

## 14-й МОСКОВСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ФОРУМ

### АРХИТЕКТУРА ДЕЛОВОЙ ПРОГРАММЫ

(обновление от 02апр 2018 г.)

15 мая		16 мая		17 мая	
10.00 – 13.00	Кофе-брейк (для гостей с пакетом участника)	10.00 – 13.00	Кофе-брейк (для гостей с пакетом участника)	12.00 – 14.00	Бизнес-Ланч (для гостей с пакетом участника)
10.30 – 11.00	<b>Торжественная церемония открытия Форума и выставки</b>	10.30 - 14.30	Международная конференция «Метрология цифровой экономики»	10.30 – 14.00	Круглый стол «Задачи ГРЦСМИ в решении актуальных вопросов обеспечения единства измерений, включая подготовку кадров (АСМС)»
11.00 – 14.00	<b>Пленарное заседание III-го Всероссийского съезда метрологов и приборостроителей</b>	10.30 – 17.00	Международная конференция КООМЕТ-МОЗМ «Всемирные единые требования к фасованным товарам – основа честной торговли и защиты прав потребителей»	14.00 – 14.30	<b>Торжественная церемония награждения участников форума и выставки</b>
12.00 – 15.00	Бизнес-ланч (для гостей с пакетом участника)	12.00 – 15.00	Бизнес-ланч (для гостей с пакетом участника)		
10.30 – 16.00	Международный семинар по Системе сертификации МОЗМ (OIML-CS) «Содействие глобальной гармонизации по оценке соответствия средств измерений»	14.30 – 17.00	Секция №3 «Испытания. Контроль. Диагностика. Метрологическое обеспечение»		
14.00 – 16.00	Секция №1 «Промышленная метрология. Высокоточное приборостроение»	10.30 – 17.00	Отраслевые и корпоративные совещания, презентации		
14.00– 16.00	Секция №2 «Особенности обеспечения единства измерений и метрологии при осуществлении деятельности в области обороны и безопасности»				
16.00– 18.00	Праздничный фуршет (для гостей с пакетом участника)				

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ:

Москва, ВДНХ, павильон №75 «Россия», 15-17 мая 2018 года.

Съезд приурочен к Всемирному Дню метрологии – 20 мая.

Девиз Всемирного Дня метрологии на 2018 год: **Постоянная эволюция Международной системы единиц/Constant evolution of the International System of Units (согласно ежегодного послания директоров МБМВ/ВІРМ и МБЗМ/ВІМЛ).**

### ФОРМАТ СЪЕЗДА:

- Пленарное заседание;
- Дискуссионные секции;
- Семинары и презентации;
- Отраслевые и корпоративные совещания;
- Круглые столы;
- Осмотр выставочной экспозиции и проведение деловых встреч на выставке.

### ЦЕЛЬ СЪЕЗДА:

Создание международной коммуникационной платформы и содействие кооперации в российской системе измерений с целью удовлетворения потребностей страны и общества в высокоточных измерениях. Консолидация усилий власти, науки и бизнеса для развития отечественного приборостроения, повышение эффективности российской системы измерений, совершенствование нормативной базы метрологии и приборостроения с учетом современных международных тенденций для формирования финансовых механизмов поддержки инноваций.

### ВЫСТАВОЧНАЯ ПРОГРАММА:

- **METROLEXPO / МЕТРОЛОГИЯ И ИЗМЕРЕНИЯ** – Выставка средств измерений, испытательного оборудования и метрологического обеспечения;
- **CONTROL&DIAGNOSTIC / КОНТРОЛЬ И ДИАГНОСТИКА** – Выставка промышленного оборудования и приборов для технической диагностики и экспертизы;
- **PROMAUTOMATIC / ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И АВТОМАТИЗАЦИЯ** – Выставка оборудования и программного обеспечения для технологических и производственных процессов;
- **LABTEST / ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** – Выставка аналитических приборов и лабораторного оборудования промышленного и научного назначения;
- **RESMETERING / УЧЁТ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ** – Выставка технологического и коммерческого учета энергоресурсов;
- **WEIGHT SALON / ВЕСОВОЙ САЛОН** – Выставка весов и весового оборудования.

**14-й МОСКОВСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ФОРУМ****ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА**

(обновление от 23 марта 2018 г.)

<b>15 мая 2018. Вторник. День первый.</b>	<b>Кофе-брейк (для гостей с пакетом участника).</b> <b>Время: 10:00-13:00</b> <b>Место проведения:</b> Фуд-корт павильона 75, 2-ой этаж (сектор С)
	<b>ТОРЖЕСТВЕННАЯ ЦЕРЕМОНИЯ ОТКРЫТИЯ ФОРУМА И ВЫСТАВКИ</b> <b>Время: 10.30-11.00</b> <b>Место проведения:</b> Большой конференц-зал. 2-ой этаж <b>Участники:</b> <b>Виктор Евтухов</b> – Статс-секретарь, Первый заместитель министра промышленности и торговли Российской Федерации. <b>Алексей Абрамов</b> – Руководитель Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии.
	<b>ПРЕСС-ПОДХОД</b> <b>Время: 11.15-11.30</b> <b>Место проведения:</b> Сцена выставки
	<b>ОСМОТР ВЫСТАВОЧНОЙ ЭКСПОЗИЦИИ VIP-ГОСТЯМИ ФОРУМА</b> <b>Время: 11.30-13.00</b>
	<b>ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ 3-ГО ВСЕРОССИЙСКОГО СЪЕЗДА МЕТРОЛОГОВ И ПРИБОРОСТРОИТЕЛЕЙ</b> <b>Время: 11.00-14.00</b> <b>Место проведения:</b> Большой конференц-зал. 2-ой этаж <b>Модераторы:</b> <b>Сергей Голубев</b> – Заместитель руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии <b>По согласованию</b> – Представитель Международной метрологической организации <b>Главные темы:</b> - Мероприятия по реализации Стратегии обеспечения единства измерений до 2025 года; - Цифровая трансформация и проблемы метрологии цифровой экономики; - Научное приборостроение и роль импортозамещения в создании новой техники; - Фундаментальные исследования и совершенствование эталонной базы страны; - Нормативно-правовая и нормативно-методическая база обеспечения единства измерений и совершенствования российской системы измерений; - Порядок организации и проведения сертификации изделий (в т.ч. фасованных товаров в упаковке любого типа) с целью защиты прав потребителей и повышения качества жизни; - Особенности импорта и экспорта измерительной техники при освоении внешних рынков и меры государственной

**15 мая 2018.**  
**Вторник.**  
**День первый.**

поддержки экспортоориентированных предприятий;  
 – Реформирование Международной системы единиц (SI) и переход на новые определения килограмма, ампера, кельвина и моля.

**Выступления:**

**Голубев С.С.** – Вступительное слово.

**Кузнецов Д.А.** – О плане мероприятий по реализации Стратегии обеспечения единства измерений в Российской Федерации до 2025 года.

**Кривцов Е.П.** – Эволюция Международной системы единиц (SI).

**Веретенников А. В.** – Проблемы научного приборостроения и Программа работ по научному приборостроению.

**Кузин А.Ю.** – Метрология в цифровой экономике.

**Батурин А.С.** – Эталонная база оптико-физических измерений и развитие научного приборостроения.

**Гуревич В.Л.** – Региональные проблемы: от ЕврАзЭС до КОOMET (дир-р БелГИМ, Президент-элект КОOMET).

**Международный семинар по Системе сертификации МОЗМ (OIML-CS) «Содействие глобальной гармонизации по оценке соответствия средств измерений»**

**Время: 10.30-16.00**

**Место проведения:** Зал для семинаров. Выставка

**Бизнес-Ланч (для гостей с пакетом участника).**

**Время: 12:00-15:00**

**Место проведения:** Фуд-корт павильона 75, 2-ой этаж (сектор С)

**Секция №1: ПРОМЫШЛЕННАЯ МЕТРОЛОГИЯ. ВЫСОКОТОЧНОЕ ПРИБОРОСТРОЕНИЕ.**

**Время: 14.00-16.00**

**Место проведения:** Большой конференц-зал. 2-ой этаж

**Основные вопросы:**

- Задачи метрологического обеспечения высокотехнологичного производства, продукции и технологий;
- Промышленная техника измерения и регулирования;
- Научное приборостроение;
- Машинное зрение и системы визуальной проверки и измерений;
- Обсуждение перспектив импортозамещения;
- Проблемы продвижения на внешние рынки.

**Доклады:**

**14.00-14.15** – Пронякин Владимир Ильич - Зав. кафедрой Метрология и взаимозаменяемость» МГТУ им.Н.Э. Баумана, д.т.н., проф. Тема доклада: Измерительно-вычислительные технологии на этапе эксплуатации машин и механизмов.

**14.15-14.30** –

**14.30-15.45** – ООО Ритверц .Тема доклада:Метрологическое сопровождение радиометрических и спектрометрических измерений. Докладчик: Титов Эдуард Александрович.

<b>15 мая 2018.</b> <b>Вторник.</b> <b>День первый.</b>	<b>14.45-15.00 – ООО Фирма ЮСТАС Тема: Определение геометрических параметров изделий различных устройств.</b> <b>Докладчик: Власенко Олег Викторович</b>
	<b>Секция №2: «Особенности обеспечения единства измерений и метрологии при осуществлении деятельности в области обороны и безопасности»</b> <b>Время: 14.00-16.00</b> <b>Место проведения:</b> Большой конференц-зал. 2-ой этаж <b>Основные вопросы:</b> - Обсуждение вопросов совершенствования системы аккредитации на выполнение поверки средств измерений. <b>Доклады:</b> 15.00-15.15 – ФГБУ ГНМЦ. Тема доклада (на согласовании). 15.15-15.30 – ФГБУ ГНМЦ . Тема доклада (на согласовании). 15.30-15.45 – ФГБУ ГНМЦ . Тема доклада (на согласовании). 15.45-16.00 – ООО Швабе. Тема доклада (на согласовании).
	<b>Праздничный фуршет по случаю открытия форума.</b> <b>Время: 16:00-18:00</b> <b>Место проведения:</b> Фуд-корт павильона 75, 2-ой этаж (сектор С)
<b>16 мая 2018.</b> <b>Вторник.</b> <b>День второй.</b>	<b>Кофе-брейк (для гостей с пакетом участника).</b> <b>Время: 10:00-13:00</b> <b>Место проведения:</b> Фуд-корт павильона 75, 2-ой этаж (сектор С)
	<b>Международная конференция «Метрология цифровой экономики»</b> <b>Время: 10.30-14.30</b> <b>Место проведения:</b> Большой конференц-зал. 2-ой этаж
	<b>Международная конференция КООМЕТ-МОЗМ «Всемирные единые требования к фасованным товарам – основа честной торговли и защиты прав потребителей»</b> <b>Время: 10.30-17.00</b> <b>Место проведения:</b> Переговорная комната №215. 2-ой этаж <b>Модераторы:</b> Андрей Валерьевич Яшин (ВНИИМС, Россия) Петер Ульбиг (КООМЕТ) Пол Диксон (МОЗМ) Джакоб Марневек (ЮАР) <b>Основные вопросы:</b> - Рекомендации МОЗМ по созданию систем сертификации фасованных товаров в упаковках;

**16 мая 2018.**  
**Вторник.**  
**День второй.**

- Обзор международных практик организации метрологического надзора за количеством фасованных товаров в упаковках;
- Обзор состояния с осуществлением метрологического надзора в странах КОOMET.

**Доклады:**

**11.00-11.15 – Сарториус РУС. Тема:**

**Бизнес-Ланч (для гостей с пакетом участника).**

**Время: 12:00-15:00**

**Место проведения:** Фуд-корт павильона 75, 2-ой этаж (сектор С)

**Секция №3: ИСПЫТАНИЯ. КОНТРОЛЬ. ДИАГНОСТИКА. МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

**Время: 14.30-17.00**

**Место проведения:** Большой конференц-зал. 2-ой этаж (сектор С)

**Основные вопросы:**

- Рассматриваются общие проблемы и задачи, характерные для большинства предприятий, связанные с необходимостью обеспечения безопасности и высокого качества выпускаемой продукции;
- Обеспечение высокой точности и достоверности результатов испытаний;
- Инновационные технологии в области неразрушающего контроля;
- Состояние и перспективы развития научного приборостроения;
- Проблемные вопросы организации поверки (калибровки) средств измерений и основные пути их решения/

**Доклады:**

**14.00-14.15 – ФГУП ВИАМ. Тема доклада (на согласовании).**

**14.15-14.30 – ООО Висом. Тема доклада: Докладчик: Нестеров Сергей Павлович**

**14.30-14.45 – ФГУП ВНИИР. Метрология расходомерии.**

**14.45-15.00 – НИЦ Курчатовский институт. Тема доклада: Внутрореакторный контроль ядерного топлива в процессе эксплуатации АЭС с ВВЭР. Докладчик Калинушкин Андрей Евгеньевич.**

**15.00-15.15 – НИЦ Курчатовский институт. Тема доклада (на согласовании)**

**15.15-15.30 - ООО АРТВИК Р. Доклад тема: «Новый многофункциональный калибратор и коммуникатор Veatex MC6-Ex, исполнение -R: бескомпромиссная точность и функциональность во взрывоопасных зонах. Докладчик:Щедрин Тимофей Петрович. Заместитель главного инженера**

**15.30-15.45 – ООО Швабе**

**15.45-16.00 – ООО Швабе**

**16.00-16.15 – БеГим**

**16.15-16.30 – АО Омское Моторостроительное конструкторское бюро**

**16.30-16.45 – АО ГКНПЦ им. М.В. Хруничева. Тема: проблемные вопросы применения на практике положений законов о закупках товаров, работ, услуг при осуществлении закупок услуг по ремонту и поверке средств измерений, а также предложения по их решению. Докладчик: главный метролог ВМЗ – филиала АО «ГКНПЦ им. М.В. Хруничева» - А.В.**

**Ефременко**

	16.45-17.00 – Турухано Борис Ганьевич - д.физ.мат.наук, Засл. изобретатель РФ Заведующий лаборатории ЛГИИС. Тема: Голографические линейные и угловые наноизмерительные системы.
<b>17 мая 2018. Четверг. День третий</b>	<b>Бизнес-Ланч (для гостей с пакетом участника).</b> Время: 12:00-14:00 Место проведения: Фуд-корт павильона 75, 2-ой этаж (сектор С)
	<b>Круглый стол «Задачи Государственных Региональных Центров стандартизации, метрологии и испытаний в решении актуальных вопросов обеспечения единства измерений, включая подготовку кадров (АСМС)»</b> Время: 10.30 -14.00 Место проведения: Зал для семинаров. Выставка
	<b>Торжественная церемония награждения участников форума и выставки</b> Время: 14.00-14.30 Место проведения: Сцена выставки