SIKA — в производстве мобильных калибраторов давления и температуры. Nuova Fima — в производстве механических манометров и термометров.

Собственная метрологическая служба, оснащенная современным оборудованием, осуществляет первичную и периодическую поверку средств измерения. Имеет все необходимое оборудование для проведения выездных калибровок и поверок приборов, на объектах заказчиков.

Широкая сеть собственных филиалов по стране и большое количество проверенных региональных партнеров позволяют быстро и качественно решить любую техническую задачу.

Омский ЦСМ, ФБУ

644116, г. Омск, 24-я Северная ул., д. 117А
Тел.: +7 (3812) 68-07-99
Факс: +7 (3812) 68-04-07
E-mail: info@ocsm.omsk.ru
http://csm.omsk.ru

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Омской области» основано в 1923 году.

Омский ЦСМ — центр метрологической компетенции региона, эталонная база которого содержит 550 эталонов, что удовлетворяет потребность в поверке средств измерений Омского Прииртышья. Центр проводит радиационный контроль, тепловизионную диагностику зданий и сооружений, техническое обслуживание медицинской техники, испытания электрооборудования и качества электроэнергии. С 20.02.2015 г. Омский ЦСМ вправе осуществлять аттестацию испытательного оборудования применяемого при оценке соответствия оборонной продукции. СМК Омского ЦСМ сертифицирована в Военном регистре на соответствие требованиям ГОСТ ISO 9001-2011 и ГОСТ РВ 0015-002-2012. В 2013 году Омский ЦСМ стал Лауреатом Конкурса Программы «100 лучших товаров России». С 1996 года Центр выпускает ежемесячное собственное издание газету «Качество и рынок» (с 2015 г. — «Вестник Омского ЦСМ»)

Оренбургский ЦСМ, ФБУ

460021, г. Оренбург, 60 лет Октября ул., д. 2 «Б»
Тел.: +7 (3532) 33 -37-05
Факс: +7 (3532) 33-00-76
E-mail: info@orencsm.ru
http://www.orencsm.ru

ФБУ «Оренбургский ЦСМ » является инновационно — ориентированным инженерным Центром, функционирующим для нужд социально-экономического комплекса Оренбургской области в сфере технического регулирования, стандартизации, обеспечения единства измерений и подтверждения соответствия.

В метрологии решает задачи по поверке, калибровке, ремонту средств измерений, ат-

тестации испытательного оборудования и методик измерений; метрологической экспертизе технической документации; оценке компетентности; техническому обслуживанию и ремонту медицинской техники. Оказывает услуги в сфере технического регулирования и стандартизации по организационно-методической помощи, информационно-консультационному обслуживанию, пропаганде государственной политики в области качества, проведению конференций, семинаров и конкурсов. В области подтверждения соответствия проводит работы по подтверждению соответствия продукции требованиям технических регламентов Таможенного союза; добровольной сертификации продукции и услуг в соответствии с областью аккредитации, сертификации систем менеджмента качества и систем, основанных на принципах ХАССП.

Орион-М, Фирма, ООО

«ОРИОН-М»

119048 Москва, ул. Ефремова д. 13/2, оф. 2
Тел.: +7 (499) 242-97-49, +7 (495) 111-51-82
E-mail: diagma@ecp-market.ru
http://www.ecp-market.ru | www.diagma.ru

Индикаторные материалы для магнитопорошковой дефектоскопии серии «Диагма» успешно применяется в автомобильной, авиационной, прокатной и металлообрабатывающей областях промышленности, для проверки и контроля сварных швов нефтяных и газовых трубопроводов, атомных и тепловых станциях и в других отраслях промышленности.

Особенности индикаторных материалов для магнитопорошковой дефектоскопии серии «Диагма»:

- высокая яркость свечения флуоресцентных средств контроля;
- стабильность свойств при использовании и длительном хранении;
- удобство применения целевых выпускных форм;
- полная безопасность для обслуживающего персонала;
- безвредность для окружающей среды.

Индикаторные материалы для магнитопорошковой дефектоскопии серии «Диагма» рекомендованы и разрешены к применению ВИАМом, ГосНИИГА, ЦНИИТМаш, НИИЖД. Все материалы сертифицированы.

Исследования показали, что по комплексу потребительских свойств индикаторные материалы для магнитопорошковой дефектоскопии серии «Диагма» не уступают, а в ряде случаев превосходят аналоги ведущих иностранных фирм. Кроме этого, индикаторные материалы для магнитопорошковой дефектоскопии серии «Диагма» разработаны в соответствии с требованиями дефектоскопии машиностроительного комплекса Украины и России, и не требуют адаптации в конкретных технических схемах.

Цены на индикаторные материалы для магнитопорошковой дефектоскопии серии «Диагма» значительно ниже, чем на их импортные аналоги.

Орловский ЦСМ, ФБУ

Орловский ЦСМ

302001, г. Орел, ул. Красина, д. 18а
Тел.: +7 (4862) 75-07-70
Факс: +7 (4862) 43-47-30
E-mail: fgu_ocsm@orel.ru
http://www.fgu-ocsm.ru

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Орловской области» отсчитывает свою историю с 1927 г. Численность сотрудников 87 человек. Центр аккредитован Росстандартом на техническую компетентность и независимость в области поверки средств измерений по четырнадцати видам измерений. ФБУ «Орловский ЦСМ» имеет в своем составе специализированные аккредитованные испытательные лаборатории: лабораторию по контролю качества электрической энергии (РОСС RU.0001.21АЭ28) и лабораторию радиационного контроля (САРК RU.0001.442140). Эксперты и сотрудники Центра участвуют в аккредитации на техническую компетентность и независимость других юридических лиц по поручению Росаккредитации. ФБУ «Орловский ЦСМ» обладает библиотекой, насчитывающей более 35000 единиц хранения и является официальным распространителем нормативных документов. Гарантия качества всех выполняемых ФБУ «Орловский ЦСМ» работ и предоставляемых услуг — это успешно функционирующая система менеджмента качества, сертифицированная Органом по сертификации систем качества «Техцентр-Регистр» на соответствие требованиям ГОСТ Р ISO 9001-2011 и действующая с 2004 г.

Остек Предприятие, ООО

ostec
группа компаний

121467 Москва, Молдавская ул., д. 5, стр. 2
Тел.: +7 (495) 788-44-44
Факс: +7 (495) 788-44-42
E-mail: info@ostec-group.ru
http://www.ostec-group.ru

Группа компаний Остек — крупнейшее инжиниринговое предприятие в области создания и развития производств передовой техники. ООО «Остек-Тест», предприятие ГК Остек, обеспечивает комплексное решение по организации испытаний продукции, включая: технические консультации по выбору и размещению оборудования, диагностику имеющегося парка оборудования, подбор и поставку испытательного оборудования, его запуск и обучение персонала, гарантийное и послегарантийное обслуживание, осуществляет поставку запчастей, техническое обслуживание и первичную и периодическую аттестацию оборудования.

ЗАО «Остек-АртТул», подразделение ГК Остек, поставляет уникальные приборы визуального контроля и бесконтактных геометрических измерений, профиль-проекторы, исследовательские оптические и электронные сканирующие микроскопы.

Метрология

Измерения и Свет

Международный
Год Света
2015

Bureau International des Poids et Mesures

OIML

nmisa
National Metrology Institute of South Africa

ВНИИМС
На метрологической службе с 1900 года

World Metrology Day
20 May
www.worldmetrologyday.org

© 2015 BIPM-OIML

Освещает широкий спектр вопросов фундаментально-научной и законодательной метрологии, измерительного прибостроения, общей теории измерений, а также отраслевую проблематику в сфере обеспечения единства измерений. Содержит сведения о типах средств измерений, утверждённых Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии. Кроме того, журнал ставит задачу пропаганды метрологической деятельности в целом и, в частности, популяризации гуманитарно-научных исследований, связанных с историей метрологии и измерений, а также музейных собраний измерительной техники.

Издание полноцветное, распространяется по подписке. Рассчитано на разработчиков и пользователей измерительной техники, практикующих метрологов, учёных и государственных деятелей. Может быть полезно студентам и аспирантам, обучающимся по специальностям направлений «Приборостроение», «Метрология, стандартизация и сертификация»

ООО «РИА «Стандарты и качество»
Тел.: +7 (495) 771 6652, факс: +7 (495) 771 6653
E-mail: zakaz@mirq.ru www.ria-stk.ru
Подробнее: www.ria-stk.ru/bonus

ТЕСТЕРЫ

FORMULA®

Предприятие ФОРМ, основанное в 1992 г., разрабатывает и серийно производит автоматизированные средства измерений для контроля электронных компонентов и узлов - тестеры FORMULA®:

FORMULA® HF - до 550 МГц, 1024 канала.	Контроль СБИС.
FORMULA® 2K - до 20 МГц, 256 каналов.	Контроль БИС и ИМС.
FORMULA® TT2 - до 2000 В/100 А.	Контроль полупроводниковых приборов.
FORMULA® R - до 750 В.	Контроль реле.
FORMULA® CK - до 20 МГц/ +/-30 В/ 192 канала.	Контроль узлов РЭА.

Сегодня 84 предприятия России применяют наши тестеры FORMULA®
в разработке и производстве ЭКБ, на входном контроле и сертификационных испытаниях,
укрепляя своим сотрудничеством позицию ФОРМ как ведущего российского производителя АТЕ.

www.form.ru

АВТОМАТИЗАЦИЯ & IT в энергетике

Профессиональный научно-производственный ежемесячный журнал адресован прогрессивным сотрудникам энергетической отрасли, кто объективно оценивает роль автоматизации в современной энергетике, кто интересуется новейшими достижениями в области автоматизации и информационных технологий.

Посредством оперативной, достоверной и независимой информации мы устанавливаем постоянный диалог между специалистами в технологической области энергетической отрасли и специалистами в области информационных технологий и автоматизации.

Рубрики журнала

- Автоматизация предприятий энергетической отрасли (проблемы и практический опыт)
- Современные методы и алгоритмы систем автоматизации (СА) в энергетике
- Автоматизированные информационно-управляющие системы в энергетике (практический опыт)
- Технические и программные средства систем автоматизации
- Опыт создания и эксплуатации СА для энергетических компаний
- Стандартизация и сертификация СА в энергетике
- Надежность и безопасность в энергетике
- Опыт зарубежной энергетики
- Проблемы и задачи кадровой политики СА в энергетике: от слов к делу
- История автоматизации в энергетике
- Компании отрасли
- Хроника и новости

www.avite.ru

Подписка на журнал оформляется в любом почтовом отделении.
Подписные индексы по объединенному каталогу «Пресса России» - 81 568
«Газеты. Журналы» агентства «Роспечать» - 32 954

Телефон/факс: +7 (495) 221-09-38.
E-mail: info@avite.ru http://www.avite.ru

ВРЕМЯ ИННОВАЦИЙ

ДЕЛОВОЙ ЖУРНАЛ

- ✓ Выставки и мероприятия
- ✓ Анонсы крупных событий
- ✓ Виртуальная выставка-каталог
- ✓ Эксклюзивные интервью и статьи

Электронный журнал

107564, г.Москва, ул.Краснобогатырская, д.2,
БЦ "Красный Богатырь", стр.75, этаж 2, офис 3
Тел. 8 (495) 926-06-02, e-mail: info@time-innov.ru

www.time-innov.ru

Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской Академии наук,
ООО Издательский дом "ИнфоАвтоматизация" с января 2003 г. издают

Ежемесячный научно-технический
и производственный журнал

АВТОМАТИЗАЦИЯ в промышленности

ISSN 1819-5962

ЖУРНАЛ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ АВТОМАТИЗАЦИИ

В журнале публикуются концептуальные и научно-практические статьи по разделам: **"Промышленные автоматизированные системы", "Системы управления бизнес-процессами", "Алгоритмическое и программное обеспечение", "Технические средства автоматизации", "Применение средств автоматизации".**

Одним из наиболее интересных, по мнению авторов и читателей журнала, является раздел **"Обсуждаем тему..."**, где выносятся на обсуждение вопросы, актуальные для рынка промышленной автоматизации. К дискуссии приглашаются специалисты отечественных и зарубежных фирм, имеющие реальный опыт и знания в обсуждаемой области. Наиболее сложные темы обсуждаются за виртуальным круглым столом.

В данном разделе обсуждаются проблемы создания и применения: интегрированных АСУ, АСКУЭ, АСУТП, систем класса MES, EAM, ERP и др., распределенных систем управления, систем управления качеством выпускаемой продукции, промышленных тренажеров, современных методов и алгоритмов управления и моделирования, коммуникационных средств и стандартов, контроллеров, ЧМИ, встраиваемых систем, Web-технологий, числового программного управления, виртуальных приборов, КИП и т.д.

Вниманию читателей предлагаются подборки по автоматизации различных отраслей промышленности: металлургии, нефтегаза, энергетики, ЖКХ, автоматизации зданий и т.д.

"Новости", "События", "Фирмы промышленной автоматики" – рубрики, оперативно отражающие действительность российского рынка

Журнал входит в списки научно-технических изданий, рекомендованных ВАК России для публикации результатов научных работ, претендующих на звание кандидатских и докторских степеней.

Наиболее интересные статьи из журнала "Автоматизация в промышленности" публикуются на английском языке издательством Springer и распространяются по подписке в европейских странах.

Публикация технических статей в журнале – бесплатная. Также в журнале возможно размещение модульной рекламы, коммерческих статей и интервью.

**Журнал является независимым отечественным изданием,
существующим за счет подписчиков и рекламодателей.
Приглашаем Вас подписаться на наш журнал.
Индекс в каталоге "Роспечать" – 81874
Индекс в Объединенном каталоге "Пресса России" – 39206
Подписаться на журнал можно через редакцию или сеть Интернет по адресу www.avtprom.ru
Оплата производится по наличному и безналичному расчету.
Вы можете заказать один экземпляр журнала для ознакомления с изданием бесплатно.**

Адрес Редакции

117997, Москва, ул. Профсоюзная, 65, ИПУ РАН, офис 360.
Телефоны: (926) 212-60-97, (495) 334-91-30, тел./факс: 334-91-30.
E-mail: avtprom@ipu.rssi.ru
info@avtprom.ru

www.avtprom.ru

Сегодня около 6000 специалистов и руководителей из более 1000 Компаний ТЭК **ежедневно получают необходимую информацию в разделах АРМ «ГИС-Профи».**

Комплекс «ГИС-Профи» предоставляет специалистам и руководителям предприятий энергетики необходимую для работы информацию, а также является отраслевой интернет - площадкой для делового общения с коллегами энергетиками из всех компаний ТЭК России и стран СНГ.

Разделы АРМ «ГИС-Профи»:

1. Электронная библиотека (более 55 300 единиц информации) – ГОСТ, СНиП, РД, Технологические карты, Типовые проекты, учебники, обзоры отраслевой прессы и т.д.
2. Каталог продукции и услуг для энергетики (более 10 000 единиц продукции)
3. Конференции и Форумы (более 320 обсуждаемых тем)
4. Медиазал (видео/фото, обзоры выставок, учебные фильмы) (более 4 500 файлов) и т.д.

А так же предоставляет множество информации способствующей повышению производительности и качества труда.

По всем возникшим вопросам обращайтесь в службу технической поддержки «ГИС-Профи» по тел. 8(3812)24-65-21.

издательство ГАЗоил ПРЕСС

ISSN 0016-5581
Объем издания – от 104 полос

ВЕДУЩИЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ

Газовая промышленность

ЧИТАЙ. ДУМАЙ. РЕШАЙ.

Выходит 16 раз в год
Включая 4 спецвыпуска

ПОДПИСНАЯ ЦЕНА

ВИД ПОДПИСКИ	К-ВО NN В ГОД	ПОДПИСНАЯ ЦЕНА
ТЕКУЩИЕ НОМЕРА	1	1300 р.
ПОЛУГОДИЕ (вкл. 2 номера спецвыпуска)	8	9600 р.
ГОД (вкл. 4 номера спецвыпуска)	16	19200 р.

ПРИ ПОДПИСКЕ ОТ 25, 50 И СВЫШЕ 100 КОМПЛЕКТОВ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ СКИДКА

ПОДПИСКУ МОЖНО ОФОРМИТЬ НА САЙТЕ ИЗДАТЕЛЬСТВА: http://gasoilpress.ru/
ИЛИ ПО ТЕЛ.: (495) 719-24-35, (499) 580-40-34; ФАКС: (495) 430-87-39.
E-MAIL: OFFICE@GASOILPRESS.RU, DOSTAVKA@GASOILPRESS.RU

Спектр
Издательский дом

Научно-технические книги и журналы

Издательский дом «СПЕКТР» специализируется на издании научной, учебной, производственной, справочной и научно-популярной литературы. Работа издательства ведется в тесном сотрудничестве с ведущими учеными и специалистами научных организаций Российской Федерации и зарубежных стран. Среди главных редакторов и членов редакционных советов журналов, авторов книг и статей, рецензентов и экспертов – академики и члены-корреспонденты Российской академии наук, профессоры, руководители предприятий, научные сотрудники профильных институтов и вузов, опытные специалисты-практики.

Издательский дом «СПЕКТР» издает пять специализированных журналов: «Вестник компьютерных и информационных технологий», «Контроль. Диагностика», «Стекло и керамика», «Справочник. Инженерный журнал», «Территория NDT».

Ежемесячные журналы: «Вестник компьютерных и информационных технологий», «Контроль. Диагностика», «Стекло и керамика», «Справочник. Инженерный журнал» – включены в Перечень рецензируемых изданий и журналов Высшей аттестационной комиссии (ВАК), в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук. Издания входят в национальную информационно-аналитическую систему – Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).

Журналы распространяются по подписке и представлены на почте в подписных каталогах «Роспечать», «Пресса России» и «Почта России», а также в подписных каталогах альтернативных подписных агентств во всех регионах Российской Федерации.

Ежеквартальный журнал «Территория NDT» – это уникальный проект издательства и 11 национальных обществ по неразрушающему контролю, позволяющий многочисленным специалистам и потребителям оборудования, технологий и услуг ознакомиться с новейшими разработками и исследованиями в области неразрушающего контроля и технической диагностики, а рекламодателям донести свою информацию до потребителей одновременно как минимум в 11 странах. Журнал выходит тиражом 7 тыс. экземпляров, находится в свободном доступе на сайте и является бесплатным для читателей.

Подробную информацию о журналах и книгах издательства, а также каталог книг по контролю и диагностике можно найти на сайте издательства.

www.idspektr.ru

Общество с ограниченной ответственностью "Издательский дом "СПЕКТР"
Почтовый адрес: 119048, г. Москва, ул. Усачева, д. 35, стр. 1, ООО "Издательский дом "СПЕКТР"
Тел. 8 (495) 514-76-50, e-mail: info@idspektr.ru, http://www.idspektr.ru
Отдел реализации: тел. 8 (495) 514-26-34, e-mail: zakaz@idspektr.ru

Датчики и Системы

(Sensors & Systems)

Ежемесячный научно-технический и производственный журнал

Издается с апреля 1999 года

В журнале публикуется разносторонняя информация о датчиках, приборах и системах измерения, контроля, управления:

- результаты исследований и разработок отечественных и зарубежных ученых;
- статьи о новых методах и принципах построения и проектирования;
- сведения о новейшей продукции отечественных и зарубежных фирм;
- технологические процессы производства;
- "журнал в журнале" ИКА (Измерения, контроль, автоматизация) - обзоры, тенденции и перспективы развития;
- метрологическое обеспечение, стандартизация и сертификация;
- экономика и управление;
- особенности современной организации производства и бизнес процессов;
- хроника;
- научно-техническая публицистика.

Журнал входит в перечень ВАК ведущих изданий, в которых должны быть опубликованы результаты докторских диссертаций.

Журнал распространяется ТОЛЬКО ПО ПОДПИСКЕ!
Подписные индексы: через каталог агентства «Роспечать» — 79363, через Объединенный каталог «Пресса России» — 40874

Подписаться через редакцию можно с любого месяца на любые номера журнала, при этом почтовые расходы редакция берет на себя. В редакции также можно приобрести номера журнала за текущий и прошедшие месяцы и заказать электронную версию журналов в формате PDF, доступную на CD-ROM.

Адрес редакции:

117997, Москва, ГСП-7, Профсоюзная ул., 65, ИПУ РАН, оф. 104
Тел./факс (495) 330-42-66
E-mail: datchik@ipu.ru
www.datsys.ru

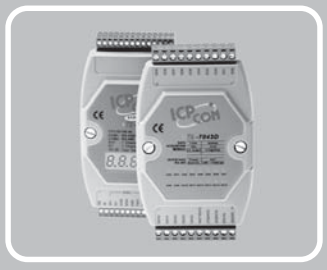
КИПиА инфо

Информационный ресурс по
Контрольно-измерительным Приборам и Автоматике

Новости отрасли | **Компании** | **Выставки**

Библиотека | **Каталог КИПиА** | **Новинки КИПиА**

Объявления | **Форум** | **События**



Информационный ресурс КИПиА.инфо - отраслевой портал по контрольно-измерительным приборам и средствам автоматизации технологических процессов для разлмичных отраслей промышленности. КИПиА.инфо сотрудничает с ведущими предприятиями в области КИП и автоматики и предоставляет пользователям возможность получать актуальную информацию о состоянии отрасли, планирующихся мероприятиях, выставках,семинарах. Здесь Вы найдете информацию об отечественных и зарубежных измерительных приборах, средствах автоматизации промышленных и проризводственных процессов, их технические характеристики, большой справочник производителей и поставщиков КИПиА, справочную литературу.

www.kipia.info

(495) 778-22-34
778-22-43

НОВЫЕ СТРАНИЦЫ РОССИЙСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ -

НАС ЧИТАЮТ ПРОФЕССИОНАЛЫ!

ИНДУСТРИЯ

В каждом номере: аналитические материалы, технические характеристики оборудования, перспективные технологии, интервью и авторские публикации специалистов различных отраслей промышленности.

МЕЖОТРАСЛЕВОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

- Новости компаний.
- Металлургия. Металлообработка. Машиностроение.
- Сварка. Резка. Термообработка.
- Электроника. Приборостроение. Автоматизация.
- Гидравлика. Пневматика. Приводы.
- Промышленная экология. Энергетика. Теплотехника.

2001-2015

6 НОМЕРОВ В ГОД

8 (812) 224-95-75

www.industri.ru

HPD

ГИДРАВЛИКА ПНЕВМАТИКА ПРИВОДЫ

Издание освещает особенности рынка гидравлики, пневматики и приводной техники, поднимает вопросы выбора, эксплуатации и сервисного обслуживания оборудования, рассказывает об инновационных разработках иностранных и отечественных производителей.

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

2009-2015

3 НОМЕРА В ГОД

ЖУРНАЛЫ БЕСПЛАТНО РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ СРЕДИ УЧАСТНИКОВ И ПОСЕТИТЕЛЕЙ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ВЫСТАВОК И КОНФЕРЕНЦИЙ В 18 ГОРОДАХ РОССИИ И КАЗАХСТАНА

Ищите продукцию ведущих производителей и поставщиков лабораторного и аналитического оборудования в нашем интернет-каталоге!
Лаборатория
http://www.laboratorka.su
Бесплатная регистрация компаний

ISSN 2072-8735 (Print) ISSN 2072-8743 (Online)

T•Comm

Телекоммуникации и транспорт

Периодичность — 12 номеров в год.
Объём — от 64 полос. Формат 215 х 285 мм.
Тираж 5 000 экз.
Интернет-версия на русском и английском языках.

Журнал "T-Comm" рекомендован УМО по образованию в области телекоммуникаций в качестве дополнительного учебного материала для студентов высших учебных заведений по специальностям телекоммуникации и экономика.

Издание включено:

- в перечень ВАК (публикации в нём учитываются при защите кандидатских и докторских диссертаций);
- в реферативный журнал и базу данных ВИНИТИ РАН (сведения о нем публикуются в справочной системе по периодическим и продолжающимся изданиям Ulrich's Periodicals Directory);
- в систему Российского индекса научного цитирования (РИНЦ): eLIDRARY.RU.

Специальные выпуски журнала
"Информационные технологии на транспорте"
"Измерительное оборудование"
"Информационная безопасность"
"Радиочастотная идентификация"
"Цифровое телерадиовещание"
"Системы спутниковой навигации"

ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ
МЕДИА
ПАБЛИШЕР
+7 (495) 957-77-43

В состав издательского дома «Медиа Паблишер» входят:

- дизайн-центр (полный цикл предпечатной подготовки книг и рекламной продукции);
- редакция периодических изданий (журнал «T-Comm – телекоммуникации и транспорт», журнал «Наукоемкие технологии в космических исследованиях Земли»);
- типография офсетной и цифровой печати с полным производственным циклом, ориентированная на оперативный выпуск высококачественной журнальной и листовой продукции.

WWW.MEDIA-PUBLISHER.RU

ООО "Центр нормативно-технической документации "Регламент"

144001, Московская область,
г.Электросталь, ул.Октябрьская, д.38
телефон/факс: +7 (495) 221-12-76
E-mail: info@cntd-reglament.ru
www.cntd-reglament.ru

ЦНТД "Регламент" с 2006 года является сертифицированным Центром нормативно-технической документации.
Основным направлением деятельности Центра является поставка и информационное сопровождение электронных систем нормативно-технической информации «Техэксперт».
ЦНТД "Регламент" строит свою работу на основе передовых IT-технологий и жестких норм стандарта сервисного обслуживания заказчиков. Решать поставленные перед нами задачи позволяет слаженность и высокий профессионализм сотрудников Центра, имеющих богатый опыт работы. Учитывая специфику деятельности наших заказчиков и их потребности, мы можем предложить оптимальные решения для комплексной реализации поставленных задач.
Благодаря системам «Техэксперт», заказчики нашего Центра постоянно находятся в курсе всех изменений, происходящих в области технического законодательства и полностью закрывают потребность технических специалистов в нормативно-технической документации.

ПромРынок

Информационно-рекламный журнал

№1/13
Февраль 2015

www.promrinok.ru

МАШИНОСТРОЕНИЕ и МЕТАЛЛООБРАБОТКА

КЕВ-РУС. Управление движением и автоматизация – Наш профиль

стр. 2

Опыт использования CAM-системы PowerMILL в фирме Aarestrup Vaerktoejs-og Maskinfabrik

стр. 8

Универсальные роботизированные комплексы на службе диверсификации производства

стр. 10

Промышленные роботы набирают обороты

стр. 19

«Размышления у парадного подъезда» экономического кризиса

стр. 22

Новости | Обзоры | Рынки | Технологии | Выставки

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЕ ИЗДАНИЕ ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ

РСП Эксперт

НАСТОЛЬНЫЙ ЖУРНАЛ

ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ ПРЕДПРИЯТИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО, ТРАНСПОРТНОГО И СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСОВ

СПРАВОЧНЫЕ И НОРМАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ В КАЖДОМ НОМЕРЕ

АНАЛИЗ И ТЕНДЕНЦИИ РЫНКОВ

Адрес редакции:
620057, Екатеринбург, ул. Таганская, 55А
тел.: +7(343) 228-34-32, факс: +7(343) 228-34-34
e-mail: expert_rsp@mail.ru

БЕСПЛАТНАЯ ПОДПИСКА
для специалистов

Журнал

«СТА» (Современные технологии автоматизации)

Журнал для специалистов в области АСУ ТП и встраиваемых систем

Выходит с 1996 года.
В каждом журнале – диск с примерами программ или каталогами оборудования

Выходит 4 раза в год
Тираж – 10 000 экземпляров
Объём до 144 страниц

www.CTA.ru

Журнал

«Современная электроника»

Журнал для специалистов, занимающихся разработкой и производством электронной техники
Современные технологии и электронные компоненты, приборы, проектирование и моделирование РЭА

Выходит 9 раз в год
Тираж – 10 000 экземпляров
Объём до 96 страниц

www.SOEL.ru

Издательство «СТА-ПРЕСС»

СТА
СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ АВТОМАТИЗАЦИИ
® ISSN 0206-975X
WWW.CTA.RU

ЖУРНАЛ «СТА»

(«СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ АВТОМАТИЗАЦИИ»)

ЖУРНАЛ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ, РАБОТАЮЩИХ В СФЕРЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ АВТОМАТИЗАЦИИ, АСУ ТП И ВСТРАИВАЕМЫХ СИСТЕМ

ИЗДАЁТСЯ С 1996 ГОДА • ТИРАЖ 10 000 • CD-ROM В КАЖДОМ НОМЕРЕ

Профессиональный научно-технический журнал «СТА» («Современные технологии автоматизации») — это издание для квалифицированных специалистов, работающих в сфере промышленной автоматизации, встраиваемых систем и других смежных областях.

Он предназначен как для разработчиков и системных интеграторов, так и для конечных пользователей систем автоматизации.

Кроме того, журнал представляет несомненный интерес для консалтинговых и торговых фирм, работающих на рынке высоких технологий.

Свидетельство № 00271-000 о внесении в Реестр надёжных партнеров Торгово-промышленной палаты Российской Федерации.

В рамках V Московского международного салона инноваций и инвестиций проводился конкурс «Пресса об инновациях», в котором журнал «СТА» занял 1 место в номинации «Лучшее отраслевое издание с материалами по инновационной тематике-2004» и награжден золотой медалью.

Серебряной медалью этого конкурса в номинации «Лучшая публикация об истории успеха в сфере инновационной деятельности в 2004 году» была награждена статья из третьего номера «СТА» за 2004 год «Применение средств промышленной автоматизации в бортовой аппаратуре малых космических аппаратов».

ОСНОВНЫЕ ТЕМЫ ЖУРНАЛА «СТА»

- Аппаратные и программные средства для индустриальных, бортовых и встраиваемых систем управления, контроля и сбора данных
- Измерительные и диагностические комплексы
- Стандарты, рекомендации и другая полезная техническая информация
- Операционные системы реального времени
- Технологии создания различных прикладных систем автоматизации
- Информация о новых изделиях, системах, проектах
- Опыт применения средств автоматизации в конкретных отраслях промышленности у конечных пользователей
- Обзоры состояния и перспектив развития рынка аппаратных и программных средств автоматизации
- Сообщения о выставках, семинарах, конференциях по проблемам промышленной автоматизации
- Переводные статьи из зарубежных изданий соответствующей тематики

Индексы по каталогу «Роспечати» на полугодие — 72419, на год — 81872

ТЕРРИТОРИЯ
НЕФТЕГАЗ

ЛИДЕРЫ ЗНАЮТ БОЛЬШЕ!

ПОДПИСКА НА 2015 ГОД

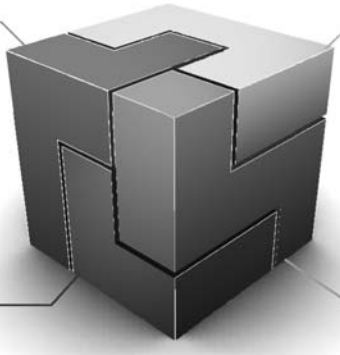
WWW.NEFTEGAS.INFO
ТЕЛ.: + 7 (495) 276–09–73

ГРУППА ИЗДАНИЙ
ТехНАДЗОР

НАШИ ЖУРНАЛЫ – Ваш ИНСТРУМЕНТ БЕЗОПАСНОСТИ

Актуальная информация по всем аспектам обеспечения промышленной, пожарной, энергетической, экологической безопасности и охраны труда на производстве

Особенности взаимодействия надзорных органов с поднадзорными предприятиями



Консультации по интересующим вопросам напрямую от руководителей государственных структур и экспертов

Политика государства в области государственного надзора и контроля

Оформляйте подписку

экономьте сотни тысяч рублей возможных штрафов

избегайте приостановки производственного процесса

оспаривайте в суде предписания надзорных органов

не подвергайте себя риску личной ответственности за нарушения ПБ

Ведите бизнес без опасности

штрафных санкций

нарушений требований ПБ

незаконных действий надзорных органов

профессиональной дисквалификации

8-800-700-35-84 **www.tnadzor.ru**

КОМПОНЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Components & Technologies

Журнал выходит 12 раз в год тиражом 6000 экземпляров.

Объем — 164 страницы и более.

Распространение — Россия и страны СНГ.

www.kit-e.ru

КОМПОНЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ — научно-технический журнал, информирующий читателей о состоянии и перспективах развития отечественного и мирового рынков радиоэлектроники, о фирмах, работающих на этих рынках. Издание знакомит с особенностями применения новых электоронных компонентов и схемотехнических решений.

Подписные индексы:

Каталог «Агентство Роспечать» 80743 Каталог «Почта России» 60195 Агентство KSS, Украина 10358

CONTROL ENGINEERING Россия

Журнал выходит 6 раз в год тиражом 7000 экземпляров.

Объем — 60 страниц и более.

www.controlengineering.ru

CONTROL ENGINEERING РОССИЯ — это профессиональное научно-техническое издание, ориентированное как на разработчиков и системных интеграторов, так и на инженеров и квали-фицированных специалистов, принимающих решения в сфере промышленной автоматизации, встраиваемых систем и других смежных направлениях.

Подписной индекс: Каталог «Агентство Роспечать» 7054

Редакционная подписка: тел. (812) 438-1538, podpiska@fsmedia.ru

197101, Россия, Санкт-Петербург, Каменноостровский пр., д. 26-28, оф. 3

129090, г. Москва, ул. Троицкая, д. 15/1
e-mail: 2312114@mail.ru
ТОЧКА ОПОРЫ | www.to-inform.ru
+7 (495) 231 2014
+7 (495) 231 2114

научно-технический, информационно-аналитический
и учебно-методический журнал

ЭНЕРГОБЕЗОПАСНОСТЬ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

НАУКА И ПРАКТИКА В ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ

В каталоге «Газеты. Журналы»:

для индивидуальных
подписчиков 84 676

для предприятий
и организаций 46 577

приложение 37 223

В каталоге «Пресса России»:

единый подписной
индекс 82 020

- распространяется по подписке в России и за рубежом;
- входит в перечень рекомендованных изданий для диссертантов;
- анализируется системой мониторинга ведущих СМИ «Медиалогия»;
- участвует в международных и всероссийских выставках;
- присутствует в международных базах Scirus и Ulrich`s Periodicals Directory;
- имеет отраслевые и журналистские награды и дипломы;
- представлен в социальных сетях twitter, livejournal, ВКонтакте (пользователь sberegai);
- электронные выпуски распространяются через PARK.RU;
- приложение к журналу готовится совместно с разработчиками ПУЭ.

Тел./факс: (495) 652-24-07
e-mail: redaktor@endf.ru (Зернес Светлана Павловна)

ISSN 2071-2219

www.endf.ru

Всегда на рабочем столе...

Компания «Элек.ру» — команда профессионалов, обеспечивающих эффективную работу и развитие крупнейших рекламно-информационных проектов электротехнической отрасли: интернет-проекта Elec.ru и журнала «Электротехнический рынок».

Elec.ru® — это перспективный бренд, который с каждым годом увеличивает свой потенциал.

ООО «Элек.ру» | www.market.elec.ru | www.elec.ru

Телефон/факс: +7 (495) 587-40-90 | info@elec.ru

Журнал поддерживает и популяризирует оригинальные работы отечественных и русскоязычных зарубежных специалистов, знакомит читателей с перспективами развития новых направлений нанотехнологий и наноматериалов, освещает вопросы производства, экономики и бизнеса в области наноиндустрии

Взгляд в будущее

www.nanoindustry.su

NANOINDUSTRY

НАНОИНДУСТРИЯ

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Издается с 2007 года
Периодичность – 6 номеров в год, с 2012 года – 8 номеров в год
Выпускается при содействии Роспрома
Издатель: ЗАО «РИЦ «Техносфера»
Главный редактор: Петр Павлович Мальцев

Реклама и статьи принимаются по адресу: atsaplin@technosphera.ru
Тел:. +7 (495) 234-01-10

ТехСовет®

Путеводитель по эффективным техническим решениям

Энергетика
Промзона
Строительство
Спецтехника
Нефтегазовый комплекс
IT-технологии и связь

технологии
оборудование
материалы
услуги

620014, г. Екатеринбург, ул. Вайнера, 55в, оф. 310
тел.: (343) 251-20-26 (27), 257-52-94 (91)

e-mail: tehsovet@bk.ru

www.tehsovet.ru

ПАТРИОТ Завод испытательного оборудования, ООО

117403 Москва, ул. Никопольская, д. 4. стр. 1
Тел.: +7 (499) 714-09-90
Факс: +7 (499) 714-09-90
E-mail: info@zavodpatriot.ru
http://www.zavodpatriot.ru

Компания «Завод испытательного оборудования «ПАТРИОТ» занимается разработкой, проектированием, производством, поставками и монтажом испытательных климатических камер, которые позволяют точно моделировать агрессивное воздействие окружающей среды на испытуемые предметы — приборы и материалы, с целью диагностировать те или иные их свойства. Сегодня, испытательные климатические камеры «ПАТРИОТ» — это надежный продукт наших знаний и опыта.

Испытательные климатические камеры «ПАТРИОТ» применяются для испытаний воздействия пониженных, повышенных температур и влажности на различное оборудование, приборы, материалы, компоненты, радиоэлектронные изделия, комплектующие и др. в оборонной и авиационной промышленности, машиностроении, нефтегазовой системах, при производстве железобетонных изделий, изделий из керамики, в научно-исследовательских центрах. Испытательные климатические камеры «ПАТРИОТ» важны для производства силового оборудования, радиоэлектронных приборов, автомобилестроения, оборонной промышленности, радиоэлектроники, авиации, космоса и телекоммуникаций, что позволяет оптимизировать производительность, повысить их качество и надежность. Благодаря этому специалисты могут выявить стойкость образцов продукции к неблагоприятным условиям внешней среды.

Пензенский ЦСМ, ФБУ

440039, г. Пенза, ул. Комсомольская, д. 20
Тел.: +7 (841) 249-82-65
Факс: +7 (841) 249-82-65
E-mail: pcsm@sura.ru
http://www.penzacsm.ru

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Пензенской области» является учреждением, подведомственным Федеральному агентству по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт), основано в 1927 году.

Основные направления деятельности:

- поверка и калибровка средств измерений,
- испытания средств измерений в целях утверждения типа,
- аттестация испытательного оборудования,
- оказание информационных и консультационных услуг в области метрологии, стандартизации и подтверждения соответствия.

Обладает современными эталонами, применяемыми в том числе для поверки нормальных элементов и катушек сопротивления 1 разряда, измерителей показателей качества электрической энергии.

Имеет богатый опыт в проведении испытаний средств измерений в целях утверждения типа (более 1100), из них более 750 измерительных систем, предназначенных для автоматизации измерений, в том числе для измерений количества и показателей качества электрической энергии, выполняемых в ОАО «ФСК «ЕЭС», ОАО «АК «Транснефть», ОАО «РЖД» и др.

В 2014 г. завершено строительство здания, в котором размещены высоковольтная лаборатория для поверки трансформаторов напряжения до 220 кВ и трансформаторов тока до 18 кА, а также установка для поверки средств измерений расхода до 350 м^3/ч.

Пермский ЦСМ, ФБУ

614068, г. Пермь, ул. Борчанинова, д. 85
Тел: +7 (342) 236-31-00, 236-04-69
Факс: +7 (342) 236-23-46
E-mail: pcsm@permcsm.ru
http://www.permcsm.ru

ФБУ «Пермский ЦСМ» в соответствии с требованиями Федерального закона от 26.06.2008 г. № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений», предоставляет государственные услуги по поверке, калибровке и испытаниям средств измерений в соответствии с областью аккредитации.

ФБУ «Пермский ЦСМ» располагает современной базой эталонов, измерительного и испытательного оборудования, фондом нормативных документов. В Центре и его филиалах (гг. Березники, Чайковский, Кудымкар) более 80 лабораторий, библиотека, читальный зал, актовый зал.

ФБУ «Пермский ЦСМ» имеет аттестат аккредитации на право аттестации методик (методов) измерений и проведения метрологической экспертизы документов, имеет сертифицированную СМК, аккредитован как Орган по сертификации СМК.

ФБУ «Пермский ЦСМ» является Лауреатом Всероссийского конкурса «100 ЛУЧШИХ ТОВАРОВ РОССИИ», в номинации «Услуги в области стандартизации, метрологии и сертификации» в 2005, 2008 и 2012 годах.

ПетВес, ООО

198097 Санкт-Петербург, ул. Трефолева, д. 2
Тел.: +7 (812) 325-23-90, 252-54-22
Факс: +7 (812) 747-26-88
E-mail: petves@petves.com
http://petves.com

ООО «ПетВес» более 19 лет производит и продает самый широкий спектр электронного весового оборудования и компонентов. Компания имеет уникальную возможность решать

задачи по разработке и изготовлению нестандартного и персонифицированного весового оборудования и динамометров на основе использования самых последних достижений мировой весостроительной индустрии.

С 1999 года является активным членом Международной Ассоциации Взвешиваний и Измерений (ISWM), со штаб-квартирой в США. Продукция компании выпускается под зарегистрированной торговой маркой «UNIGRAM». Высокие технологии и инновации позволяют предлагать продукцию высокого качества по доступным ценам. Мы предлагаем большой выбор весового оборудования: лабораторные весы, крановые весы, платформенные весы, торговые весы, фасовочные весы, калибровочные гири, динамометры, компараторы массы, весовые индикаторы, тензометрические датчики, а также Эталонные силовоспроизводящие установки СМ от 50кН до 10000кН. Работники компании — это коллектив профессионалов, основное кредо которых — высококачественное, быстрое и своевременное обслуживание заказов на поставку и установку выпускаемого оборудования.

ПОЛИТЕХФОРМ-М, ООО

115404 Москва, ул. Ряжская, д. 13 к. 1
Тел.: +7 (880) 555-91-81
Факс: +7 (499) 218-26-64
E-mail: market@ptfm.ru
http://www.ptfm.ru

ООО «ПОЛИТЕХФОРМ-М» является разработчиком, производителем и поставщиком газоаналитического и дозиметрического оборудования уже более 20 лет. Наше оборудование успешно эксплуатируется на крупнейших предприятиях России и стран СНГ, таких как «Росатом», ОАО «Газпром», ОАО «ЛУКОЙЛ» и используется структурами МЧС, Министерством обороны РФ, МВД, РЖД. Являясь членом научно-координационного совета при Федеральном центре по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России, ООО «ПОЛИТЕХФОРМ-М» находится в русле основных тенденций рынка приборов и систем КСБ, что позволяет предлагать своим потребителям современные и надежные решения их задач.

Разработанные нами газоанализаторы Сигма-1М, Сигнал-03, сигнализаторы Сигнал-022, Сигнал-02, Сигнал-03К, Сигнал-03К-СО, и детекторы Газтест и ДМГ, обеспечивают контроль и сигнализацию превышения норм пороговых значений концентраций горючих и токсичных газов, по таким широко распространенным используемым на практике компонентам, как метан, природный газ, пропан-бутановые смеси, оксид углерода, пары бензина, авиационного керосина, дизтоплива, аммиака и т.д.

Дозиметры-радиометры ДРБП-03, МКС-07Н, ДКС-101, ДКГ-07БС, обеспечивают контроль радиационной обстановки по всем видам излучений от естественного фона, что необходимо, например, при строительстве, переработке металлолома и т.д., до величин, характерных для отраслей, связанных с использованием ионизирующих излучений (атомная техника и др.). Дозиметр-радиометр ДКС-101 является эталонным, что позволяет обеспечить измерения в медицине и калибровку обычных дозиметров.

Все профессиональные приборы сертифицированы, внесены в Госреестр, и в необходимых случаях имеют соответствующие разрешения Ростехнадзора.

Приморский ЦСМ, ФБУ

690091, г. Владивосток,
ул. Прапорщика Комарова, д. 54,
Тел./Факс: +7 (423) 240-08-29, 240-02-46, 240-17-56
E-mail: pcsm@vladivostok.ru
http://www.primcsm.ru

ФБУ «Приморский ЦСМ» ведет свою историю с первой на Дальнем Востоке Поверочной Палаты мер и весов №26.. С 1924 года Палата занималась распространением метрической системы на территории всего Дальнего Востока. С этой целью было создано 60 весоизмерительных мастерских. В 1924 году Палата поверяла только весы и гири. С 1939 года в Приморском крае в индустриальных городах начали открываться постоянные отделения по поверке средств измерений, которые в настоящее время являются филиалами Центра

В штате Палаты в 1924 г. состояло 4 человека На 01.01.2015 г. штат составляет 85 человек.

Помимо поверки средств измерений Центр является координатором деятельности подгруппы регионального сотрудничества постоянной рабочей группы в рамках регулярных встреч премьеров России и Китая в областях по стандартизации, метрологии, сертификации, контролю и надзору. Центр тесно сотрудничает по вопросам стандартизации и метрологии с приграничными провинциями Китая. Принимает участие в совещаниях по вопросам качества поставляемой продукции на территорию России, а также консультирует по вопросам Российского законодательства в области стандартизации, метрологии и сертификации представителей АТР.

ФБУ «Приморский ЦСМ» после проведения в 2012 г. Саммита АТЭС участвует в большинстве проектов осуществляемых государствами АТР на территории Приморского края.

ПриСТ, ЗАО

ПРИСТ®

119071 Москва, 2-й Донской проезд, д. 10, стр. 4
Тел.: +7 (495) 777-55-91
Факс: +7 (495) 640-30-23
E-mail: info@prist.ru
http://www.prist.ru

Группа компаний «ПриСТ» — крупнейший российский поставщик средств измерений (СИ) для электроизмерений, радиоизмерений и измерений параметров окружающей среды, в том числе и для нужд метрологических служб. Эксклюзивный представитель в России и странах СНГ крупнейших мировых производителей СИ — APPA, GW Instek, , LeCroy, TABOR и др. Обладатель собственной торговой марки АКИП.

Услуги:

- поставка основной номенклатуры измерительной техники;
- калибровка и поверка СИ;
- сервисная поддержка, гарантийное (до 5 лет) и послегарантийное обслуживание (до 7 лет).

ПРОМАВТОМАТИКА СКБ, ООО

124460 Москва, г. Зеленоград, проезд 4806-й, д. 6
Тел.: +7 (495) 221-91-65
Факс: +7 (495) 221-91-65
E-mail: root@skbpa.ru
http://www.skbpa.ru

С 2010 года предприятие СКБ «Промавтоматика» выпускает вычислители серии УВП-280.01, применяемые для вычисления расхода и количества воды, пара, тепла, различных газов и смесей газов, нефти и нефтепродуктов. Современная модификация УВП-280А.01 и УВП-280Б.01 успешно заменила ранее выпускавшиеся модели УВП-280А и УВП-280Б и получила признание многих потребителей этой продукции, в том числе таких крупных предприятий как Роснефть, Лукойл, Сургутнефтегаз.

В УВП-280А.01 и УВП-280Б.01 реализованы новые возможности:

- Уточнены алгоритмы расчетов в связи с заменой ряда нормативных документов.
- Реализован алгоритм расчета теплофизических свойств и соответственно расхода природного газа в соответствии с ГОСТ Р 8.662-2009, описывающего улучшенный алгоритм AGA8.
- Новая модификация расширила возможности применения датчиков с дискретным выходным сигналом.
- Расширен диапазон для температуры окружающей среды при эксплуатации вычислителя.
- Существенно расширены возможности вычислителя для применения в качестве основного элемента системы обработки информации в составе СИКН.
- В вычислителях новой модификации расширены возможности оперативного ввода компонентного состава газа.
- В новых вычислителях реализована возможность автоматической отправки отчетных форм по электронной почте через каналы связи Ethernet или GPRS (при подключении внешнего GSM/GPRS модема).
- Расширены возможности вычислителя по оповещению персонала при возникновении нештатных ситуаций.
- Новые вычислители дают возможность проведения КМХ систем измерения количества газа (СИКГ).

РАДАР НПО, ООО

198152 Санкт-Петербург, ул. Краснопутиловская, д. 25
Тел.: +7 (812) 600-48-89
Факс: +7 (812) 375-32-44
E-mail: web@radar1.ru
http://www.radar1.ru

ООО «НПО «Радар» — официальный дилер, сервисный центр фирмы Anritsu Corporation (Анритсу) в России. Официальный дилер Fluke и Tektronix.

Предлагает широкий ассортимент измерительных приборов российских и зарубежных производителей: ANRITSU, APPA, FLUKE, GW INSTEK, TEKTRONIX. За годы работы, более 23 лет, мы накопили опыт и знания в технологиях производства РИП, ЭИП и антенных измерительных систем отечественного и импортного производства. «Радар» находится в списке добросовестных исполнителей федерального реестра. Наш сервисный центр осуществляет техническое обслуживание оборудования производства Anritsu Corporation (Анритсу) в РФ, а так же производит технические консультации, диагностику, ремонт, калибровку, поверку радиоизмерительных и электроизмерительных приборов (аттестат аккредитации в области обеспечения единства измерений №РОСС RU.0001.310153), в том числе выездной лабораторией. Прямые поставки от ведущих российских и зарубежных производителей позволяют поддерживать низкие цены на продукцию и выполнять Ваши заказы в кратчайшие сроки. Постоянным клиентам предоставляются скидки. Мы рады видеть Вас среди наших друзей и партнеров!

Радиомодуль, ООО

ООО «Радиомодуль»

125373 Москва, пр-д Донелайтиса, д. 14, корп. 1, оф. 86
Тел.: +7 (495) 496-93-61
Факс: +7 (495) 496-93-61
E-mail: mail@radiomodule.ru
http://www.radiomodule.ru

ООО «Радиомодуль» — проектирование и производство сложной радиоэлектронной продукции: РЛС, специализированные системы управления, вычислительные средства, системы сбора данных, технологическое оборудование для тестирования радиоэлектронной аппаратуры, системы электротестирования кабелей.

Наши заказчики: ОАО «МКБ «Факел», ОАО «Горизонт», ООО МНТЦ РЭИС, МФТИ, МИРЭА, ОАО «Радиофизика», ЗАО «Транзас», ОАО «Научно-технический центр радиоэлектронной борьбы».

Радиоэлектронные системы, ООО

ИРС

620137, г. Екатеринбург, ул. Июльская, д 41
Тел.: +7 (343) 374-24-64
Факс: +7 (343) 374-86-67
E-mail: elec@irsural.ru
http://www.irsural.ru

ООО «Радиоэлектронные системы» входит в группу компаний ИРС (Институт Радиоэлектронных Систем, г. Екатеринбург), созданную в 2000 г.

Основные направления деятельности:

- разработка, производство и поставка электронного оборудования, применяемого в метрологии и энергетике;

- оказание услуг по проектированию и построению систем защиты конфиденциальной информации и государственной тайны;
- поставка программных, аппаратных средств защиты информации, компьютерной и оргтехники, электронного оборудования.

РАДОН, ФГУП

119121 Москва, 7-й Ростовский пер., д. 2/14
Тел.: +7 (495) 545-57-67
Факс: +7 (495) 545-57-65
E-mail: sia-radon@radon.ru
http://www.radon.ru

Метрологическая служба ФГУП «РАДОН» аккредитована Росаккредитацией на право поверки средств измерений и выполняет поверку, как для собственных нужд, так и для сторонних организаций.

Поверяются следующие виды средств измерений: измерения характеристик ионизирующих излучений и ядерных констант; измерения механических величин; измерения давления, вакуумные измерения; измерения параметров потока, расхода, уровня, объема вещества; измерения времени и частоты; измерения физико-химического состава и свойств веществ; теплофизические и температурные измерения; измерения электрических и магнитных величин; оптические и оптико-физические измерения.

Метрологическая служба также аккредитована на право аттестации методик, в том числе применяемых в сферах распространения государственного метрологического контроля и надзора, и на право метрологической экспертизы документов.

В ФГУП «РАДОН» образована и аккредитована Федеральной службой по аккредитации аналитическая лаборатория и центр радиационного контроля.

РДМ-ВИГОР НПО, ООО

129226 Москва, пр-т Мира, д. 131, оф. 3
Тел.: +7 (499) 262-77-99
Ж.д. тел.: 28535; 27799
Факс: +7 (499) 262-85-35
E-mail: cevig@mail.ru
http://rdm-vigor.ru

НПО «РДМ-ВИГОР» охватывает все сферы деятельности в области разработки, изготовления, поставки и внедрения средств неразрушающего контроля объектов железнодорожного транспорта, а именно:

- производство совмещенных вагонов-дефектоскопов;
- разработка, изготовление, и внедрение средств для контроля рельсов бесконтактным методом с применением электромагнитно-акустических преобразователей;
- поверка ультразвуковых дефектоскопов и стандартных образцов для УЗК.

- разработка, изготовление, и внедрение регистраторов для съемных рельсовых дефектоскопов;
- производство съемных дефектоскопов для сплошного и вторичного контроля рельсов;
- организация курсов повышения квалификации персонала для обслуживания поставляемой техники;
- все виды сервисного обслуживания СНК серии «РДМ» эксплуатируемых в ОАО «РЖД»

Республики Башкортостан ЦСМ, ФБУ

450006, г. Уфа, бульвар Ибрагимова, д. 55/59
Тел.: +7 (347) 276-78-42
Факс: +7 (347) 276-72-97
E-mail: info@bashtest.ru
http://www.bashtest.ru

ФБУ«ЦСМ Республики Башкортостан» осуществляет деятельность по следующим направлениям: поверка и калибровка средств измерений по всем видам измерений (геометрические, механические, расход, уровень, объем, давление, температура, тепловая энергия, физико-химические, оптико-физические, электромагнитные, радиотехнические, ионизирующие излучения, неразрушающий контроль, виброакустические, геодезические), государственные испытания средств измерений, метрологическая экспертиза проектов, аккредитация метрологических служб, метрологическая экспертиза документации на средства измерений и измерительные системы, информационно-консультационные услуги по метрологии, разработка программ и аттестация испытательного оборудования по всем видам измерений, выполнение особо точных измерений по всем видам измерений.

РЖД, ОАО

107174 Москва, ул. Новая Басманная, д. 2
Тел.: +7 (499) 262-99-01
Факс: +7 (499) 262-90-95
E-mail: info@rzd.ru
http://www.rzd.ru

ОАО «Российские железные дороги» является одной из самых крупных в мире железнодорожных компаний с колоссальными объемами пассажирских и грузовых перевозок, обладающей высокими финансовыми рейтингами, квалифицированными специалистами во всех областях железнодорожного транспорта, большой научно-технической базой, проектными и строительными мощностями, значительным опытом международного сотрудничества.

Миссия компании: мы — важнейшая часть глобальной системы движения товаров и технологий. Мы работаем для людей, способствуем объединению народов, интегрируем

Россию в единое экономическое пространство. Наши решения опираются на уникальную инфраструктуру, мастерство десятилетиями формировавшейся команды профессионалов и инновационные технологии

РИЗУР ГК, ООО

390035, г. Рязань, пр-д Гоголя, д. 3А
Тел.: (4912) 20-20-80, 24-60-61
Факс: (4912) 92-51-51, 92-57-57
E-mail: marketing@rizur.ru
http://www.rizur.ru

Группа компаний «РИЗУР» работает на рынке КИПиА с 1997 года и специализируется на производстве и комплексных поставках взрывозащищенного оборудования для различных областей промышленности, в том числе нефтяной, газовой, энергетической. Компания постоянно расширяет номенклатуру предлагаемых приборов. В настоящее время компания является официальными представителями зарубежных производителей «SEETRU» (Великобритания), KOBOLD Messring GmbH (Германия).

Предлагаемая продукция: Расходомеры, Уровнемеры, Анализаторы, Датчики давления, Предохранительные клапаны, Указатели уровня жидкости, Предизолированные пучки импульсных трубок RIZURPAK, Шкафы утепленные металлические и стеклопластиковые для КИПиА серии RizurBox, Термочехлы для приборов КИП, электроприводов, клапанов, Взрывозащищенные обогреватели типа Оур; Оур-Пл, ОНП, ОША-Р (Ex), РИЗУР-АРКТИК (Exd). Коробки соединительные взрывозащищенные РИЗУР-КС.

Ультразвуковые сигнализаторы уровня РИЗУР-900.

РИП-Импульс, ООО

350072, г. Краснодар, ул. Московская, д. 5
Тел.: +7 (861) 252-10-30
Тел./Факс: +7 (861) 252-33-67
E-mail: impuls@comimpuls.com
http://www.comimpuls.com

РИП-Импульс — более 45 лет на рынке РИА. Специализация: разработка, производство и ремонт радиоизмерительных приборов: калибраторов, вольтметров переменного тока, мультиметров, источников напряжения постоянного тока, измерителей КСВН панорамных, генераторов сигналов ВЧ-СВЧ, измерителей разности фаз и др. Предприятие сертифицировано на соответствие СМК требованиям ИСО 9001-2011. Вся выпускаемая продукция сертифицирована.

РИП-Импульс постоянно ведет работу над разработкой и освоением новых поколений выпускаемых приборов. Разработка, производство, ремонт средств измерения для Гособоронзаказа, а также для комплектации изделий, выпускаемых предприятиями ОПК для экспортных поставок, осуществляется под контролем военного представительства. Освоено серийное про-

изводство мультиметров для жестких условий эксплуатации нового поколения В7-86, источников напряжения постоянного тока Б5-88. Освоен выпуск источника напряжения постоянного тока Б5-90. Ведется освоение выпуска мультиметра нового поколения В7-88.

РИТВЕРЦ, ЗАО

194223 Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д. 10
Тел.: +7 (812) 297-22-69
Факс: +7 (812) 297-58-87
E-mail: info@ritverc.com
http://www.ritverc.ru

ЗАО «РИТВЕРЦ» основано в 1993 году с целью осуществления деятельности в области использования атомной энергии. Предприятие специализируется на разработке, производстве и поставке радионуклидных источников общепромышленного назначения, применяемых в приборах технологического контроля и в аналитических приборах. Дополнительно оказываются услуги по транспортировке, перезарядке и приемке на утилизацию отработавших источников.

Для метрологических целей выпускаются эталонные источники типа ОСГИ Р с диапазоном энергий рентгеновского и гамма-излучения от 5,9 до 1836,0 кэВ, повышенной прочности ОСГИ П, эталонные растворы радионуклидов, источники типа ОМАСН (объемные меры активности в геометрии сосудов Маринелли), источники ОИДК, для калибровки приборов контроля качества РФП, доз-калибраторов, а также контрольные источники рентгеновского и гамма-излучения.

Также ЗАО «РИТВЕРЦ» поставляет на отечественный рынок радионуклидную продукцию зарубежного производства, Eckert&Ziegler AG, Nuclitec GmbH, торговая марка Isotrac• эталонные и контрольные, бета и гамма источники, источники для калибровки медицинской техники, компьютерных томографов.

РИТМ Компания, ОАО

350072, г. Краснодар, ул. Московская д. 5
Тел.: +7 (861) 252-11-05
Факс: +7 (861) 252-33-41
E-mail: ritmcompany@mail.ru | k_ritm@mail.ru
http://www.ritmcompany.ru

С 1958 года ОАО «Компания «РИТМ» специализируется на разработке, производстве и сервисном обслуживании радиоэлектронной аппаратуры.

ОАО «Компания «РИТМ» имеет все звенья цепи современных средств радиоэлектроники, начиная от НИР и ОКР, заканчивая гарантийным и постгарантийным сервисом производимой продукции:

- современные радиоизмерительные приборы, решающие наиболее значимые задачи в области СВЧ радиоизмерений: измерение скалярных и векторных параметров, измерение шумовых параметров СВЧ устройств;

- мультиметры;
- универсальные калибраторы и вольтметры средней точности;
- универсальные калибраторы и вольтметры прецизионные;
- источники питания постоянного тока.

По всей номенклатуре выпускаемых приборов ОАО «Компания «РИТМ» является единственным разработчиком и производителем в мире!

РОДНИК НПП, ЗАО

Головной офис в Москве:
117556 Москва, Нахимовский просп., д 1, корп. 1
Тел.: +7 (499) 613-70-01, 613-26-88
Факс: +7 (499) 317-97-54
E-mail: info@rodnik.ru
http://www.rodnik.ru

Представительство в Санкт-Петербурге:
197374 Санкт-Петербург, ул. Мебельная, д. 12, БЦ «Авиатор», корпус Д, оф. 210
Тел.: +7 (812) 971-51-00, 971-40-20

Представительство в Екатеринбурге:
620089, г. Екатеринбург, ул. Крестинского, д. 46а, оф. 609
Тел.: +7 (343) 382-06-92

ЗАО «НПП «РОДНИК» — системный интегратор с 1991 года. Поставляет законченные программно-аппаратные решения в трех основных областях: системы автоматизированного проектирования электронных устройств, промышленная автоматизация, информационные технологии и специальные проекты на основе технологий передачи данных по радиоканалу.

Компания «Родник» является поставщиком измерительного оборудования ведущих мировых поставщиков: Tektronix, Keithley Instruments, Gratten (Nanjing Glarun-Atten Technology), Femto, USC.

Росатом, Государственная корпорация по атомной энергии

119017 Москва, ул. Большая Ордынка, д. 24
Тел.: +7 (499) 949-45-35
Факс: +7 (499) 949-46-79
E-mail: info@rosatom.ru
http://www.rosatom.ru

Госкорпорация «Росатом» объединяет более 400 предприятий и научных организаций, в числе которых все гражданские компании атомной отрасли России, предприятия ядерного

оружейного комплекса, научно-исследовательские организации и единственный в мире атомный ледокольный флот. Росатом входит в число лидеров мирового рынка ядерных технологий, занимая 1 место в мире по количеству одновременно сооружаемых АЭС за рубежом; 2 место в мире по запасам урана, а также 4 место по генерации атомной электроэнергии. Госкорпорация «Росатом» обеспечивает проведение государственной политики и единство управления в использовании атомной энергии, стабильное функционирование атомного энергопромышленного и ядерного оружейного комплексов, ядерную и радиационную безопасность. На нее возложены также задачи по выполнению международных обязательств России в области мирного использования атомной энергии и режима нераспространения ядерных материалов.

Фонд инфраструктурных и образовательных программ

РОСНАНО
ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

117036 Москва, пр-т 60-летия Октября, д. 10А
Тел.: +7 (495) 988-53-88
Факс: +7 (495) 988-53-99
E-mail: info@rusnano.com

Задачи Группы «РОСНАНО» по созданию нанотехнологической инфраструктуры и реализации образовательных программ выполняются Фондом инфраструктурных и образовательных программ, созданным на основании Федерального закона «О реорганизации Российской корпорации нанотехнологий» от 27.07.2010 № 211-ФЗ.

Основные цели и задачи:

- Содействие развитию в Российской Федерации современной инновационной инфраструктуры в сфере нанотехнологий, механизмов и инструментов для реализации потенциала наноиндустрии.
- Содействие развитию в Российской Федерации современного кадрового потенциала наноиндустрии, в том числе образовательных программ.

В своей деятельности Фонд оказывает содействие реализации государственной политики в сфере нанотехнологий.

Основные направления деятельности:

Для содействия развитию в Российской Федерации инновационной инфраструктуры в сфере нанотехнологий Фонд:

- осуществляет разработку и реализацию инфраструктурных проектов и программ в сфере наноиндустрии;
- осуществляет содействие, разработку и реализацию программ стимулирования спроса;
- реализует мероприятия и организует проведение работ по стандартизации, сертификации, метрологическому обеспечению, содействию обеспечению безопасности продукции наноиндустрии;
- содействует формированию системы статистического мониторинга;
- осуществляет мероприятия и организует проведение работ в сфере научного прогнозирования и разработки дорожных карт;
- осуществляет разработку и реализацию мероприятий по популяризации нанотехнологий;

- содействует развитию институциональных и законодательных основ инновационной экономики в Российской Федерации;
- оказывает содействие в создании, развитии и поддержании площадок для обмена опытом, развития сотрудничества, трансфера технологий в наноиндустрии.

Для содействия развитию в Российской Федерации современного кадрового потенциала наноиндустрии Фонд:

- разрабатывает и содействует реализации комплекса образовательных программ профессиональной подготовки и переподготовки кадров;
- оказывает содействие формированию рынка квалифицированных специалистов, в том числе посредством разработки профессиональных стандартов и создания условий для развития системы общественно-профессиональной аккредитации образовательных программ.

Ростест-Москва, ФБУ

117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31
Тел.: +7 (495) 544-00-00
E-mail: sprawka@rostest.ru
http://www.rostest.ru

Технический и кадровый потенциал Ростест-Москва позволяет осуществлять метрологическое обеспечение практически всех типов СИ, независимо от области их применения. Специализированный транспорт и возимые эталоны предоставляют уникальную возможность поверки СИ широкой номенклатуры по месту их эксплуатации.

- Поверка СИ.
- Калибровка СИ.
- Испытания в целях утверждения типа СИ.
- Метрологическая экспертиза СИ.
- Аттестация оборудования, СО, МВИ.
- Оценка компетентности в области поверки и калибровки СИ, метрологической экспертизы документации и аттестации методик (методов) измерений.
- Аттестация персонала в области поверки средств измерений.
- Повышение квалификации и уровня компетентности специалистов метрологических служб.

Ростовский ЦСМ, ФБУ

344000, г. Ростов-на-Дону, пр. Соколова, д. 58
Тел.: +7 (863) 264-19-74
Факс: +7 (863) 291-08-02
E-mail: rost_csm@aaanet.ru
www.rostcsm.ru

ФБУ «Ростовский ЦСМ» — крупнейшая на юге России организация практической стандартизации и метрологии, высококвалифицированный персонал которой способен решать самые

сложные задачи в области обеспечения единства измерений. В центре функционирует система менеджмента качества (ISO 9001) и система управления охраной труда (OHSAS 18001). Центр осуществляет следующие виды деятельности: поверка и калибровка средств измерений; проведение испытаний средств измерений в целях утверждения типа; аттестация методик измерений и испытательного оборудования; проведение метрологической экспертизы; анализ состояния измерений на производстве; проведение межлабораторных сличительных испытаний; испытание пищевой продукции, продовольственного сырья и товаров народного потребления. Центр проводит метрологический аутсорсинг для организаций различных сфер деятельности. Центр активно сотрудничает в рамках заключенных соглашений с европейскими организациями, действующими в сфере метрологии и метрологического обеспечения.

ФБУ «Ростовский ЦСМ» стал первым в России Центром стандартизации, метрологии и испытаний, получившим международное признание компетентности в области калибровки средств измерений, что подтверждено свидетельством об аккредитации, выданным Словацкой национальной службой по аккредитации (SNAS).

Росэнергоатом Концерн, ОАО

РОС ЭНЕРГО АТОМ
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ДИВИЗИОН РОСАТОМА

109507 Москва, ул. Ферганская, д. 25
Тел.: +7 (495) 647-41-89
Факс: +7 (495) 647-46-03
E-mail: info@rosenergoatom.ru
http://www.rosenergoatom.ru

ОАО «Концерн «Росэнергоатом» является крупнейшим предприятием отечественной электроэнергетической отрасли и единственной в России эксплуатирующей организацией (оператором) атомных станций.

Концерн производит электрическую и тепловую энергию на 10 атомных станциях России (33 энергоблока), осуществляет размещение, сооружение, эксплуатацию и вывод из эксплуатации ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ.

Концерн занимает лидирующие места среди российских и зарубежных генерирующих энергокомпаний по таким основным показателям, как установленная мощность (25,2 ГВт) и выработка электроэнергии, которая в 2014 году составила 180,5 млрд кВт.ч.

РОСЭНЕРГОУЧЕТ, ООО

РОСЭНЕРГОУЧЕТ

308015, г. Белгород, ул. Пушкина, д. 49 А.
Тел.: +7 (4722) 20-25-87
Факс: +7 (4722) 20-25-88
E-mail: sales@rosenergouchet.ru
http://www.rosenergouchet.ru

ООО «Росэнергоучет» работает с 2008 г. и является предприятием по производству современного высококачественного оборудования для контроля и учета расхода разноо-

бразных жидких и газообразных сред в различных отраслях промышленности.

Основные направления деятельности компании:

- Ультразвуковые стационарные и мобильные расходомеры жидкости с накладными и врезными датчиками, с автономным питанием и питанием от сети переменного тока, использующиеся для учета всевозможных жидкостей — горячей и холодной воды, стоков, нефти и нефтепродуктов, масел, кислот, щелочей и др. Относительная погрешность — от 0,15% до 2%.
- Ультразвуковые счетчики газа для различных типов газов, в том числе: природный газ, попутный газ, а также кислород, аргон, сжатый воздух и др.
- автоматизированные установки для поверки, калибровки счетчиков газа, автоматизированные установки для поверки, калибровки счетчиков жидкости.

РУСБУРМАШ, АО

русбурмаш

109004 Москва, ул. Земляной вал, д. 59, стр. 2
Тел.: +7 (499) 951-60-60
E-mail: info@rbm-armz.ru
http://www.rbm.armz.ru

РУСБУРМАШ — клиентоориентированная компания с государственным участием, обладающая мощными центрами геологоразведочных, инженерно-изыскательских и буровых компетенций.

Сегодня РУСБУРМАШ обеспечивает выполнение геологоразведочных работ, а также работ по сооружению всех типов скважин на месторождениях твердых полезных ископаемых.

РФЯЦ – ВНИИТФ им. академика Е.И. Забабахина, ФГУП

РФЯЦ–ВНИИТФ

456770, Челябинская обл., г. Снежинск, ул. Васильева, 13
Тел.: +7 (351-46) 5-51-20
Факс: +7 (351-46) 5-22-33
E-mail: vniitf@vniitf.ru
http://www.vniitf.ru

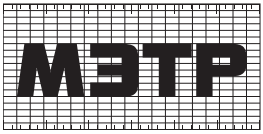
Метрологическая служба РФЯЦ-ВНИИТФ является составной частью метрологической службы Росатома и объединяет под единым научным, методическим и техническим руководством все проводимые в институте работы по метрологическому обеспечению подразделений.

Метрологическая служба аккредитована Росстандартом РФ на право поверки, калибровки, ремонта широкого спектра типов СИ, на право аттестации МВИ и проведения метрологической экспертизы технической документации, проведения испытаний СИ с целью утверждения типа и включения в Госреестр. Метрологическая служба РФЯЦ-ВНИИТФ проводит на договорной основе работы для сторонних организаций и предприятий. Наши основные заказчики:

- ОАО Уралхиммаш, г.Екатеринбург;
- ОАО Уралтехгаз, г.Екатеринбург;
- ОАО Среднеуральский медеплавильный завод, г.Ревда Свердловской области;

- ФГУП Приборостроительный завод г. Трехгорный, Челябинской области;
- ОАО «Уральское проектно-конструкторское бюро «Деталь», г. Каменск-уральский и многие другие.

РЦН, ООО



117105 Москва, ул. Нагатинская, д. 1,стр. 28.
Тел.: +7 (495) 937-42-35
Факс: +7 (495) 937-42-52
E-mail: metr@rtsn.ru
http://www.po-metr.ru

ПО «МЭТР» предназначено для автоматизации учета результатов деятельности в метрологических службах юридических лиц (МСЮЛ) и предоставления отчетности в автоматизированную систему учета поверочной деятельности Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации.

ПО «МЭТР» позволяет решать задачи автоматизации метрологической деятельности в рамках технологического цикла поверочных, калибровочных и ремонтных работ, учета и отслеживания состояний средств измерений (СИ).

ПО «МЭТР» обеспечивает возможность получения актуальной справочной информации, сформированной на основании Госреестра СИ и других государственных справочников и кодификаторов (только для метрологических служб (МС), аккредитованных на право поверки средств измерений).

ПО «МЭТР» обеспечивает возможность предоставления отчетности о деятельности МС в центральную автоматизированную систему Федерального агентства по метрологии и стандартизации (только для МС, аккредитованных на право поверки СИ).

В ПО «МЭТР» реализованы средства для сквозного учета поверки СИ с использованием поверительных клейм, выполненных в виде наклеек.

Рязанский ЦСМ, ФБУ

390011, г. Рязань, Старообрядческий проезд„ д. 5
Тел.: +7 (4912) 44-55-84
Факс: +7 (4912) 44-55-84
E-mail: asu@rcsm-ryazan.ru
www.rcsm-ryazan.ru

«Рязанский ЦСМ» ведет свое летоисчисление с 1919 года. Метрологический отдел центра оснащен современной эталонной базой, имеющей в своем составе более 1600 эталонов единиц величин, иных средств измерений и вспомогательного оборудования, обеспечивающих проведение поверки 343 групп средств измерений. Поверка радиотехнических средств измерений осуществляется в диапазоне частот до 40 ГГц. Приобретена аэродинамическая измерительная установку ЭМС 0,1/60, которая является эталоном и предназначена для воспроизведения единицы скорости воздушного потока в диапазоне 0,05...60 м/с и передачи размера единицы анемометрам, приемникам полного и статиче-

ского давления и другим средствам измерений скорости воздушного потока, работающим в указанном диапазоне скоростей.

Центр осуществляет калибровку, ремонт средств измерений, аттестацию методик (методов) измерений; разработку методик аттестации испытательного оборудования и методик выполнения измерений; проведение обследования состояния метрологического обеспечения, включая оценку состояния измерений в испытательных и измерительных лабораториях; проведение первичной и периодической аттестации испытательного оборудования.

За заслуги в сфере государственного управления и экономики, ФБУ «Рязанский ЦСМ» занесено на Доску Почета Рязанской области.

Самарский ЦСМ, ФБУ

443013, г. Самара, пр. Карла Маркса, д. 134
Тел.: +7 (846) 336-08-27
Факс: +7 (846) 336-15-54
E-mail: referent@samaragost.ru
http://www.samaragost.ru

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Самарской области» является подведомственной организацией Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии Министерства промышленности и торговли Российской Федерации и осуществляет деятельность в сфере технического регулирования и обеспечения единства измерений. Область деятельности:

- осуществляет услуги в области обеспечения единства измерений по поверке, калибровочным работам, испытаниям и ремонту средств измерений, радиационному контролю, метрологической экспертизе документов, аттестации методик (методов) измерений, техническому обслуживанию медицинской техники;
- проводит испытания промышленной, пищевой и сельскохозяйственной продукции;
- признано экспертной организацией по оценке компетентности в части выполнения калибровочных работ в соответствии с требованиями РСК;
- располагает информационным фондом национальных стандартов и предоставляют услуги в режиме разовых запросов или абонементного обслуживания.

САРТОГОСМ, ООО

192007 Санкт-Петербург,
ул. Расстанная, д. 2, корп. 2, лит. А
Тел.: +7 (812) 380-25-67, 380-25-69
E-mail: web@sartogosm.ru
http://www.sartogosm.ru

«САРТОГОСМ» имеет 24-летий опыт оснащения метрологических служб Государственных региональных центров стандартизации, метрологии и испытаний, лабораторий научно-исследовательских институтов Росстандарта:

- метрологический комплекс для поверки и калибровки гирь с ПО «СартоКомп 2.0»
- гири и наборы гирь классов E1, E2, F1, F2, M1 по ГОСТ OIML R 111-1-2009;
- ультрамикро-, микровесы, аналитические и лабораторные весы;
- мобильный комплект для поверки гирь и весов переносной (КПГВП);
- рабочее место для поверки и калибровки пипеточных дозаторов;
- Susceptometr для определения магнитной восприимчивости гирь.
- Мера массы 60 кг специальная может применяется отдельно и совместно с гирями массой 20 кг (максимальное число гирь, обеспечивающее максимальную суммарную нагрузку 500 кг, составляет 22 штуки).

Сервисный центр ООО «Сартогосм» осуществляет гарантийное и сервисное обслуживание техники. Метрологическая служба аккредитована на право поверки/калибровки весов, гирь и компараторов массы.

Сахалинский ЦСМ, ФБУ

693010, г. Южно-Сахалинск, пр. Победы, д. 5А
Тел.: +7 (4242) 43-47-27
Факс: +7 (4242) 43-34-09
E-mail: priemnaya@sakhcsm.ru
http://www.sakhcsm.ru

ФБУ «Сахалинский ЦСМ» находится в единственной в России области, которая находится на 59 островах общей площадью 87,1 тыс. км^2. Центр имеет 5 филиалов, которые оказывают услуги по поверке средств измерений и полностью удовлетворяют потребности предприятий островной области.

Специалисты центра стояли у истоков мегапроектов по добыче углеводородов, где ведущую роль занимают проекты «Сахалин-1» и «Сахалин-2».

Эталонная база ФБУ «Сахалинский ЦСМ» насчитывает более 260 единиц, это единственный в Дальневосточном Федеральном округе центр, который имеет аккредитованную лабораторию по испытаниям пищевой и сельскохозяйственной продукции, которая полностью покрывает потребности всех заинтересованных организаций Сахалинской области в проведении всех видов физико-химических, микробиологических и радиационных испытаний. В 2015 году центру исполняется 80 лет, а лаборатории 25 лет.

СВТ Завод, УП (Республика Беларусь)

Унитарное предприятие
"Завод СВТ"

220005, Беларусь, г. Минск, пр. Независимости, д. 58, корп. 30
Тел.: +375 (17) 290-28-59, 399-10-54
Факс: +375 (17) 290-28-59
E-mail: info@zsvt.ru | sales@zsvt.ru
http://www.zsvt.ru | http://www.zsvt.by

Унитарное предприятие «Завод СВТ» образовано в 2006 г. на базе структурных подразделений ОАО «Минский приборостроительный завод».

Более 30 лет основным направлением деятельности является разработка и производство

сложных средств измерений, радиоэлектронных, радиометрических и дозиметрических приборов различного назначения, а также изделий специального назначения для военной промышленности. Разработка и производство проводится под контролем военного представительства. Приборы внесены в Государственный реестр средств измерений РФ, дополнительно часть из них зарегистрирована в разделе Федерального информационного фонда по обеспечению единства средств измерений в области обороны и безопасности государства.

Продукция Унитарного предприятия «Завод СВТ»:

Осциллографы (аналоговые и цифровые), вольтметры (универсальные и электрометрические), генераторы сигналов сложной формы, частотомеры, калибраторы, анализаторы акустического шума, мультиметры и токоизмерительные клещи, дозиметры-радиометры, металлодетекторы, автотракторная электроника.

СИБТЕНЗОПРИБОР УК, ООО

STP
Traditions of Accuracy

652300, Кемеровская обл., г. Топки, ул. Заводская, д.1
Тел.: +7 (38454) 2-05-74
Факс: +7 (38454) 2-05-74
E-mail: priem@sibtenzo.com
http://www.sibtenzo.com

Мы являемся единственными производителями тензорезисторов в РОССИИ!

Более 40 лет наша компания занимается разработкой и изготовлением тензометрической, весовой и дозирующей продукции. Выпускаемые приборы и оборудование обладают высокой надежностью и точностью измерений, с возможностью эксплуатироваться в «тяжелых» производственных и природных условиях.

Вся продукция, производимая нашей компанией, соответствует международным стандартам качества и внесена в государственный реестр средств измерений и сертифицирована в России.

Наша компания производит и поставляет специализированную продукцию, не имеющую мировых аналогов для ОАО «РЖД» и военно-промышленного комплекса России.

Продукция марки СИБТЕНЗОПРИБОР зарекомендовала себя не только на рынке Российского потребителя, но и на мировом уровне.

Наша цель — клиент на всю жизнь!

Синтез СПб, ООО

199178 Санкт-Петербург, наб. р. Смоленки, д. 5-7
Тел.: +7 (812) 320-22-96, 456-22-96
Факс: +7 (812) 320-22-96, 456-22-96
E-mail: sintez@alcotest.ru
http://www.alcotest.ru

Измерительные средства для освидетельствования водителей на состояние алкогольного опьянения. Поставка, сервис, методическое и метрологическое обеспечение.

Решая задачи продвижения современных профессиональных приборов компании Lion Laboratories Ltd., ООО «Синтез СПб» осуществляет тесное взаимодействие с ведущими наркологическими учреждениями, с подразделениями ГИБДД, с крупнейшими транспортными и промышленными компаниями страны.

Глубокое знание основ алкометрии, постоянное изучение отечественного и зарубежного опыта создания и применения современных анализаторов дыхания на алкоголь, активная методическая и учебная работа с пользователями обеспечивают ООО «Синтез СПб» лидирующее положение в стране на рынке современных профессиональных алкометров.

Системы контроля НПП, ООО

термодат
мерадат
гигротерм

614031, г. Пермь, ул. Докучаева, д. 31а
Тел.: +7 (342) 213-99-49
Факс: +7 (342) 213-99-49
E-mail: mail@termodat.ru
http://www.termodat.ru

ООО НПП «Системы контроля» работает на рынке 20 лет и является ведущим в России разработчиком и производителем контрольно-измерительных приборов и систем автоматизации.

Опытные и высококвалифицированные сотрудники, а также современное высокотехнологичное производство позволяют ООО НПП «Системы контроля» производить приборы от самых простых одноканальных измерителей до сложных многоканальных регуляторов с большим графическим дисплеем и давать гарантию на них до 5 лет.

Основной продукцией предприятия являются приборы для измерения и регулирования температуры, влажности, вакуума под маркой «ТЕРМОДАТ», «МЕРАДАТ» и «ГИГРОТЕРМ».

СНИИМ, ФГУП

630004, Новосибирск, пр. Димитрова, д. 4
Тел.: +7 (383) 210-08-14
Факс: +7т(383) 210-13-60
E-mail: director@sniim.ru
http://www.sniim.ru

СНИИМ — научно-исследовательский институт политехнического профиля с развитой инфраструктурой, которая позволяет проводить теоретические и экспериментальные исследования, разработку, изготовление и испытания уникальных средств измерений и информационно-измерительных систем, осуществлять поверку и калибровку широкой номенклатуры средств измерений, разрабатывать и аттестовать методики измерений.

К важным достижениям последних лет относятся: компараторы массы и силы, разборные большегрузные гири, компаратор теплопроводности, вычислитель погрешности электрических счетчиков, передвижная автомобильная лаборатория для измерений ка-

чественных характеристик нефтепродуктов «КЛАН-1», а так же приборы типа СИМ для определения параметров моторных топлив и масел. Эти разработки награждены медалями Международных выставок. В институте разработано и поставляется заказчикам различное испытательное оборудование.

СНИИП, АО

123060 Москва, ул. Расплетина, д. 5, стр. 1
Тел.: +7 (499) 968-60-60
Факс: +7 (499) 943-00-63

АО «СНИИП» является одной из ведущих научных организаций в области ядерного приборостроения, которая решает задачи повышения ядерной и радиационной безопасности ядерных установок и радиационно-опасных объектов, обеспечения радиационной безопасности населения страны и сохранения экологии окружающей среды. Среди основных направлений деятельности — автоматизированные системы радиационного контроля для АЭС, исследовательских реакторов; дозиметрические и радиометрические системы; системы и приборы для учета и контроля ядерных материалов, радиоактивных веществ и радиоактивных отходов; системы контроля технологических процессов снятия с эксплуатации ядерных объектов, в том числе энергоблоков АЭС и АПЛ и др.

СПбПУ, ФГАОУ ВО

195251 Санкт-Петербург, Политехническая ул., д. 29
Тел.: +7 (812) 297-20-95
Факс: +7 (812) 552-60-80
E-mail: office@spbstu.ru
http://www.spbstu.ru

Политехнический университет — многофункциональное государственное высшее учебное заведение. В 2010 году он получил статус национального исследовательского университета, что явилось признанием его роли и возможностей как в области подготовки кадров, так и в мультидисциплинарных научных исследованиях и разработках. В рейтинге технических университетов России Политехнический неизменно занимает ведущие позиции.

Научные исследования в Политехническом университете ориентированы на поиск инновационных решений наиболее значимых проблем в следующих областях науки, техники и технологий: ядерная физика, физика конденсированного состояния, физика плазмы и управляемый термоядерный синтез, радиофизика и электроника, физико-химические основы организации биологических систем, медицинская физика и техника, физическая химия; физико-технические проблемы энергетики, рациональное использование природных ресурсов, системы городского хозяйства и жизнеобеспечения; вычислительная техника, управление и кибернетика, робототехника, телекоммуникационные системы; механика,

конструкционные материалы, наноматериалы и нанотехнологии, физико-химические основы металлургических процессов; экономика и управление народным хозяйством, мировая экономика, финансы, управление в социальных и экономических системах; социальная философия, философия и история науки и техники, история и методология политических наук, теория права и государства.

СпецКлимат НПО, ООО

СПЕЦКЛИМАТ

400059, г. Волгоград, ул. Им. Никитина, д. 2
Тел.: +7 (8442) 432-055, 432-054
Факс: +7 (8442) 432-052
E-mail: info@specklimat.com
http://www.specklimat.com

ООО «НПО «СПЕЦКЛИМАТ» имеет многолетний опыт по разработке и изготовлению всего спектра оборудования для проведения климатических испытаний. Наше оборудование отвечает самым высоким требованиям потребителей и широко используется как на предприятиях оборонно-промышленного комплекса, так и в радиоэлектронной и авиационной промышленности.

Основным направлением деятельности предприятия является производство серийного испытательного климатического оборудования:

- камеры холода, тепла, влаги, соляного тумана, дождя, пыли, термобарокамеры;
- комбинированные камеры; модернизация испытательных климатических камер отечественного и импортного производства;
- разработка и изготовление оборудования по индивидуальным заказам.

Собственная база современного, технологического оборудования позволяет выпускать высококачественную продукцию отечественного производства, отвечающим международным стандартам.

ООО «НПО «СПЕЦКЛИМАТ» — Ваш надежный партнер!

Ставропольский ЦСМ, ФБУ

355035, г. Ставрополь, ул. Доваторцев, д. 7-а
Тел.: +7 (865) 235-21-77
Факс: +7 (865) 295-61-94
E-mail: stavcsm@gmail.com
http://www.stavcsm.ru

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Ставропольском крае» основано 12 июня 1928 года и занимает одно из ведущих мест в системе Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии («Росстандарт»). ФБУ «Ставропольский ЦСМ» выполняет функции по обеспечению единства измерений на территории Ставропольского края и оказывает услуги в области технического регулирования, метрологии, стандартизации и

испытаний продукции для предприятий промышленности, сельского хозяйства и других ведущих отраслей края. Испытательный центр аккредитован на техническую компетентность и независимость.

ФБУ «Ставропольский ЦСМ» имеет сертифицированную систему менеджмента качества ISO 9001-2011, является единственным на Ставрополье официальным центром, получившим разрешение «Росстандарта» на право распространения официальных копий документов и доверенность МОО «Академия проблем качества» на организацию и проведение на территории края мероприятий Всероссийского Конкурса Программы «100 лучших товаров России».

СТАНДАРТИНФОРМ, ФГУП

117418 Москва, Нахимовский пр-т., д. 31, корп. 2
Тел.: +7 (495) 531-27-18
Факс: +7 (495) 531-27-18
E-mail: info@incotex.ru
http://www.gostinfo.ru

- Главный информационный центр по стандартизации и терминологии: документы, глоссарии, тематические подборки;
- создание и ведение эталонного Государственного ресурса — Федерального информационного фонда технических регламентов и стандартов;
- официальные нормативные документы на бумажных и электронных носителях, базы данных, информационные системы;
- официальный партнер ISO, IEC, DIN, BSI, OENORM, AFNOR, AENOR, IRIS, TSE...;
- центр обработки запросов по Соглашениям ВТО (ТБТ/СФС);
- информационная поддержка экспортеров/импортеров: Таможенный союз, внешнеэкономическая деятельность;
- научная и образовательная деятельность: обучение, аспирантура;
- конференции, семинары, тренинги;
- представительства в регионах: Санкт-Петербург, Краснодар, Новосибирск, Екатеринбург;

СТАНДАРТИНФОРМ — ВАШ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПАРТНЕР.

СТАНКИН ВПО МГТУ, ФГБОУ

127994 Москва, Вадковский пер., д.3а
Тел. +7 (499) 972-94-64, 972-94-65
Факс: +7 (499) 973-38-34
E-mail: pemelyan@rambler.ru
http://www.stankin-metrology.ru | www.ikpv-k.nm.ru;
http://www.microskope.ru

В настоящее время на кафедре «Измерительные информационные системы и технологии» (ИИСиТ) МГТУ «Станкин» разработана гамма информационно-измерительных систем (ИИС) на базе контактных интерферометров ИКПВ, ИКПГ, ИДВК, предназначенных для ав-

томатизированной поверки эталонных и рабочих концевых мер длины (КМД) 2, 3 и 4-го разрядов в диапазоне 0,1-1000 мм с разрешающей способностью до 0.001мкм при полном соответствии стандартизованной методике поверки образцовых концевых мер длины.

Данные ИИС сертифицированы, включены в Государственный реестр средств измерений и внедрены в крупнейших Центрах стандартизации и метрологии, а также на ведущих предприятиях страны. Кафедра ИИСиТ также проводит работы по модернизации микроскопов (УИМ, ДИП, ММИ и др.), позволяющие получить на их базе современные интеллектуальные оптоэлектронные измерительные машины с визуализацией на мониторе и компьютерной обработкой изображения поля зрения и большой номенклатурой алгоритмов расчета геометрических параметров изделий повышенной точности. Развивая методы нанометрологии, специалисты кафедры ИИСиТ занимаются также созданием гетеродинных лазерных ИИС высокого разрешения с дискретностью до 0,001мкм в диапазоне десятков метров.

СТП МЦ, ООО

420107, РТ, г. Казань, ул. Петербургская, д. 50, корп. 5
Тел.: +7 (843) 214-20-98, 214-03-76
Факс: +7 (843) 227-40-88, 260-98-30
E-mail: office@ooostp.ru
http://www.ooostp.ru

Метрологический центр предлагает следующий комплекс услуг по метрологическому обеспечению средств измерений расхода и количества природного ,нефтяного газа, нефтепродуктов, сжиженных газов, теплоносителей и тепловой энергии:

- Метрологический аудит;
- Метрологическая экспертиза проектной, конструкторской документации;
- Разработка и аттестация методик измерений;
- Испытания в целях утверждения типа средств измерений и измерительных систем;
- Поверка измерительно-вычислительных комплексов и средств измерений;
- Выявление причин разбаланса между поставщиком и потребителем и выработка рекомендаций по его устранению;
- Распространение и техническая поддержка ПО «Расходомер-ИСО»;
- Подготовка документов к процедуре прохождения аккредитации.

Стройприбор КТБ, ООО

454084, г. Челябинск, ул. Работниц, д. 72
Тел.: +7 (351) 790-16-13
Факс: +7 (351) 796-64-15
E-mail: info@stroypribor.ru
http://www.stroypribor.ru

ООО «КТБ Стройприбор» производит и поставляет приборы неразрушающего контроля для строительства.

Продукция: прессы гидравлические малогабаритные, измерители прочности тяжелых и легких бетонов, адгезии, защитного слоя, влажности строительных материалов, зерна, теплопроводности, тепловых потоков и термического сопротивления, вибрации, напряжений в арматуре, а также термометры, анемометры, толщиномеры, термогигрометры, весы гидростатические, динамометры.

ООО «КТБ Стройприбор» с 2007 года производит и поставляет динамометры эталонные растяжения и сжатия типа ДМ-МГ4 (зарегистрированы в Госреестре СИ РФ под №35793-12).

Динамометры успешно эксплуатируются в Челябинском, Пермском, Читинском, Рязанском, Новосибирском Центрах стандартизации и метрологии, в ФГУ «Уралтест» (г. Екатеринбург).

СУПЕРТЕХПРИБОР, ЗАО

141002, МО, г. Мытищи, ул. Колпакова, д. 2А
Тел.: +7 (495) 588-70-34
Факс: +7 (495) 588-70-33
E-mail: info@spribor.ru
http://www.spribor.ru

ЗАО «Супертехприбор» с 1992 года специализируется на научных исследованиях, разработке, производстве, поставках и ремонте средств измерений различного назначения.

Предприятие имеет лицензию на изготовление и ремонт средств измерений, аттестат аккредитации метрологической службы, лицензию ФСБ, сертификат соответствия системы менеджмента качества требованиям стандартов и осуществляет свою деятельность в интересах государственных заказчиков, предприятий оборонно-промышленного комплекса, других юридических лиц.

Компания является крупнейшим поставщиком продукции заводов, НИИ, КБ России и стран СНГ, разрабатывающих и выпускающих средства измерений и имеет широкую дилерскую сеть в регионах России и странах ближнего зарубежья.

ЗАО располагает производственной базой, квалифицированными сотрудниками, поверочным оборудованием и имеет договора о научно-техническом сотрудничестве с федеральными органами исполнительной власти, приборостроительными НИИ и предприятиями, территориальными органами Росстандарта.

Татарстан ЦСМ, ФБУ

420029, г. Казань, ул. Журналистов, д. 24
Тел.: +7 (843) 291-08-02, 279-59-64
Факс: +7 (843) 279-56-35
E-mail: sale@incotex.ru
http://www.incotexcom.ru

ФБУ «ЦСМ Татарстан» является одной из крупнейших подведомственных организаций Росстандарта, которое обладает высокопрофессиональным кадровым потенциалом, современным уникальным оборудованием и по объему и спектру выполняемых работ занимает

одну из лидирующих позиций среди аналогичных структур РФ. Специалисты Центра быстро и качественно проводят поверку, калибровку и ремонт средств измерений, различные виды испытаний, удовлетворяют потребности организаций в нормативно-технической документации.

Центр входит в инновационный кластер Республики Татарстан «Иннокам», успешно развивает маркетинговую деятельность, участвует в реализации инвестиционных проектов. На протяжении многих лет является лидером в реализации Программы «100 лучших товаров России». Учреждение постоянно подтверждает высокий уровень своей деятельности реализацией требований внедренной системы менеджмента качества, соответствующей международному стандарту ISO 9001-2011.

ТЕККНОУ, ЗАО

196066 Санкт-Петербург, Московский пр., 212,
бизнес-центр «Московский», оф. 0012
Для писем: 196066 Санкт-Петербург, а/я 32
Тел.: +7 (812) 324-56-27
Факс: +7 (812) 324-56-29
E-mail: info@tek-know.ru
http://www.tek-know.ru

Основным направлением деятельности ЗАО «Теккноу» с 1996 года является обеспечение промышленных предприятий России и СНГ контрольно-измерительной техникой (КИПиА), средствами измерений и приборами неразрушающего контроля. Оборудование и технические решения ТЕККНОУ успешно эксплуатируются во всех отраслях промышленности, в метрологических учреждениях РОССТАНДАРТА и научно-исследовательских институтах. Мы представляем передовые образцы измерительной техники от ведущих мировых производителей. Многолетний отраслевой опыт, тесное взаимодействие с мировыми заводами-изготовителями и высококвалифицированный инженерный состав сотрудников позволили нашей компании, идя навстречу пожеланиям клиентов, локализовать производство измерительной техники в России.

Тест — С.-Петербург, ФБУ

190103 Санкт-Птербург, ул. Курляндская, д. 1
Тел./Факс: +7 (812) 244-60-10, 244-62-28
E-mail: letter@rustest.spb.ru

ФБУ «Тест-С.-Петербург» осуществляет полномочия Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарта) в Санкт-Петербурге и Ленинградской области. Оказывает государственные услуги в области метрологии, стандартизации, испытаний, управления качеством разработчикам, производителям, потребителям продукции различного назначения. Ведет информационную, методическую и консультационную работу по повышению конкурентоспособности и инвестиционного потенциала предприятий и организаций региона. Осуществляет организационно-методическое обеспечение подготовки и

проведения конкурсов на соискание премий Правительства Санкт-Петербурга и Правительства Ленинградской области по качеству и регионального этапа Всероссийского конкурса Программы «100 лучших товаров России» по Санкт-Петербургу и Ленинградской области.

С 1998 года ФБУ «Тест — С.-Петербург» является членом Европейского фонда управления качеством EFQM, с 2006 года — региональным партнером Европейской организации по качеству EOQ.

С 2008 года в рамках Федеральной целевой программы «Развитие инфраструктуры наноиндустрии в Российской Федерации на 2008-2011 года» в составе ФБУ «Тест — С.-Петербург» работает Региональный центр метрологического обеспечения и оценки соответствия нанотехнологий и продукции наноиндустрии в СЗФО.

ТЕСТПРЕСС, ООО

142714, МО, Ленинский район,
д. Мисайлово, ул. Молодежная 38.
Тел.: +7 (495) 245-00-04, +7 (916) 631-51-58
E-mail: testpress@inbox.ru
http://www.testpress.ru

Разработка, производство и продажа точного прессового гидравлического оборудования с компьютерным управлением по самым низким ценам.

Наша продукция испытательные пресса для строительных лабораторий:

- пресс ТП-1-1500 два диапазона измерений 25/150 тонн, для испытания бетонных образцов кубов и балок, кирпича, щебня;
- пресс ТП-1-100 два диапазона измерений 2/10 тонн, для испытания асфальтобетона на скоростях 3 и 50 мм/мин, на изгиб бетонных балок и кирпича;
- пресс ТП-1-350 два диапазон 7/35 тонн, для изготовления образцов из асфальтобетона и испытания на скоростях 3 и 50 мм/мин;
- пресс ТП-1-10 два диапазона измерений 300/1000 кг, для испытания цементных балок, теплоизоляционных материалов;
- динамометры силы для настройки и проверки прессового оборудования от 10 до 150 тонн.

Также производим технологическое прессовое оборудование для обработки материалов давлением, насосные станции.

Технекон ТД, ООО

117418 Москва, ул. Новочеремушкинская, д. 63, корп. 2
Тел.: +7 (499) 744-60-16
Факс: +7 (499) 744-60-15
E-mail: sales@tehnekon.ru
www.tehnekon.ru

Компания «Технекон» с 1992 года занимается разработкой, производством и внедрением широкого ряда систем для виброконтроля, диагностики и защиты промышленного оборудования. За годы работы компанией накоплен большой опыт в реализации техноло-

гически сложных проектов по диагностированию оборудования (в частности, оборудования компрессорных станций ОАО «Газпром»).

Одно из основных направлений компании — производство эталонных виброустановок DVC-500 для поверки и калибровки вибропреобразователей, виброметров и других средств контроля и измерения параметров вибрации в частотном диапазоне от 0,2 до 20 000 Гц. Виброустановка DVC-500 внесена Госреестр средств измерений РФ, может комплектоваться вибростендами и эталонными датчиками известных производителей (Bruel & Kjaer, Tira, PCB, Spektra) и позволяет автоматизировать процедуру поверки с возможностью ведения базы данных поверяемых средств измерений и созданием протоколов поверки/калибровки средств измерений вибрации.

ТЕХНОЛОГИЯ КАЧЕСТВА, ООО

111674 Москва, ул. Татьяны Макаровой, д. 10, стр. 2
Тел.: +7 (499) 550-50-95
Факс: +7 (499) 550-50-95
E-mail: info@techq.ru
http://www.techq.ru

ООО «ТЕХНОЛОГИЯ КАЧЕСТВА» предлагает испытательное оборудование для оснащения служб качества, лабораторий и иных профильных подразделений, а также оказывает услуги по введению в эксплуатацию под ключ, техническому обслуживанию и ремонту оборудования.

ООО «ТЕХНОЛОГИЯ КАЧЕСТВА» является официальным торгово-сервисным представителем производителей испытательного оборудования:

- ESPEC(TABAI) CORP., Япония — климатические камеры; промышленные печи; оценка ионной миграции;
- EMIC CORP., Япония — электродинамические вибростенды; комбинированные установки;
- IDEX CORP., Япония — электромеханические вибростенды;
- CHANGSU, Китай — шкафы сухого хранения; перчаточные боксы.

ООО «ТЕХНОЛОГИЯ КАЧЕСТВА»:

- Осуществляет поставки испытательного оборудования;
- проводит пуско-наладку испытательного оборудования;
- занимается модернизацией испытательного оборудования;
- организует проведение метрологической аттестации оборудования.

Техноякс НПФ, ЗАО

105484 Москва, ул. 16-я Парковая, д. 30
Тел.: +7 (499) 464-23-47
Факс: +7 (499) 464-23-47
E-mail: mail@tehnojaks.ru
http://www.tehnojaks.com

ЗАО «НПФ «ТЕХНОЯКС», созданная в 1997 году, специализируется в области разработ-

ки, производства, поверки, ремонта метрологических комплексов и средств измерения двойного назначения.

Направления деятельности: разработка, производство, ремонт стационарных и мобильных метрологических комплексов; разработка, производство, поверка и ремонт средств измерения; выполнение работ по метрологическому обслуживанию средств наземного контроля техники ВВС для всех типов самолетов и метрологическому обслуживанию КИПС и АКИПС всех комплексов ПВО.

ЗАО «НПФ «ТЕХНОЯКС» имеет: лицензии на разработку, производство и ремонт стационарных и мобильных метрологических комплексов; лицензию на изготовление и ремонт средств измерений; аттестат аккредитации метрологической службы на право поверки средств измерений; сертификат соответствия по системе менеджмента качества; свидетельства (сертификаты) на мобильные метрологические комплексы и средства измерений.

ТИК НПП, ООО

ТИК® Научно-производственное предприятие

614067, г. Пермь, Марии Загуменных, д. 14а
Тел.: +7 (342) 2135501
Факс: +7 (342) 2135551
E-mail: tik@perm.ru
http://www.тик.рф

Научно-производственное предприятие «ТИК» специализируется на разработке и производстве приборов и систем мониторинга, диагностики и противоаварийной защиты (ПАЗ) промышленного оборудования по параметрам вибрации.

В рамках данной специализации предприятие работает в следующих направлениях:

- системы вибродиагностики промышленного оборудования;
- стенды входного контроля подшипников качения;
- датчики вибрации и температуры, контроллеры, сигнализаторы;
- портативные виброизмерительные приборы, виброметры;
- взрывозащищенные вибростенды;
- поверка и сервисное обслуживание всей поставляемой продукции;
- проектирование АСУ ТП, сборка шкафов КИП и А;
- вибродиагностика и виброналадка оборудования;
- динамическая балансировка оборудования;
- лазерная центровка механизмов;
- оценка состояния подшипников качения;
- металлическая мебель для производственных участков и лабораторий.

ТКА НТП, ООО

192289 Санкт-Петербург, Грузовой проезд,
д. 33, корп. 1, литер Б
Тел.: +7 (812) 331-19-81
Факс: +7 (812) 331-19-82
E-mail: info@tkaspb.ru
http://www.tkaspb.ru

Научно-техническое предприятие «ТКА» более 20 лет разрабатывает и выпускает приборы:

- для измерения параметров оптического излучения;
- спектральные измерительные приборы;
- измерители параметров микроклимата;

Приборные комплексы «ТКА-ПКМ» позволяют проводить контроль фотометрических параметров источников излучений, контроль освещенности рабочих мест, производственных помещений и офисов, а также измерять температуру, влажность и скорость движения воздуха, интенсивность теплового облучения, тепловую нагрузку среды.

Мы выполняем НИОКР, как для собственных нужд, так и по заказам.

Томский ЦСМ, ФБУ

634012, г. Томск, ул. Косарева, д. 17а
Тел.: +7 (3822) 55-44-86
Факс: +7 (3822) 56-19-61, 55-36-76
E-mail: tomsk@tcsms.tomsk.ru
http://tomskcsms.ru

ФБУ «Томский ЦСМ» осуществляет полномочия Росстандарта в Томской области в сфере технического регулирования и обеспечения единства измерений, является Государственным региональным центром стандартизации, метрологии и испытаний в Томской области (имеет более 1000 эталонов), осуществляет:

- поверку и калибровку средств измерений в соответствии с установленной областью аккредитации (около 500 групп средств измерений);
- испытания средств измерений в целях утверждения типа в установленном порядке в соответствии с установленной областью аккредитации;
- аттестацию методик измерений и испытательного оборудования;
- метрологическую, судебную экспертизу и экспертизу в области стандартизации;
- оценку компетентности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в установленной сфере деятельности;
- испытания и экспертная оценка продукции;
- семинары и конференции в рамках компетенций.

ФБУ «Томский ЦСМ» осуществляет обслуживание более, чем 3500 предприятий Томской области, поверяет более 170 тыс. единиц средств измерений, проводит ежегодно более 3000 испытаний.

ФБУ «Томский ЦСМ» — это высококвалифицированные специалисты, оснащенный современным оборудованием и технологиями испытательный центр, фонд национальных и международных стандартов и нормативных документов, гарант надежности и конфиденциальности, центр компетентности.

Руководство и специалисты Центра всегда готовы прийти на помощь гражданам, предприятиям и организациям. Мы открыты для сотрудничества с Вами!

Тульский ЦСМ, ФБУ

300028, г. Тула, ул. Болдина, д. 91
Тел.: +7 (4872) 24-70-00
Факс: +7 (4872) 24-70-35
E-mail: csm@uncnet.ru
http://www.tulacsm.ru

Основными направлениями деятельности Центра являются:

- поверка и калибровка средств измерений;
- ремонт и техническое обслуживание средств измерений и технических устройств;
- комплексное обслуживание предприятий и организаций с целью повышения их энергоэффективности;
- метрологическое и техническое обслуживание медицинской техники;
- сервисное обслуживание (ФБУ является сервисным центром таких организаций как ЗАО «Масса-К», ООО «Эльстер Газэлектроника», ООО НПФ «МЕТА», ООО «Синтез СПБ», ООО «Тритон-Электроникс», НПО «Промприбор», ЗАО «Ольвия», ЗАО «Диакон», ЗАО «Взлет», ЗАО НПФ «Теплоком», ООО «Роскурс» и др.);
- оценка состояния измерений в испытательных и измерительных лабораториях;
- независимые исследования и экспертная оценка качества продукции в том числе нефтепродуктов;
- разработка и аттестация методик (методов) измерений и метрологической экспертизы документов и т.д.

Мы открыты для сотрудничества.

ТЭК-Тех, ООО

ООО «Тэк-Тех»

129343, Москва, пр-д Серебрякова, д. 6, оф. 3.1.1
Тел.: +7 (495) 646-22-94
Факс: +7 (495) 646-22-94
E-mail: info@tektech.ru
http://www.tektech.ru

ООО «ТЭК-ТЕХ» — разработчик, изготовитель, официальный представитель и сервисный центр высокоточного контрольно-измерительного и метрологического оборудования, которое применяется во всех отраслях промышленности.

Компания осуществляет весь спектр услуг от поставки отдельных типов приборов до разработки проектов и оснащения метрологических лабораторий в области измерений избыточного, абсолютного и дифференциального давления, температуры и влажности, электрических измерений. Наши специалисты проводят обучение и тренинги в работе с приборной продукцией и программным обеспечением на базе компании, а также квалификационные тренинги в учебных центрах компаний производителей оборудования.

Компания ООО «ТЭК-ТЕХ» на сегодняшний день обладает всем необходимым для переоснащения и создания современных лабораторий служб КИПиА, метрологии, сервиса.

Тюменский ЦСМ, ФБУ

625027, г. Тюмень, ул. Минская, д. 88
Тел.: +7 (3452) 20-62-95
Факс: +7 (3452) 28-00-84
E-mail: mail@csm72.ru
http://www.csm72.ru

ФБУ «Тюменский ЦСМ», основанный в 1927 году, осуществляет свою деятельность на территории 3-х субъектов РФ: Тюменской области, Ханты-Мансийского автономного округа-Югра и Ямало-Ненецкого автономного округа, выполняет работы и оказывает услуги в целях обеспечения реализации полномочий Росстандарта, направленные на:

- защиту прав и законных интересов граждан, общества и государства от отрицательных последствий недостоверных результатов измерений;
- обеспечение потребности граждан в получении объективных, достоверных и сопоставимых результатов измерений, используемых в целях защиты жизни и здоровья граждан, охраны окружающей среды, животного и растительного мира, обеспечения обороны и безопасности государства, в том числе экономической безопасности;
- содействие развитию экономики регионов.

В настоящее время центр, имея 19 филиалов, представляет собой многофункциональный комплекс. В распоряжении центра имеются 6 государственных вторичных эталонов и рабочие эталоны высокой точности по следующим видам измерений: геометрические, электротехнические, времени и частоты, измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ, физико-химические, механические измерения, измерения параметров точки росы.

Сегодня центр осуществляет изготовление 13 типов ГСО состава и свойств нефти на натуральной основе, утвержденных в качестве государственных СО, из них 11 типов признаны в качестве межгосударственных СО, пользователями которых являются предприятия России и стран СНГ.

С 2008 г. в центре эксплуатируется единственный в Западной Сибири вторичный Государственный эталон единиц спектральных коэффициентов направленного пропускания и диффузного отражения в диапазоне длин волн от 0,2 до 2,5 мкм.

В 2015 г. вводится в эксплуатацию пространственный полигон с прямолинейным участком для настройки и поверки приборов систем ГЛОНАСС и GPS.

Удмуртский ЦСМ, ФБУ

426069, г. Ижевск, ул. 5-я Подлесная, д. 40а
Тел.: +7 (3412) 59-61-62
Факс: +7 (3412) 59-61-71
E-mail: standart@csm.udmnet.ru
http://www.udmcsm.ru

1. Поверка и калибровка средств измерений, аттестация испытательного оборудования.
2. Оценка и подтверждение соответствия:
- испытания гражданского и служебного оружия и патронов к нему;
- испытания качества электрической энергии;
- сертификация систем менеджмента, в том числе в СДС «Военный Регистр»;
- оценка состояния измерений в испытательных и измерительных лабораториях;
- аттестация поверителей;
- экспертиза соответствия поставленных товаров.
3. Разработка проектов государственных стандартов.
4. Распространение официальных копий национальных стандартов.
5. Организация и проведение конкурса на соискание Премии Главы Удмуртской Республики в области качества продукции и услуг, регионального этапа Всероссийского конкурса Программы «100 лучших товаров России».

Ульяновский ЦСМ, ФБУ

432002, г. Ульяновск, ул. Урицкого, д. 13
Тел.: +7 (8422) 46-42-13
Факс: +7 (8422) 43-52-35
E-mail: csm@ulcsm.ru
http://www.ulcsm.ru

Поверка, калибровка, ремонт, наладка, юстировка, регулировка и техническое обслуживание средств измерений, градуировка вертикальных и горизонтальных резервуаров. Испытания средств измерений в целях утверждения типа, а также технических систем и устройств с измерительными функциями. Первичная и периодическая аттестация испытательного оборудования.

Метрологическая экспертиза стандартов, проектной, конструкторской, технологической документации, инновационных разработок. Разработка методик поверки и калибровки средств измерений, методик аттестации испытательного оборудования и методик (методов) измерений.

Аттестация методик (методов) измерений. Сертификация систем менеджмента качества. Оценка компетентности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в установленной сфере деятельности. Обследование состояния метрологического обеспечения субъектов хозяйственной деятельности, анализ и оценка состояния измерений, контроля и испытаний. Реализация и актуализация официальных изданий ГОСТ, абонементное обслуживание. Разработка и экспертиза технических условий на продукцию (ТУ), стандартов организации (СТО). Оказание консультативной помощи при разработке технической документации. Регистрация каталожных листов продукции.

УНИИМ, ФГУП

620000, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, д. 4
Тел.: +7 (343) 350-26-18
Факс: +7 (343) 350-20-39
E-mail: uniim@uniim.ru

В 1992 г. — образован Уральский НИИ метрологии (УНИИМ) на базе сформированного в 1942 г. Свердловского филиала ВНИИМ:

- Сегодня УНИИМ специализируется на следующих видах измерений: температурные и теплофизические, поверхностной плотности и толщины покрытий, параметров расхода, магнитных и электрических величин, линейно-угловых, деформации и силы, массы, крутящего момента силы и механической мощности, влажности, физико-химического состава и свойств веществ и материалов, давления.
- В Центре эталонов УНИИМ ученые-хранители 13 государственных эталонов и установок высшей точности воспроизводят, хранят и передают размеры единиц физических величин территориальным органам Ростехрегулирования, предприятиям и организациям.
- Головной орган Государственной службы стандартных образцов НМЦ ГССО.
- Государственный центр испытаний средств измерений.
- Экспертная организация системы аккредитации аналитических лабораторий.
- Метрологическое обеспечение и оценка соответствия наноматериалов.

УРАЛТЕСТ, ФБУ

620990, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, д. 2а
Тел.: +7 (343) 350-25-83
Факс: +7 (343) 350-40-81
E-mail: uraltest@uraltest.ru
http://www.uraltest.ru

ФБУ «УРАЛТЕСТ» осуществляет полномочия в Свердловской области в сфере технического регулирования и метрологии, включая стандартизацию, обеспечение единства измерений, оценку соответствия, аккредитацию, испытания и продвижение политики Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии. Эталонная база ФБУ «УРАЛТЕСТ» насчитывает 6 вторичных эталонов и более 700 эталонов различных разрядов. УРАЛТЕСТ — это 250 сотрудников, в том числе 117 высококвалифицированных поверителей. Наш конструкторско-технологический отдел разработал эталон «Компаратор компьютерный «pH-ТЕСТ-01», который успешно используется на крупных предприятиях России и в странах ближнего и дальнего зарубежья.

На нашей базе функционируют крупнейший испытательный центр «УРАЛТЕСТ-Экспертиза», осуществляющий испытания практически всех видов продукции, и единственная в Свердловской области независимая лаборатория по контролю качества нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов.

Мы располагаем самым полным в Уральском федеральном округе справочно-информационным фондом, который содержит около 25 тысяч нормативных документов и постоянно пополняется.

Флюид-Лайн, ООО

107023 Москва, Семеновский пер., д. 6
Тел.: +7 (495) 984-41-00
Факс: +7 (495) 984-41-00
E-mail: mail@fluid-line.ru
http://www.fluid-line.ru

ООО «ФЛЮИД-ЛАЙН» — является лидером в поставках контрольно-измерительного оборудования в РФ и СНГ такого как:

Средства контроля расхода и измерения уровня: Датчики потока, межфланцевые мембраны, поплавковые расходомеры; расходомеры со стрелкой, контроллеры массового расхода, смотровые стекла, трубы Вентури, шестеренчатые расходомеры. Датчики уровня вибрационные, гидростатические, емкостные, поплавковые и электродные. Преобразователи уровня поплавковые. Уровнемеры магнитные.

Средства измерения давления и температуры: манометры, преобразователи давления, датчики давления, разделительные мембраны, датчики температуры, защитные гильзы, преобразователи температуры, температурные резисторы, термометры, термопары.

Фитинги: трубные фитинги, резьбовые, под приварку, под шланги (DIN, ZCR, ZCO), на высокое давление, под развальцовку 37, быстроразъемные

Клапаны: игольчатые, шаровые манифольды обратные, предохранительные мембранные, сильфонные, криогенные;

Регуляторы давления, фильтры, трубы, зажимы, рукава и многое другое.

ФОРМ, ООО

119530 Москва, Очаковское шоссе, д. 34
Тел.: +7 (495) 269-75-90
Факс: +7 (495) 269 75-94
E-mail: info@form.ru
www.form.ru

Компания ФОРМ — российский лидер в разработке и производстве автоматизированных средств измерений для приемо-сдаточных испытаний электронных компонентов.

Наши тестеры FORMULA контролируют качество электронной продукции на 84 предприятиях ОПК, выполняя измерения и обеспечивая испытания электронных компонентов и узлов для самых ответственных применений.

Хабаровский ЦСМ, ФБУ

680000, г. Хабаровск, ул. К. Маркса, д. 65
Тел.: +7 (4212) 70-40-63, 32-92-62
Факс: +7 (4212) 70-40-63
E-mail: khcsm@mail.redcom.ru
http://www.khcsm.marketcenter.ru

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Хабаровском крае» (ФБУ «Хабаровский ЦСМ») является федеральным государственным учреждением, подведомственным федеральному органу исполнительной власти — Федеральному агентству по техническому регулированию и метрологии (РОССТАНДАРТ).

Центр основан в 1928 г. и на сегодняшний день имеет три структурных подразделения в городах Вяземском, Николаевске-на-Амуре, Советской Гавани.

Центр оказывает услуги в сфере технического регулирования, стандартизации, метрологии, оценки соответствия, испытаний. Центр располагает высокоточным эталонным оборудованием, что позволяет проводить поверку по 10 видам измерений, в том числе: геометрических и механических величин, параметров потока и расхода, уровня и объема веществ, давления, вакуума, времени и частоты, физико-химического состава и свойств веществ, теплофизических и температурных величин, оптических и оптико-физических величин, электротехнических и магнитных величин, радиотехнических и радиоэлектронных величин, СИ медицинского назначения.

ФБУ «Хабаровский ЦСМ» в настоящее время — динамично развивающееся, современное, востребованное в регионе учреждение

ФБУ «Хабаровский ЦСМ» ведет постоянную работу по расширению области аккредитации по поверке (калибровке) СИ.

Хромос, ООО

ХРОМОС
группа компаний

606002, Нижегородская обл., г. Дзержинск, д. 16
Тел.: +7 (8313) 249-200, 249-300
Факс: +7 (8313) 249-200
E-mail: mail@has.ru
http://www.has.ru

ГК «Хромос» успешно работает на рынке с 2000 г. и за эти годы зарекомендовала себя как надежная, стабильная и динамично развивающаяся организация. Приоритетная цель компании — сделать передовые цифровые технологии, применяемые в хроматографии, максимально доступными.

Направления деятельности:

- Разработка и серийное производство: лабораторные газовые хроматографы; промышленные газовые хроматографы; жидкостные хроматографы; металлическая лабораторная мебель и оборудование; сушильные шкафы; изделия из металла

- Комплексные поставки лабораторного оборудования
- Организация дилерской сети и центров по техническому обслуживанию
- Ведение внешнеэкономической деятельности
- Дистрибуция лабораторного оборудования.

Вся продукция Хромос сертифицирована, имеет знак качества и санитарно-эпидемиологическое заключение. Поставляемое компанией оборудование обеспечено гарантийным и послегарантийным обслуживанием.

ЦНИРТИ им. академика А.И Берга, ФГУП

105066 Москва, ул. Новая Басманная, д. 20
Тел.: +7 (499) 267-43-93
Факс: +7 (499) 267-21-43
E-mail: marketing_ivc@cnirti.ru
http://www.цнирти.рф

ФГУП «ЦНИРТИ им. академика А.И. Берга» — ведущее предприятие по созданию комплексов и средств радиоэлектронного подавления, авиационного и космического радиоэлектронного мониторинга, разработке и производству твердотельных широкополосных СВЧ усилителей мощности, цифровых устройств анализа и формирования радиосигнала, аппаратуры для экстренного уничтожения информации на магнитных и полупроводниковых носителях, развитию технологии RFID UHF диапазона, технологии радиомаскировки мобильных объектов в радиолокационном и инфракрасном диапазоне частот.

Предприятие участвует в реализации государственных программ в интересах укрепления обороноспособности страны, ведет разработку наукоемкой гражданской продукции. В частности, оказывает полный комплекс услуг по изготовлению безэховых камер — разрабатывает техническое задание и проектирует, осуществляет монтажные работы, предварительные испытания и аттестацию, консультирует по вопросам реализации требований стандартов по ЭМС, оснащает БЭК измерительно-вычислительным оборудованием. Специалистами ЦНИРТИ были разработаны, запатентованы и внедрены в производство современные радиопоглощающие материалы, работающие в диапазоне частот от 26МГц до 40ГГц, которые успешно используются при создании безэховых камер.

Челэнергоприбор, ООО

454902, г. Челябинск,
ул. Северная (Шершни), д. 52, оф. 32
Тел./факс: +7 (351) 211-54-01
E-mail: info@limi.ru
http://www.limi.ru

ООО «Челэнергоприбор» предлагает измерительные приборы промышленного назначения для электроизмерений.

Анализатор частотных характеристик АЧХИ-102 — для экспериментального опреде-

ления амплитудно-фазовых частотных характеристик технических объектов, в том числе автоматизированных электро- и гидроприводов и других систем автоматического управления (САУ) и их элементов, а также двухполюсников. Не имеет отечественных аналогов.

Микроомметр ИКС-5. На сегодня более 3000 приборов используются для контроля переходного сопротивления электрических контактов.

Вольтамперфазометр ВФМ-2 — малогабаритный полностью автоматизированный универсальный прибор.

Трехфазный вольтамперфазометр ВФМ-3 — самый компактный в своем классе, с цветным графическим TFT-экраном и выводом векторных диаграмм.

Череповецкий ЦСМ, ФБУ

Череповецкий ЦСМ

162603, г. Череповец, Вологодская обл., ул. Краснодонцев, д. 21-а
Тел.: +7 (8202) 23-87-96
Факс: +7 (8202) 23-87-96
E-mail: csm35@mail.ru
http://www.csm35.ru

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г.Череповце Вологодской области» является одним из Центров Северо-Западного Федерального округа и представляет Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии в г. Череповце и восьми районах Вологодской области.

ФБУ «Череповецкий ЦСМ» в настоящее время — динамично развивающееся, современное, востребованное в регионе учреждение. Центр оказывает услуги в сфере технического регулирования, стандартизации, метрологии, испытаний. Учреждение обладает новейшим высокопроизводительным оборудованием для поверки и калибровки почти всех видов средств измерений, используемых в регионе.

Особое место уделяется развитию материально-технической базы и подготовке кадров. Система менеджмента качества ФБУ «Череповецкий ЦСМ» сертифицирована на соответствие ГОСТ ISO 9001-2011 и имеет международные сертификаты IQNet и ACCREDIA. В 2005 г., 2009 г. Центр удостоен звания лауреата Всероссийского Конкурса Программы «100 лучших товаров России», а в 2012 г. признан дипломантом.

Чувашский ЦСМ, ФБУ

Чувашский ЦСМ

428038, г. Чебоксары, ул. Энтузиастов, д. 42
Тел.: +7 (8352) 33-43-90
Факс: +7 (8352) 66-62-16
E-mail: chuv_csm@chtts.ru
http://csm21.cap.ru

ФБУ «Чувашский ЦСМ» создан для выполнения работ и (или) оказания услуг в целях обеспечения реализации предусмотренных законодательством Российской Федерации

функций Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарта) в сферах технического регулирования и обеспечения единства измерений в Чувашской Республике.

УСЛУГИ В ОБЛАСТИ МЕТРОЛОГИИ:

- поверка и калибровка средств измерений;
- проведение испытаний средств измерений в целях утверждения типа;
- оценка состояния измерений в испытательных и аналитических лабораториях;
- аттестация испытательного оборудования;
- разработка и аттестация методик выполнения измерений;
- оценка компетентности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в сфере обеспечения единства измерений;
- проведение метрологической экспертизы нормативных и технических документов.

Швабе – Оборона и Защита, АО

630049, г. Новосибирск, ул. Д. Ковальчук, д. 179/2
Тел.: +7 (383) 216-08-15, 216-09-17, 236-77-33
Факс: +7 (383) 225-58-96
E-mail: salesru@npzoptics.ru
http://Shvabe.com

АО «Швабе — Оборона и Защита» — одно из ведущих предприятий в России по производству средств измерений и контроля для применения в промышленном машиностроении.

Основная специализация в этой области:

- инструментальные микроскопы серии ИМЦЛ;
- квадранты оптические КО;
- автоколлиматоры АКУ;
- головки оптические делительные ОДГЭ;
- оптические скамьи ОСК;
- спектральные приборы (стилоскопы СЛУ);

Среди новейших разработок — квадрант оптический с цифровым отсчетом КО-10Ц.

Продукция является конкурентоспособной на мировом рынке и поставляется во многие страны мира.

ЭКРА НПП, ООО

428003, г. Чебоксары, пр-т Ивана Яковлева, д. 3
Тел.: +7 (8352) 22-01-10
Факс: +7 (8352) 57-00-76
E-mail: ekra@ekra.ru
http://www.ekra.ru

Продажа и сервисное обслуживание испытательного оборудования OMICRON для поверки электрических счетчиков, устройств контроля качества электроэнергии, измери-

тельных трансформаторов тока и трансформаторов напряжения всех классов напряжений. Разработка, производство и продажа устройств РЗА, систем ПА и АСУТП.

ЭЛВИРА ПФ, ЗАО

143983, Московская обл., г. Железнодорожный,
ул. Заводская, д.1 0, стр. 1
Тел.: +7 (495) 748-24-33
Факс: +7 (495) 748-24-34
E-mail: elv@elvira.ru

ЗАО ПФ «ЭЛВИРА» — это частное предприятие, работающее на российском рынке с 1993 года. Одним из основных направлений его деятельности на протяжении уже более 10 лет является разработка и производство импортозамещающего контрольно-измерительного оборудования СВЧ диапазона.

Сегодня ЗАО ПФ «ЭЛВИРА» производит анализаторы спектра, малошумящие и сверхмалошумящие СВЧ генераторы, векторные анализаторы цепей, а также ряд функциональных узлов СВЧ диапазона. Результатом многолетних кропотливых исследований является первая в истории отечественного приборостроения линейка моноблочных прецизионных анализаторов спектра СК4-БЕЛАН 240М/400М (на диапазоны частот от 10 Гц до 24 ГГц, 40 ГГц), которая внесена в Госреестр СИ РФ под номером 55301-13. По точности, динамике и скорости измерений эти анализаторы намного превосходят все известные отечественные аналоги. По ряду важнейших параметров, например, вносимым фазовым шумам и динамическим характеристикам приборы СК4-БЕЛАН 240М/400М являются одними из лучших в отрасли в мире. При наличии соответствующих программно-аппаратных опций данные анализаторы могут осуществлять частотно-панорамное измерение коэффициента шума и усиления активных устройств в полосе от 10 МГц до 40 ГГц, заменяя приборы класса X5. СВЧ приборы, проектируемые и выпускаемые ЗАО ПФ «ЭЛВИРА», позволяют решать задачи самого высокого уровня сложности в телекоммуникационной, оборонной, радиолокационной и аэрокосмической отраслях.

Электромаш НПП, ООО

346400, Ростовская обл.,
г. Новочеркасск, ул. Полевая, д. 7
Тел.: +7 (8635) 22-53-50, 22-53-51
Факс: +7 (8635) 22-53-71
E-mail: elmash@novoch.ru
http://www.electromash.com

ООО НПП «ЭЛЕКТРОМАШ» — Приборы для точного измерения высокого напряжения (киловольтметры), измерение уровня частичных разрядов, детектор частичных разрядов ЧР, комплекс для измерения сопротивления обмоток электрических машин постоянному току, измерение сопротивления изоляции, мост для измерения электрической емкости и коэффициента диэлектрических потерь tg. Эталонный конденсатор высоковольтный напряжением до 2500 кВ,

делители напряжения высоковольтные напряжением до 2500 кВ. Стенды для измерения параметров трансформаторов, электродвигателей и генераторов. Установки для высоковольтных испытаний электрической прочности изоляции трансформаторов, электродвигателей, генераторов, силовых кабелей из сшитого полиэтилена, реакторов, элегазовых распределительных устройств КРУЭ класса напряжения 35–1150 кВ. Установки для испытания силовых кабелей из сшитого полиэтилена циклическим нагревом. Установки испытания изоляции генераторов. Установка испытания напряжением грозового и коммутационного импульса. Экранированные камеры.

ЭЛЕМЕР НПП, ООО

124489 Москва, Зеленоград, пр-д 4807, д. 7, стр. 1
Тел.: +7 (495) 988-48-55, 925-51-47
Факс: +7 (495) 735-02-59
E-mail: elemer@elemer.ru
http://www.elemer.ru

НПП «ЭЛЕМЕР» — ведущий российский приборостроительный завод, свыше 20 лет разрабатывающий и выпускающий надежные системы и средства автоматизации для предприятий тепловой и атомной энергетики, химической промышленности, машиностроения, металлургии, предприятий по добыче, переработке и транспортировки нефти и газа.

За 20 лет инновационного развития предприятию удалось создать широчайшую линейку приборов для измерения и регистрации параметров теплофизических величин — это датчики давления и температуры, измерители-регуляторы, регистраторы, расходомеры, блоки питания и преобразования сигналов — всего более 85 типов средств измерения.

Все средства измерения производства НПП «ЭЛЕМЕР» внесены в Государственный реестр СИ и имеют необходимые разрешительные документы.

ЭлМетро-Инжиниринг, ООО

454014, г. Челябинск, Комсомольский пр-т., д. 29
Тел./факс: +7 (351) 793-80-28, 742-68-84
E-mail: info@elmetro.ru
http://www.elmetro.ru

Собственная продукция торговой марки «ЭлМетро» и индивидуальный подход к Заказчикам стали визитной карточкой компании. Объединив усилия российских разработчиков и производителей для продвижения торговой марки, компания «ЭлМетро» представляет на рынок современные решения в области высокоточных измерений под девизом «Энергия инноваций»: метрологические стенды и лаборатории «под ключ» (для ручной и автоматизированной поверки/калибровки манометров, датчиков давления, вакуумметров, газоанализаторов, уровнемеров, расходомеров, и других КИПиА), портативные калибраторы давления «ЭлМетро-Паскаль», многофункциональные калибраторы электрических сигналов «ЭлМетро-Вольта» и «ЭлМетро-Кельвин», многоканальные регистраторы-вычислители «ЭлМетро-ВиЭР».

Активно ведется работа по импортозамещению — серийно выпускаются массовые ко-

риолисовые расходомеры и дозаторы на их базе «ЭлМетро-Фломак», освоены многолучевые счетчики природного и попутного нефтяного газа «ЭлМетро-СГУ».

С 2014 г. ведется разработка, опытное производство, выполнение работ по внедрению передовых технологий, измерительных приборов, систем и комплексов на базе волоконной оптики для экстремальных условий применения.

ЭЛМИКА НПП, ООО

Elmika

НАУЧНО- ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

124683 Москва, Зеленоград, корп. 1509, н.п. 1А
Тел.: +7 (499) 733-66-20
Факс: +7 (499) 733-66-20
E-mail: info@npp-elmika.ru
http://www.npp-elmika.ru

Контрольно измерительные приборы и испытательные стенды КВЧ и СВЧ диапазонов
Специализация нашего предприятия:

- разработка, производство и поставка радиоизмерительных приборов, измерительных установок и стендов;
- аттенюаторов в диапазоне 8,15-315,6 ГГц;
- генераторов ВЧ, панорамных измерителей КСВН и ослабления, Измерители комплексных коэффициентов передачи и отражения в диапазоне 12,05-225 ГГц;
- калориметрические измерители мощности 8,15-405,1 ГГц;
- переносчики частоты 37,5-142,8;
- разработка и производство эталонов по техническим требованиям заказчика;
- разработка, производство и поставка: элементов волноводного тракта, волноводных узлов, рупорных антенн миллиметрового и субмиллиметрового диапазонов длин волн.

Дальнейшее развитие радиоизмерительных приборов, нашего предприятия, предполагается в направлении освоения диапазона частот свыше 500 ГГц с использованием синтезированных источников сигнала и создания специализированных радиоизмерительных приборов, узлов и блоков опираясь на последние достижения науки и техники.

ЭРПА НТЦ, ООО

НТЦ «ЭРПА»

119071 Москва, 2-й Донской пр., д. 4
Тел.: +7 (495) 952-80-99, 640-08-77
Факс: +7 (495) 952-80-99, 640-08-77
E-mail: erpa@erpa.ru
http://www.erpa.ru

ООО НТЦ «ЭРПА» производит:

- Измерительные антенны до 90 ГГц;
- Стандарт частоты рубидиевый Ч1-2010 с синхронизацией по GPS/ГЛОНАС;
- Многофункциональный калибратор Microcal 20 DPC
- Эталонный двухканальный цифровой манометр до 40 МПа для измерения избыточно-

го, абсолютного и дифференциального давления.

ООО НТЦ «ЭРПА» является официальным дистрибьютором компании Yokogawa Electric в России по тестовому, измерительному и калибровочному оборудованию.

ООО НТЦ «ЭРПА» осуществляет поставку следующего оборудования:

- Осциллографы цифровые;
- Мультиметры цифровые;
- Измерители мощности — анализаторы качества электроэнергии;
- Источники постоянного тока и напряжения прецизионные;
- Токоизмерительные клещи;
- Магазины сопротивлений;
- Термометры цифровые;
- Калибраторы многофункциональные;
- Омметры и др.

Эталон НПП, ОАО

ОАО НПП ЭТАЛОН

644009, г. Омск, ул. Лермонтова, д. 175
Тел.: +7 (3812) 36-79-18, 32-80-51, 36-94-53, 36-84-00
Факс: +7 (3812) 36-78-82
E-mail: fgup@omsketalon.ru
http://www.omsketalon.ru

ОАО НПП «Эталон» — разработчик и производитель эталонных и рабочих средств измерения температуры в диапазоне от –200 °С до +2500 °С, теплопроводности, тепловых потоков, линейно-угловых измерений, эталонных мер сопротивления СВЧ-диапазона и фильтров на ПАВ.

Производим: датчики температуры (в том числе импортозамещающие), КИП, пирометры, метрологическое оборудование для СИ температуры: ЭТС-100, ППО, ПРО; установки для поверки и градуировки датчиков температуры; криостаты; термостаты; печи; калибраторы температуры; излучатели в виде моделей абсолютно черного тела; прецизионные милливольтметры и др. Также — измерители плотности теплового потока и теплопроводности; датчики теплового потока; многозонные цифровые датчики температуры.

Новое: Система температурного мониторинга протяженных объектов в условиях вечномерзлых грунтов с передачей данных по радиоканалу.

ЭТАЛОНПРИБОР, ЦЕНТР ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

ЦЕНТР ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ ЭТАЛОН ПРИБОР

Московская обл., г. Мытищи, Олимпийский пр-т, д. 29/2
Тел.: +7 (495) 748-30-09, 748-30-60 (многоканальные)
Факс: +7 (495) 748-16-82
E-mail: info@etalonpribor.ru
http://www.EtalonPribor.ru

Центр Измерительной Техники «ЭТАЛОНПРИБОР» входит в число крупнейших в стране предприятий, специализирующихся на производстве, поставке и сервисном обслужива-

нии измерительного оборудования. ЦИТ «ЭТАЛОНПРИБОР» осуществляет свою деятельность на рынке измерительной техники с 2001 года, и в настоящее время предлагает весь спектр контрольно-измерительных приборов и автоматики как собственного производства, так и продукции ведущих российских и мировых производителей.

Центр Измерительной Техники «ЭТАЛОНПРИБОР» — многоотраслевое предприятие, основными направлениями деятельности которого на сегодняшний день являются: поставка средств измерения и оборудования отечественного и зарубежного производства, обеспечение метрологической поверки и калибровки поставляемых приборов, технические консультации по подбору измерительной техники, гарантийное и послегарантийное обслуживание измерительного оборудования, ремонт средств измерения.

На основе дистрибьюторских и дилерских отношений с зарубежными производителями измерительной техники, мы предлагаем приборы следующих марок и направлений: RIGOL, Agilent Technologies, FLUKE, BENNING, Smart Sensor, ATTEN, SIGLENT, Chauvin Arnoux, CREDIX, EZ DIGITAL, KIMO, KEITHLEY, KYORITSU, MASTECH, MEGGER, METEX, METREL, MOTECH, PENDULUM, PROTEK, RIGOL, Rohde&Schwarz, SANWA, SONEL, TEKTRONIX, TESTO, ПРОФКИП, АКТАКОМ, ПРОФИГРУПП.

ЮМАС НПО, ООО

НПО ЮМАС
отечественные традиции приборостроения
www.jumas.ru

121552 Москва, ул. Ярцевская, д. 29, корп. 2
Тел.: +7 (495) 730-20-20
Факс: +7 (499) 726-31-02
E-mail: info@jumas.ru
http://www.jumas.ru

НПО «ЮМАС» — разработка и производство приборов для измерения давления, включая приборы повышенной и высокой точности, температуры, а также вспомогательных устройств и арматуры для их оптимальной эксплуатации.

Компанией освоен выпуск:

- Эталонных (образцовых) манометров, вакуумметров, мановакуумметров с именованной (прямой), зеркальной шкалой классом точности 0,4; 0,25. (Корректор «нуля» на стрелке и на механизме).
- Манометров класса точности 0,6 в корпусе 100 мм и 160 мм с возможностью гидрозаполнения.
- Сухих виброустойчивых манометров (без гидрозаполнения).
- Напоромеров, тягомеров, тягонапоромеров с классом точности 1,5; 1,0; 0,6; 0,4.
- Дифференциальных манометров (ДП и ЭКД) для измерения (от 0,25 кПа) малых перепадов при больших избыточных давлениях (до 40 МПа), в том числе взрывозащищенные 1ExdIICT4.

Компания имеет аккредитованную лабораторию на право поверки средств измерения.

Наше предприятие готово разрабатывать и производить приборы по вашим техническим заданиям!

Якутский ЦСМ, ФБУ

**677027, Республика Саха (Якутия),
г. Якутск, ул. Кирова, д. 26
Тел./Факс: +7 (4112) 43-39-02, 43-42-64
E-mail: posta@gost.sakha.ru
http://www.yakcsm.ru**

ФБУ «Якутский ЦСМ» имеет 8 поверочных секторов, из них 4 находятся в индустриальных городах Ленск, Мирный, Нерюнгри и Алдан. По состоянию на март 2015 года численность сотрудников составляет 75 человек. Территория Якутии — край вечной мерзлоты составляет 3,1 миллиона квадратных километров, 1/5 часть всей территории России. Для обеспечения деятельности центра функционирует 856 единиц эталонного, испытательного оборудования и средств измерений. 29 аттестованных поверителей ежегодно проводят поверку более 50 тысяч средств измерений.

ЯРБ НТЦ, ФБУ

**107140 Москва,
ул. Малая Красносельская, д. 2/8, корп. 5
Факс: +7 (499) 264-00-03
http://www.secnrs.ru**

Учреждение создано в целях получения и применения новых научных знаний для научно-технического обеспечения регулирования ядерной и радиационной безопасности, включая анализ и обоснование критериев и требований ядерной и радиационной безопасности при использовании атомной энергии. Предметом уставной деятельности Учреждения является выполнение прикладных научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, направленных на научно-техническое обеспечение регулирования ядерной и радиационной безопасности. ФБУ «НТЦ ЯРБ» является учредителем журнала «Ядерная и радиационная безопасность», официального издания Ростехнадзора. Журнал предназначен для специалистов, работающих в организациях и на предприятиях ядерно-энергетического комплекса, а также для широкого круга читателей, интересующихся проблемами ядерной и радиационной безопасности. Журнал включен в перечень периодических научных и научно-технических изданий ВАК. ФБУ «НТЦ ЯРБ» является официальным распространителем нормативных актов Рсотехнадзора и МАГАТЭ.

АППЭК®

Откроем глаза на мир наших потерь !

Портативные поршневые калибраторы расодов газа на базе технологии уплотнения хода поршня за счет естественной вязкости испытуемого газа Bios DryCal

От 0,5 нмл/мин до 1500 нл/мин
Относительная погрешность:
от 0,15% до 1%
Вес калибратора: от 1 кг до 41 кг
Без ртутных уплотнений и мыльных пленок

От переносных калибраторов пробоотборников воздуха в рабочей зоне с относительной погрешностью измерения 1%

до многопоршневых тестовых пруверов с автоматическим перекрытием диапазонов измерения и/или с автоматической групповой калибровкой приборов с 0,25% относительной погрешностью измерения массовых расходов газа (приведенных к нормальным условиям) и до метрологических стендов.

ООО АППЭК®-Сервис

195265 Санкт-Петербург
Гражданский пр., 111

www.trimeter.spb.ru
info@appec.spb.ru

Тел: + 7 812 531 14 07
Факс: + 7 812 531 14 40

Широкая полоса.

Анализатор сигналов серии UXA

Полоса анализа в режиме реального времени: 510 МГц

Динамический диапазон, свободный от побочных составляющих: более 75 дБн

Фазовый шум: –136 дБн/Гц на частоте 1 ГГц при отстройке 10 кГц

Емкостной сенсорный экран с диагональю 35,8 см (14,1 дюйма) и удобным интерфейсом пользователя

Детальный анализ.

Новый UXA — самый высокопроизводительный в мире широкополосный анализатор сигналов. Благодаря полосе анализа в режиме реального времени до 510 МГц и лучшим в отрасли показателям по фазовым шумам UXA обеспечивает детальное представление трудноуловимых широкополосных сигналов и позволяет обнаруживать скрытые дефекты в разработках. Удобный пользовательский интерфейс и сенсорный экран облегчают настройку измерений. Проверьте работоспособность своего устройства. Выбирайте UXA и убедитесь в его возможностях.

Посмотрите видеоролики и загрузите рекомендации по применению по ссылке
www.keysight.com/find/widebandUXA

KEYSIGHT TECHNOLOGIES

Unlocking Measurement Insights

© Keysight Technologies, Inc. 2014