O'zDSt 1. 25

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ УЗБЕКИСТАНА

Государственная система стандартизации Узбекистана
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ДОБРОВОЛЬНЫЕ
Основные положения

Издание официальное

**Узбекское агентство стандартизации,
метрологии и сертификации
Ташкент**

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН и ВНЕСЕН научно-исследовательским институтом стандартизации, метрологии и сертификации (НИИСМС)

2 УТВЕРЖДЕН постановлением Узбекского агентства стандартизации, метрологии и сертификации (агентство Узстандарт) от 30.04.04г №05-10

3 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории Узбекистана публикуется в указателе, издаваемом агентством «Узстандарт». В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в информационном указателе, издаваемом агентством «Узстандарт».

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории Узбекистана принадлежит агентству Узстандарт

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHQARMASI

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ УЗБЕКИСТАНА

Ўзбекистон стандартлаштириш давлат тизими

ИХТИЕРИЙ МЕЪЁРИЙ ҲУЖЖАТЛАР

Асосий қоидалар

Государственная система стандартизации Узбекистана

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ДОБРОВОЛЬНЫЕ

Основные положения

State standardization system of Uzbekistan

Voluntary normative documents

Basic provisions

Дата введения 03.05.2004

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает общие требования к разработке и применению добровольных стандартов на товар или связанные с ним процессы и методы производства, включая соответствующие административные положения.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

O'zDSt 1.0:1998 Государственная система стандартизации Узбекистана. Основные положения

O'zDSt 1.1–92 Государственная система стандартизации Узбекистана. Порядок разработки, согласования, утверждения и регистрации стандарта Республики Узбекистан

РСТ Уз 1.5:93 Государственная система стандартизации Узбекистана. Порядок проверки, пересмотра, изменения и отмены стандартов и технических условий.

O'zDSt 1.10:1998 Государственная система стандартизации Узбекистана. Основные термины и определения.

Издание официальное

O'ZSTANDART AGENTLIGI
1266 son bilan
«30» 04 2004 yilda
Davlat ro'yxatiga olindi

O'zDSt 1.

O'zDSt 1.22:2002 Государственная система стандартизации Узбекистана. Технический регламент. Основные положения.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями, принятыми Соглашением по ТБТ [1].

3.1 **добровольный стандарт:** Документ, утвержденный компетентным органом, который содержит предназначенные для общего и многократного использования правила, руководства или характеристики применительно к товарам или связанным с ними процессами и методами производства, соблюдение которых не обязательно.

Примечания

1 Добровольный стандарт может также включать или исключительно содержать требования к терминологии, обозначениям, упаковке, маркировке и этикетированию в той степени, в которой они применяются к товару, процессу или методу производства.

2 Термины и определения по O'zDSt 1.10 относятся к товарам, процессам и услугам. Термины и определения, приведенные в Соглашении по ТБТ касаются только технических регламентов, стандартов и процедур оценки соответствия, относящихся к товарам или процессам и методам производства. Стандарты, определенные в O'zDSt 1.10 могут быть обязательными или добровольными. Для целей Соглашения по ТБТ стандарты добровольны, а технические регламенты обязательны к применению. Стандарты, разрабатываемые международными органами по стандартизации, основываются на консенсусе. Соглашение по ТБТ охватывает также документы, которые не основываются на консенсусе.

3 Добровольные стандарты становятся обязательными, если поставщик (изготовитель) подает декларацию о соответствии этой продукции этим стандартам.

4 Общие положения

4.1 Добровольные стандарты разрабатываются при наличии действующих технических регламентов по O'zDSt 1.22 на группы однородной продукции или на конкретный вид продукции, на которые дается ссылка в тексте.

4.2 Органы по стандартизации, разрабатывающие добровольные стандарты, должны признать Кодекс добросовестной практики применительно к подготовке, утверждению и применению стандартов соглашения по ТБТ [1].

5 Требования к добровольным стандартам

5.1 Добровольные стандарты, в общем случае, содержат следующие потребительские свойства и характеристики продукции, соблюдение которых не обязательно:

5.1.1 Показатели назначения.

a) показатели функциональные и технической эффективности

1) производительность машин, приборов и оборудования;
2) прочность ткани;
3) калорийность пищевых продуктов и др.

b) показатели конструктивные

1) габаритные размеры;
2) коэффициент сборки (блочности);

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
MUVOFIQLIKNI TASDIQLASH
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHQARMASI

3) коэффициент эффективности взаимозаменяемости и др.

c) показатели состава и структуры

1) процентное содержание легирующих добавок в стали;

2) концентрация различных примесей в кислотах;

3) содержание синтетических волокон в ткани и др.

5.1.2 Показатели надежности.

a) безотказность. Свойство объекта непрерывно сохранять работоспособность в течение некоторого времени или некоторой наработки;

b) долговечность. Свойство объекта сохранять работоспособность до наступления предельного состояния при установленной системе технического обслуживания и ремонта;

c) ремонтопригодность. Свойство объекта, заключающееся в приспособленности его к предупреждению и обнаружению причин повреждения и устранению их последствий путем проведения ремонта и технического обслуживания;

d) восстанавливаемость. Приспособленность продуктов и материалов к восстановлению их свойств после хранения и транспортирования;

e) сохраняемость. Свойство объекта сохранять исправное и работоспособное состояние или свойство продуктов и материалов сохранять пригодность к потреблению состояние в течение и после хранения и (или) транспортирования.

5.1.3 Эргономические показатели. Характеризуют систему "человек-изделие" (в частности, "человек-машина") и учитывают комплекс гигиенических, антропометрических, физиологических и психологических свойств человека, проявляющихся в производственных и бытовых процессах:

– уровень шума;

– уровень освещенности;

– уровень температуры;

– уровень влажности;

– уровень загазованности;

– уровень вибрации;

– санитарное состояние;

– показатель соответствия конструкции скоростным возможностям человека.

5.1.4 Эстетические показатели. Характеризуют информационную выразительность формы, целостность композиции и совершенство производственного исполнения:

– показатель оригинальности;

– показатель стилевого соответствия;

– показатель соответствия моде;

– показатель функционально-конструктивной приспособленности;

– показатель организованности объёмно-пространственной структуры;

– показатель колорита;

– показатель тщательности покрытия и отделки;

– показатель четкости исполнения фирменных знаков, указателей и упаковки и др.

5.1.5 Показатели технологичности. Свойства продукции, определяющие её приспособленность к достижению минимальных затрат при производстве, эксплуатации и восстановлении.

Удельные показатели:

– трудоемкость изготовления;

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH
MUVOFIQLIK SINOVI
VA DAVLAT METROLOGIYA
BOSHQARMASI

– материалоёмкость;

– энергоёмкость;

– трудоёмкость технического обслуживания и ремонта.

5.1.6 Показатели транспортабельности. Приспособленность продукции к перемещению в пространстве (транспортирование):

– средняя продолжительность подготовки к транспортированию;

– средняя трудоёмкость подготовки к транспортированию;

– средняя продолжительность погрузки продукции на средство транспортирования;

– коэффициент использования объёма средств транспортирования;

– средняя продолжительность разгрузки продукции из средства транспортирования.

5.1.7 Показатели стандартизации. Характеризуют насыщенность продукции стандартными, унифицированными и оригинальными составными частями, а также уровень унификации с другими изделиями:

– коэффициент применяемости;

– коэффициент повторяемости;

– коэффициент унификации.

5.1.8 Патентно-правовые показатели. Характеризует патентную защиту технических решений, использованных в продукции, а также возможность беспрепятственной реализации продукции в стране и за рубежом:

– показатель патентной защиты;

– показатель патентной чистоты.

5.2 В целях повышения конкурентоспособности продукции в добровольных стандартах могут устанавливаться требования, превышающие минимально необходимые обязательные требования (приложение А).

5.3 При разработке добровольных стандартов используются в качестве основы действующие или разрабатываемые международные стандарты при условии удовлетворения их требований требованиям экономики республики.

5.4 С целью гармонизации разрабатываемых добровольных стандартов с международными стандартами, разработчики по возможности принимают активное участие в работе международных организаций по стандартизации.

5.5 Допускается применять в качестве эквивалента добровольные стандарты других членов Всемирной Торговой Организации, если они адекватно отвечают целям собственных стандартов.

5.6 Все принимаемые добровольные стандарты не позднее чем через 30 дней с даты их принятия публикуются, либо иным способом делаются доступными для заинтересованных стран и пользователей в республике.

6 Порядок разработки, согласования, утверждения и регистрации добровольных стандартов

6.1 Разработка добровольных стандартов осуществляется по планам (программам) государственной стандартизации.

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH
AXBOROT
VA
BOSH

6.2 Государственные программы разработки добровольных стандартов формируются в порядке, установленном для разработки программ государственной стандартизации по O'zRH 51-040 [2].

6.3 Разработчиками добровольных стандартов могут быть государственные органы управления, объединения юридических лиц, технические комитеты по стандартизации, базовые организации по стандартизации, отраслевые и проектно-конструкторские и другие компетентные предприятия и организации.

6.4 При наличии принятых государственных стандартов Узбекистана и в случаях, когда эти стандарты в полной мере отвечают целям разработки добровольных стандартов и разработаны на основе соответствующих международных стандартов, разработчики используют государственные стандарты в качестве основы для разработки добровольных стандартов.

При этом:

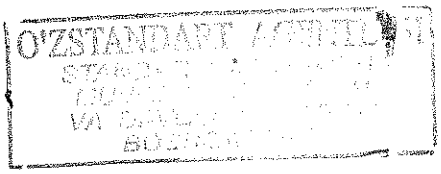
– приводят целиком либо частично текст государственных стандартов Узбекистана в добровольных стандартах;

– или приводят в тексте добровольного стандарта ссылки на государственные стандарты Узбекистана.

6.5 Добровольные стандарты, являющиеся нормативными документами, утверждаются государственными органами управления и объединениями юридических лиц по 9.20 O'zDSt 1.0.

6.6 Государственная регистрация добровольных стандартов, утверждаемых государственными органами управления и объединениями юридических лиц производится по 9.20 O'zDSt 1.0 с дополнительной экспертизой на соответствие требованиям Соглашения по ТБТ.

6.7 Добровольные стандарты, являющиеся нормативными документами, пересматривают, изменяют или отменяют по РСТ Уз 1.5



Приложение А
(рекомендуемое)

Содержание
обязательных требований и требований добровольных в нормативных документах

Наименование документа	Межгосударственный стандарт	Технический регламент	Стандарт
Принцип применения	Обязательность	Обязательность	Добровольность
Сфера регулирования	- Требования к продукции, работам и услугам по их безопасности для окружающей среды, жизни, здоровья, имущества, требования техники безопасности и производственной санитарии; - Требования по технической и информационной совместимости, а также взаимозаменяемости продукции; - Основные потребительские (эксплуатационные) характеристики продукции, методы их контроля, требования к упаковке, маркировке, транспортированию, хранению, применению и утилизации продукции; - Правила и нормы, обеспечивающие техническое и информационное единство при разработке, производстве, использовании (эксплуатации) продукции, выполнении работ и оказания услуг, в том числе правила оформления технической документации, допуски и посадки, общие правила обеспечения качества продукции, работ, услуг, сохранения и рационального использования всех видов ресурсов, термины и определения, условные обозначения, метрологические и другие общетехнические и организационно-технические правила и нормы.	Минимально необходимые требования, обеспечивающие: - безопасность излучений; - биологическую безопасность; - взрывобезопасность; - механическую безопасность; - пожарную безопасность; - промышленную безопасность; - термическую безопасность; - химическую безопасность; - электрическую безопасность; - ядерную и радиационную безопасность; - электромагнитную совместимость в части безопасной работы приборов и оборудования; - единство измерений.	- Повышение уровня безопасности жизни или здоровья граждан, имущества физических или юридических лиц, государственного или муниципального имущества, экологической безопасности, безопасности жизни или здоровья животных и растений и содействия соблюдению требований технических регламентов; - повышение уровня безопасности объектов с учетом возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; - обеспечение научно-технического прогресса; - повышение конкурентоспособности продукции, работ, услуг; - рациональное использование ресурсов; - техническая и информационная совместимость; - сопоставимость результатов исследований (испытаний) и измерений, технических и экономико-статистических данных; - взаимозаменяемость продукции.
Государственный надзор	За соблюдением обязательных требований государственных стандартов на стадиях разработки, подготовки продукции к производству, ее изготовления, реализации, использования, хранения, транспортирования и утилизации, а также при выполнении работ и оказании услуг.	За соблюдением технических регламентов исключительно на стадии обращения продукции.	Не предусмотрен.

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DASTLABKI HISOBOTLAR
BO'LIMI

Библиография

[1] Соглашение по техническим барьерам в торговле Всемирной торговой организации

[2] O'zRH 51–040:1995 Государственная система стандартизации Узбекистана. Планирование государственной стандартизации

O'ZSTANDART AGENTLIGI

УДК ОКС 01.120

Ключевые слова: добровольный стандарт, стандарт, не обязательные требования, Соглашение по ТБТ, Кодекс добросовестной практики

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH,
MUVOFIQLASHTIRISH
VA DAVLAT NAZORATI
BOSHQARMASI

Директор НИИСМС
канд.техн.наук — Р.Р. Джаббаров

Зам. директора по науке,
канд. физ-мат. наук — А.С. Умаров

И.о. зав. НИО стандартизации — Ф.Ф. Фазылов

Вед. научн. сотрудник,
канд. эконом. наук — М.Н. Алимов

Младший научный сотрудник — В.И. Хван

Инженер — Р.Р. Фахрутдинов

Нормоконтролер — А.В. Мазина

