

ИНФОРМАЦИЯ. НОВОСТИ. СОБЫТИЯ / INFO. NEWS. EVENTS

■ ОБЗОР ПРОФИЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ / OVERVIEW OF SPECIAL EVENTS



МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ СТАНДАРТНЫЕ ОБРАЗЦЫ В ИЗМЕРЕНИЯХ И ТЕХНОЛОГИЯХ



Организационный комитет **III Международной научной конференции «Стандартные образцы в измерениях и технологиях»** приглашает Вас принять участие в конференции, которая состоится **11–14 сентября 2018 года** в г. Екатеринбурге.

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ

- Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт);
- Научный методический центр Государственной службы стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов;
- Уральский научно-исследовательский институт метрологии (УНИИМ).

ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ

Тематика конференции охватывает все направления, в которых стандартные образцы играют определенную роль.

В ходе заседания планируется обсудить вопросы:

- теория и практика создания, производства, распространения и применения стандартных образцов;
- метрологическое обеспечение измерений в области биологических и многоэлементных стандартных образцов, фармацевтики, контроля качества и безопасности пищевых добавок и продуктов, экологического мониторинга, черной, цветной металлургии, атомной промышленности и др.;
- метрологическое обеспечение измерений, связанных с обработкой результатов измерений, разработкой и аттестацией новых методик измерений состава и свойств веществ и материалов, анализом возможностей совокупных методов измерений в аналитическом контроле и др.;
- методы измерений (химические и физико-химические методы, атомная и молекулярная спектроскопия, хроматография, рентгеновская спектроскопия, масс-спектрометрия, ядерно-физические методы и др.);
- метрологическая прослеживаемость измерений, коммутативность;

- межлабораторные сличительные испытания;
- международное сотрудничество в области стандартных образцов;
- вопросы общеметрологического характера.

Конференция предполагает проведение пленарных и стендовых секций, а также возможность организации круглого стола, посвященного актуальным вопросам в области стандартных образцов.

К участию в обсуждении приглашаются российские и зарубежные ученые, преподаватели и аспиранты вузов, специалисты научно-исследовательских и метрологических институтов, региональных центров метрологии, предприятий и организаций промышленного сектора, осуществляющие свою деятельность в области создания, распространения и применения стандартных образцов, и другие заинтересованные лица.

ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА КОНФЕРЕНЦИИ

Материалы, представляемые на конференцию, планируются к публикации в виде:

- сборник тезисов докладов конференции (*входит в комплект участника конференции*);
- сборник трудов конференции (*формируется после проведения конференции, планируется к подаче в Международные базы данных Web of Science и Scopus*).

Опубликованные материалы будут размещены на сайте конференции; портале Государственной службы стандартных образцов; сайтах Российской государственной библиотеки; Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU; электронной библиотеки КиберЛенинка и других баз данных. Материалы также будут представлены на экспертизу для включения в международные базы данных Scopus, Web of Science.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

ФГУП «Уральский научно-исследовательский институт метрологии»
620075, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 4
Телефон: 8 (343) 350-72-42, 350-60-68

e-mail: conference@gsso.ru
www.conference.gsso.ru