

## ПРОТОКОЛ

8-го заседания Технического Комитета КООМЕТ  
ТК 1.7 «Фотометрия и радиометрия»,  
состоявшегося с 31 марта по 01 апреля 2010 г.  
во ВНИИМ им. Д.И.Менделеева г.С.-Петербург

### ПРИСУТСТВОВАЛИ:

#### РОССИЯ

Кузнецов Валерий Павлович	Председатель ТК, ВНИИОФИ
Походун Анатолий Иванович	Руководитель отдела, ВНИИМ им. Д.И. Менделеева
Сильд Юрий Альфредович	Член ТК, ВНИИМ им. Д.И. Менделеева
Хлевной Борис Борисович	Член ТК, ВНИИОФИ

#### БЕЛОРУССИЯ

Тарасова Ольга Борисовна	Член ТК, БелГИМ
--------------------------	-----------------

#### УКРАИНА

Грищенко Леонид Викторович	Член ТК, «Институт метрологии»
Пархоменко Наталья Михайловна	Член ТК, «Укрметртестстандарт»

### ПОВЕСТКА ЗАСЕДАНИЯ:

1. Открытие заседания, представление участников заседания.
2. Обсуждение повестки дня.
3. Обсуждение хода работ по проектам КООМЕТ и задач на ближайшее будущее.
  - 3.1. Обсуждение результатов выполнения работ по согласованным проектам КООМЕТ.
  - 3.2. Обсуждение работ по предлагаемым проектам КООМЕТ.
  - 3.3. Предложения новых проектов.
4. О выполнении решений 7-го заседания ТК 1.7.
5. Рассмотрение хода работ по реализации Соглашения о взаимном признании (MRA).
6. Место и дата проведения следующего заседания ТК 1.7.
7. Организационные вопросы о принятии новых членов в ТК 1.7.
8. Согласование и принятие резолюции по работе ТК 1.7. Закрытие заседания.

По 1-му и 2-му вопросам повестки заседания выступил председатель ТК 1.7 Кузнецов В.П. , Сильд Ю.А.

В рамках п.3.1 повестки заседания выступили Кузнецов В.П., Тарасова О.Б., Хлевной Б.Б., Пархоменко Н.М., Грищенко Л.В., Сильд Ю.А., которые представили сведения о состоянии работ по соответствующим согласованным проектам.

*Проект 168/RU/98 Состояние эталонной базы стран - членов КООМЕТ в области фотометрии и радиометрии.*

Координатор: ВНИИОФИ, Россия.

Партнеры: Германия, Украина, Белоруссия, Россия, Литва. Словакия.

*Проект 222/RU/01 Разработка новых методов измерений и новых типов высокоточных средств измерений энергетической освещенности в диапазоне 200-400 нм.*

Координатор: ВНИИОФИ, Россия.

Партнеры: Украина, Россия.

*Проект 223/RU/01 Сличение эталонных средств измерений параметров оптического волокна.*

Координатор: ВНИИОФИ, Россия.

Партнеры: Украина, Белоруссия, Россия.

*Проект 224/RU/01 Совершенствование системы метрологического обеспечения средств измерений средней мощности оптического излучения в ВОСП.*

Координатор: ВНИИОФИ, Россия.

Партнеры: Украина, Белоруссия, Россия.

*Проект 225/RU/01 Сличение национальных эталонов единицы средней мощности оптического излучения в ВОСП.*

Координатор: ВНИИОФИ, Россия.

Партнеры: Украина, Россия.

*Проект 366/RU/06. Сличение образцов белизны с использованием вторичного эталона единиц координат цвета и координат цветности.*

Координатор: ВНИИОФИ (Россия).

Партнеры: Беларусь, Россия, Украина.

*Проект 368/ВУ/06. Сличение национальных эталонов силы света и освещенности.*

Координатор: БелГИМ (Беларусь).

Партнеры: Словакия, Россия, Беларусь, Украина.

*Проект 438/RU/08. Международные сличения национальных эталонов единицы показателя преломления.*

Партнеры: Германия (ПТБ), Украина ( «Укрметртестстандарт»), Словакия (СМУ), КазИнМетр (Казахстан), Россия (ВНИИОФИ).

*Проект 439/RU/08. Международные сличения национальных эталонов единицы угла вращения плоскости поляризации.*

Партнеры: Германия (ПТБ), Украина ( «Укрметртестстандарт»), Словакия (СМУ), Казахстан (КазИнМетр), Россия (ВНИИОФИ).

*Проект 461/RU/09. Сличения эталонов единиц средней мощности лазерного излучения на длинах волн 0,532 и 10,6 мкм.*

Координатор: ВНИИОФИ (Россия).

Партнеры: Россия (ВНИИОФИ), Германия (РТВ).

По п.3.2 Кузнецов В.П. дал информацию по теме:

*429/SU/08/ Сличения эталонов единиц спектрального коэффициента направленного пропускания в диапазоне длин волн 250-900 нм.*

Партнеры: Куба (ИНИМЕТ), Беларусь (БелГИМ), Бразилия (ИНМЕТРО), Словакия (СМУ), Украина ( «Укрметртестстандарт»).

По п.3.3 повестки выступили Кузнецов В.П. с предложением открыть следующие новые темы:

- 1 Сличения образцов светодиодов при измерении координат цветности (x, y).
  - 2 Сличения образцов эталонных пропускающих координат цвета и координат цветности.
  - 3 Сличения образцов эталонных отражающих координат цвета и координат цветности.
- Партнеры: БелГИМ, Укрметртестстандарт, ВНИИОФИ по всем трем работам.

По п.4 повестки выступил Кузнецов В.П.

По п. 5 повестки заседаний выступили Сильд Ю.А, Тарасова О.Б., Кузнецов В.П.

По п. 6 повестки заседаний выступил Грищенко Л.В. и передал приглашение генерального директора ННЦ «Институт метрологии» Сидоренко Г.С. о проведении очередного 9-го заседания ТК 1.7 в апреле 2011 г. в г. Харькове.

По п. 7 выступил Кузнецов В.П. и Походун А. И.

**Участниками заседания была принята следующая  
резолуция 8-го заседания ТК 1.7 «Фотометрия и радиометрия» КООМЕТ**

1 Рекомендовать НМИ стран-членов КООМЕТ активизировать процесс подготовки, представления и согласования СМС-данных.

2 Создать рабочую группу в составе Горшковой Т.Б. (ВНИИОФИ), Тарасовой О.Б. (БелГИМ), Купко А.Д. («Институт метрологии») для рассмотрения технических вопросов при проведении сличений по п. 3.3. Срок 30.05.2010 г.

3 ВНИИОФИ (Россия) представить к рассмотрению протокол по теме 366/RU/06 в срок 30.04.2010 г.

4 ИНИМЕТ (Куба) решить вопрос о регистрации в базе данных проекта 429/CU/08.

5 Поддержать предложение Походун А.И. о совместной организации специалистами ТК 1.7 и ТК 1.10 международной конференции «Температура 2007». Включить в состав организационного комитета конференции Хлевногo Б. Б.

6 Поблагодарить генерального директора ННЦ «Институт метрологии» Сидоренко Г.С. за приглашение о проведении очередного заседания ТК 1.7 на базе института в 2011 г.

7 В связи с истечением срока пребывания Кузнецова В.П. в должности председателя ТК 1.7., члены ТК 1.7. единогласно рекомендовали на эту должность Хлевногo Б. Б. (ВНИИОФИ).

В.П. Кузнецов

А.И. Походун

О.Б. Тарасова

Л.В.Грищенко

Ю.А. Сильд

Б.Б.Хлевной

Н.М.Пархоменко