

Закон Республики Казахстан «Об обеспечении единства измерений»

Государственный метрологический контроль

от 7 июня 2000 года № 53-ІІ

Изм. от 30.12.2020 г., вводится 01.07.2021 г.



Закон РК «Об обеспечении единства измерений»

Состоит из 7 глав

Оглавление

- **Настоящий закон регулирует общественные отношения, возникающие между государственными органами, физическими и юридическими лицами в области обеспечения единства измерений;**
- **определяет ее цели, правовые и организационные основы обеспечения единства измерений**

Закон РК «Об обеспечении единства измерений» включает:

Главу 1. Общие положения;

Главу 2. Государственная система обеспечения единства измерений;

~~Главу 3. Метрологическая служба;~~

Главу 4. Утверждение типа, производство, ремонт, поверка и калибровка средств измерений;

Главу 5. Государственный метрологический контроль;

Главу 6. Ответственность за нарушение законодательства об обеспечении единства измерений и разрешение споров;

Главу 7. Финансирование работ по обеспечению единства измерений

Закон РК «Об обеспечении единства измерений»

Глава 1. «Общие положения»

Статья 1. Основные понятия, используемые в настоящем Законе

Государственный метрологический контроль - деятельность уполномоченного органа и его территориальных подразделений по контролю за выполнением требований законодательства Республики Казахстан об обеспечении единства измерений;

Статья 1.

Средство измерений (СИ) – техническое средство, предназначенное для измерений и имеющее метрологические характеристики;

Метрологическая характеристика (СИ) – характеристика одного из свойств СИ, влияющая на результат измерений;

Измерение – процесс экспериментального получения одного или более количественных значений величины, которые могут быть обоснованно приписаны величине;

Единство измерений – состояние измерений, при котором результаты этих измерений выражены в допущенных к применению единицах величин, а показатели точности измерений не выходят за установленные границы;

Статья 1.

Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ) - совокупность объектов, государственных органов, физических и юридических лиц, осуществляющих деятельность в области обеспечения единства измерений;

Реестр государственной системы обеспечения единства измерений - электронная база данных объектов, участников работ и документов в области обеспечения единства измерений;

Метрологическая прослеживаемость - свойство результата измерения, в соответствии с которым результат может быть соотнесен с государственным эталоном единицы величины через документированную неразрывную цепь поверок и калибровок

Глава 5. Государственный метрологический контроль

Статья 20-1

Метрологическая экспертиза

- Требования к измерениям, СИ, в том числе СО, содержащиеся в проектах НПА, ТР, межгосударственных и национальных стандартов (**за исключением стандартов, разрабатываемых на основе международных и региональных стандартов с идентичной степенью соответствия**), подлежат обязательной метрологической экспертизе, которая проводится ГНМЦ
- Требования к измерениям, СИ, в том числе СО, содержащиеся в действующих НПА и ТР, подлежат обязательной метрологической экспертизе, которая проводится ГНМЦ

Статья 21 Цель государственного метрологического контроля

- Государственный метрологический контроль осуществляется УО и его территориальными подразделениями с целью проверки соблюдения физическими и юридическими лицами требований законодательства РК об ОЕИ

Статья 22

Объекты государственного метрологического контроля

1. Государственные эталоны единиц величин;
2. Эталоны единиц величин и СИ **субъектов аккредитации;**
3. Стандартные образцы (СО);
4. Нормативные правовые акты, технические регламенты (НПА, ТР);
6. МВИ и **методики поверки СИ;**
- 7 количество продукции, отчуждаемой при совершении торговых операций;**
- 8 количество фасованной продукции в упаковках любого вида при ее реализации**

Статья 22

2. ГМК распространяется на объекты, применяемые при измерениях, к которым установлены метрологические требования в перечнях измерений, относящихся к государственному регулированию, и НПА

ПРИМЕР

Согласовано

(наименование уполномоченного органа)

Утверждено

(наименование государственного органа)

Перечень измерений и метрологических требований к ним, относящихся к государственному регулированию в области здравоохранения

№	Измерения	Метрологические требования		
		Диапазон измерений	Предельно допустимая погрешность	Дополнительные требования
1.	Измерение температуры тела человека	от 32 до 42 °С включ.	$\pm 0,1$ °С	
2.	Измерение веса (массы) человека	от 0,5 до 15 кг свыше 15 до 150 кг	± 10 г ± 100 г	
3.	Измерение артериального давления крови (неинвазивное)	от 40 до 250 мм рт. ст.	± 3 мм рт. ст.	

ПРИМЕР

Согласовано

(наименование уполномоченного органа)

Утверждено

(наименование государственного органа)

Перечень измерений и метрологических требований к ним, относящихся к государственному регулированию в области индустрии и инфраструктурного развития

№	Измерения	Метрологические требования		
		Диапазон измерений	Предельно допустимая погрешность	Дополнительные требования
1.	Высокоточное измерение массы реактивов при проведении химических анализов на определение фактических смол, кислотности нефтепродуктов хранящихся на длительном хранении	(0,02 – 100) гр	$\Delta = 16,5$ мг	
2.	Измерение температуры воздуха в складских помещениях	(-80 - +100) 0С	$\Delta = 0,57$ 0С	
3.	Измерение массы	от 0 до 2100 г	$\pm 0,1$ %	

ПРИМЕР

Согласовано

(наименование уполномоченного органа)

Утверждено

(наименование государственного органа)

Перечень измерений и метрологических требований к ним, относящихся к государственному регулированию в области индустрии и инфраструктурного развития

	Измерения	Метрологические требования		
		Диапазон измерений	Предельно допустимая погрешность	Дополнительные требования
Измерения, осуществляемые при проведении государственного метрологического контроля:				
1.	измерение массы	от 0,5 до 6200 г	$\pm 0,02$ %	
2.	измерение объема	номинальный объем 100,0 мл при 20 °С	$\pm 0,1$ %	
3.	Измерение температуры воздуха в складских помещениях	от минус 25 °С до 120 °С	$\pm 0,5$ °С	

~~Статья 23 Сфера государственного метрологического контроля~~

~~ГМК за объектами, указанными в пункте 1 статьи 22
настоящего Закона, распространяется на измерения,
результаты которых используются при:~~

Статья 24

Государственный метрологический контроль:

1. ГМК за объектами, указанными в пункте 1 статьи 22 настоящего Закона, осуществляется **в форме внеплановой проверки и профилактического контроля** в соответствии **Предпринимательским кодексом РК и настоящим Законом**

Статья 24

Государственный метрологический контроль:

Цель профилактического контроля без посещения субъекта контроля:

- своевременное пресечение и недопущение нарушений;
- предоставление субъекту контроля права самостоятельного устранения нарушений выявленных по результатам профилактического контроля без посещения субъекта контроля;
- и снижение на него административной нагрузки

Государственный метрологический контроль:

Профилактический контроль без посещения субъекта контроля осуществляется путем изучения, анализа, сопоставления сведений, полученных из различных источников информации, и на основе сведений:

- 1) представленных субъектами государственного контроля и надзора, государственными органами и иными организациями;
- 2) полученных из информационных систем;
- 3) полученных из средств массовой информации и иных открытых источников, обращений физических и юридических лиц.

Статья 24

Государственный метрологический контроль:

По итогам профилактического контроля без посещения субъекта составляется –
рекомендация об устранении выявленных нарушений без возбуждения дела об административном правонарушении с обязательным разъяснением субъекту контроля способа устранения нарушений. Не позднее 5 р. дней.

Рекомендация вручается:

- 1) нарочно – с даты отметки в рекомендации о получении;
- 2) почтой – заказным письмом;
- 3) электронным способом – с даты отправки на электронный адрес субъекта контроля

Статья 24

Государственный метрологический контроль:

Рекомендация д.б. исполнена в течение 10 р.д.

В случае несогласия с нарушениями - вправе направить возражение в течение 5 р.д.

Кратность проведения профилактического контроля без посещения субъекта контроля – ежемесячно не позднее 25 числа не более одного раза в месяц.

Результаты профилактического контроля без посещения подлежат учету в специальном журнале регистрации Терр.ПВУО

Государственный метрологический контроль:

3. ГМК осуществляется:

- 1) для определения фактического выполнения метрологических требований, установленных перечнями измерений, относящихся к государственному регулированию, и НПА;
- 2) в целях проверки правильности определения массы, объема, расхода или других величин, характеризующих количество отчуждаемой продукции;
- 3) в целях проверки соответствия количества содержащейся в упаковке продукции величине, обозначенной на упаковке

Права должностных лиц, осуществляющих ГМК

ГМК осуществляют должностные лица **ведомства УО** и его территориальных подразделений в соответствии с законами РК

Имеют право:

- 1) беспрепятственного доступа при предъявлении акта о назначении проверки и служебного удостоверения на объекты, определенные для ГМК
- 2) запрашивать и получать от физических и юридических лиц документы и сведения, необходимые для проведения ГМК
- 3) использовать технические средства и получать информацию от специалистов проверяемых объектов

Права должностных лиц, осуществляющих ГМК

- 4) запрещать применение, реализацию выпуск из производства и ремонта СИ, не прошедших испытания и утверждение типа, поверку, МА, не соответствующих утвержденному типу;
- 5) гасить оттиски поверительных клейм или аннулировать сертификат о поверке СИ, если СИ неработоспособны, погрешность их показаний превышает допустимые нормы или истек срок действия сертификата о поверке;
- 5-1) проводить проверку правильности применения МВИ;
- 6) **составлять, выдавать обязательные для исполнения рекомендации, предписания об устранении нарушений законодательства РК об ОЕИ**

Статья 28-1

Обязанности должностных лиц, осуществляющих ГМК

Должностные лица, осуществляющие государственный метрологический контроль, обязаны:

- 1) проводить в ходе мероприятий по государственному метрологическому контролю разъяснительную работу по применению законодательства РК об ОЕИ;
- 2) сохранять коммерческую и иную охраняемую законом тайну;
- 3) соблюдать порядок осуществления государственного метрологического контроля, установленный законами РК;
- 4) принимать меры по устранению выявленных нарушений на основании результатов проведенного ГМК

**Благодарю
за внимание !**