### СОДРУЖЕСТВО НЕЗАВИСИМЫХ ГОСУДАРСТВ



# МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ

### ПРОТОКОЛ № 61-2025

заседания Научно-технической комиссии по метрологии

г. Москва

20 мая 2025 г.

В работе 61-го заседания Научно-технической комиссии по метрологии (НТКМетр) Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (МГС) в гибридном формате (очное участие и участие в формате видеоконференцсвязи (ВКС)) приняли участие представители национальных органов по стандартизации, метрологии, сертификации и аккредитации (далее – национальные органы) и Бюро по стандартам:

Азербайджанской Республики	Руководитель Эталонного центра Технического департамента ЮЛПП «Азербайджанский Институт Метрологии»	Мусаева Шахла Зияддин кызы
Республики Армения	Главный метролог ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» Республики Армения	Арутюнян Арамаис Арташесович
	и хранения эталонов ЗАО «Национальный	Мовсисян Камо Андраникович
	Заведующий лабораторией ионизирующих излучений ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» Республики Армения	Хачик
Республики Беларусь	Заместитель Председателя Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь	Кисленко Иван Андреевич
	Начальник управления метрологии Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь	Максимова Светлана Геннадьевна
	Заместитель начальника управления метрологии Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь	Ненартович Ирина Владимировна
	Консультант управления метрологии Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь	Шевалдина Юлия Валерьевна
	Директор РУП «Белорусский государственный институт метрологии» (БелГИМ)	Казачок Александр Васильевич
	Заместитель директора БелГИМ	Иванов Юрий Сергеевич
	Начальник научно-исследовательского отдела законодательной и теоретической метрологии, научно-технических программ БелГИМ	Андросенко Руслан Михайлович
	Начальник сектора научно- исследовательского отдела законодательной и теоретической метрологии, научно- технических программ БелГИМ	Червяковская Наталья Николаевна

	Заместитель директора по сертификации и испытаниям НПРУП «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации» (БелГИСС)	Александр
	Главный метролог – начальник метрологического центра БелГИСС	Ёдчик Леонид Марьянович
	Начальник отдела аккредитации лабораторий № 2 республиканского унитарного предприятия «Белорусский государственный центр аккредитации»	Андрей
Республики Казахстан	Главный специалист Управления законодательной метрологии РГП «Казахстанский институт стандартизации и метрологии»	<b>5</b> .
	Главный специалист лаборатории № 3 РГП «Казахстанский институт стандартизации и метрологии»	Выродова Наталья Михайловна
Кыргызской Республики	Директор Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики	<b>7</b> 1
	Заведующий сектором обеспечения единства измерений Управления технического регулирования и метрологии Министерства экономики и коммерции Кыргызской Республики	
	Начальник Управления метрологии Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики	
	Заведующий отделом метрологических работ Управления метрологии Центра по	Абиева Гульмира
	стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики	Джумагуловна
	Заведующий лабораторией температуры Управления метрологии Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики	Денисова Марина Генриховна
	Главный специалист отдела метрологических работ Управления метрологии Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики	Марат
Российской Федерации	Заместитель Руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии	Лазаренко Евгений Русланович
	Начальник Управления метрологии Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии	Осока Захар Иванович

Начальник отдела законодательной Колчева Управления метрологии Дарья метрологии Федерального техническому Олеговна агентства ПО регулированию и метрологии Заместитель отдела Заболотный начальника Управления Алексей законодательной метрологии агентства Владимирович метрологии Федерального по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) Генеральный директор ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Пронин Менделеева» Антон Николаевич Руководитель лаборатории законодательной Викторов метрологии и метрологического программного Иван обеспечения ФГУП «ВНИИМ Викторович Д.И. Менделеева», руководитель им. РГ ОДМ НТКМетр, ответственный секретарь МТК 206 «Эталоны и поверочные схемы» Руководитель отделения механических Медведевских измерений ФГУП «ВНИИМ Сергей Д.И. Менделеева», руководитель Викторович им. РГ СО НТКМетр Руководитель отдела ФГУП «ВНИИМ Чуновкина им. Д.И. Менделеева», председатель ТК 1.1 Анна «Обшие вопросы измерений (общая Гурьевна метрология)» КООМЕТ Директор филиала УНИИМ – филиал ФГУП Собина «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» Егор Павлович Заместитель директора по качеству УНИИМ – Плясунова филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» Светлана Викторовна Заместитель отдела Студенок заведующего Государственной службы стандартных Валерия образцов УНИИМ – филиал ФГУП «ВНИИМ Владимировна им. Д.И. Менделеева» Начальник отдела системы менеджмента Шабалина качества и стандартизации ВНИИР – филиал Ольга ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» Константиновна Начальник отдела ФГУП «ВНИИФТРИ» Юров Лев Васильевич Главный метролог ФГУП «ВНИИФТРИ» Пилипенко Демьян Николаевич Директор ФГБУ «ВНИИОФИ» Филимонов Иван Сергеевич

Гаврилова

Заместитель директора ФГБУ «ВНИИОФИ»

Елена Александровна Заместитель метролога Коломин главного ФБУ «НИЦ ПМ – Ростест» Антон Евгеньевич Руководитель ГНМЦ ССД ФБУ «НИЦ ПМ – Козлов 180 Александр Ростест». председатель МТК стандартных Дмитриевич «Межгосударственная служба справочных данных» Начальник отдела ведения и развития ГСССД Колобаев «НИЦ  $\Pi M$  – Ростест», ФБУ заместитель Виктор председателя МТК 180 «Межгосударственная Александрович служба стандартных справочных данных» Начальник отдела научно-методических основ Пашаев деятельности метрологических служб в сфере Бахтияр государственного регулирования Магомед оглы ФБУ «НИЦ ПМ – Ростест» Ведущий инженер ФБУ «НИЦ ПМ – Ростест», Колпакова ответственный секретарь МТК 053 «Основные Лариса нормы и правила по обеспечению единства Васильевна измерений» И.о. начальника отдела научно-методических Воронкова Юлия основ испытаний средств измерений ФБУ «НИЦ ПМ – Ростест» Викторовна Руководитель Красавин центра мониторинга и прогнозирования ФБУ «НИЦ ПМ – Ростест» Илья Владимирович Ректор ФГАОУ ДПО «Академия Зажигалкин стандартизации, метрологии и сертификации Александр (учебная)» («АСМС») Владимирович Республики Начальник управления метрологического Каримов Таджикистан обеспечения средств измерений Агентства по Салохиддин стандартизации, метрологии, сертификации Мехрубонович торговой инспекции при Правительстве Республики Таджикистан калибровки средств Шокирджонов Заведующий сектором стандартизации, Толиб измерений Агентства ПО метрологии, сертификации торговой Тохирджонович инспекции при Правительстве Республики Таджикистан Республики Главный специалист Узбекского агентства Бабашев по техническому регулированию при Кабинете Кутлимурат Узбекистан Министров Республики Узбекистан Айтмуратович Начальник ΓУ «Узбекский Исматуллаев отдела национальный институт метрологии» Шероз Хамидуллаевич

5

		O .			
	Главный национальні	специалист ый институт м		«Узбекский и»	Климушин Генадий Эдуардович
Исполнительного Комитета СНГ	экономичесн		ваций де сот	ехнического епартамента рудничества	• •
от Бюро по стандартам		оро по станда ный секретары	•		Черняк Владимир Николаевич
	Главный спе	ециалист			Дроздов Сергей Александрович

### На 61-м заседании НТКМетр рассмотрены вопросы:

1.	О выполнении решений и рекомендаций, принятых на предыдущих заседаниях МГС и НТКМетр
2.	О проведении 26-го заседания Рабочей группы по основополагающим документам в области метрологии (РГ ОДМ) НТКМетр 19 мая 2025 г.
3.	О работах, проводимых в государствах — участниках СНГ в области обеспечения единства измерений (обмен опытом и информационными материалами)
4.	О ходе реализации Плана мероприятий по реализации Стратегии развития МГС на период до 2030 года
5.	О рассмотрении проектов Положения о Международном конкурсе «Лучший молодой метролог СНГ» и Порядка проведения Международного конкурса «Лучший молодой метролог СНГ» в Исполнительном комитете СНГ
6.	О введении в действие в государствах – участниках Соглашения ПМГ 06–2024 «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, первичной поверки, метрологической аттестации средств измерений»
7.	О работах по признанию результатов испытаний и утверждения типа средств измерений в государствах – участниках Соглашения и проблемах, возникающих при их признании
8.	О рассмотрении предложений национальных органов по внесению изменений в ПМГ 06–2024 «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, первичной поверки, метрологической аттестации средств измерений»
9.	О проекте модельного закона «Об обеспечении единства измерений»
10.	О проекте ПМГ «Порядок признания результатов периодической поверки»
11.	О ходе реализации и актуализации Программы разработки и пересмотра основополагающих нормативных документов по обеспечению единства измерений
12.	О признании МСО и актуализации Реестра МСО
	····•

<b></b>			
13.	О ходе реализации Программы по созданию и применению межгосударственных стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов на 2021–2025 годы и проекте Программы на 2026–2030 годы		
14.	О ходе реализации Программы работ по разработке аттестованных данных о физических константах и свойствах веществ и материалов по конкретным тематическим направлениям на 2025–2027 годы		
15.	О ходе реализации Программы разработки документов по межгосударственной стандартизации в области метрологического обеспечения добычи и учета энергоресурсов (жидкостей и газов)		
16.	О ходе реализации и актуализации Плана пересмотра документов по межгосударственной стандартизации на поверочные схемы		
17.	О формировании и ведении базы данных «Реестр государственных эталонов стран – членов МГС»		
18.	О возобновлении деятельности МТК «Измерительная аппаратура для электрических и электромагнитных величин»		
19.	О создании МТК в области здравоохранения		
20.	Об актуализации информации размещенной на интернет-сайте МГС		
21.	О предложениях в проект повестки 67-го заседания МГС		
22.	О проведении очередных заседаний НТКМетр и рабочих групп НТКМетр		
22.1.	О проведении 62-го заседания НТКМетр и 27-го заседания РГ ОДМ НТКМетр		
22.2.	О проведении 16-го заседания РГ МСИ НТКМетр		
22.3.	О проведении 15-го заседания РГ СО НТКМетр		
22.4.	О проведении 11-го заседания РГ ИЗ НТКМетр		
23.	Разное		
23.1.	О взаимодействии МГС и издательства РИА «Стандарты и качество»		
23.2.	О взаимодействии с Базовой организацией государств — участников СНГ по подготовке, профессиональной переподготовке, повышению квалификации кадров в области стандартизации, метрологии, управления качеством и оценки соответствия		
24.	О подписании протокола 61-го заседания НТКМетр		

### Рассмотрев и обсудив вопросы повестки заседания, НТКМетр РЕКОМЕНДУЕТ:

- 1. О выполнении решений и рекомендаций, принятых на предыдущих заседаниях МГС и НТКМетр
- 1.1. Принять к сведению информацию Ответственного секретаря МГС о выполнении решений и рекомендаций, принятых на предыдущих заседаниях МГС и НТКМетр (приложение № 1).
- 1.2. Просить национальные органы обеспечивать своевременную реализацию решений МГС и рекомендаций НТКМетр.

- 1.3. Принять к сведению информацию Бюро по стандартам об актуализации составов НТКМетр и рабочих групп НТКМетр за период, прошедший после 60-го заседания НТКМетр по предложениям национальных органов Республики Беларусь (исх. № 04-08/208 от 13.02.2025), Республики Казахстан (эл. письмо от 11.03.2024) (приложения № 2.1–2.6).
- 1.4. Просить национальные органы своевременно направлять в Бюро по стандартам информацию об изменениях в составах НТКМетр и рабочих групп НТКМетр.
  - 2. О проведении 26-го заседания Рабочей группы по основополагающим документам в области метрологии (РГ ОДМ) HTKMetp 19 мая 2025 г.
- 2.1. Принять к сведению информацию Росстандарта (ФГУП «ВНИИМ» им. Д.И. Менделеева») о результатах проведения 26-го заседания РГ ОДМ НТКМетр (протокол РГ ОДМ НТКМетр № 26-2025 от 19 мая 2025 года) в г. Москве, Российская Федерация, с участием представителей национальных органов Азербайджанской Республики, Республики Армения, Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Российской Федерации, Республики Таджикистан, Республики Узбекистан и Бюро по стандартам.
- 2.2. Согласиться с рекомендациями протокола РГ ОДМ НТКМетр № 26-2025, в том числе с предложением по рассмотрению рекомендаций протокола на 61-м заседании НТКМетр.
- 2.3. Просить национальные органы обеспечить реализацию рекомендаций протокола РГ ОДМ НТКМетр № 26-2025.
  - 3. О работах, проводимых в государствах участниках СНГ в области обеспечения единства измерений (обмен опытом и информационными материалами)
- 3.1. Принять к сведению информацию участников 61-го заседания НТКМетр о работах в области обеспечения единства измерений, проводимых в государствах участниках СНГ (презентации Республики Беларусь, Российской Федерации, Кыргызской Республики, Республики Узбекистан прилагаются).
  - 4. О ходе реализации Плана мероприятий по реализации Стратегии развития МГС на период до 2030 года
- 4.1. Принять к сведению обобщенную Бюро по стандартам информацию о ходе выполнении Плана мероприятий по реализации Стратегии развития МГС на период до 2030 года (приложение № 3).
- 4.2. Просить национальные органы обеспечить своевременное выполнение мероприятий Плана, в части их касающихся, и направление информации о реализованных и реализуемых мероприятиях Плана для обобщения в Бюро по стандартам за 30 дней до очередных НТК с целью дальнейшего рассмотрения вопроса реализации Плана на очередных заседаниях МГС.
  - 5. О рассмотрении проектов Положения о Международном конкурсе «Лучший молодой метролог СНГ» и Порядка проведения Международного конкурса «Лучший молодой метролог СНГ» в Исполнительном комитете СНГ

- 5.1. Принять к сведению информацию начальника отдела научно-технического сотрудничества и инноваций департамента экономического сотрудничества Исполнительного комитета СНГ Т.Т. Мансурова об одобрении проектов Положения о Международном конкурсе «Лучший молодой метролог СНГ» и Порядка проведения Международного конкурса «Лучший молодой метролог СНГ» на заседании Комиссии по экономическим вопросам при Экономическом совете СНГ 15 апреля 2025 г. (выписка из протокола прилагается, приложение № 4) и запланированном утверждении указанных документов на заседании Экономического совета СНГ в июле 2025 г.
- 5.2. Просить национальные органы заблаговременно начать подготовку молодых специалистов-метрологов для участия в Международном конкурсе «Лучший молодой метролог СНГ» и выбор тем научных работ.
  - 6. О введении в действие в государствах участниках Соглашения ПМГ 06-2024 «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, первичной поверки, метрологической аттестации средств измерений»
- 6.1. Принять к сведению информацию Бюро по стандартам о принятом на 65-м заседании МГС решении считать целесообразным введение в действие в государствах участниках Соглашения ПМГ 06–2024 «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, первичной поверки, метрологической аттестации средств измерений» (далее ПМГ 06–2024) с 01 сентября 2024 года.
- 6.2. Принять к сведению информацию национальных органов о введении в действие ПМГ 06–2024 в своих государствах.
- ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» Республики Армения (исх. № НОСМ-214 от 18.02.2025) сообщает, что в Республике Армения ПМГ 06–2024 введены в действие с 01 сентября 2024 года.
- В Республике Беларусь постановлением Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь (исх. № 04-08/1232 от 30.09.2024) от 5 сентября 2024 г. «О введении в действие и отмене технических нормативных правовых актов» ПМГ 06–2024 введены в действие с 16 сентября 2024 года.

Центр по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики (исх. № 03/378 от 27.02.2025) сообщил о введении в действие на территории Кыргызской Республики ПМГ 06–2024 приказом № 46-СТ от 22 ноября 2024 года.

Росстандарт (исх. № ЕЛ-12832/05 от 28.08.2024) сообщает о введении на территории Российской Федерации с 1 сентября 2024 года ПМГ 06–2024, утвержденных приказом Росстандарта от 17 июня 2024 года № 810-ст, взамен ПМГ 06–2019.

По сообщению Агентства по стандартизации, метрологии, сертификации и торговой инспекции при Правительстве Республики Таджикистан (исх. № 04-242 от 12.03.2025) ПМГ 06–2024 введены в действие в Республике Таджикистан с 5 сентября 2024 года.

По сообщению Узбекского агентства по техническому регулированию (исх. № 02-17-2856 от 31.10.2024) приказом Узбекского института стандартов № 68/XSt от 3 октября 2024 года на территории Республики Узбекистан с 3 ноября 2024 года введены ПМГ 06–2024, взамен ПМГ 06–2019.

- 7. О работах по признанию результатов испытаний и утверждения типа средств измерений в государствах участниках Соглашения и проблемах, возникающих при их признании
- 7.1. Принять к сведению информацию Бюро по стандартам о результатах работ национальных органов по признанию результатов испытаний и утверждения типа средств измерений (далее СИ) в рамках Соглашения о взаимном признании результатов испытаний с целью утверждения типа, метрологической аттестации, поверки и калибровки средств измерений от 29 мая 2015 года (далее Соглашение), в том числе за 2024 г. (приложение № 5).
- 7.1.1. ЮЛПП «Азербайджанский Институт Метрологии» (исх. № 3-54-2/2-38/2025 от 03.03.2025) сообщает, что в 2024 году на основании двустороннего договора проведена метрологическая экспертиза документов 9 типов СИ Российской Федерации.
- 7.1.2. ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» Республики Армения (исх. № НОСМ-214 от 18.02.2025) сообщает о признании в 2024 году результатов утверждения типа и первичной поверки 24 СИ производства Российской Федерации.
- 7.1.3. Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (исх. № 04-08/103 от 24.01.2025) сообщает о признании в 2024 году утверждения типа и первичной поверки СИ производства Российской Федерации: признание результатов испытаний и утверждения типа 144 типов СИ, продление утверждения типа 170 типов СИ; внесение изменений в описания типа 34 типов СИ; признание результатов первичной поверки 177 типов СИ.

Также Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (исх. № 04-08/1325 от 16.10.2024) сообщает, что в соответствии со статьей 8 Соглашения 08.10.2024 приостановлено признание результатов испытаний по сертификату об утверждении типа средств измерений от 05.10.2021 № 14443 «Счетчики газа Гранд», производитель ООО НПО «Турбулентность-Дон», с. Чалтырь, Ростовская обл., Российская Федерация.

7.1.4. РГП «Казахстанский институт стандартизации и метрологии» (исх. № 17/02-1369-КСМ от 19.02.2025) сообщает, что в 2024 году согласно ПМГ 06–2019 были признаны результаты испытаний, утверждения типа и первичной поверки СИ следующих стран: Российская Федерация — 432 типа СИ; Республика Беларусь — 22 типа СИ; Республика Узбекистан — 4 типа СИ; Республика Армения — 2 типа СИ.

На сегодняшний день, существуют некоторые проблемы, возникающие при признании результатов испытаний и утверждения типа и не соответствующие требованиям ПМГ:

- сроки действия утвержденных типов продлеваются на 1 год на основании приказа уполномоченного органа (Росстандарта) без дополнительных процедур соответствие проведения испытаний утвержденному типу на метрологической экспертизы конструкторской (или) технологической документации), что не является основанием для продления признания результатов испытаний и утверждения типа, первичной поверки средств измерений в Республике Казахстан;
- зачастую поступают материалы на измерительные системы, в составе которых средства измерений не зарегистрированы в реестре государственной системы обеспечения единства измерений или произведены в третьих странах;

Дополнительно отмечаются ряд сложностей, возникающих при проведении процедуры признания:

- предоставленные документы на признание не подтверждают официальное представительство завода-изготовителя;
- регулярные технические сбои информационных систем Российской Федерации, из-за которых специалисты не имеют возможности проверить действие свидетельства об утверждении типа, методики поверки;
- выступающие в качестве официальных представителей лица, в последующем не гарантируют условия проведения сервисного обслуживания от завода-изготовителя.
- 7.1.5. Центр по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики (исх. № 03/378 от 27.02.2025) сообщает, что в 2024 году проведено признание первичной поверки по 34 заявкам, выдано 207 сертификатов по признанию утверждения типа СИ, все проблемные вопросы были решены в процессе проведения вышеуказанных работ.
- 7.1.6. Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации (исх. № ЕЛ-2044/05 от 14.02.2025) сообщает о проведении работ по рассмотрению материалов испытаний в рамках признания результатов утверждения 67 типов СИ за 2024 год: Республика Армения 1 тип СИ, Республика Беларусь 57 типов СИ, Республика Казахстан 7 типов СИ, Республика Узбекистан 2 типа СИ. Приняты решения о признании утверждения типа 45 СИ: Республика Армения 1 тип СИ, Республика Беларусь 40 типов СИ, Республика Казахстан 4 типа СИ.

Основные проблемы, возникающие в ходе метрологической экспертизы по признанию результатов испытаний и утверждения типа СИ, следующие:

- несоответствие комплекта представляемых документов положениям пункта
  2.3 ПМГ 06–2019;
- отсутствие подтверждения прослеживаемости к государственному первичному эталону единицы величины;
- несоответствие метрологических характеристик обязательным требованиям законодательства Российской Федерации в области обеспечения единства измерений;
- нарушения при проведении испытаний в целях утверждения типа, в том числе отсутствие испытаний по определению ряда метрологических и технических характеристик, представленных в описании;
  - трудности почтения в местах прошивки (в ряде случае).
- 7.1.7. Агентство по стандартизации, метрологии, сертификации и торговой инспекции при Правительстве Республики Таджикистан (исх. № 04-242 от 12.03.2025) сообщает, что в 2024 году приняты решения о признании утверждения типа 22 СИ: Российская Федерации 20 СИ; Республика Узбекистан 2 СИ. При проведении процедуры признания утверждения типа между сторонами никаких проблем не возникало.
- 7.1.8. ГУ «Узбекский национальный институт метрологии» (исх. №10/1204 от 03.03.2024) сообщает о рассмотрении в 2024 году 109 обращений производителей СИ государств участников Соглашения. Приняты решения о признании 97 результатов утверждения типа и первичной поверки СИ: Республика Беларусь 5 типов СИ; Республика Казахстан 5 типов СИ; Российская Федерация 87 типов СИ. По остальным документам были выявлены несоответствия и направлены письма предприятиям-изготовителям с рекомендациями по устранению несоответствий для дальнейшего проведения признания утверждения типа и первичной поверки СИ.

- В 2024 году результаты испытаний с целью утверждения типа и первичной поверки 2 (двух) типов счетчиков электрической энергии, изготовленных отечественным производителем Республики Узбекистан ООО «TOSHELEKTRO-APPARAT» признаны в Республике Казахстан и Республике Таджикистан.
- 7.2. Просить национальные органы направлять в Бюро по стандартам ежегодно до 1 марта информацию за предыдущий год о количестве средств измерений, в отношении которых в государствах участниках Соглашения были приняты решения о признании утверждения типа и первичной поверки (с указанием количества средств измерений по государствам участникам Соглашения), о количестве средств измерений, направленных на признание утверждения типа и первичной поверки в государства участники Соглашения и о проблемах, возникающих при их признании.
  - 8. О рассмотрении предложений национальных органов по внесению изменений в ПМГ 06-2024 «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, первичной поверки, метрологической аттестации средств измерений»
- 8.1. Принять к сведению информацию Росстандарта о том, что в соответствии с рекомендациями 25-го заседании РГ ОДМ НТКМетр (протокол № 25-2024 от 20.11.2024, п. 3) и 60-го заседания НТКМетр (протокол № 60-2024 от 27.11.2024, п. 7) по предложениям и замечаниям национальных органов по внесению изменений в ПМГ 06–2024 «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, первичной поверки, метрологической аттестации средств измерений» (далее ПМГ 06–2024) разработан проект ПМГ 06–202X «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, первичной поверки, метрологической аттестации средств измерений», направленный со сводкой отзывов для рассмотрения в национальные органы (исх. № ЕЛ-1843/05 от 11.02.2025), и рассмотрении указанного проекта на рабочем совещании в формате видеоконференцсвязи 18 февраля 2025 года, протокол рабочего совещания прилагается (приложение № 6).

Предложения и замечания по внесению изменений в ПМГ 06–2024 получены от Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь (исх. № 04-08/1695 от 30.12.2024), Министерства экономики и коммерции Кыргызской Республики (исх. № 18-3/15527 от 11.07.2024), РГП «Казахстанский институт стандартизации и метрологии» (исх. № 17/19660-И от 31.12.2024, № 17/1996-И от 10.02.2025), ГУ «Узбекский институт метрологии» (исх. № 10/3067 от 28.06.2024).

Проект ПМГ 06–202X «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, первичной поверки, метрологической аттестации средств измерений» (далее — ПМГ 06–202X) разработан с учетом предложений национальных органов, указанных в пунктах 1, 2, 4–10, 15, 17, 18, 19, 20 сводки отзывов (приложение № 6).

8.2. По результатам рассмотрения материалов и состоявшегося на рабочем совещании обсуждения приняты предложения национальных органов по дополнению проекта ПМГ 06–202Х изложенные в пунктах 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.8, 2.9, 2.11 протокола рабочего совещания (приложение № 6). По требующим уточнений вопросам, указанным в пунктах 2.7, 2.8, 2.10, 2.12 протокола рабочего совещания (приложение № 6), национальным органам рекомендовано до 14 марта 2025 года направить уточненные предложения, позиции.

8.3. Принять к сведению информацию Росстандарта (исх. № ЕЛ-7194/05 от 07.05.2025) о доработке проекта ПМГ 06–202Х с учетом принятых на рабочем совещании предложений и вновь поступивших предложений Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь (исх. № 04-08/1695 от 30.12.2024, № 04-08/370 от 13.03.2025), Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики (исх. № 03-1/500 от 18.03.2025), РГП «Казахстанский институт стандартизации и метрологии» (исх. № 17/5521-И от 11.04.2025), сводка отзывов прилагается (приложения № 7, 8).

В доработанном проекте ПМГ 06–202X учтены предложения национальных органов, указанные в пунктах 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 11, 12 сводки отзывов (приложение  $\mathbb{N}_{2}$  8).

Предложения доработанному 06-202X получены ПО проекту ПМГ Государственного комитета ПО стандартизации Республики Беларусь (исх. № 04-08/700 от 15.05.2025) и РГП «Казахстанский институт стандартизации и метрологии» (исх. № 20/04-5638-КСМ от 15.05.2025). ЮЛПП «Азербайджанский № 3-54-2/2-296/2025 Институт Метрологии» (исх. ОТ 19.05.2025), Центр по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики (исх. № 03/905 от 15.05.2025) и ГУ «Узбекский национальный институт метрологии» (исх. № 10/2988 от 15.05.2025) предложений и замечаний не имеют.

- 8.4. В ходе заседания согласованы положения проекта ПМГ 06–202X в редакции Росстандарта, указанные в пунктах 8,10 сводки отзывов (приложение № 8).
- 8.5. Просить Росстандандарт внести в проект ПМГ 06–202Х редакционные правки, предложенные Государственным комитетом по стандартизации Республики Беларусь (исх. № 04-08/700 от 15.05.2025): «...дополнить пункты 2.10, 2.11, 2.12, 2.14 фразой о том, что представляемые документы должны быть заверены печатью заявителя», «по пункту 2.10 исключить во фразе «заявитель направляет в национальный орган, признавший утверждение типа и первичную поверку изготовляемого им СИ, слова «изготовляемого им».
- 8.6. С учетом представленной информации и состоявшегося обсуждения принять предложение РГП «Казахстанский институт стандартизации и метрологии» (исх. № 20/04-5638-КСМ от 15.05.2025): пункты 2.9, 2.11 и далее по тексту помимо внесения изменений в методику поверки дополнить текстом «замену методики поверки или дополнение методикой поверкой».
- 8.7. По РΓП предложению «Казахстанский институт стандартизации и метрологии» (исх. № 20/04-5638-КСМ от 15.05.2025): «По перечислению 6 второго проекта ПМГ 06-202Х отмечаем, 2.7 что освобождение от обязательного утверждения типа средств измерений (СИ), входящих в состав информационно-измерительных систем при применении методики комплектной поверки, концептуально противоречит требованиям вышеуказанного документа. Это связано с тем, что метод комплектной поверки часто применяется для систем, включающих СИ, произведённые в третьих странах, которые не являются Соглашения. В таких случаях отсутствует гарантированное участниками соответствие данных СИ метрологическим требованиям стран-участниц, в том числе Республики Казахстан, что создаёт риски для обеспечения единства измерений», -

направить 29.05.2025 Росстандарт просить национальные органы ДО В и Бюро по стандартам позицию о целесообразности исключения из пункта 2.7 проекта ПМГ 06-202Х положения о комплектной поверке измерительных систем (измерительных комплексов, измерительных установок) или сохранения в пункте 2.7 проекта ПМГ 06-202Х комплектной поверки измерительных систем (измерительных комплексов, измерительных установок). В случае сохранения в пункте 2.7 проекта ПМГ 06-202Х комплектной поверки измерительных систем (измерительных комплексов, измерительных установок) направить в Росстандарт и Бюро по стандартам уточнение, в отношении каких измерительных систем (измерительных комплексов, измерительных установок) применяется комплектная поверка.

- 8.8. Согласиться с рекомендацией 26-го заседания РГ ОДМ НТКМетр. Считать целесообразным выполнение пересмотра ПМГ 06–2024 «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, первичной поверки, метрологической аттестации средств измерений».
- 8.9. Включить пересмотр ПМГ 06–2024 «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, первичной поверки, метрологической аттестации средств измерений» в Программу разработки и пересмотра основополагающих нормативных документов по обеспечению единства измерений.
- 8.10. Просить Росстандарт выступить разработчиком пересмотра ПМГ 06–2024 «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, первичной поверки, метрологической аттестации средств измерений» и включить разработку в Программу межгосударственной стандартизации.
- 8.11. Рекомендовать проведение рабочего совещания по рассмотрению проекта ПМГ 06–202X в июле 2025 года.
- 8.12. Просить Росстандарт доработать проект ПМГ 06–202X в соответствии с предложениями и замечаниями национальных органов и со сводкой отзывов до 27.06.2025 направить в национальные органы и Бюро по стандартам для последующего рассмотрения на рабочем совещании.
- 8.13. Просить Росстандарт уведомить национальные органы и Бюро по стандартам о дате проведения рабочего совещания в формате видеоконференцсвязи по рассмотрению проекта ПМГ 06–202X.
- 8.14. Бюро по стандартам организовать проведение рабочего совещания в формате видеоконференцсвязи по рассмотрению проекта ПМГ 06–202X.
- 8.15. Просить Росстандарт представить информацию о результатах проведения рабочего совещания по рассмотрению проекта ПМГ 06–202X на очередные заседания РГ ОДМ НТКМетр и НТКМетр.

#### 9. О проекте модельного закона «Об обеспечении единства измерений»

доработке 9.1. Принять К сведению информацию Росстандарта в соответствии с рекомендациями 25-го заседания РГ ОДМ НТКМетр (протокол РГ ОДМ НТКМетр № 25-2024 от 20.11.2024, п. 4.4) и 60-го заседания НТКМетр (протокол НТКМетр № 60-2024 от 27.11.2024, п. 8.7) проекта модельного закона «Об обеспечении единства измерений», направлении его со сводкой отзывов для рассмотрения в национальные органы (исх. № ЕЛ-3467/05 от 07.03.2025), рассмотрении указанного проекта на рабочем совещании в видеоконференцсвязи 27 марта 2025 года, протокол рабочего совещания прилагается (приложение № 9).

- 9.2. По результатам рассмотрения материалов и состоявшегося на рабочем совещании обсуждении приняты предложения национальных органов по проекту изложенные в пунктах 2.1, 2.2, 2.4, 2.8, 2.10, 2.12, 2.14, 2.16 протокола рабочего совещания. Предложения, указанные в пунктах 2.6, 2.7, 2.9, 2.11, 2.17 протокола рабочего национальными органами, совещания СНЯТЫ принята Росстандарта (разработчика проекта). По требующим уточнений вопросам, указанным в пунктах 2.3, 2.5 протокола рабочего совещания, национальным органам Республики Узбекистан и Республики Армения рекомендовано до 10 апреля 2025 года направить уточненные предложения. Рекомендовано в статье 11. «Требования к техническим системам и устройствам с измерительными функциями» проекта учесть особенности национального законодательства в сфере обеспечения единства измерений государств – участников Содружества. Принята рекомендация направлении национальными органами дополнительных предложений и замечаний при их наличии (приложение № 9).
- 9.3. Принять к сведению информацию Росстандарта (исх. № ЕЛ-7195/05 от 07.05.2025) о доработке проекта модельного закона «Об обеспечении единства измерений» с учетом принятых на рабочем совещании предложений и вновь поступивших предложений ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» Республики Армения (эл. письмо от 16.04.2025), Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь (исх. № 04-08/524 от 10.04.2025), РГП «Казахстанский институт стандартизации и метрологии» (исх. № 17/5521-И от 11.04.2025), ГУ «Узбекский национальный институт метрологии» (исх. № 10/1956 от 11.04.2025), сводка отзывов прилагается (приложения № 22, 23).

Предложения по доработанному проекту модельного закона получены от Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь (исх. № 04-08/700 от 15.05.2025) и ГУ «Узбекский национальный институт метрологии» (исх. № 10/2989 от 15.05.2025). РГП «Казахстанский институт стандартизации и метрологии» (исх. № 20/04-5638-КСМ от 15.05.2025) по проекту модельного закона предложений и замечаний не имеет.

- 9.4. Согласиться с рекомендациями 26-го заседания РГ ОДМ НТКМетр. Просить направившие национальные органы, не предложения. направить 29.05.2025 предложения проекту ПО модельного закона «Об обеспечении единства измерений» (приложение № 22) в Росстандарт и Бюро по стандартам.
- 9.5. Рекомендовать проведение рабочего совещания по рассмотрению доработанного проекта модельного закона «Об обеспечении единства измерений» в июле 2025 года.
- 9.6. Просить Росстандарт доработать проект модельного закона «Об обеспечении единства измерений» в соответствии с предложениями и замечаниями национальных органов и со сводкой отзывов до 27.06.2025 направить в национальные органы и Бюро по стандартам для рассмотрения на рабочем совещании.
- 9.7. Просить Росстандарт уведомить национальные органы и Бюро по стандартам о дате проведения рабочего совещания в формате видеоконференцсвязи по рассмотрению проекта модельного закона.
- 9.8. Бюро по стандартам организовать проведение рабочего совещания в формате видеоконференцсвязи по рассмотрению проекта модельного закона.

9.9. Просить Росстандарт представить информацию о результатах рассмотрения проекта модельного закона «Об обеспечении единства измерений» на рабочем совещании на очередные заседания РГ ОДМ НТКМетр и НТКМетр.

### 10. О проекте ПМГ «Порядок признания результатов периодической поверки»

10.1. Принять к сведению информацию Росстандарта о ходе разработки проекта ПМГ «Порядок признания результатов периодической (последующей) поверки средств измерений».

Разработка ПМГ включена в Программу межгосударственной стандартизации (ПМС). Создана карточка темы в автоматизированной информационной системе МГС (АИС МГС) – шифр темы RU.1.067-2024.

Государственным комитетом по стандартизации Республики Беларусь (исх. №04-08/1232 от 30.09.2024), соразработчиком проекта, по результатам проведения рабочего совещания от 4 сентября 2024 г. проект ПМГ дополнен по предложениям национальных органов и направлен в Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации для размещения в АИС МГС и рассмотрения в установленном порядке.

Первая редакция проекта ПМГ «Порядок признания результатов периодической поверки средств измерений» размещена Росстандартом в АИС МГС для рассмотрения в установленном порядке. Предельный срок направления отзыва на первую редакцию проекта ПМГ 30.07.2025.

10.2. Просить национальные органы принять активное участие в рассмотрении проекта ПМГ «Порядок признания результатов периодической поверки средств измерений» и размещении отзывов в АИС МГС до 30.07.2025.

# 11. О ходе реализации и актуализации Программы разработки и пересмотра основополагающих нормативных документов по обеспечению единства измерений

11.1. Принять к сведению информацию Росстандарт (ФГУП «ВНИИМ» им. Д.И. Менделеева») о ходе реализации Программы разработки и пересмотра основополагающих нормативных документов по обеспечению единства измерений (Программа ОЕИ) (приложение № 10) и предложениях по актуализации Программы ОЕИ в части:

корректировки сроков выполнения темы, п. 4, 5 Программы;

включения разработки ГОСТ взамен ГОСТ 24555-81 «ГСИ. Аттестация испытательного оборудования. Основные положения» (п. 10 приложения № 11);

включения разработки документов по межгосударственной стандартизации на основе COOMET R/GM/31:2016 Методики калибровки средств измерений. Общие требования и OIML D5:2022 (Е) Принципы построения иерархических схем для средств измерения (предложение Росстандарта, исх. № ЕЛ-906/05 от 27.01.2025) (п. 11, 12 приложения № 11);

включения пересмотра ПМГ 06–2024 «Порядок признания результатов испытаний и утверждения типа, первичной поверки, метрологической аттестации средств измерений» (п. 13 приложения № 11).

11.2. Одобрить актуализированную Программу разработки и пересмотра основополагающих нормативных документов по обеспечению единства измерений, рекомендованную 26-м заседанием РГ ОДМ НТКМетр (приложение № 11).

- 11.3. Просить национальные органы продолжить выполнение заданий, включенных в Программу разработки и пересмотра основополагающих нормативных документов по обеспечению единства измерений и представлять информацию на заседания РГ ОДМ НТКМетр и НТКМетр.
- 11.4. Просить Росстандарт (ФГУП «ВНИИМ» им. Д.И. Менделеева») представить актуализированную Программу разработки и пересмотра основополагающих нормативных документов по обеспечению единства измерений для рассмотрения на 67-е заседание МГС.
- 11.5. Просить Ответственного секретаря МГС включить в проект повестки 67-го заседания МГС вопрос о ходе реализации и актуализации Программы разработки и пересмотра основополагающих нормативных документов по обеспечению единства измерений.

#### 12. О признании МСО и актуализации Реестра МСО

- 12.1. Принять к сведению информацию Росстандарта (УНИИМ филиала ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева») о возможности признания в качестве межгосударственных стандартных образцов (МСО) вновь разработанных национальных стандартных образцов Республики Беларусь (1 тип СО) и Российской Федерации (53 типа СО) (приложение № 12) (презентация прилагается).
- 12.2. Рекомендовать для признания на 67-м заседании МГС в качестве межгосударственных стандартных образцов (МСО) вновь разработанные национальные стандартные образцы Республики Беларусь (1 тип СО) и Российской Федерации (53 типа СО) (приложение № 12).
- 12.3. Просить национальные органы, не присоединившиеся к признанию, рассмотреть Перечень национальных СО Республики Беларусь и Российской Федерации, предлагаемых для признания в качестве МСО (приложение № 12), и до 10.06.2025 направить в Росстандарт (УНИИМ филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева») и Бюро по стандартам информацию о присоединении к представленным СО для обобщения и внесения на рассмотрение 67-го заседания МГС.
- 12.4. Согласиться с предложениями по актуализации сведений, включенных в Реестр МСО, подготовленных по предложениям национальных органов Республики Беларусь, Республики Казахстан, Российской Федерации и Республики Узбекистан (приложение № 13).
- 12.5. Просить национальные органы информировать национальные организации разработчиков СО о возможности представления национальных СО для признания в качестве МСО.
- 12.6. Просить Росстандарт (УНИИМ филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева») представить на 67-е заседание МГС обобщенные предложения национальных органов о возможности признания национальных стандартных образцов Республики Беларусь и Российской Федерации в качестве МСО и по актуализации сведений, включенных в Реестр МСО.
- 12.7. Просить Ответственного секретаря МГС включить в проект повестки 67-го заседания МГС вопрос о признании национальных стандартных образцов Республики Беларусь и Российской Федерации в качестве МСО и об актуализации Реестра МСО.

- 13. О ходе реализации Программы по созданию и применению межгосударственных стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов на 2021–2025 годы и проекте Программы на 2026–2030 годы
- 13.1. Принять к сведению информацию Росстандарта (УНИИМ филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева») о ходе реализации актуализированной и принятой на 62-м заседании МГС Программы по созданию и применению межгосударственных стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов на 2021–2025 годы (приложения № 14, 15).
- 13.2. Просить Росстандарт (УНИИМ филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева») продолжить координацию мероприятий по реализации Программы по созданию и применению межгосударственных стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов на 2021–2025 годы и представить информацию о реализации Программы на очередные заседания РГ СО НТКМетр, НТКМетр и МГС.
- 13.3. Принять к сведению информацию Росстандарта (УНИИМ филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева») о формировании в соответствии с решением 66-го заседания МГС (протокол МГС № 66-2024 п. 10.3) проекта Программы по созданию и применению межгосударственных стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов на 2026–2030 годы (приложение № 16) на основе предложений организаций-производителей СО Российской Федерации.
- 13.4. Просить национальные органы рассмотреть проект Программы по созданию и применению межгосударственных стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов на 2026–2030 годы и до 01.07.2025 направить в Росстандарт (УНИИМ филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева») и Бюро по стандартам дополнительные предложения по проекту Программы.
- 13.5. Просить Росстандарт (УНИИМ филиал ФГУП «ВНИИМ Д.И. Менделеева») в соответствии с предложениями замечаниями И национальных органов доработать проект Программы по созданию и применению межгосударственных стандартных образцов состава свойств И веществ 2026-2030 годы и представить материалов на его рассмотрение на 15-го заседания РГ СО НТКМетр.
- 13.6. Просить Росстандарт (УНИИМ филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева») представить на 67-е заседание МГС информацию о ходе реализации Программы по созданию и применению межгосударственных стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов на 2021–2025 годы.
- 13.7. Просить Ответственного секретаря МГС включить в проект повестки 67-го заседания МГС вопрос о ходе реализации Программы по созданию и применению межгосударственных стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов на 2021–2025 годы.
  - 14. О ходе реализации Программы работ по разработке аттестованных данных о физических константах и свойствах веществ и материалов по конкретным тематическим направлениям на 2025–2027 годы

- 14.1. Принять к сведению информацию Росстандарта (ФБУ «НИЦ ПМ Ростест», МТК 180 «Межгосударственная служба стандартных справочных данных» далее МТК 180) о том, что решением 66-го заседания МГС (протокол МГС № 66-2024 п. 13.5., 13.7.) утвержден отчет о выполнении Программы работ по разработке аттестованных данных о физических константах и свойствах веществ и материалов по конкретным тематическим направлениям на 2022–2024 годы и принята Программа работ по разработке аттестованных данных о физических константах и свойствах веществ и материалов по конкретным тематическим направлениям на 2025–2027 годы (приложение № 17).
- 14.2. Принять к сведению информацию Росстандарта (ФБУ «НИЦ ПМ Ростест», МТК 180) о ходе реализации Программы работ по разработке аттестованных данных о физических константах и свойствах веществ и материалов по конкретным тематическим направлениям на 2025–2027 годы (приложение № 18).
  - В АИС МГС размещены первые редакции проектов таблиц ССД СНГ:
  - 1) ССД СНГ 413—2025 Радионуклиды <sup>206</sup>Hg, <sup>206, 207, 208, 209, 210</sup>TI, <sup>209, 210, 211</sup>Pb, <sup>210, 211, 213, 215</sup>Bi, <sup>210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 218</sup>Po, <sup>211, 215, 217, 218, 219</sup>At. Энергия, абсолютная вероятность эмиссии частиц, гамма- и характеристического рентгеновского излучений и период полураспада. Актуализированные данные характеристик распада радионуклидов. Разработчик Российская Федерация (шифр темы RU.3.005-2025).
  - 2) ССД СНГ 397–2025 Диэлектрические характеристики тонких пленок ниобата бария-стронция Sr<sub>0.5</sub>Ba<sub>0.5</sub>Nb<sub>2</sub>O<sub>6</sub> при температурах от 300 К до 700 К. Разработчик Российская Федерация (шифр темы RU.3.002-2025).
  - 3) ССД СНГ 405–2025 Теплопроводность системы твердых растворов La<sub>2</sub>Te<sub>3</sub> La<sub>3</sub>Te<sub>4</sub> в диапазоне температур от 80 К до 400 К. Разработчик Российская Федерация (шифр темы RU.3.004-2025).
  - 4) ССД СНГ 387–2025 Длины волн пиков поглощения оптического излучения в газах в спектральном диапазоне от 1260 до 1650 нм. Разработчик Российская Федерация (шифр темы RU.3.001-2025).
  - 5) ССД СНГ 400–2025 Хлор жидкий и газообразный. Плотность при температурах от 172,17 К до 440 К и давлениях до 20 МПа. Разработчик Российская Федерация (шифр темы RU.3.003-2023).
- 14.3. Просить национальные органы принять активное участие в рассмотрении вышеуказанных первых редакций проектов таблиц ССД СНГ с последующим размещением отзывов в АИС МГС до 16.06.2025.
- 14.4. Принять к сведению информацию Государственной Службы по Антимонополии и Контролю за Потребительским Рынком при Президенте Азербайджанской Республики (исх. от 27.01.2025) о том, что проект таблиц СТД СНГ «Теплофизические свойства 1-бутанола в широком интервале температур и давлений до 200 МПа» после прохождения соответствующей стадии согласования будет размещен в АИС МГС.
- По сообщению ЮЛПП «Азербайджанский Институт Метрологии» (исх. № 3-54-2/2-287 от 15.05.2025) проект таблиц СТД СНГ «Теплофизические свойства 1-бутанола в широком интервале температур и давлений до 200 МПа» доработан Азербайджанским Техническим Университетом при Министерстве Науки и Образования Азербайджанской Республики по предложениям полученным от МТК 180.

В период с 2025 по 2027 годы планируется реализация совместных проектов Азербайджанского Технического Университета при Министерстве Науки и Образования Азербайджанской Республики и ЮЛПП «Азербайджанский Институт Метрологии» согласно пунктам 3.7–3.10 Программы (приложения № 17, 18).

- 14.5. Просить Государственную Службу по Антимонополии и Контролю за Потребительским Рынком при Президенте Азербайджанской Республики ускорить размещение первой редакции проекта таблиц СТД СНГ «Теплофизические свойства 1-бутанола в широком интервале температур и давлений до 200 МПа» в АИС МГС для рассмотрения в установленном порядке.
- 14.6. Просить национальные органы Азербайджанской Республики и Российской Федерации продолжить реализацию заданий Программы работ по разработке аттестованных данных о физических константах и свойствах веществ и материалов по конкретным тематическим направлениям на 2025–2027 годы и представлять информацию о реализации Программы на заседания НТКМетр и МГС.
  - 15. О ходе реализации Программы разработки документов по межгосударственной стандартизации в области метрологического обеспечения добычи и учета энергоресурсов (жидкостей и газов)
- 15.1. Принять к сведению информацию Росстандарта (ВНИИР филиала ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева», МТК 553 «Метрологическое обеспечение добычи и учета энергоресурсов (жидкостей и газов)) о ходе реализации Программы разработки документов по межгосударственной стандартизации в области метрологического обеспечения добычи и учета энергоресурсов (жидкостей и газов) (приложение № 19).

Выполнены темы, указанные в пунктах 1, 2, 4, 5, 6 Программы. Пересмотр ГОСТ 8.400–2013 «ГСИ. Мерники металлические эталонные. Методика поверки», пункт 3 Программы, планируется выполнить на основе национального стандарта Российской Федерации. Первая редакция проекта изменения ГОСТ 8.587–2019 «ГСИ. Масса нефти и нефтепродуктов. Методики (методы) измерений», пункт 7 Программы, размещена в АИС МГС для рассмотрения, предельный срок направления отзыва до 25.05.2025.

15.2. Просить Росстандарт (ВНИИР — филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева», МТК 553) продолжить выполнение заданий Программы разработки документов по межгосударственной стандартизации в области метрологического обеспечения добычи и учета энергоресурсов (жидкостей и газов) (приложение № 19) и представить информацию на очередное заседание НТКМетр.

# 16. О ходе реализации и актуализации Плана пересмотра документов по межгосударственной стандартизации на поверочные схемы

16.1. Принять к сведению информацию Росстандарта (ФГУП «ВНИИФТРИ») о том, что решением 66-го заседания МГС (протокол МГС № 66-2024 п. 15.2.) принят План пересмотра межгосударственных стандартов на поверочные схемы, рекомендованный 25-м заседанием РГ ОДМ НТКМетр и 60-м заседанием НТКМетр.

- 16.2. Принять к сведению информацию Росстандарта (ФГУП «ВНИИФТРИ», (МТК 206)) о том, что выполняется согласование тем по разработке ГОСТ «ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерения мощности электромагнитных колебаний в диапазоне частот от 37,5 до 178 ГГц» и пересмотру ГОСТ 8.641—2014 «ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений мощности электромагнитных колебаний в коаксиальных и волноводных трактах в диапазоне частот от 0,03 до 37,5 ГГц», предусмотренных Планом пересмотра межгосударственных стандартов на поверочные схемы.
- 16.3. Принять к сведению информацию Росстандарта (ФГУП «ВНИИМ» им. Д.И. Менделеева») об актуализации на 26-м заседании РГ ОДМ НТКМетр Плана пересмотра межгосударственных стандартов на поверочные схемы (приложение № 20) в части включения в План тем:
  - 1) Пересмотр ГОСТ 8.578–2014 Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений содержания компонентов в газовых средах (на стадии подготовки первой редакции проекта стандарта, тема № RU.3.003-2021);
  - 2) Пересмотр ГОСТ 8.025–96 Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений вязкости жидкостей (на стадии подготовки первой редакции проекта стандарта, тема № RU.1.065-2025);
  - 3) Пересмотр ГОСТ 8.030–2013 Государственная система обеспечения единства измерений. Государственная поверочная схема для средств измерений магнитной индукции, магнитного потока, магнитного момента и градиента магнитной индукции (в АИС МГС на стадии рассмотрения первой редакции проекта стандарта, тема № RU.1.060-2025, срок направления отзыва до 17.06.2025).
- 16.4. Одобрить актуализированный План пересмотра межгосударственных стандартов на поверочные схемы, рекомендованный 26-м заседанием РГ ОДМ НТКМетр (приложение № 20).
- 16.5. Просить Росстандарт (ФГУП «ВНИИФТРИ», ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева») продолжить реализацию заданий Плана пересмотра документов по межгосударственной стандартизации на поверочные схемы и представлять информацию о реализации Плана на заседания РГ ОДМ НТКМетр, НТКМетр и МГС.
- 16.6. Просить Росстандарт (ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева») представить актуализированный План пересмотра межгосударственных стандартов на поверочные схемы для рассмотрения на 67-е заседание МГС.
- 16.7. Просить Ответственного секретаря МГС включить в проект повестки 67-го заседания МГС вопрос о рассмотрении актуализированного Плана пересмотра межгосударственных стандартов на поверочные схемы.

# 17. О формировании и ведении базы данных «Реестр государственных эталонов стран – членов МГС»

17.1. Принять к сведению информацию Росстандарта (ФБУ «НИЦ ПМ – Ростест») о ходе формирования и ведения объединенной базы данных «Реестр государственных эталонов стран – членов МГС» (приложение № 21).

- 17.2. Просить РГП «Казахстанский институт стандартизации и метрологии» до 01.09.2025 направить в Росстандарт и Бюро по стандартам сведения о 104 государственных эталонах Республики Казахстан по форме, размещенной по адресу: <a href="http://fond-metrology.ru/mgs/mgs\_gpe.rtf">http://fond-metrology.ru/mgs/mgs\_gpe.rtf</a>, для внесения в Реестр государственных эталонов стран членов МГС».
- 17.3. Просить национальные органы Грузии и Республики Таджикистан до 01.09.2025 направить в Росстандарт и Бюро по стандартам информацию о государственных эталонах.
- 17.4. Просить национальные органы ежегодно в первом квартале направлять актуализированные данные о государственных эталонах в Росстандарт (ФБУ «НИЦ ПМ Ростест») и Бюро по стандартам.
- 17.5. Просить Росстандарт (ФБУ «НИЦ ПМ Ростест») продолжить работы по формированию и ведению базы данных «Реестр государственных эталонов стран членов МГС».

# 18. О возобновлении деятельности МТК «Измерительная аппаратура для электрических и электромагнитных величин»

- 18.1. Принять к сведению предложение ГУ «Узбекский национальный институт метрологии» (исх. № 10/2607 от 13.05.2025) рассмотреть вопрос о возобновлении деятельности межгосударственного технического комитета по стандартизации «Измерительная аппаратура для электрических и электромагнитных величин». Ведение секретариата МТК предлагается возложить на Республику Узбекистан.
- 18.2. Просить национальные органы направить до 01.07.2025 в ГУ «Узбекский национальный институт метрологии» и Бюро по стандартам свои позиции о целесообразности возобновления деятельности межгосударственного технического комитета по стандартизации «Измерительная аппаратура для электрических и электромагнитных величин».
- 18.3. Просить Узбекское агентство по техническому регулированию при Кабинете Министров Республики Узбекистан в случае положительного решения национальных органов о возобновлении деятельности МТК «Измерительная для электрических И электромагнитных величин» создании с комплектом документов, предложение о его подготовленным в соответствии с пунктом 5 ГОСТ 1.4-2020 «Межгосударственные технические комитеты по стандартизации. Правила создания и деятельности», в национальные органы по стандартизации для рассмотрения.
- 18.4. Просить Узбекское агентство по техническому регулированию при Кабинете Министров Республики Узбекистан при наличии трех и более поступивших заявок на участие в МТК в качестве полноправных членов от национальных органов направить комплект документов, подготовленный в соответствии с пунктом 5 ГОСТ 1.4–2020 «Межгосударственные технические комитеты по стандартизации. Правила создания и деятельности» с заявками в Бюро по стандартам для организации работы по созданию МТК.

#### 19. О создании МТК в области здравоохранения

19.1. Принять к сведению предложение ГУ «Узбекский национальный институт метрологии» (исх. № 10/2607 от 13.05.2025) поддержать инициативу ряда государств — участников Соглашения о необходимости создания межгосударственного технического комитета по стандартизации (далее — МТК) в области здравоохранения на базе Рабочей группы по вопросам обеспечения единства измерений в сфере здравоохранения Научно-технической комиссии по метрологии (РГ ИЗ НТКМетр) (пункт 3 протокола РГ ИЗ НТКМетр № 10-2025 от 23.10.2024). Ведение секретариата МТК предлагается возложить на Республику Узбекистан. Получены следующие позиции от национальных органов о необходимости создания МТК:

ЮЛПП «Азербайджанский Институт Метрологии» (исх. №3-54-2/2-118/2025 от 19.03.2025) предложений не имеет.

Государственный Республики комитет по стандартизации Беларусь (исх. № 04-08/121 от 29.01.2025) поддерживает создание МТК в области эдравоохранения. Деятельность МТК должна в полной мере соответствовать положениям, установленным ГОСТ 1.4-2020 «Межгосударственная стандартизации, Межгосударственные технические комитеты по стандартизации, Правила создания и деятельности». При заинтересованности в совместной работе РГ ИЗ НТКМетр и указанного МТК считает возможным рассмотреть вопрос представителей, делегировании в MTK состав являющихся РГ ИЗ НТКМетр, а также обеспечить последовательное проведение заседаний РГ ИЗ НТКМетр и МТК. Предлагает рассмотреть возможность создания МТК по стандартизации на основе технического комитета по стандартизации Российской Федерации ТК 380 «Клинические лабораторные исследования и диагностические тест-ситемы ин витро».

РГП «Казахстанский институт стандартизации и метрологии» (исх. №20/04-1418-КСМ от 01.04.2025) сообщает, что на сегодняшний день действует ряд МТК (к примеру: МТК 560, МТК 507, МТК 548, МТК 547) в область деятельности, которых входит МКС 11.100.01-10. В этой связи, полагает необходимым при создании МТК исключить дублирование кодов МКС действующих МТК в соответствии с ГОСТ 1.4–2020.

- 19.2. Просить национальные органы, не направившие свои позиции, направить до 01.07.2025 в Бюро по стандартам свои позиции о необходимости создания межгосударственного комитета по стандартизации (далее МТК) в области здравоохранения на базе Рабочей группы по вопросам обеспечения единства измерений в сфере здравоохранения Научно-технической комиссии по метрологии (РГ ИЗ НТКМетр).
- 19.3. Рабочей группе по вопросам обеспечения единства измерений в сфере здравоохранения Научно-технической комиссии по метрологии рассмотреть вопрос о создании МТК в области здравоохранения на очередном заседании.

#### 20. Об актуализации информации размещенной на интернет-сайте МГС

- 20.1. Принять к сведению информацию Ответственного секретаря МГС о работах, проводимых Бюро по стандартам по актуализации информации размещенной на интернет-сайте МГС.
- 20.2. Просить национальные органы рассмотреть информацию, размещенную на интернет-сайте МГС http://easc.by в разделе Информационные ресурсы/ Метрология и, при необходимости, до 01.09.2025 направить в Бюро по стандартам актуализированную информацию (действующие интернет-ссылки) для размещения на интернет-сайте МГС.

#### 21. О предложениях в проект повестки 67-го заседания МГС

Ответственному секретарю МГС включить в проект повестки 67-го заседания МГС вопросы, рекомендованные НТКМетр к рассмотрению.

### 22. О проведении очередных заседаний НТКМетр и рабочих групп НТКМетр

# 22.1.О проведении 62-го заседания НТКМетр и 27-го заседания РГ ОДМ НТКМетр

Просить национальные органы рассмотреть возможность организации проведения в октябре-ноябре 2025 года 62-го заседания НТКМетр совместно с 27-м заседанием РГ ОДМ НТКМетр и направить предложения о возможности проведения заседаний до 1 сентября 2025 года в Бюро по стандартам.

#### 22.2. О проведении 15-го заседания РГ СО НТКМетр

- 22.2.1. Принять к сведению предложение Росстандарта (исх. № ЕЛ-4081/05 от 18.03.2025) о готовности организовать проведение очередного 15-го заседания Рабочей группы по стандартным образцам состава и свойств веществ и материалов (РГ СО) НТКМетр 4 сентября 2025 года в г. Ярославле, Российская Федерация одновременно с VII Международной научно-технической конференцией «Метрология физико-химических измерений» (г. Ярославль, 2–5 сентября 2025 г., организаторы ФГУП «ВНИИФТРИ» и ООО НТЦ «НАВИТЕСТ»).
- 22.2.2. Просить Росстандарт направить в национальные органы и Бюро по стандартам приглашение на 15-е заседание РГ СО НТКМетр с указанием места проведения и условий размещения участников не позднее чем за месяц до его проведения.

#### 22.3. О проведении 16-го заседания РГ МСИ НТКМетр

- 22.3.1. Принять к сведению предложение Росстандарта (исх. № АШ-4912/01 от 31.03.2025) о готовности организовать проведение очередного 16-го заседания Рабочей группы по межлабораторным сравнительным испытаниям (межлабораторным сличениям) (РГ МСИ) НТКМетр в гибридном формате (очно и в режиме видеоконференцсвязи) 9 октября 2025 года в УНИИМ филиале ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» в г. Екатеринбурге.
- 22.3.2. Просить Росстандарт направить в национальные органы и Бюро по стандартам приглашение на 16-е заседание РГ МСИ НТКМетр с указанием места проведения и условий размещения участников не позднее чем за месяц до его проведения.

#### 22.4. О проведении 11-го заседания РГ ИЗ НТКМетр

- 22.4.1. Принять к сведению предложение Росстандарта (исх. № ЕЛ-4519/05 от 25.03.2025) о готовности организовать проведение 11-го заседания Рабочей группы по вопросам обеспечения единства измерений в сфере здравоохранения (РГ ИЗ) НТКМетр в гибридном формате (очно и в режиме видеоконференцсвязи) в первой половине октября 2025 г. на территории ФГБУ «ВНИИОФИ», г. Москва, Российская Федерация.
- 22.4.2. Просить Росстандарт направить в национальные органы и Бюро по стандартам приглашение на 11-е заседание РГ ИЗ НТКМетр с указанием даты и условий размещения участников не позднее чем за месяц до его проведения.

- 22.5. Просить национальные органы государств участников Соглашения, организующих проведение заседаний, направлять приглашения на заседания не позднее чем за месяц до их проведения.
- 22.6. Просить национальные органы государств участников Соглашения обеспечить направление членов НТКМетр и РГ НТКМетр на организуемые заседания.

#### 23. Разное

### 23.1. О взаимодействии МГС и издательства РИА «Стандарты и качество»

Принять к сведению предложение Информационно-просветительского центра Всероссийской организации качества – РИА «Стандарты и качество» о целесообразности создания информационного органа МГС СНГ для реализации следующих целей и задач:

- информационное обеспечение деятельности МГС;
- интеграции усилий и обмена лучшими практиками членов МГС в сфере стандартизации, метрологии и сертификации на пространстве СНГ;
- популяризации вклада стандартизации, метрологии и сертификации в формирование инфраструктуры качества на пространстве СНГ, в том числе информационного обеспечения проведения конкурсов.

Для реализации данного проекта — издания журнала с рабочим названием «Стандарты и качество СНГ» — использовать опыт, деловую репутацию, издательские технологии, техническое обеспечение, интеллектуальный и кадровый потенциал издательства РИА «Стандарты и качество» в тесном взаимодействии с Бюро по стандартам МГС. Проект концепции будет представлен на 67-е заседание МГС.

- 23.2. О взаимодействии с Базовой организацией государств участников СНГ по подготовке, профессиональной переподготовке, повышению квалификации кадров в области стандартизации, метрологии, управления качеством и оценки соответствия
- 23.2.1. ФГАОУ ДПО «АСМС» просит национальные органы подготовить предложения по взаимодействию и развитию Базовой организации государств участников СНГ по подготовке, профессиональной переподготовке, повышению квалификации кадров в области стандартизации, метрологии, управления качеством и оценки соответствия, созданной 08.12.2023 на базе ФГАОУ ДПО «АСМС», включая предложения по конкретным учебным программам, и до 01.07.2025 направить предложения в Бюро по стандартам и ФГАОУ ДПО «АСМС».
- 23.2.2. Просить национальные органы проработать целесообразность (при необходимости) актуализации РМГ 129–2013, РМГ 130–2013, РМГ 131–2013, устанавливающих требования к экспертам-метрологам, порядку их подготовки, требования к учебным программам; поддержать необходимость организации обучения и оценки экспертов-метрологов в рамках деятельности Базовой организации государств участников СНГ по подготовке, профессиональной переподготовке, повышению квалификации кадров в области стандартизации, метрологии, управления качеством и оценки соответствия под руководством МГС СНГ, на основе требований указанных выше РМГ, и до 01.07.2025 направить предложения в Бюро по стандартам и ФГАОУ ДПО «АСМС».

#### 24. О подписании протокола 61-го заседания НТКМетр

- 24.1. С учетом состоявшегося обсуждения участники заседания поручают подписать протокол 61-го заседания НТКМетр участвующим в очном формате членам НТКМетр (лицам их заменяющих) и Ответственному секретарю МГС В.Н. Черняку.
- 24.2. Бюро по стандартам направить копию подписанного протокола 61-го заседания НТКМетр с приложениями и презентациями национальным органам государств участников Соглашения в 10-дневный срок со дня его проведения.

От Азербайджанской Республики	согласовано по ВКС	Ш.З.Мусаева
От Республики Армения	согласовано по ВКС	А.А.Арутюнян
От Республики Беларусь	(allefold)	И.А.Кисленко
От Республики Казахстан	согласовано по ВКС	А.Б.Рахадинова
От Кыргызской Республики	Val	Б.А.Нурматов
От Российской Федерации	3	Е.Р.Лазаренко
От Республики Таджикистан	согласовано по ВКС	С.М.Каримов
От Республики Узбекистан	Howard	К.А.Бабашев
Директор Бюро по стандартам – Ответственный секретарь МГС		В.Н.Черняк