

Об обеспечении единства измерений

ЗАКОН

ТУРКМЕНИСТАНА

Об обеспечении единства измерений

(Ведомости Меджлиса Туркменистана, 2012 г., № 3-4, ст. 93)

(С изменениями и дополнениями внесенным Законом Туркменистана
от 05.06.2021 г. № 389-VI)

Настоящий Закон устанавливает правовую основу обеспечения единства измерений в Туркменистане.

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Статья 1. Основные понятия, используемые в настоящем Законе

Для целей настоящего Закона используются следующие основные понятия:

- 1) **единство измерений** – состояние измерений, при котором результаты измерений выражены в единицах величин, допущенных к применению в Туркменистане, и погрешности измерений находятся в установленных границах с заданной вероятностью;
- 2) **обеспечение единства измерений** – деятельность, направленная на достижение и поддержание единства измерений в соответствии с настоящим Законом;
- 3) **единицы величин** – фиксированные значения величин, принятых за единицу данных величин, применяемые для количественного выражения однородных с ними величин;
- 4) **поверка средств измерений** (далее - поверка) – совокупность операций, выполняемых в целях подтверждения соответствия средств измерений метрологическим требованиям;
- 5) **калибровка средств измерений** – (далее - калибровка) - совокупность операций, выполняемых для определения действительных значений метрологических характеристик средств измерений;
- 6) **метрологическая аттестация средств измерений и стандартных образцов** – исследование средств измерений и стандартных образцов для определения их пригодности к применению.

Статья 2. Законодательство Туркменистана в области обеспечения единства измерений

1. Законодательство Туркменистана в области обеспечения единства измерений основывается на Конституции Туркменистана и состоит из настоящего Закона и иных нормативных правовых актов Туркменистана.

2. Если международным договором Туркменистана установлены иные правила, чем содержащиеся в настоящем Законе, то применяются правила международного договора.

Статья 3. Нормативные документы по обеспечению единства измерений

1. Нормативные документы по обеспечению единства измерений (далее - нормативные документы) разрабатываются и утверждаются в соответствии с законодательством Туркменистана.

2. Нормативные документы, устанавливающие метрологические нормы и правила, имеют обязательную силу на территории Туркменистана.

Статья 4. Финансирование деятельности в области обеспечения единства измерений

Источниками финансирования деятельности в области обеспечения единства измерений являются:

1) средства физических и юридических лиц, поступающие от предоставления платных услуг, оказываемых уполномоченным органом;

2) иные средства, не запрещённые законодательством Туркменистана.

ГЛАВА 2. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ И НАДЗОР В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Статья 5. Органы, осуществляющие государственный контроль и надзор в области обеспечения единства измерений

Государственный контроль и надзор в области обеспечения единства измерений (далее - метрологический контроль и надзор), осуществляются Кабинетом Министров Туркменистана, уполномоченным органом, иными органами государственной власти в пределах их компетенции.

Статья 6. Компетенция Кабинета Министров Туркменистана

Кабинет Министров Туркменистана:

1) определяет единую государственную политику в области обеспечения единства измерений;

2) издаёт нормативные правовые акты Туркменистана в области обеспечения единства измерений;

3) определяет уполномоченный орган;

- 4) организует взаимодействие уполномоченного органа, иных органов государственной власти в области обеспечения единства измерений;
- 5) утверждает программы международного сотрудничества в области обеспечения единства измерений;
- 6) осуществляет иные функции, отнесённые к его компетенции законодательством Туркменистана в области обеспечения единства измерений.

Статья 7. Компетенция уполномоченного органа

Уполномоченный орган:

- 1) реализует единую государственную политику в области обеспечения единства измерений;
- 2) осуществляет метрологический контроль и надзор;
- 3) ведёт Государственный реестр средств измерений, Государственный реестр стандартных образцов;
- 4) формирует информационный фонд нормативных документов;
- 5) определяет общие метрологические требования к средствам, методам и результатам измерений;
- 6) осуществляет на безвозмездной основе проверки по соблюдению юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями требований нормативных документов и в случае выявления их нарушений применяет по отношению к ним соответствующие меры, предусмотренные законодательством Туркменистана;
- 7) представляет на утверждение в Кабинет Министров Туркменистана единицы величин, допущенных к применению в Туркменистане;
- 8) утверждает государственные эталоны единиц величин, типы средств измерений, типы стандартных образцов;
- 9) устанавливает правила создания, утверждения, хранения и применения государственных эталонов единиц величин;
- 10) устанавливает порядок разработки методики поверки и выполнения измерений;
- 11) устанавливает порядок проведения поверки, калибровки и метрологической аттестации средств измерений и стандартных образцов;
- 12) осуществляет калибровку, поверку и метрологическую аттестацию средств измерений и стандартных образцов;
- 13) осуществляет аккредитацию (аттестацию) испытательных лабораторий (центров) в области обеспечения единства измерений;
- 14) устанавливает порядок проведения испытаний средств измерений, стандартных образцов, а также порядок утверждения типа средств измерений, типа стандартных образцов;
- 15) определяет в соответствии с законодательством Туркменистана права и обязанности должностных лиц, осуществляющих метрологический контроль и надзор;**
- 16) определяет перечень юридических лиц, создание метрологических служб в которых является обязательным, а также устанавливает порядок создания и организации работы этих метрологических служб;

- 17) взаимодействует с таможенными, санитарными, ветеринарными, правоохранными и иными органами государственной власти при осуществлении метрологического контроля и надзора;
- 18) осуществляет межрегиональную и межотраслевую координацию деятельности в области обеспечения единства измерений в Туркменистане;
- 19) представляет Туркменистан в международных организациях, осуществляющих деятельность в области обеспечения единства измерений;
- 20) осуществляет иные функции, отнесённые к его компетенции законодательством Туркменистана.

Статья 8. Компетенция иных органов государственной власти

Иные органы государственной власти в пределах их компетенции:

- 1) участвуют в реализации единой государственной политики в области обеспечения единства измерений;
- 2) осуществляют иные функции в области обеспечения единства измерений в соответствии с законодательством Туркменистана.

ГЛАВА 3. ОСНОВЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Статья 9. Единицы величин

1. В Туркменистане допускаются к применению единицы величин, входящие в Международную систему единиц величин, принятую Генеральной конференцией по мерам и весам.
2. Наименование, обозначение и правила написания единиц величин и допускаемых к применению кратных и дольных от них величин, а также шкалы единиц величин устанавливаются уполномоченным органом.
3. Единицы величин, допущенные к применению в Туркменистане, утверждаются Кабинетом Министров Туркменистана.
4. В отдельных случаях уполномоченным органом по согласованию с Кабинетом Министров Туркменистана могут быть допущены к применению в Туркменистане единицы величин, не входящие в Международную систему единиц величин.

Статья 10. Государственные эталоны единиц величин

1. Государственные эталоны единиц величин используются в качестве исходных для воспроизведения и содержания (хранения) единиц величин (кратных либо дольных значений единиц величин) с целью передачи их размеров всем средствам измерений данных величин на территории Туркменистана.
2. Содержание (хранение) государственных эталонов единиц величин, воспроизведение и передачу размеров единиц величин от государственных эталонов единиц величин к образцовым и рабочим

средствам измерений, развитие и совершенствование базы эталонов единиц величин, а также сличение государственных эталонов единиц величин с международными эталонами единиц величин обеспечиваются уполномоченным органом.

3. Государственные эталоны единиц величин подлежат утверждению уполномоченным органом.

Статья 11. Средства измерений

1. Средствами измерений являются технические устройства, предназначенные для измерений величин, имеющих нормированные метрологические характеристики.

2. Средства измерений должны обеспечивать необходимую точность измерений и соответствовать метрологическим требованиям.

3. Решение об отнесении технических устройств к средствам измерений принимает уполномоченный орган.

Статья 12. Методики выполнения измерений

1. Измерения величин должны осуществляться в соответствии с методиками выполнения измерений, прошедшими аттестацию.

2. Порядок аттестации методики выполнения измерений устанавливается уполномоченным органом.

Статья 13. Стандартные образцы веществ и материалов

1. Стандартные образцы веществ и материалов (далее - стандартные образцы) предназначены для воспроизведения, содержания (хранения) и передачи характеристик состава или свойств веществ (материалов), выраженных в значениях единиц величин, допущенных к применению в Туркменистане.

2. Стандартные образцы применяются при осуществлении метрологического контроля и надзора.

3. Стандартные образцы утверждаются уполномоченным органом.

ГЛАВА 4. МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ И НАДЗОР

Статья 14. Сфера распространения метрологического контроля и надзора

Метрологическому контролю и надзору подлежат измерения, результаты которых используются при:

- 1) диагностике и лечении заболеваний человека;
- 2) производстве медикаментов;

- 3) проведении научно-исследовательских работ;
- 4) выполнении работ по расфасовке товаров;
- 5) проведении испытаний, поверке и метрологической аттестации средств измерений и стандартных образцов;
- 6) обеспечении безопасных условий труда, качества сертифицируемой продукции;
- 7) обеспечении безопасности движения на всех видах транспорта;
- 8) регистрации спортивных рекордов;
- 9) проведении торговых, таможенных, учётно-расчётных, почтовых и налоговых операций;
- 10) проведении геодезических и гидрометеорологических работ;
- 11) добыче полезных ископаемых;
- 12) хранении, перевозке и уничтожении токсичных, легковоспламеняющихся, взрывчатых и радиоактивных веществ;
- 13) мониторинге состояния окружающей среды;
- 14) проведении судебных, арбитражных, следственных экспертиз.

Статья 15. Формы метрологического контроля и надзора

Метрологический контроль и надзор осуществляется в форме:

- 1) утверждения типа средств измерений или типа стандартных образцов;
- 2) метрологической аттестации средств измерений и стандартных образцов;
- 3) поверки и калибровки;
- 4) проверок при выпуске, эксплуатации, хранении средств измерений, количества товаров, реализуемых при совершении торговых операций, а также количества фасованных товаров при их расфасовке, реализации и импорте;

пункт 5 признано утратившим силу Законом Туркменистана от 05.06.2021 г. № 389-VI.

Статья 16. Утверждение типа средств измерений, типа стандартных образцов

1. Утверждение типа средств измерений, типа стандартных образцов производится по решению уполномоченного органа о признании соответствия типа средств измерений, типа стандартных образцов метрологическим требованиям на основании результатов испытаний средств измерений, стандартных образцов.

2. Испытания средств измерений и стандартных образцов проводятся уполномоченным органом.

3. При отсутствии базы для проведения испытаний средств измерений и стандартных образцов, ввозимых в Туркменистан юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, они обязаны приобретать метрологическое оборудование для их испытания. В отдельных случаях испытания могут проводиться представителем уполномоченного органа с выездом на предприятие-изготовитель средств измерений и стандартных образцов или в аккредитованные лаборатории, расположенные в иностранных государствах.

4. Утвержденные типы средств измерений вносятся в Государственный реестр средств измерений, утвержденные типы стандартных образцов - в Государственный реестр стандартных образцов.

5. Применение, реализация и реклама средств измерений и стандартных образцов, не внесённых в Государственный реестр средств измерений или в Государственный реестр стандартных образцов, не допускаются, за исключением средств измерений и стандартных образцов, предназначенных для применения в бытовых или учебных целях.

6. Порядок проведения испытаний средств измерений, стандартных образцов, порядок утверждения типа средств измерений, типа стандартных образцов устанавливаются уполномоченным органом.

7. В отдельных случаях уполномоченный орган по согласованию с Кабинетом Министров Туркменистана может предусмотреть иные условия для утверждения типа средств измерений, типа стандартных образцов.

Статья 17. Метрологическая аттестация средств измерений и стандартных образцов

1. Средства измерений и стандартные образцы, изготовленные за пределами Туркменистана или ввозимые в Туркменистан в единичном экземпляре, произведённые на территории Туркменистана в малом количестве (до 10 штук) подлежат метрологической аттестации.

2. Метрологическая аттестация средств измерений и стандартных образцов осуществляется уполномоченным органом.

3. Метрологическая аттестация средств измерений и стандартных образцов может осуществляться также метрологическими службами юридических лиц. Метрологическая аттестация стандартных образцов осуществляется при наличии соответствующего свидетельства.

4. Метрологическая аттестация средств измерений и стандартных образцов удостоверяется свидетельством о прохождении испытания или сертификатом о метрологической аттестации установленного образца, срок действия которого определяется при его выдаче.

5. Средства измерений и стандартные образцы, прошедшие метрологическую аттестацию, вносятся соответственно в Государственный реестр средств измерений и в Государственный реестр стандартных образцов.
6. Порядок оформления результатов метрологической аттестации средств измерений и стандартных образцов устанавливается уполномоченным органом.

Статья 18. Поверка

1. Средства измерений, на которые распространяются метрологический контроль и надзор в соответствии со статьёй 14 настоящего Закона, до начала их эксплуатации (применения), а также после ремонта подлежат первичной поверке, а в процессе эксплуатации - периодической поверке.
2. Поверка осуществляется поверителями уполномоченного органа или поверителями метрологических служб юридических лиц, имеющих соответствующее свидетельство.

Порядок аттестации поверителей устанавливается уполномоченным органом.

3. Результаты поверки удостоверяются знаком поверительного клейма или свидетельством о поверке.

Знак поверительного клейма наносится на средство измерения и (или) на эксплуатационную документацию.

Форма клейма, порядок его нанесения и образец свидетельства о поверке устанавливаются уполномоченным органом.

4. В случае утраты свидетельства о поверке или повреждении государственного поверительного клейма средство измерения признаётся непригодным к применению.

Дубликаты свидетельств о поверке не выдаются.

5. Средства измерений, применяемые для наблюдения за изменением величин без оценки их значения в единицах величин с нормированной точностью, поверке не подлежат.

Контроль за исправностью указанных средств измерений осуществляют их пользователи.

6. Перечень средств измерений, подлежащих поверке, периодичность поверки, порядок её проведения определяются уполномоченным органом.

7. В отдельных случаях поверки могут проводиться представителем уполномоченного органа с выездом в аккредитованные лаборатории, расположенные в иностранных государствах.

Статья 19. Калибровка

1. Средства измерений, не подлежащие метрологическому контролю и надзору, калибруются при их выпуске из производства в установленном порядке изготовителем этих средств измерений.
2. Необходимость проведения калибровки при эксплуатации средств измерений, а также после их ремонта определяется их пользователем.
3. Калибровка осуществляется уполномоченным органом.

4. Право калибровки также может быть предоставлено метрологическим службам юридических лиц при наличии соответствующего свидетельства с использованием эталонов единиц величин, соответствующих государственным эталонам единиц величин.
5. Результаты калибровки удостоверяются калибровочным знаком, наносимым на средства измерений, или сертификатом о калибровке, в котором указываются действительные значения метрологических характеристик. Результаты калибровки также записываются в эксплуатационных документах.
6. Контроль за калибровкой, проводимой метрологическими службами юридических лиц, осуществляется уполномоченным органом.
7. Перечень средств измерений, подлежащих калибровке, периодичность калибровки, порядок её проведения определяются уполномоченным органом.

Статья 20. Проверки при выпуске, эксплуатации, хранении средств измерений, количества товаров, реализуемых при совершении торговых операций, а также количества фасованных товаров при их расфасовке, реализации и импорте

1. Проверки при выпуске, эксплуатации, хранении средств измерений осуществляются с целью проверки их соответствия установленным метрологическим правилам и нормам.
2. Проверки количества товаров, реализуемых при совершении торговых операций, осуществляются в целях правильности определения массы, объёма, расхода или иных величин, характеризующих количество этих товаров.
3. Проверки количества фасованных товаров в упаковках любого вида при их расфасовке, реализации и импорте осуществляются в целях проверки соответствия количества товара, содержащегося в упаковке, количеству, обозначенному на упаковке.

Статья 21 признано утратившим силу Законом Туркменистана от 05.06.2021 г. № 389-VI.

ГЛАВА 5. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Статья 22. Ответственность за нарушение настоящего Закона

Лица, виновные в нарушении настоящего Закона, несут ответственность, установленную законодательством Туркменистана.

Статья 23. Разрешение споров

Споры, возникающие в области обеспечения единства измерений, разрешаются в порядке, установленном законодательством Туркменистана.

Статья 24. Вступление в силу настоящего Закона

1. Настоящий Закон вступает в силу со дня его официального опубликования.
2. Нормативные правовые акты Туркменистана подлежат приведению в соответствие с настоящим Законом в трёхмесячный срок со дня его вступления в силу.

Президент Гурбангулы

Туркменистана Бердымухамедов

гор. Ашхабад

19 октября 2012 года

№ 342-IV.