



ОТЧЕТ
Объединенный Комитет по
Эталонам КООМЕТ

№ TC	Meeting data	Place
TC 1.1 “GM”	13.06.2017	St.Petersburg, Russia
TC 1.2 “AUV”	5-6.09.2017	Vilnius, Lithuania
TC 1.3 “EM”	03-04.10.2017	Minsk, Belarus
TC 1.4 “Flow Measurement”		
TC 1.5 “L”	May, 2017	Sarajevo, Bosnia and Herzegovina
TC 1.6 “M”		
TC 1.7 “PR”	15-16.08.2017	St.Petersburg, Russia
TC 1.8 “Physico-chemistry”	22-23.05.2017	St.Petersburg, Russia
TC 1.9 “Ionising Radiation and Radioactivity”	3-5.05.2017	Gavana, Kuba
TC 1.10 “Thermometry and Thermal Physics”		
TC 1.11 “Time and Frequency”	22-23.05.2017	Mendeleevo, Russia
TC 1.12 “Reference Materials”	12-13.09.2017	Kazan, Russia

Заседание ОКЭ, 25.04.2017

- **Отчеты Председателей Технических комитетов**
- **Программа сличений эталонов национальных метрологических институтов КОOMET:**
 - **Текущее состояние сличений КОOMET**
 - **Обсуждение предложения по актуализации R/GM/11:2010 “Положение о сличениях эталонов национальных метрологических институтов КОOMET”**
- **Участие КОOMET в реализации Соглашения CIPM MRA**



ЗАВЕРШЕННЫЕ ПРОЕКТЫ КООМЕТ

ПРОЕКТ	НАЗВАНИЕ
535/UA/11	Сличение национальных эталонов единицы мощности ультразвука в диапазоне частот от 2 до 15 МГц
609/UA/13	Сличение национальных эталонов единицы звукового давления в воздушной среде по давлению в диапазоне частот от 2 Гц до 10 кГц
308/UA/04	Ключевое сличение национальных эталонов единиц параметров вибрации (в части единицы синусоидального ускорения) в диапазоне частот от 20 Гц до 5000 Гц
626/BY/13	Сличения национальных эталонов единицы звукового давления в воздушной среде
675/BY/15	Разработка рекомендации по учету влияния неопределенности измерений на результаты разбраковки при оценке соответствия



ЗАВЕРШЕННЫЕ ПРОЕКТЫ КООМЕТ

ПРОЕКТ	НАЗВАНИЕ
568/UA/12	Сличения исходных средств измерения параметров поверхности
569/UA/12	Сличение эталонов длины в диапазоне от 0,001 до 1 мм
529/RU/11	Сличение интерференционных установок для измерений лент длиной до 20 м
570/UA/12	Сличения эталонов плоскостности
524/UA-RU/11	Сличение национальных эталонов единицы плоского угла
676/MD/15	Сличение концевых мер
673/UA/15	Сличение исходных средств измерений параметров эвольвентных зубчатых колес



ЗАВЕРШЕННЫЕ ПРОЕКТЫ КООМЕТ

ПРОЕКТ	НАЗВАНИЕ
636/UA/14	Сличение национальных эталонов единицы светового потока
613/RU-a/13	Пилотные сличения в области измерений характеристик пористости (удельная адсорбция, удельная поверхности, удельный объем пор, диаметр пор) нанопористых твердых веществ
692/RU/16	Пилотные сличения в области измерений массового отношения влаги в древесине
698/RU/16	Проведение работ по признанию СО состава калия фталевокислого кислого (бифталата калия) 1-го разряда, включенного в Приложение С CIPM MRA, в качестве СО КООМЕТ
699/RU/16	Проведение работ по признанию СО состава калия двухромовокислого (бихромата калия) 1-го разряда, включенного в Приложение С CIPM MRA, в качестве СО КООМЕТ
648/RU/14	Разработка СО массовой доли металлов в шлаке медеплавильного производства



Опубликованные СМС

СМС	Последнее обновление
COOMET.AUV.9.2017	2017-12-11
COOMET.M.28.2017	2017-10-30
COOMET.M.26.2015	2017-10-30
COOMET.L.14.2017	2017-10-29
COOMET.PR.11.2017	2017-09-18
COOMET.AUV.8.2017	2017-08-30
COOMET.QM.27.2017	2017-06-30
COOMET.T.12.2017	2017-06-08
COOMET.M.14.2013	2017-06-02
COOMET.M.27.2017	2017-05-31
COOMET.EM.12.2017	2017-05-29

Участие в экспертизе СМС

Т.С 1.2:

SIM.AUV.3.2016 (Published in the BIPM KCDB on 2017-07-24);
APMP.AUV.13.2016 (Published in the BIPM KCDB on 2017-06-13);
EURAMET.AUV.17.2017 (Published in the BIPM KCDB on 2018-02-08);
AFRIMETS.AUV.5.2017 (в стадии рассмотрения)
EURAMET.AUV.18.2018 (в стадии рассмотрения)

Т.С 1.3:

AFRIMETS.EM.3.2017 май-июль 2017г

Т.С 1.6:

EURAMET.M.56.2018
APMP.M.44.2017

Т.С 1.7:

повторная экспертиза **EURAMET.PR.12.2016**,



Участие в экспертизе СМС

T.C 1.8:

AFRIMETS.QM.16.2017

APMP.QM.28.2017

APMP.QM.29.2017

EURAMET.QM.30.2017

EURAMET.QM.31.2017

EURAMET.QM.32.2017

SIM.QM.22.2017

SIM.QM.23.2017

T.C 1.9:

EURAMET.RI.29.2017

T.C 1.10:

APMP.T.13.2017

APMP.T.12.2017

TK 1.1

EURAMET TC-IM
IMEKO TC 7, TC 21
ISO TC 69 PC 6

TK 1.2

ССАUV:
СМС - ССАUV RMO WG
ССАUV SPWG
TC87 IEC «Ультразвук
TÜBİTAK – МАМ (октябрь 2017 г)

TK 1.6

заседаниях Рабочих групп ССМ по
Массе
твёрдости
давлению.

ТК 1.7

Время проведения	Наименование мероприятия	Место проведения
Июнь 2017	Заседание Рабочей группы по ключевым сличениям ККФР	Токио, Япония
Июнь 2017	Заседание Рабочей группы по СМС ККФР	Токио, Япония
Июнь 2017	Заседание Рабочей группы по стратегическому планированию ККФР	Токио, Япония
Июнь 2017	13-я международная конференция «Новые разработки и приложения в оптической радиометрии (NEWRAD 2017)»	Токио, Япония
Август 2017	Семинар «Оценивание неопределенностей при проведении международных сличений»	Санкт-Петербург, Россия
Август 2017	15-е Заседание ТК1.7	Санкт-Петербург, Россия



ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С МЕЖДУНАРОДНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ

TK 1.8

CCQM

Представители TK 1.8 участвуют в деятельности CCQM практически с момента его основания и входят в состав рабочих групп KCWG, QAWG, GAWG, IAWG, BAWG, EAWG, CAWG, NAWG, PAWG, SAWG

APMP

EURAMET, SIM

участия в проектах по международным сличениям

ISO TK

ISO TK 146 (Качество воздуха), TK 158 (Анализ газов), TK 190 (Качество почвы), TK 193 (Природный газ).

TK 1.10

iMERA (EURAMET)

WG1, WG 3, WG5, WG6, WG8, WG9

TK 1.11

ИСО/РЕМКО, ТКЗ/ПКЗ МОЗМ, МГС (НТКМетр), КОМАР и др.

УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДНЫХ КОНФЕРЕНЦИЯХ, СЕМИНАРАХ...

- XI конференция «Advanced mathematical and computational tools in metrology and testing», 29-31 августа 2017 г. Глазго, Шотландия
- Международная научно-практическая конференция «175 лет ВНИИМ им. Д.И.Менделеева и Национальной системе обеспечения единства измерений», 14-15 июня 2017 г. Санкт-Петербург, Россия

Спасибо за внимание!

