

**СПИСЪК НА ИЗДАДЕНИ БЮЛЕТИНИ НА СЪЮЗА НА МЕТРОЛОЗИТЕ В БЪЛГАРИЯ  
(СМБ)**

№ по ред	Съдържание
<b>2022 г.</b>	
42	Използване на информацията за неопределеност за оценяване на съответствие - Второ издание (2021) (още непубликуван на сайта)
<b>2021 г.</b>	
	<b>НЕ!</b>
<b>2020 г.</b>	
41	Неопределеност на измерване дължаща се на вземане на проби: Ръководство за методи и подходи Measurement uncertainty arising from sampling: A guide to methods and approaches (на сайта)
40	Международна система единици СИ (на сайта)
<b>2019 г.</b>	
	<b>НЕ!</b>
<b>2018 г.</b>	
	<b>НЕ!</b>
<b>2017 г.</b>	
39	Ръководство на EURACHEM CITAC – Установяване и използване на целевата неопределеност в химичните измервания, първо издание, 2015 Добрата метрологична практика за определяне (задаване) и настройване на интервали за калибриране на еталоните на лабораторията, 2014
38 Съвместно издание с Клуб 9000	Проект на международен стандарт ISO/DIS 17025 "Общи изисквания относно компетентността на лабораториите за изпитване и калибриране"
<b>2016 г-</b>	
37	Съюз на Метролозите в България на 25 години Информация за професията Метролог Политика на ILAC за неопределеност при калибриране Проследимост: Прилагане на ILAC P10 и ILAC P14
<b>2015 г.</b>	
36	Международен речник на термини в законовата метрология. ILAC Политика за проследимост на резултати от измерване Проблеми при дефиниране на измерване в широк смисъл
<b>2014 г.</b>	
35	EURACHEM (ALM 13)- „Акредитация на микробиологични лаборатории“.

<b>2013 г.</b>	
34	<p>EURACHEM Guide Selection, Use and Interpretation of Proficiency Testing (PT) Schemes by Laboratories (2011) /</p> <p>EURACHEM Ръководство - Избор, използване и интерпретиране на схеми за изпитване на пригодност (PT) (в бюлетина е издаден превод на документа на български език).</p>
<b>2012 г.</b>	
33	<p>BIPM- 24 CGPM, 2011: Резолуции 1, 2, 8, 9, 10 на 24 Генерална конференция за мерки и теглилки, 2011</p> <p>JOINT BIPM, OIML, ILAC and ISO DECLARATION ON METROLOGICAL TRACEABILITY, 2011 / Съвместна декларация на OIML, ILAC и ISO за метрологична проследимост – 9 – ти ноември 2011 (</p> <p>Еволюция на философията и описване на измерването /предварителна обосновка на VIM3 (в бюлетина са издадени преводи на документите на български език).</p>
32	<p>EURACHEM-Terminology in Analytical Measurement: Introduction to VIM 3, First Edition 2011/ Терминология в аналитичните измервания:въведение във VIM 3, издание 1, 2011г. (издаден в бюлетина превод на документа на български език)</p>
<b>2011 г.</b>	
31	<p>EURAMET Calibration Guides/ Ръководства на EURAMET</p> <p>Ръководство за определяне на неопределеност при калибриране на обем по гравитационен метод-EURAMET/cg-19/v.01</p> <p>Калибриране на термоелектрични преобразуватели – EURAMET/cg-09/v.01</p> <p>Ръководство за калибриране на везни с неавтоматично действие- EURAMET /cg-18/v3.0</p> <p>Калибриране на кампаратори за краищни мерки- EURAMET/cg-02/v.2.0</p> <p>Указания за калибриране на цифрови мултимери- EURAMET/cg-15/v.01. (издадени преводи на документите на български език)</p>
<b>2010 г.</b>	
30	<p>ISO/TS 21748:2004</p> <p>Указания за използване на оценките на повторяемост, възпроизводимост и вярност при оценяването на неопределеност при измерване (издаден превод на документана български език в бюлетина)</p> <p>XIX IMEKO World Congress 2009,Portugal, Round Table on the VIM/ XIX Световен конгрес на IMEKO- Кръгла маса по Международният речник по метрология (VIM3) (в бюлетина са публикувани преводи на презентации по темата, изнесени по време на дискусията).</p>
<b>2009 г.</b>	
29	<p>CITAC/Eurachem Guide, 2002: Guide to Quality in Analytical Chemistry. An Aid to Accreditation</p> <p>Ръководство за качеството на аналитичните измервания-Помощ за акредитация (издаден превод на документа на български език в бюлетина)</p>

<b>2008 г.</b>	
28	120 година закон за измерванията 120 години българска метрология
<b>2007 г.</b>	
27	1. EURACHEM/CITAC- Traceability in Chemical Measurement (2003)/ Проследимост на химичното измерване (издаден превод на документана български език в бюлетина)  2. ISO 11095-Линейно калибриране с използване на СМ с кратък коментар (издаден превод на документа на български език в бюлетина)
<b>2006 г.</b>	
26	Законова метрология (актуални закони в областта на измерванията, препоръки и ръководства)
25	1. Ръководство на WELMEC за разработване на изискванията към софтуера на средства за измерване 2. Международен документ № 10 на OIML – указания за определяне на интервалите за прекалибриране на техническите средства за измерване 3. Одитиране – практически указания 4. Актуална информация на основа на чуждестранен опит в областта на метрологията
<b>2005 г.</b>	
24	Директива 2004/22/ЕС на европейския парламент и на съвета от 22 март 2004г. За средствата за измерване(Текст със значимост за ЕЕА)
23	Международен речник на основни и общи термини по метрология, трето издание, проект на VIM 3-април 2004 (неофициален превод)
22	Метрологията в помощ на българската индустрия
<b>2004 г.</b>	
21	EURACHEM/CITAC Guide, Quantifying Uncertainty in Analytical Measurement, Second Edition. (2000) / Количествено определяне на неопределеността в аналитичните измерване. Примери (в бюлетина е издаден превод на документа на български език)
20	EURACHEM/CITAC Guide, Quantifying Uncertainty in Analytical Measurement, Second Edition. (2000) / Количествено определяне на неопределеността в аналитичните измерване. (в бюлетина е преиздаден превод на документа на български език с корекции)
19	1. ВІРМ - Развитие на потребностите в областта на метрологията в търговията, индустрията, и обществото и ролята на МБМТ-доклад на МБМТ, 2003 2. ISO / IEC Ръководство 43 част 1 и част 2 (в бюлетина са издадени преводи на документите на български език)  3.Избрани често използвани термини и определения при обработване на резултати от измервания - СМБ 4.Правилник за реда и начина за присъждане на награда на СМБ "Най-добра дипломна работа в областта на метрологията" - СМБ
<b>2003 г.</b>	
18	1.ЕА-2/05 Обхват на акредитация

	2. ILAC G 8:1996- Оценяване на съответствието със спецификацията; G 9:1996- Избор и използване на сертифицирани сравнителни материали; ILAC G 17:2002- Неопределеност при изпитване във връзка със ISO / IEC 17025 3. FDIS ISO 10012 Системи за определяне на измерванията.Изисквания към процеса на измерване и техническите средства за измерване (в бюлетина са издадени преводи на документите на български език)
17	Годишен отчет 2002 на ЕВРОЛАБ
16 Специален	BIPM -Le Système international d'unités (SI) –SI Brochure, 7 edition, 1998/ МБМТ-Международна система на единиците за измерване, SI- Брошура за SI, издание 7,1998 ( превод на документа на български език, издаден в бюлетина),
15	1.Наредба за реда и начина за извършване на метрологичен надзор 2.Наредба за средствата за измерване, които подлежат на метрологичен контрол
14	1.Закон за измерванията 2. Наредба за единиците за измерване 3.Наредба за предварително опакованите количества продукти 4.Наредба за опаковките, използвани като съдове за измерване на обема на затворените в тях съдове 5.Наредба за реда за оправомощаване на лицата за проверка на средства за измерване
<b>2002 г.</b>	
13	Проследимост, калибриране, валидиране на методи за изпитване, вътрешни одити - д-р Весела Константинова- кратък сборник лекции
12	EURACHEM/CITAC Guide, Quantifying Uncertainty in Analytical Measurement, Second Edition. (2000) / Количествено определяне на неопределеността в аналитичните измерване. (в бюлетина е преиздаден превод на документа на български език с корекции)
11	Предложение за Европейска директива на Европейския парламент и съвет за средствата за измерване.Приложения от А до Н
<b>2001 г.</b>	
10	Предложение за Европейска директива на Европейския парламент и съвет за средствата за измерване (в бюлетина е издаден превод на документа на български език)
9	1. ISO 10012-2: 1997 Изисквания за осигуряване на качеството на средствата за измерване.Указания за управление на процесите за измерване 2. OIML Международен речник по законова метрология, 2000 г. (в бюлетина са издадени преводи на документите на български език)
8	FDIS ISO EN 9001 Системи за управление на качеството. Изисквания (в бюлетина е издаден превод на документа на български език)
7	EA 4/02, Изразяване на неопределеността на измерване при калибриране Допълнения 1 и 2. Примери (в бюлетина е издаден превод на документа на български език)
<b>2000 г.</b>	
6	EA-4/02, 1999 Изразяване на неопределеността на измерване при калибриране (в бюлетина е издаден превод на документа на български език)
5	1.Международно развитие на законовата метрология-Хартмут Апел, Физико-технически федерален институт, доклад"Законова метрология"

	<p>2. Одобряване на типа като елемент на защита на потребителя и изискванията на икономиката-представен като пример на закона на проверките- Хартмут Апел, Физико-технически федерален институт, доклад "Законова метрология"</p> <p>3. Европейската директива за измерителните уреди: ново предизвикателство в индустрията за разработване на везни Хартмут Апел, Физико-технически федерален институт, доклад "Законова метрология"</p>
<b>1999 г.</b>	
4	ISO / IEC DIS 17025:1998 "Общи изисквания към компетентността на изпитвателните и калибриращи лаборатории " (превод, със съкращения, издаден в бюлетина)
3	<p>1. Доклади от международния семинар на тема "Ролята на метрологията в икономиката и социалното развитие"-16-18.06.1998 г. Брауншвайг</p> <p>2. Информация за международни конференции и семинари</p> <p>3. Съобщения</p>
<b>1998 г.</b>	
2	<p>BIPM</p> <p>Национални и международни потребности в областта на метрологията: Международно сътрудничество и ролята на МБМТ. Доклад на МБМТ(публикуван със съкращения)</p>
1	FDIS ISO 10012 -1 Изисквания за осигуряване на качеството на средствата за измерване. Система за метрологично потвърждаване на средства за измерване " (превод, със съкращения, издаден в бюлетина)

СМБ издава бюлетини в помощ на специалистите по измервания, които се разпространяват до членовете на СМБ.  
Бюлетините са безплатни.

07/12/2022 г.