

ПОСТАНОВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО КОМИТЕТА ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
16 марта 2007 г. № 17

**Об утверждении перечня областей в сфере  
законодательной метрологии**

В соответствии с абзацем четырнадцатым статьи 8, статьей 16 и частью четвертой статьи 25 Закона Республики Беларусь от 5 сентября 1995 года «Об обеспечении единства измерений» в редакции Закона Республики Беларусь от 20 июля 2006 года Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить перечень областей в сфере законодательной метрологии, в которых применение средств измерений допускается после их поверки с установленной периодичностью (межповерочным интервалом) юридическими лицами, входящими в государственную метрологическую службу (далее – перечень областей в сфере законодательной метрологии), согласно приложению.

2. Внесение изменений и дополнений в перечень областей в сфере законодательной метрологии осуществляется Государственным комитетом по стандартизации Республики Беларусь по предложениям республиканских органов государственного управления и государственных организаций, подчиненных Совету Министров Республики Беларусь.

Предложения должны содержать обоснования вносимых изменений и дополнений.

3. Настоящее постановление вступает в силу с 3 апреля 2007 г.

Председатель

**В.Н.Корешков**

**Приложение**  
**к постановлению**  
**Государственного комитета**  
**по стандартизации**  
**Республики Беларусь**  
**16.03.2007 № 17**

## ПЕРЕЧЕНЬ

**областей в сфере законодательной метрологии, в которых применение средств измерений допускается после их поверки с установленной периодичностью (межповерочным интервалом) юридическими лицами, входящими в государственную метрологическую службу**

№ п/п	Наименование видов средств измерений	Наименование областей в сфере законодательной метрологии, в которых для средств измерений установлен межповерочный интервал (не более), месяцев																				
		осуществление торговли и расчетов между покупателем и продавцом	определение налогоевой базы	осуществление таможенных и банковских операций	обеспечение защиты жизни и охрана здоровья человека	проведение государственного технического осмотра транспортных средств, диагностика технического состояния транспортных средств	обеспечение промышленной безопасности опасных производственных объектов, пожарной безопасности и радиационной безопасности	осуществление геодезической и картографической деятельности	оказание услуг почтовой связи и электросвязи	проведение испытаний и осуществление контроля за соответствием продукции и сырья требованиям законодательства Республики Беларусь	обеспечение обороны и безопасности окружающей среды	проведение экспертиз	обеспечение охраны окружающей среды	обеспечение охраны труда	осуществление государственного метрологического надзора	осуществление контроля за соблюдением требований, предъявляемых к фасованным товарам	проведение лабораторно-диагностических исследований ветеринарной службы	производство и применение игровых автоматов и устройств с денежным выигрышем	регистрация международных и национальных спортивных рекордов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
01 Область измерений геометрических величин																						
1	Метры деревянные	12																	12			
2	Метроштоки	12																12				
3	Рулетки с лотами	12																12				
4	Машины кожемерные	12										12										
5	Шаблоны кожемерные	12																				
6	Машины и меры штриховые для измерения длины	12										12						12				

	текстильного полотна, обойного полотна, полимерных пленок и других материалов																		
7	Планиметры	12																	
8	Прогибомеры						12												
9	Шаблоны путевые контрольные						12												
10	Нивелиры							12										12	
11	Диоптрометры				12														
12	Измерители защитного слоя бетона ИЗС											12							
13	Офтальмометры				24														
14	Линейки скиаскопические				24														
15	Периметры настольные				24														
16	Наборы пробных очковых линз				60														
17	Рефрактометры офтальмологические				24														
18	Теодолиты						12					12						12	
19	Тахеометры							12				12							
20	Системы спутниковые геодезические, GPS- приемники							12											
21	Буссоли							12											
22	Рулетки лазерные							12				12	12						12
23	Рулетки измерительные металлические	12	12									12	12			12	12	12	12
24	Приборы для контроля схождения передних колес автомобиля					12													
25	Приборы для измерения люфта рулевого управления автомобиля					12													

#### 02 Область измерений массы

1	Весы для статического взвешивания	12	12	12	12		12		12	12	12	12		12	12	12	12	12	12
2	Весы лабораторные всех классов точности	12	12	12	12		12		12	12	12	12		12	12	12	12	12	12
3	Весы электронные с регистрацией массы, цены, стоимости	12	12	12	12				12	12						12		12	
4	Весы автоматические и	12	12	12			12		12	12	12								

	полуавтоматические																	
5	Весы для взвешивания транспортных средств в движении	6	6	6							6							
6	Меры массы общего назначения всех номиналов и классов точности	12	12	12	12		12		12	12	12		12		12	12	12	12
7	Дозаторы весовые дискретного и непрерывного действия	12																
8	Пурки для определения натурь зерна	12									12	12						

### 03 Область измерений силы и твердости

1	Меры твердости										24					24		
2	Твердомеры										12	12						
3	Копры маятниковые										12	12						
4	Динамометры: эталонные						12				12				12		12	
	рабочие						12								12			
5	Ключи динамометрические						12								12			
6	Машины для испытания на изгиб, сжатие, растяжение и кручение						12				12	12			12			
7	Прессы гидравлические для испытания строительных материалов						12				12	12			12			

### 04 05 Область измерений давления и вакуума

1	Барометры			12			12	12		12		12	12	12		12	12	12
2	Измерители артериального давления			12										12				
3	Манометры, вакуумметры всех типов и классов точности			12	12	12				12	12			12		12		
4	Преобразователи давления, разности давлений			12	12	12					12			12		12		

### 06 Область измерений параметров движения

1	Тахометры				12					12	12			12				
2	Таксометры	12	12								12							
3	Счетчики оборотов				12						12			12				
4	Спидометры	24	24		24	24					24							

5	Скоростемеры локомотивные									12			12					
6	Виброметры ускорения, скорости, перемещения и контрольно-сигнальная аппаратура для определения вибрации									12	12		12					
7	Акселерометры ударные прямопоказывающие									12			12					
8	Измерительные системы и измерители скорости движения транспортных средств			6						6			6					
9	Тахографы			12	12					12			12					

#### 07 Область измерений расхода и количества жидкостей и газов

	дозирующие для отпуска пищевых продуктов (газоводы)																
10	Ротаметры	12	12		12												
11	Металлические меры вместимости и мерники: эталонные	12												12	12		
	технические	24	24														
12	Дозаторы пипеточные и поршневые	12	12						12	12					12		
13	Автоцистерны для горюче-смазочных материалов и пищевых продуктов	24				24					24						
14	Топливо-, масло- и газораздаточные колонки	12									24						
15	Резервуары для учета нефтепродуктов	60				60					60						
16	Измерители скорости потока жидкости и газа					24	24		24		24	24					

08 Область измерений плотности и вязкости

1	Ареометры: для нефти	24	24	24					24	24		24		24			
	для спирта	24	24	24	24				24	24			24		24		
	сахаромеры									24			24		24		
	общего назначения	24				24			24	24			24	24	24	24	
	для молока	24							24	24			24	24	24	24	
	для электролита				24					24				24			
	для грунта						48	48			48			48			
	для кислот				24					24				24	24		
	для урины			24						24			24		24		
	клеемеры									48			48				
2	Спиртометры металлические		24	24	24				24	24				24		24	
3	Вискозиметры: капиллярные	36							36	36		36		36			
	условной вязкости	12							12	12		12		12			
4	Измерители плотности (плотномеры)	24							24	24		24		24	24	24	

09 Область измерений физико-химических величин

1	Измерители влажности воздуха и газов, в том числе психрометры							12		12	12		12	12	12	12	
---	---	--	--	--	--	--	--	----	--	----	----	--	----	----	----	----	--

	аспирационные																	
2	Влагомеры древесины и зерна	12	12							12	12					12		
3	Газоанализаторы, дымометры, течеискатели, сигнализаторы, анализаторы газов, измерители концентраций газов и паров	6		6	6	6		6		6	6		6	6		6	6	
4	Имитаторы электродных систем															12		
5	Иономеры и pH-метры, измерители pH и концентрации ионов лабораторные			12				12		12	12		12		12	12		
6	Кондуктометры и солемеры, измерители проводимости растворов лабораторные					12				12			12		12			
7	Полярографы, анализаторы вольт-амперометрические									12	12		12		12	12		
8	Нитратометры			12						12	12				12			
9	Приборы для определения температуры вспышки нефтепродуктов	12								12	12				12			
10	Аспираторы для отбора проб газа и воздуха, устройства пробоотборные					12		12		12	12		12	12		12		
11	Хроматографы газовые, жидкостные	12		12						12	12		12	12		12	12	
12	Анализаторы химического состава твердых веществ и жидкостей	12		12						12	12		12		12	12		
13	Первичные преобразователи (электроды) всех типов к pH-метрам, нитратометрам,			12				12		12	12		12		12	12		

	иономерам																	
10 Область измерений температуры и теплофизических величин																		
1	Калориметры	12																
2	Теплосчетчики	24																
3	Термометры: лабораторные с ценой деления до 0,5 °C	48		48		48		48	48		48	48	48	48	48	48	48	
	вeterинарные, инкубаторные																24	
	стеклянные электроконтактные			24		24		24			24							
	медицинские			24								24						
	манометрические	24				24		24	24		24		24					
4	Термопреобразователи сопротивления и комплекты термопреобразователей к теплосчетчикам	24				24		24	24					24				
5	Мосты и потенциометры автоматические					12		12			12		12					
6	Пирометры					12			12				12					
7	Тепловизоры					12			12				12					

11 Область оптических и оптико-физических измерений																		
1	Спектрометры (масс-спектрометры) для определения состава веществ с использованием принципов действия атомной абсорбции, атомной эмиссии, индуктивно связанный плазмы и других физических методов			12						12	12		12		12		12	
2	Компараторы цвета, лейкомерты	12								12	12				12			
3	Люксметры, измерители освещенности, яркости									12			12		12			
4	Меры оптической плотности на пропускание и отражение, спектрального коэффициента								12	12				12				

	отражения и пропускания, меры координат цвета и цветности																	
5	Блескомеры, измерители белизны									12	12					12		
6	Линии для определения сахаристости свеклы	12								12	12					12		
7	Поляриметры, сахариметры, полярископы-поляриметры, рефрактометры			12						12	12					12	12	
8	Фотометры, спектрофотометры, колориметры фотоэлектрические и визуальные	12		12						12	12		12	12		12	12	
9	Гемоглобинометры, денситометры, гемокоагулометры, анализаторы флуоресцентные флуориметры и спектрофлуориметры и анализаторы иммуноферментные			12							12		12			12	12	
10	Измерители светового коэффициента пропускания автомобильных стекол	12			12					12	12					12		

**12 Область акустических измерений**

1	Шумомеры, шумомеры-анализаторы			12						12			12	12		12		
2	Микрофоны измерительные			12						12			12	12		12		
3	Калибраторы звука			12						12			12	12		12		
4	Акустические измерительные тракты			12						12			12	12		12		
5	Камеры акустические									36						36		
6	Аудиометры			12														

**13 Область электрических измерений**

1	Омметры, измерители сопротивления			12		12								12				
---	-----------------------------------	--	--	----	--	----	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--

	заземления																	
2	Измерители электростатических зарядов			12										12				
3	Измерители параметров электрических цепей								12	12								
4	Измерители цепи фаз-нуль			12		12								12				
5	Измерители напряжения прикосновения и тока короткого замыкания			12		12								12				
6	Клещи электроизмерительные			12		12								12				
7	Комплекты измерительные					12				12								
8	Приборы кабельные								12									
9	Приборы для контроля качества электроэнергии	12									12							
10	Масштабные преобразователи измерительные: шунты		12															
	трансформаторы тока и напряжения	48																
11	Счетчики электрической энергии: однофазные		96															
	трехфазные	48																
	электронные эталонные класса 0,5 и точнее	12												12				
	постоянного тока	48																
	электронные класса 1,0 и грубее	48																
12	Измерители токов утечки			12	12													
13	Измерители параметров защитного заземления			12										12				
14	Глюкометры			12														

15 Область измерений времени и частоты

1	Секундомеры механические, электрические, электронные			12	12				12	12			12		12			12
2	Сумматоры тарифные	12															12	

	электронные																		
3	Измерители интервалов времени	12	12							12		12				12			
4	Счетчики перемещающихся объектов	12	12									12							

**16 Область измерений радиотехнических величин**

1	Измерители напряженности (напряжения, мощности) поля, помех, плотности потока энергии			12										12	12		12			
2	Источники сигналов с калиброванными параметрами															12				
3	Вольтметры, измерители уровня сигналов															12				
4	Измерители параметров формы и спектра сигналов															12				
5	Измерители мощности																12			
6	Измерители ослабления																12			
7	Измерители параметров компонентов схем																12			
8	Измерители параметров согласования трактов																12			

**17 Область измерений ионизирующего излучения**

1	Индивидуальные дозиметры и дозиметрические установки всех типов			12		12				12	12	12	12	12			12		
2	Дозиметры альфа-, бета-, гамма-, рентгеновского и нейтронного излучений			12	12		12			12	12	12	12	12	12		12		
3	Радиометры и радиометрические установки альфа-, бета-, гамма- и нейтронного излучения всех типов			12	12		12			12	12	12	12	12	12		12		
4	Источники ионизирующего излучения			24		24	24								24	12	24		
5	Счетчики импульсов			12	12		12			12	12	12	12	12	12		12		
6	Альфа-, бета-, гамма-			12	12		12			12	12	12	12	12	12		12		

	спектрометры всех типов																	
7	Приборы для измерения активности радона		12	12		12				12	12	12	12	12	12	12	12	12
19 Область измерений параметров, влияющих на безопасность эксплуатации транспортных средств																		
1	Тормозные стенды				12						12							
2	Приборы для контроля света фар автомобилей				12						12							
3	Стенды для контроля углов установки колес автомобилей				12						12							
4	Балансировочные стенды (станки, машины)				12						12							
5	Мотортестеры, автотестеры и стробоскопы диагностические автомобильные				12						12							
6	Комплексы автомобильной диагностики				12						12							
20 Область неразрушающего контроля																		
1	Преобразователи ультразвуковые					12				12			12					
2	Дефектоскопы					12				12			12					
3	Структуроскопы					12				12								
4	Толщиномеры ультразвуковые					12							12					
5	Толщиномеры покрытий магнитные и вихретоковые					12				12								
6	Образцы для настройки приборов ультразвукового контроля					24									12			
23 Область измерений с использованием измерительных систем																		
1	Измерительные (диагностические) установки, стенды, системы, комплексы: по учету электрической энергии	24																
	по учету тепловой энергии	24																
	по учету воды и газа	24																

по учету жидкостей, кроме воды	24																	
для испытаний строительных сооружений						24												
медицинского назначения				12														
по учету готовой продукции	12	12																

Примечание. Все типы метров деревянных допускаются к применению при осуществлении торговли и расчетов между покупателем и продавцом, а также при осуществлении контроля за соблюдением требований, предъявляемых к фасованным товарам, после их поверки с периодичностью (межповерочным интервалом) не более 12 месяцев (если иное не оговорено Госстандартом для конкретного типа метра деревянного) юридическими лицами, входящими в государственную метрологическую службу.

При необходимости применения метров деревянных в других областях (указанных и не указанных в перечне областей в сфере законодательной метрологии, в которых применение средств измерений допускается после их поверки с установленной периодичностью (межповерочным интервалом) юридическими лицами, входящими в государственную метрологическую службу (далее – перечень) их поверка может осуществляться юридическими лицами, входящими в государственную метрологическую службу, или иными юридическими лицами, аккредитованными для осуществления поверки. Периодичность поверки (межповерочный интервал) устанавливается юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями и иными физическими лицами, применяющими метры деревянные.

Данное примечание распространяется на все другие виды средств измерений, для которых установлена периодичность поверки (межповерочный интервал) в соответствующих областях в сфере законодательной метрологии настоящего перечня.