



ПРОТОКОЛ

4-го заседания Технического Комитета КООМЕТ
ТК 1.7 «Фотометрия и радиометрия»,
состоявшегося 28.02.2006 г. во Всероссийском научно-исследовательском
институте оптико-физических измерений»

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

РОССИЯ

Кузнецов Валерий Павлович	Председатель ТК, ВНИИОФИ
Аневский Сергей Иосифович	Зам. председателя ТК, ВНИИОФИ
Минаева Ольга Александровна	Ответственный секретарь ТК, ВНИИОФИ
Коростин Сергей Владимирович	Председатель Объединенного Комитета по эталонам КООМЕТ
Сильд Юрий Альфредович	ВНИИМ им. Д.И. Менделеева
Тихомиров Сергей Владимирович	ВНИИОФИ
Шарошкин Александр Викторович	ВНИИОФИ
Пичикян Наталия Александровна	Секретарь ТК, ВНИИОФИ

БЕЛОРУССИЯ

Тарасова Ольга Борисовна БелГИМ

УКРАИНА

Назаренко Леонид Андреевич ННЦ «Институт метрологии»

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 3-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. О выборе председателя 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.

В рамках п.3.1 повестки заседания выступили Кузнецов В.П., Назаренко Л.А., Тихомиров С.В., Аневский С.И., Шарошкин А.В. и Тарасова О.Б., которые представили сведения о состоянии работ по соответствующим согласованным проектам.

Проект 157/UA/97 Создание и сличение высокоточных преобразователей для измерения энергии и мощности лазерного излучения высоких уровней.

Координатор: ХГНИИМ, Украина.

Партнеры: Украина, Германия.

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 269/ВУ/03 Проведение сличений эталонов спектральных коэффициентов направленного пропускания в ультрафиолетовой и видимой областях спектра.

Координатор: БелГИМ (Беларусь).

Партнеры: Россия, Украина, Казахстан, Беларусь

Проект 291/ВУ-а/03 Проведение сличений национальных эталонов силы света и освещенности.

Координатор: БелГИМ (Беларусь).

Партнеры: Украина, Беларусь.

Проект 296/ВУ/03 Проведение сличений стандартных образцов бумаги по показателю белизны.

Координатор: БелГИМ (Беларусь).

Партнеры: Украина, Россия, Беларусь.

Проект 299/ВУ/04 Проведение сличений прецизионных фотометров, предназначенных для

измерения силы света и освещенности.

Координатор: БелГИМ (Беларусь).

Партнеры: Россия, Украина, Беларусь.

В выступлении Тарасовой О.Б. отмечено, что проекты 269/ВУ/03, 291/ВУ/03 и 296/ВУ/03 завершены. Подготовлены соответствующие отчеты и формуляры. Проект 299/ВУ/04 Тарасова О.Б. предложила исключить.

В рамках п. 3.2 повестки заседания «Обсуждение работ по предлагаемым темам» Кузнецов В.П. проинформировали участников заседания о том, что следующие «предлагаемые» темы переведены в «согласованные»:

Проект 276/RU/03 «Сличение эталонов единицы показателя преломления».

Координатор: ВНИИОФИ, Россия.

Партнеры. Германия, Словакия, Украина, Россия.

Проект 311/UA/04 «Сличение национальных эталонов единицы средней мощности лазерного излучения».

Координатор: ННЦ «Институт метрологии», Украина.

Партнеры. Россия, Украина.

По п.3.3 повестки участники заседания приняли решение: новых тем не предлагать.

Было отмечено, что в соответствии с решением 3-го заседания ТК 1.7 предложена новая тема по проведению сличений стандартных образцов белизны (координатор ВНИИОФИ). Предложение о том, чтобы тему 168/RU/98 сделать постоянной, было одобрено на заседании Объединенного Комитета по эталонам в мае 2005 г.

Предложения по пп.4 и 5 Резолюции, касающиеся:

- статуса национальных эталонов стран-членов КООМЕТ;

- нецелесообразности применения новой терминологии при структурировании Государственных поверочных схем не были поддержаны на заседании Объединенного Комитета по эталонам.

По п. 5 повестки заседания выступили Сильд Ю.А и Назаренко Л.А.

По п. 6 повестки заседания участниками было высказано пожелание о проведении очередного 5-го заседания ТК 1.7 в ННЦ «Институт метрологии» г. Харьков.

По п. 7 повестки заседания было рекомендовано решить вопрос о кандидатуре председателя ТК 1.7 на заседании КООМЕТ в сентябре 2006 г.

Участниками заседания была принята следующая
резолюция 4-го заседания ТК 1.7 «Фотометрия и радиометрия» КООМЕТ

1. Рекомендовать НМИ стран-членов КООМЕТ активизировать процесс подготовки, представления и согласования СМС-данных.
2. Исключить из плана ТК 1.7 работу по проекту 299/ВУ/04.
3. Открыть новую тему по оценке состояния СМС ВНИИМ им. Д.И. Менделеева и решению этого вопроса с целью утверждения их МБМВ. Координатор – ВНИИМ им. Д.И. Менделеева (Россия).
4. Проработать вопрос о кандидатуре председателя ТК 1.7 в срок до заседания КООМЕТ в сентябре 2006 г.
5. Открыть новую тему о проведении сличений национальных эталонов по силе света России и Украины. Координатор – ВНИИОФИ (Россия).
6. Просить генерального директора ННЦ «Институт метрологии» г. Харьков рассмотреть возможности и оказать содействие в проведении очередного заседания ТК 1.7 на базе института в мае 2007 г.



В.П. Кузнецов



С.И. Аневский



О.А. Минаева



Ю.А. Сильд



С.В. Тихомиров



А.В. Шарошкин

О.Б. Тарасова



Л.А. Назаренко



Н.А. Пичикян