



ГODOVOЙ ОТЧЕТ ТК 1.4 «РАСХОДОМЕТРИЯ» за период с 01.01.2022 по 31.12.2022

1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СОТРУДНИЧЕСТВА, ВКЛЮЧАЯ ИНФОРМАЦИЮ О ВЫПОЛНЕНИИ СТРАТЕГИИ КООМЕТ И ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ КООМЕТ

В состав ТК 1.4 входят представители 16-ти стран-участниц КООМЕТ: Азербайджан, Армения, Беларусь, Болгария, Германия, Грузия, Казахстан, Кыргызстан, Куба, Литва, Молдова, Россия, Словакия, Таджикистан, Узбекистан и Украина.

Примечание – в октябре 2022 г. получено уведомление Министерства экономики Украины о приостановлении участия в СОК, в декабре 2022 г. получено уведомление Министерства экономики и инноваций Литовской Республики о прекращении участия литовских институтов в КООМЕТ.

В октябре 2022 г. решением Комитета КООМЕТ (Протокол 33-го заседания Комитета КООМЕТ) председателем ТК 1.4 назначен Роман Корнеев (ФГУП «ВНИИМ им.Д.И.Менделеева», Россия) со сроком полномочий 4 года (до октября 2026 г.).

Члены ТК 1.4 участвовали в выполнении ряда мероприятий, предусмотренных Программой развития КООМЕТ на 2020–2022 гг. и Дорожной картой по реализации Стратегии КООМЕТ на 2020 – 2025 гг., а именно:

- **9. (Ind-a.1.9)** Проведение анализа сроков проведения сличений КООМЕТ и выполнение корректирующих мероприятий по их сокращению: проводилась работа по официальному завершению в KCDB сличений COOMET.M.FF-S4 (тема КООМЕТ 452/SK-a/09 «Сличения калибровочных лабораторий в области расходомерии холодной воды в диапазоне расхода (3 – 20) м³/ч»).

- **78.** Формирование и реализация Плана разработки Рекомендаций КООМЕТ, содержащих требования по проведению калибровки различных групп средств измерений (Руководства по калибровке): членам ТК 1.4 был разослан проект Рекомендации КООМЕТ «Преобразователи расхода, расходомеры и счетчики жидкости объемные и массовые. Методика калибровки» для рассмотрения и предоставления замечаний и предложений.

2 ЗАСЕДАНИЯ ТК

В 2022 г. было проведено 1 заседание.

19-е заседание ТК 1.4 проведено 15.12.2022 в онлайн формате. В заседании участвовали члены ТК 1.4 и специалисты из 7 стран-членов КООМЕТ (Армения, Беларусь, Грузия, Казахстан, Россия, Таджикистан, Узбекистан).

3 СОСТОЯНИЕ ТЕМ КООМЕТ

В 2022 г. проводились работы по следующим темам:

3.1 Тема 760/RU-a/18 Дополнительные сличения национальных эталонов в области расхода и массы жидкости в диапазоне расхода от 0,1 до 45 т/ч

Участникам сличений разослан отчет Draft A для согласования.

3.2 Тема 852/RU/21 Дополнительные сличения национальных эталонов в области расхода и объема газа в диапазоне расхода от 0,4 до 100 м³/ч

Участникам сличений разосланы письма с просьбой подтвердить готовность участвовать в реализации данной темы. Предполагаемая дата начала – 2023 г.

3.3 Тема 545/UA-a/11 Сличение комплекса средств измерения статического объема

Координатор сличений подготавливает проект отчета Draft A для направления на согласование.

4 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С МЕЖДУНАРОДНЫМИ И РЕГИОНАЛЬНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ

В 2022 г. представители ТК 1.4 принимали участие в заседаниях рабочей группы по расходу консультативного комитета по массе (WGFF CCM) BIPM. Заседания проводились 21 марта, 29 ноября и 6 декабря в онлайн формате.

5 РАБОТА ПО УЧАСТИЮ В РЕАЛИЗАЦИИ СОГЛАШЕНИЯ О ВЗАИМНОМ ПРИЗНАНИИ НАЦИОНАЛЬНЫХ ЭТАЛОНОВ

В 2022 г. экспертами ТК 1.4 была проведена внутрорегиональная экспертиза 1 СМС строки в области расхода газа от 1 до 7800 м³/ч.

Проведена актуализация списков технических экспертов КООМЕТ по экспертизе СМС и по оценке СМК НМИ/НИ.

6 ИНФОРМАЦИЯ О ПРЕДПОЛАГАЕМОМ МЕСТЕ И ДАТЕ СЛЕДУЮЩЕГО ЗАСЕДАНИЯ

На 19-м заседании ТК 1.4 членами технического комитета было высказано пожелание о проведении следующего заседания в марте 2023 г. в онлайн формате.

Роман Корнеев

Председатель ТК 1.4