

A historical painting depicting a scene in a library or observatory. In the foreground, a scholar in a blue robe and green turban is writing on a scroll. To his right, two other scholars in ornate robes and white turbans stand, one holding a book. In the background, a large celestial globe is visible, and other figures are seen in the distance.

Семинар «KOOMET-30 лет»
2021-06-15

KOOMET

Роль KOOMET в становлении метрологической
инфраструктуры стран с развивающимися
метрологическими системами
на примере Узбекистана

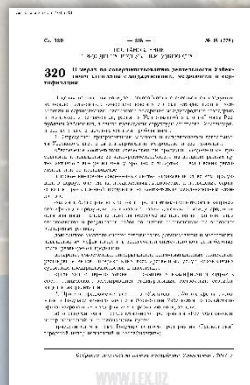


УЗБЕКСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ

метрологические подразделения
НИИ стандартизации,
метрологии и
сертификации

Центр национальных
эталонов

Центр по оказанию
метрологических услуг



О мерах по
совершенствованию
деятельности
Узбекского агентства
стандартизации,
метрологии и
сертификации

Узбекский
национальный
институт
метрологии

Принять предложения агентства «Узстандарт», Министерства
экономики и Государственного комитета Республики Узбекистан по
содействию приватизированным предприятиям и развитию конкуренции:

...
о создании при агентстве «Узстандарт»:
Государственного предприятия «Узбекский национальный институт
метрологии» (ГП «УЗНИМ») на базе существующих Государственного
учреждения «Центр национальных эталонов», Государственного
предприятия «Центр по оказанию метрологических услуг» и
метрологических подразделений Государственного учреждения
«Научно-исследовательский институт стандартизации, метрологии и
сертификации».

2017



17 заседание Технического комитета 2
«Законодательная метрология» KOOMET
Ташкент, 27 – 29 сентября 2016 года

- презентован проект новой редакции Закона Республики Узбекистан «О метрологии»;
- получены отзывы экспертов;
- проект доработан

Концепция развития и совершенствования Национальной системы обеспечения единства измерений на период 2019 – 2023 годы

<https://lex.uz/ru/docs/4355549>

проект доработан с учетом международного документа OIML D1 «Соображения по закону о метрологии», модельного закона МПА СНГ «Об обеспечении единства измерений», мнений национальных и зарубежных экспертов, правоприменительной практики и темпов развития и потребностей экономики страны

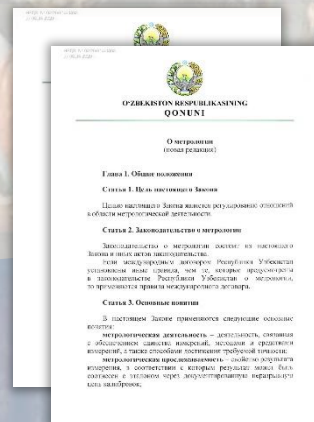
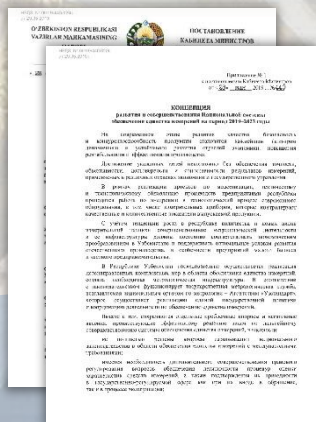
Закон Республики Узбекистан «О метрологии» (новая редакция)

<https://lex.uz/ru/docs/4782813>

Правила проведения:

- государственных испытаний средств измерений;
- метрологической аттестации средств измерений;
- поверки средств измерений;
- метрологической аттестации средств испытаний;
- калибровки средств измерений

<https://lex.uz/ru/docs/4975268>



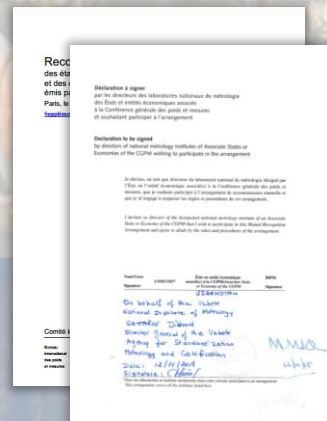
ДОГОВОРЕННОСТЬ О ВЗАИМНОМ ПРИЗНАНИИ



Bureau
International des
Poids et
Mesures

Associate: Uzbekistan

The Republic of Uzbekistan became an Associate of the CGPM on 13 July 2018.



О получении Республикой
Узбекистан статуса
ассоциированного члена
Генеральной конференции
по весам и мерам
<https://lex.uz/ru/docs/490173>

Республика Узбекистан –
ассоциированный членом CGPM
<https://www.bipm.org/en/countries/uz>

2018



Узбекский национальный институт
метрологии – подписант CIPM MRA
<https://www.bipm.org/en/countries/uz>

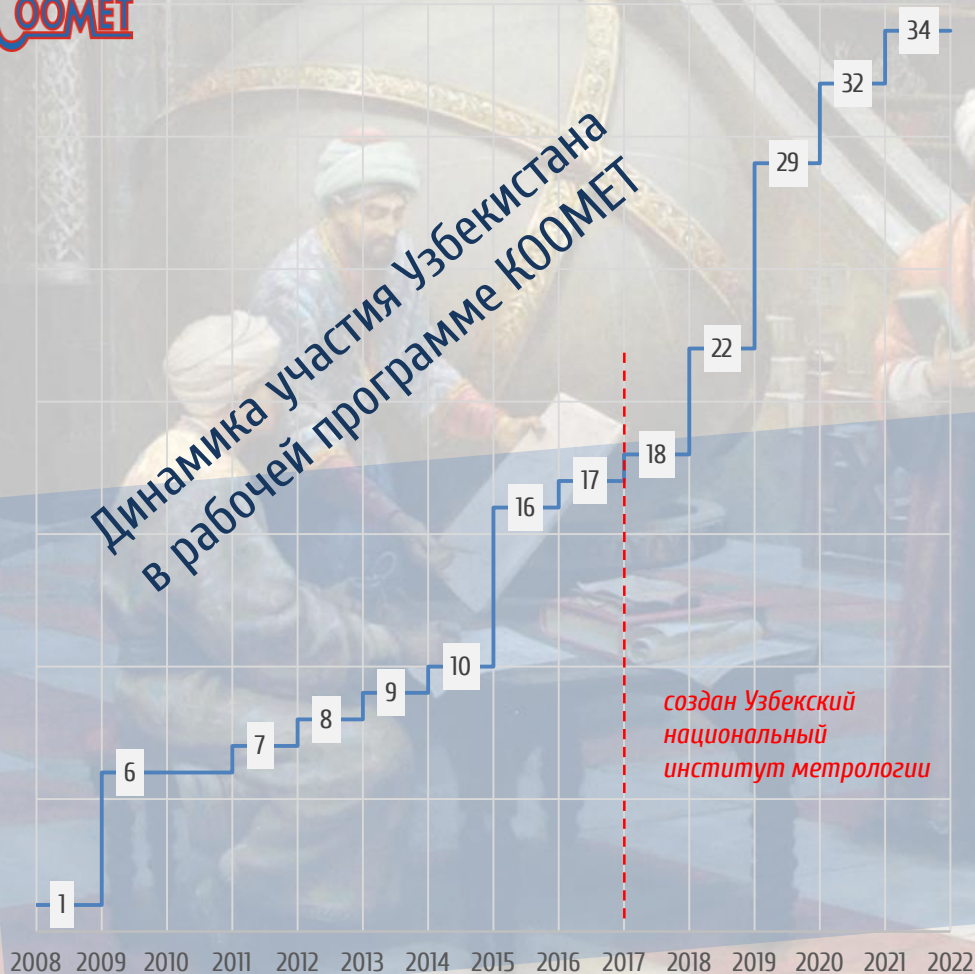
письменная и устная
презентации системы
менеджмента Узбекского
национального института
метрологии на Форуме
качества KOOMET;

участие в ключевых и
дополнительных сличениях,
проводимых в рамках KOOMET;

публикация в KCDB
калибровочных и
измерительных возможностей
Узбекского национального
института метрологии

2021...

Динамика участия Узбекистана в рабочей программе КООМЕТ

























847 Все проекты

79 Предлагаемые проекты

74 Согласованные проекты

450 Завершенные проекты

242 Исключенные проекты

TK контролер:	tk 1.1	tk 1.2	tk 1.3	tk 1.5	tk 1.6	tk 1.7	tk 1.8	tk 1.9	tk 1.10	tk 1.11	tk 1.12	tk 2	tk 3	tk 4	tk 5		
направление:	GM	AUV	EM	L	M	F	PR	QM	RI	T	TF	RM	LM	QS	IT-TR	JRS	
страны	847	43	34	76	80	85	32	59	75	36	60	16	144	70	4	41	4
 AM	1															1	
 AZ	6					3			1	1			1				
 BY	91	2	7	6	8	2	3	9		3	4	1	9	25	1	8	3
 BG	39		1	8					2	1	9		16	1		1	
 BA																	
 CN	1															1	
 CU	4					1	2		1							2	
 DE	22		1	6		6	2		4				2			2	1
 GE	13			2		8				1					1	2	
 KP																	
 KZ	11				1	2					1	6				1	
 KG	3					1				1				1			
 LT	3					2								1			
 MD	13			1	1	1	2		3	4						2	
 RO	3					1											
 RU	417	28	14	31	23	27	8	31	69	18	29	11	97	27		7	
 SK	23	2				2	2	6	1	3	1	2		2	1	2	
 TJ																	
 TR	3		1			2											
 UA	162	10	10	18	42	19	13	8	1	3	7	3	9	9		12	
 UZ	14	1	2	2	3	3	2	1	1	1	1		2	2		2	
	18				3	5		4			1		5				

С момента создания Узбекского национального института метрологии количество проектов рабочей программы КООМЕТ с участием Узбекистана увеличилось на **17** (вдвое). При этом **11** из них – инициативные.

Динамика внедрения калибровочных услуг
Узбекского национального института метрологии

КАЛИБРОВОЧНЫЕ УСЛУГИ

16

калибровочных
услуг

2019

+42

54

калибровочные
услуги

2020

+18

72

калибровочные
услуги

2021

+30

до конца

2021



Аккредитованы (ILAC MRA) калибровочные
услуги в областях измерений массы,
давления и температуры

Расширение стратегического сотрудничества в рамках региональной метрологической организации оказывает положительное влияние на повышение уровня технических знаний персонала, что является ключевым моментом, и развитие национальной инфраструктуры темпы, что, в свою очередь, поддерживает динамичного и устойчивого развития отраслей качества, безопасности и повышению качества, безопасности и конкурентоспособности продукции, повышает рентабельность и эффективность производства и снижает технические барьеры в торговле

COOMET

Метрологические подразделения НИИ стандартизации, метрологии и сертификации

Центр национальных эталонов

Центр по оказанию метрологических услуг

COOMET

17 заседание Технического комитета «Законодательная метрология» COOMET Ташкент, 27 – 29 сентября 2016 года

2016

принят проект новой редакции «Решения Узбекистана» к метрологии

получены опытные образцы

проект договора

COOMET

Динамика внедрения стандартов ИСО 9001 и ИСО 14001 в Узбекистане

2019

COOMET

выбывающий Асфальт по безвизному

экономический потенциал

COOMET

ДОГОВОРЕННОСТЬ О ВЗАИМНОМ ПРИЗНАНИИ

письменная и устная презентации системы менеджмента Узбекского национального института метрологии на Форума качества COOMET

2021...

COOMET

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА COOMET

С момента создания Узбекского национального института метрологии количество проектов рабочей программы COOMET с участием Узбекистана увеличилось на 17 (адвокат). При этом 11 из них – инициативные.

COOMET

Динамика внедрения стандартов ИСО 9001 и ИСО 14001 в Узбекистане

2019

Лазизбек Саидорипов

Директор

+998 71 2020011 (1222)

saidoripov@nim.uz

Член Комитета КООМЕТ

Марат Юнусов

Центр калибровочных
и измерительных услуг

+998 71 2020011 (1214)

marat@nim.uz

Национальный
секретарит



УЗБЕКСКИЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИНСТИТУТ
МЕТРОЛОГИИ

Узбекистан, 100174, Ташкент, улица Фаробий, 333 А, 333 Б
www.nim.uz

