

QSF-prot(10)r

EURO-ASIAN COOPERATION
OF NATIONAL
METROLOGICAL INSTITUTIONS



ЕВРО-АЗИАТСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО
ГОСУДАРСТВЕННЫХ
МЕТРОЛОГИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ

COOMET

КООМЕТ

**ПРОТОКОЛ
10-го заседания Форума Качества**

Брауншвейг, 29-30.4.2009

СПИСОК УЧАСТНИКОВ

в заседании участвовали следующие лица:

СТРАНА	ОРГАНИЗАЦИЯ	ИМЯ, ФАМИЛИЯ
АЗЕРБАЙДЖАН	Государственный Комитет по стандартизации, метрологии и патентам, Национальный Центр метрологии (НМЦ Азгосстандарт)	Сардар Асланов
БЕЛОРУССИЯ	Белорусский государственный институт метрологии (БелГИМ)	Татьяна Коломиец Лидия Астафьева
ГЕРМАНИЯ	Государственный физико-технический институт (ПТБ)	Андреас Один Ганс-Дитер Фельфе Анна Пфафф Вольфганг Шмидт Кристиан Гетнер
ГРУЗИЯ	Грузинский институт метрологии (ГрузИнМетр)	Нино Миканадзе
ЛИТВА	Государственная метрологическая служба (ВМТ)	Ирена Лаздаускайте
КУБА	Национальный институт стандартизации и метрологии (ИНИМЕТ)	Антонио Алфред Майдик
МОЛДОВА	Национальный институт стандартизации и метрологии (НИСМ)	Сергей Чапа Елена Хангану
РОССИЯ	Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений (ВНИИОФИ)	Наталья Муравская
	Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы (ВНИИМС)	Виктор Иванов
	Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им. Д.Менделеева (ВНИИМ)	Михаил Окрепилов
	Всероссийский научно-исследовательский институт физико-технических и радиотехнических измерений (ВНИИФТРИ)	Дина Чепурная
	Сибирский научно-исследовательский институт метрологии (СНИИМ)	Владимир Евграфов
	Всероссийский научно-исследовательский институт (ВНИИР)	Екатерина Галимова
СЛОВАКИЯ	Словацкий метрологический институт (СМУ)	Станислав Мусил Екатерина Кромкова
УКРАИНА	Институт метрологии (ННЦ ИМ)	Ольга Малецкая Павел Неежмаков
	Укрметртестстандарт	Сергей Проненко

1. ОТКРЫТИЕ ЗАСЕДАНИЯ

Заседание открыл Станислав Мусил – председатель Технического комитета (ТК) и пожелал плодотворной работы участникам заседания.

2. ПРИНЯТИЕ ПРОГРАММЫ ЗАСЕДАНИЯ

Участники приняли следующую программу заседания:

- Утверждение протокола девятого заседания ФК
- Информация о результатах заседания Технического Комитета ФК
 - информация о результатах последнего заседания JCRB
 - информация о составе ТК ФК КООМЕТ
 - информация о структуре ФК
 - информация об актуализации документов КООМЕТ «Рекомендации по оценке систем менеджмента качества НМИ» + приложения и «Рекомендация. Порядок и процедура оценки СМК НМИ» + приложения.
 - информация о проведении семинара для руководителей НМИ стран-участниц КООМЕТ и информация о дальнейшей деятельности по поддержке СМК НМИ «новых» стран-участниц КООМЕТ
 - информация о проведении семинара по обучению менеджеров по качеству (Грузия, осень 2009 года)
 - информация о проведении семинара по обучению Аудиторов (Молдова, осень 2009 года)
 - информация о согласовании кандидатур Аудиторов КООМЕТ и базы данных Технических экспертов КООМЕТ
 - рассмотрение Годовых отчетов НМИ КООМЕТ по СМК
 - информация о согласовании графика дальнейших внешних проверок СМК НМИ КООМЕТ
 - информация о согласовании места и времени следующего заседания ТК ФК и заседания ФК КООМЕТ и презентаций НМИ КООМЕТ
- Презентация структуры метрологии в Грузии
- Презентация Ростехрегулирования (Россия)
- Презентация системы менеджмента качества ВНИИОФИ
- Презентация системы менеджмента качества ВНИИМ
- Презентация системы менеджмента качества ВНИИФТРИ
- Презентация системы менеджмента качества ВНИИМС
- Подведение итогов заседания
- Экскурсия по лабораториям ПТБ

3. УТВЕРЖДЕНИЕ ПРОТОКОЛА ДЕВЯТОГО ЗАСЕДАНИЯ ФК

Секретариат ФК КООМЕТ информировал участников заседания, что протокол предыдущего 9-го заседания Форума Качества КООМЕТ, которое состоялось в апреле 2008 г. в Астане в КазИнМетр (Казахстан) был утвержден посредством электронной почты.

4. ИНФОРМАЦИЯ О РЕЗУЛЬТАТАХ ЗАСЕДАНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО КОМИТЕТА ФК

Информация о результатах последнего заседания JCRB

О результатах последнего заседания JCRB сообщил С.Мусил, который участвовал в этом заседании (Франция, март 2009 года).

Перед заседанием JCRB состоялся Workshop, посвященный презентациям контроля систем менеджмента качества в отдельных РМО. На Workshop впервые была представлена СМК МБМВ. С.Мусил представил каким образом производится проверка и мониторинг СМК НМИ КООМЕТ.

На заседании JCRB КООМЕТ представляли 5 человек. На заседании обсуждались вопросы, касающиеся ревизии СМС таблиц, размещенных в базе данных МБМВ. Ревизии будут проводиться только через РМО. Подготавливается документ каким образом должны производиться ревизии в РМО. Прослеживаемость может быть только через НМИ, первичные эталоны. Любые «новые» СМС данные должны базироваться на первичных эталонах. Обсуждались вопросы, касающиеся разделения сферы влияния и ответственности НМИ и назначенных лабораторий. От каждой страны может представлять конкретные СМС данные только один НМИ. Назначенные лаборатории могут размещать свои СМС таблицы только если они затрагивают измерения, связанные с окружающей средой.

Затрагивались вопросы взаимоотношений аккредитации (как правило это национальный процесс) и внешних проверок (peer review) – это международный процесс проверки. Внешние проверки СМК НМИ должны быть более строгими, чем аккредитация. СМС данные должны быть безупречными и не вызывать сомнений с какой бы то ни было стороны.

Следующее заседание JCRB состоится в сентябре 2009 года в Казани, Россия.

Информация о составе ТК ФК КООМЕТ

Секретариат ТК ФК КООМЕТ информировал участников ФК КООМЕТ о том, что присутствующие члены ТК согласовали представителей ТК своих стран и о том, что на ТК договорились о необходимости обратиться к членам Комитета КООМЕТ «новых» стран-участниц КООМЕТ с просьбой назначать членов ТК ФК КООМЕТ от своих стран на долгосрочный период и что Секретариат свяжется с членами ТК для подтверждения представителей и их контактных данных рабочей группы Форума качества КООМЕТ.

Информация о структуре ФК

Председатель ТК информировал участников ФК КООМЕТ о том, что члены ТК обсудили имеющуюся структуру Форума качества КООМЕТ, то есть Форум качества как структурный орган КООМЕТ и Технический комитет Форума качества, что была предложена альтернатива: или оставить структуру в настоящем виде, или же сделать заседания Технического комитета открытыми (в настоящее время в заседании принимают участие только члены ТК) и создать Руководящий комитет (Steering Committee), в который будут входить только несколько человек – в этом случае Форум качества как таковой будет устранен. Информировал о том, что **члены ТК договорились, что структура останется без изменений.**

Информация об актуализации документов КОOMET «Рекомендации по оценке систем менеджмента качества НМИ» + приложения и «Рекомендация. Порядок и процедура оценки СМК НМИ» + приложения.

Н.Муравская информировала участников ФК КОOMET о том, что члены ТК договорились о необходимости актуализации документа КОOMET «Рекомендации по оценке систем менеджмента качества НМИ» и его приложений. Документ был создан в 2002 году и должен быть изменен в связи с новыми требованиями JCRB, что была предложена новая редакция документа. Основные изменения касались включения требований JCRB «Правила процедуры для включения данных об измерительных возможностях – Приложение С», правил мониторинга СМК НМИ. Была предложена новая редакция Приложения 1 «Критерии по признанию СМК в НМИ КОOMET» к «Рекомендациям по оценке систем менеджмента качества НМИ». В новой редакции Приложения 1 изменения касаются главным образом устранения в качестве критериев признания аккредитация третьей стороной, сертификация в соответствии с ИСО 9001 и самодекларация. Документ говорит о том, что основным критерием оценки СМК НМИ является соответствие стандарту ИСО/МЭК 17025, подтвержденное посредством внешней проверки (peer review) СМК НМИ Аудиторами и Техническими экспертами.

Члены ТК договорились, что Секретариат направит эту новую редакцию документа и Приложения 1 всем членам ТК для согласования и ТК представит этот документ для утверждения на Комитете КОOMET. Срок - май 2009 года.

Члены ТК также договорились о необходимости актуализации документа «Рекомендация. Порядок и процедура оценки СМК НМИ» и некоторых его приложений, что необходимо написать **Рекомендации по предоставлению годового отчета по СМК НМИ – предложит член ТК от России Н.Муравская, Рекомендации по предоставлению письменной повторной презентации СМК НМИ – предложит член ТК от Украины О.Малецкая, Рекомендации по проведению устной повторной презентации СМК НМИ – предложит БелГИМ. Сроки – сентябрь 2009 года.**

Информация о проведении семинара для руководителей НМИ стран-участниц КОOMET. Обсуждение дальнейшей деятельности по поддержке СМК НМИ «новых» стран-участниц КОOMET

Н.Муравская, заместитель Председателя ТК ФК КОOMET информировала о прошедшем в декабре прошлого года в Астане семинаре для руководителей НМИ стран-участниц КОOMET. С точки зрения СМК семинар касался вопросов поддержки внедрения и совершенствования СМК в НМИ «новых» стран-участниц КОOMET. Были предложены следующие «шаги» в этом направлении:

- сделать мониторинг СМК НМИ посредством самодекларации самих НМИ – при помощи заполнения перекрестной таблицы по внедрению СМК. Этот «шаг» уже был сделан – на сегодняшний день перекрестную таблицу направил только Узбекистан.
- организовать визиты в эти страны для оценки СМК
- провести обучающий семинар для менеджеров по качеству
- провести обучающий семинар для аудиторов
- подготовка внутренних аудиторов.

Эта деятельность будет осуществляться при финансовой поддержке ПТБ.

Информация о проведении семинара по обучению менеджеров по качеству (Грузия, осень 2009 года)

С.Мусил сообщил участникам ФК КОOMET, что в октябре 2009 года в Грузии планируется проведение обучающего семинара для менеджеров по качеству. В семинаре рекомендуется участие всех менеджеров по качеству «новых» стран-участниц КОOMET. Семинар будет организован при финансовой поддержке ПТБ.

Информация о проведении семинара по обучению Аудиторов (Молдова, осень 2009 года)

С.Мусил сообщил участникам ФК КООМЕТ, что в конце ноября или в начале декабря 2009 года в Молдове планируется провести обучающий семинар для Аудиторов КООМЕТ. В рамках семинара планируется провести также практическое обучение – «модельную» внешнюю проверку на примере НИСМ (Молдова). В семинаре рекомендуется участие Аудиторов «новых» стран-участниц КООМЕТ. Семинар будет организован при финансовой поддержке ПТБ.

Информация о Согласовании кандидатур Аудиторов КООМЕТ и базы данных Технических экспертов КООМЕТ

Секретариат ТК ФК сообщил о необходимости актуализации списка Аудиторов КООМЕТ, поскольку не все страны направили свои предложения по Аудиторам, что члены ТК договорились, что Секретариат ТК ФК КООМЕТ направит письмо на членов Комитета КООМЕТ с просьбой дать кандидатуры от своих стран на Аудиторов КООМЕТ. Аудиторы должны пройти обучение.

По поводу базы данных Технических экспертов (ТЭ) КООМЕТ, Секретариат сообщил, что ее необходимо актуализировать, что было отправлено письмо Председателю Объединенного комитета КООМЕТ по эталонам С.Коростину с предложением о сотрудничестве в данном вопросе. Кандидатуры на ТЭ должны поступать через Председателей Технических комитетов КООМЕТ по конкретным областям. Этот вопрос будет обсуждаться на ближайшем заседании Объединенного комитета по эталонам в мае 2009 года.

Рассмотрение годовых отчетов НМИ КООМЕТ по СМК

Отдельные годовые отчеты НМИ были предложены к рассмотрению (посредством электронной почты) представителям ТК от Беларуси, России, Словакии и Украины еще до заседания ТК – отчет каждого НМИ рассматривался двумя членами ТК. На заседании обсуждались все полученные годовые отчеты и все были приняты к сведению.

Не был представлен годовой отчет СМК КазИнМетра (Казахстан). Договорились, что Секретариат ТК ФК свяжется с КазИнМетром и потребует направить данный отчет в течение двух недель, в противном случае внешняя проверка СМК КазИнМетра, которая планируется на июль 2009 года, осуществлена не будет.

Поскольку, несмотря на принятую структуру годового отчета СМК НМИ КООМЕТ, все НМИ пишут эти отчеты по-разному, было принято решение написать Рекомендации по предоставлению годовых отчетов – поручено члену ТК от России Н.Муравской.

Секретариат ТК ФК проводит мониторинг СМК НМИ КООМЕТ годовых отчетов посредством таблицы, которая была предложена на заседании.

Информация о Согласовании графика дальнейших внешних проверок СМК НМИ КООМЕТ

Секретариат ТК ФК сообщил, что в рамках этого пункта члены ТК обсудили сроки реализации внешних проверок СМК НМИ КООМЕТ. В июле 2009 года планируется провести внешнюю проверку КазИнМетр (Казахстан) – при условии направления годового отчета по СМК (см. пункт 12). В сентябре 2009 года предполагается провести внешнюю проверку ВНИИР (Россия), а в ноябре 2009 года планируется

проведение внешней проверки **НИСМ (Молдова)** – вместе с обучающим семинаром для Аудиторов (см. пункт 10).

На апрель 2010 года запланированы повторные по прошествии пяти лет внешние проверки российских НМИ: ВНИИМ, ВНИИОФИ, ВНИИФТРИ, ВНИИМС. **На осень 2010 года** запланировано проведение повторных внешних проверок двух украинских НМИ: **ННЦ «ИМ» и Укрметртестстандарт** и белорусского **БелГИМ**.

После того, как график проверок будет уточнен, Секретариат ТК ФК разместит его на странице Интернет Форума Качества.

Информация о Согласовании места и времени следующего заседания ТК ФК и заседания ФК КООМЕТ и презентаций НМИ КООМЕТ

Следующее 11-е заседание Технического комитета Форума качества КООМЕТ планируется провести в апреле 2010 года в России после проведения внешних проверок ВНИИМ, ВНИИОФИ, ВНИИФТРИ, ВНИИМС. Секретариат КООМЕТ от имени председателя ТК ФК направит письмо члену Комитета КООМЕТ России с предложением организовать заседания ТК ФК и ФК КООМЕТ. Предварительные сроки – 16-17 апреля 2009 года.

В течение следующего 11-го заседания Форума качества КООМЕТ планируется заслушать повторные презентации СМК СНИИМ (Россия), УНИИМ (Россия), ННЦ «ИМ» (Украина), Укрметртестстандарт (Украина), БелГИМ (Беларусь).

5. ПРЕЗЕНТАЦИЯ СТРУКТУРЫ МЕТРОЛОГИИ В ГРУЗИИ

Презентацию структуры метрологии в Грузии сделала член ТК ФК КООМЕТ Н.Миканадзе. После презентации было задано несколько вопросов, на которые представитель Грузстандарта дала ответы. Презентация была принята к сведению.

6. ПРЕЗЕНТАЦИЯ РОСТЕХРЕГУЛИРОВАНИЯ (РОССИЯ)

Н.Муравская, член ТК ФК от России сделала презентацию Ростехрегулирования (Россия). В рамках презентации рассказала о новом принятом с 1-го января 2009 года в России законе о метрологии. Было задано много вопросов, на которые Н.Муравская ответила. Презентация была принята к сведению.

7. ПРЕЗЕНТАЦИЯ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА ВНИИОФИ

Повторную после прошествия пяти лет презентацию СМК ВНИИОФИ сделала член ТК ФК КООМЕТ от России, заместитель генерального директора ВНИИОФИ Н.Муравская. После презентации участниками ФК было задано множество вопросов и велась оживленная дискуссия. После ответов на поставленные вопросы Форум Качества КООМЕТ выразил доверие в СМК ВНИИОФИ и допустил к повторному прохождению внешней проверки КООМЕТ.

8. ПРЕЗЕНТАЦИЯ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА ВНИИМ

Повторную после прошествия пяти лет презентацию СМК ВНИИМ сделал член рабочей группы ФК КООМЕТ, заместитель директора ВНИИМ М.Окрепиллов. После презентации участниками ФК было задано множество вопросов и велась оживленная дискуссия. После ответов на поставленные вопросы Форум Качества КООМЕТ выразил доверие в СМК ВНИИМ и допустил к повторному прохождению внешней проверки

КООМЕТ. Поскольку письменная презентация ВНИИМ не была представлена в надлежащем формате, участники форума договорились, что ВНИИМ направит в течение двух недель нужную презентацию, а Секретариат ТК ФК направит ее членам ТК ФК КООМЕТ.

9. ПРЕЗЕНТАЦИЯ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА ВНИИФТРИ

Повторную после прошествия пяти лет презентацию СМК ВНИИФТРИ сделала член рабочей группы ФК КООМЕТ от России, менеджер по качеству ВНИИФТРИ Д.Чепурная. После презентации участниками ФК было задано множество вопросов и велась оживленная дискуссия. После ответов на поставленные вопросы Форум Качества КООМЕТ выразил доверие в СМК ВНИИФТРИ и допустил к повторному прохождению внешней проверки КООМЕТ.

10. ПРЕЗЕНТАЦИЯ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА ВНИИМС

Повторную после прошествия пяти лет презентацию СМК ВНИИМС сделал член рабочей группы ФК КООМЕТ, заместитель директора ВНИИМС В.Иванов. После презентации участниками ФК было задано множество вопросов и велась оживленная дискуссия. После ответов на поставленные вопросы Форум Качества КООМЕТ выразил доверие в СМК ВНИИМС и допустил к повторному прохождению внешней проверки КООМЕТ. Поскольку письменная презентация ВНИИМС не была представлена в надлежащем формате, участники форума договорились, что ВНИИМС направит в течение двух недель нужную презентацию, а Секретариат ТК ФК направит ее членам ТК ФК КООМЕТ.

11. ИТОГИ ЗАСЕДАНИЯ

1. Проведено 10-е заседание Форума качества КООМЕТ
2. Согласованы сроки актуализации документов ФК КООМЕТ: «Рекомендации по оценке СМК НМИ» + приложения и «Рекомендация. Порядок и процедура оценки СМК НМИ» + приложения
3. Намечен график проведения внешних проверок НМИ КООМЕТ на второе полугодие 2009 года и 2010 год
4. Была заслушана устная презентация о состоянии метрологии в Грузии.
5. Были заслушаны устные презентации Ростехрегулирования, ВНИИОФИ, ВНИИМ, ВНИИФТРИ, ВНИИМС
6. По результатам презентаций ВНИИОФИ, ВНИИМ, ВНИИФТРИ, ВНИИМС допущены к прохождению повторных внешних проверок.
7. Намечены сроки и место проведения следующего заседания ФК КООМЕТ

12. ЭКСКУРСИЯ ПО ЛАБОРАТОРИЯМ ПТБ

Участники заседания посетили некоторые лаборатории ПТБ, где были ознакомлены с оборудованием этих лабораторий.