

Министерство лесной и деревообрабатывающей  
промышленности СССР

О Т Р А С Л Е В О Й С Т А Н Д А Р Т

Изделия культурно-бытового назначения,  
кухонного и хозяйственного обихода из  
древесины и древесных материалов.

Общие технические условия

ОСТ I3-39-80

г.Москва 1980 г.

Разработан и внесен

Ленинградским специализированным  
проектно-конструкторским технологиче-  
ским бюро - Ленпроектмебель

Директор Быстров Я.Я.

ответственный  
исполнитель Ларionova T.P.

Подготовлен к утверждению

Управлением стандартов и качества  
продукции Минлеспрома СССР

Утвержден

Заместителем министра лесной и  
деревообрабатывающей промышленности  
СССР т.Венцлавским В.М. 27.08.80

Зарегистрирован в ВИФСе

13.10.80 № 8176979

## ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ИЗДЕЛИЯ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО  
НАЗНАЧЕНИЯ, КУХОННОГО И  
ХОЗЯЙСТВЕННОГО ОБИХОДА ИЗ  
ДРЕВЕСИНЫ И ДРЕВЕСНЫХ  
МАТЕРИАЛОВ.

ОСТ I3-39-80

Взамен ОСТ I3-39-75

### ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Срок введения установлен с 01.01.81 г.

Срок действия до 01.01.86 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону.

Настоящий стандарт распространяется на изделия культурно-бытового назначения, кухонного и хозяйственного обихода из древесины и древесных материалов

### I. ГРУППЫ ИЗДЕЛИЙ

I.I Изделия по назначению подразделяются на три группы:

I - культурно-бытового назначения

II - кухонного обихода;

III - хозяйственного обихода.

I.2. Изделия I и II групп в соответствии с эксплуатационными требованиями подразделяются на две группы.

I.3. Перечень изделий по группам и подгруппам приведен в обязательном приложении к настоящему стандарту.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Изделия культурно-бытового назначения, кухонного и хозяйственного обихода должны соответствовать требованиям настоящего стандарта, рабочей конструкторской документации, техническим описаниям и образцам (эталонам), утвержденным в установленном порядке.

2.2. Предельные отклонения от номинальных размеров изделий должны быть выполнены в соответствии с рабочей конструкторской документацией и ГОСТ 6449-76.

2.3. Предельные отклонения от номинальных размеров металлических деталей должны соответствовать ОСТ 2НЗI-2-76.

2.4. Для изготовления изделий должны применяться: древесина хвойных пород по ГОСТ 8486-66, древесина лиственных пород по ГОСТ 2695-71, древесностружечные плиты по ГОСТ 10632-77, столярные плиты по ГОСТ 13715-78, фанера по ГОСТ 3916-69, строганный шпон по ГОСТ 2977-77, лущенный шпон по ГОСТ 99-75 и другие материалы в соответствии с требованиями нормативно-технической документации.

Для изготовления изделий кухонного обихода (лопатки для теста, толкушки, молотки для отбивки мяса, скалки, ступки, пестики) должна применяться древесина лиственных пород по ГОСТ 2695-71.

Изделия должны изготавляться преимущественно из отходов деревообрабатывающих и мебельных производств, не уступающих по физико-механическим свойствам основным материалам.

2.5. Для изготовления изделий должны применяться синтетические материалы, разрешенные Министерством здравоохранения СССР или соответствующими органами здравоохранения союзных республик.

## ОСТ I3-39-80

2.6. Предел прочности при скальвании по клеевому слою в сухом состоянии фанеры и столярных плит должны быть не менее 10 кгс/см<sup>2</sup>.

2.7. Предел прочности при скальвании по клеевому слою массивной kleеной древесины должен быть не менее 20 кгс/см<sup>2</sup>.

2.8. На поверхности изделий не допускаются пороки древесины, превышающие нормы, указанные в таблице.

Пороки древесины по ГОСТ 2140-71	Нормы ограничения пороков древесины для поверхности изделий			
	предназначенной под прозрачное покрытие	предназначенной под непрозрачное покрытие и невиди- мое при эксплуата- ции	внут- рен- ний	
I	2	3	4	
I. Сучки: сросшиеся, здоровые, светлые и темные	Допускаются размером до 1/3 толщины или ширины детали, но не более 30 мм.			
частично сросшиеся и здоровые с трещинами	Допускаются размером до 1/3 толщины или ширины детали, но не более 30 мм, при условии, что величина сросшейся части более 1/2 периметра.			
несросшиеся и выпадающие	Допускаются при заделке вставками.			
2. Трешины	Допускаются при заделке вставками или шпатлевкой.			
3. Наклон волокон	Д о п у с к а е т с я			
4. Смолянные кармашки	Допускаются при заделке вставками.			

## I. Сучки:

сросшиеся, здоровые, светлые и темные      Допускаются размером до 1/3 толщины или ширины детали, но не более 30 мм.

частично сросшиеся и здоровые с трещинами      Допускаются размером до 1/3 толщины или ширины детали, но не более 30 мм, при условии, что величина сросшейся части более 1/2 периметра.

несросшиеся и выпадающие      Допускаются при заделке вставками.

## 2. Трешины

Допускаются при заделке вставками или шпатлевкой.

## 3. Наклон волокон

Д о п у с к а е т с я

## 4. Смолянные кармашки

Допускаются при заделке вставками.

1	2	3	4
---	---	---	---

5. Сердцевина и двойная сердцевина	Д о п у с к а ю т с я		
6. Ложное ядро	Д о п у с к а е т с я		
7. Химические окраски, грибные ядерные пятна и полосы, заболонные грибные окраски, побурение	Д о п у с к а е т с я		
8. Червоточина	не допускается	Допускается при заделке шпатлевкой	
9. Свилеватость, завиток, кренъ, глазки, пятнистость, внутренняя заболонь	Допускаются		

П р и м е ч а н и е : Пороки древесины, не указанные в таблице не допускаются.

2.9. На лицевых поверхностях изделий I и II групп не допускается более двух, а III группы - более трех видов нормируемых пороков, указанных в таблице.

2.10. Отверстия от сучков и других пороков должны быть заделаны вставками, пробками или шпатлевкой.

2.11. Вставки и пробки для заделок должны быть изготовлены из древесины той же породы, что и детали и установлены плотно на клею.

2.12. Шпатлевание дефектов поверхностей изделий кухонного обихода (лопатки для теста, толкушки, молотки для отбивки мяса, скалки, ступки, пестики) не допускается.

2.13. Параметр шероховатости  $R_{z max}$  по ГОСТ 7016-75 лицевых поверхностей, для которых предусмотрено защитно-декоративное покрытие, должен быть не более 32 мкм (9-й класс);

лицевых, для которых не предусмотрено защитно-декоративное покрытие:

для изделий II группы - 60 мкм (8-й класс);

для изделий I группы и III группы I-й подгруппы - 100 мкм (7-й класс);

для изделий III группы 2-й подгруппы - 200 мкм (6-й класс);  
невидимых при эксплуатации - 320 мкм (5-й класс).

2.14. Шероховатость поверхностей комплектующих металлических и пластмассовых деталей должна быть не более  $R_z$  20 мкм на базовой длине 2,5 мм по ГОСТ 2789-73.

2.15. Вид защитно-декоративных покрытий изделий из древесины и древесных материалов и защитных покрытий металлических деталей, а также требования к качеству покрытий должны быть регламентированы в технической документации на конкретный вид изделий.

В одном изделии допускается сочетание различных видов и категорий покрытий или неотделанных поверхностей.

2.16. Внешний вид защитно-декоративных покрытий изделий должен соответствовать требованиям ГОСТ 9.032-74 и ОСТ ИЗ-27-74. Защитные покрытия металлических деталей должны соответствовать требованиям ГОСТ 9.073-77 и ГОСТ 9.301-78.

2.17. На поверхностях облицованных деталей не допускается отслоение облицовки, пятна просочившегося клея, потеки.

2.18. На поверхности комплектующих металлических и пластмассовых деталей не допускаются острые кромки, трещины, раковины, следы коррозии.

2.19. Гвозди, шурупы, шканты и нагели не должны выступать над поверхностями деталей.

2.20. Качество применяемой фурнитуры должно соответствовать требованиям ОСТ ИЗ-40-75. Фурнитура должна быть укреплена прочно, без перекосов.

2.21. Стеклянные элементы изделий должны соответствовать требованиям ГОСТ 6799-75.

Кромки деталей из стекла должны быть шлифованными. Толщина деталей из стекла должна быть установлена в технической документации на изделие, утвержденной в установленном порядке.

2.22. Зеркала для изделий должны соответствовать требованиям ГОСТ 17716-72.

### 3. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ.

3.1. Изделия культурно-бытового назначения, кухонного и хозяйственного обихода принимают партиями.

3.2. Партией считают количество изделий одного наименования и артикула, оформленное одним сопроводительным документом. Размер партии устанавливают по согласованию изготовителя с потребителем.

3.3. Для контрольной проверки качества изделий методом случайного отбора отбирают 5% изделий от партии, но не менее 10 штук.

3.4. Если в результате проверки будет обнаружено хотя бы одно изделие, не соответствующее требованиям настоящего стандарта, производится повторная проверка удвоенного количества изделий, взятых из той же партии. При неудовлетворительных результатах повторной проверки изделий партия приемке не подлежит.

3.5. Предприятию-изготовителю предоставляется право пересортировать непринятую партию и годные изделия вновь предъявить к сдаче.

3.6. Учёт изделий производится в штуках.

#### 4. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ.

4.1. Проверка соответствия изделий требованиям настоящего стандарта производится внешним осмотром, обмером и сравнением с образцом (эталоном).

4.2. Размеры изделий проверяют универсальными измерительными инструментами, шаблонами, предельными калибрами.

4.3. Прочность kleевых соединений проверяют по ГОСТ 9624-72 и ГОСТ I56I3.I-77.

4.4. Шероховатость поверхности изделий из древесины и древесных материалов, не имеющих защитно-декоративного покрытия, определяют по ГОСТ I56I2-78, металлических по ГОСТ 2789-73.

4.5. Внешний вид поверхностей изделий, имеющих защитно-декоративное покрытие, определяют по ОСТ I3-27-74 и сравнением с утвержденным образцом (эталоном), а комплектующих металлических деталей - по ГОСТ 9.302-79.

#### 5. МАРКИРОВКА, УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1. Каждое изделие должно иметь маркировку в виде штампа, нанесенного несмыываемой краской или приклеенного бумажной этикетки, изготовленной типографским способом.

Маркировка должна быть чёткой и содержать:

наименование предприятия-изготовителя, его местонахождение (город или условный адрес) и товарный знак;  
наименование изделия;  
артикул;  
розничную цену;  
дату выпуска;  
обозначение настоящего стандарта;  
штамп ОТК.

5.2. На мелких изделиях допускается наносить только товарный знак предприятия-изготовителя и цену.

5.3. Изделия, кроме относящихся к Ш группе 2-й подгруппы, упаковывают в оберточную бумагу по ГОСТ 8273-75 пачками, которые должны быть увязаны шпагатом по ГОСТ 17308-71.

Изделия Ш группы 2-й подгруппы увязывают в пачки без упаковки в бумагу.

Каждая пачка должна иметь маркировку по п. 5.1. с дополнительным указанием количества изделий в пачке.

Масса пачки брутто не должна превышать 30 кг.

5.4. Изделия культурно-бытового назначения, кухонного и хозяйственного обихода (I-я подгруппа) могут иметь первичную упаковку в виде картонных коробок по ГОСТ 13514-68 или пленочных мешков по ГОСТ 19360-74.

5.5. Упакованные изделия укладывают в деревянные ящики по ГОСТ 2991-76 или ящики из гофрированного картона по ГОСТ 9142-77. В один ящик укладывают изделия одного наименования и артикула.

5.6. По согласованю с потребителем допускаются другие виды упаковки, обеспечивающие сохранность изделий при транспортировании.

5.7. Маркировка транспортной тары производится по ГОСТ 14192-77 с указанием:

наименования предприятия-изготовителя, его местонахождения (город или условный адрес) и товарного знака,

наименования изделия;  
артикула;

количества изделий;  
розничной цены;  
номера упаковщика;  
обозначения настоящего стандарта.

5.8. Транспортирование изделий культурно-бытового назначения, кухонного и хозяйственного обихода должно производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 16371-77.

5.9. Изделия должны храниться в крытых отапливаемых помещениях при температуре не ниже 10°C.

## 6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделий культурно-бытового назначения, кухонного и хозяйственного обихода требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий транспортирования и хранения, установленных настоящим стандартом.

6.2. Гарантийный срок хранения для изделий культурно-бытового назначения, кухонного обихода и 1-й подгруппы хозяйственного обихода устанавливается 12 месяцев, а изделий 2-й подгруппы хозяйственного обихода - 6 месяцев со дня изготовления продукции.

Ленинградское специализированное  
проектно-конструкторское  
технологическое бюро (с вычислительным  
центром) ЛенСПКТБ

Директор

Я.Я.Быстров

Заместитель заведующего  
конструкторско-технологическим  
отделом по управлению качеством  
продукции, метрологии и  
стандартизации

В.В.Шабалин

Руководитель темы,  
ведущий инженер

Т.П.Ларионова

Приложение к ОСТ IZ-39-80  
Обязательное

ПЕРЕЧЕНЬ

изделий культурно-бытового назначения, кухонного и хозяйственного обихода по группам и подгруппам

Группы и подгруппы изделий	Наименование изделий
I - изделия культурно-бытового назначения	
I-я подгруппа	Несалы, счеты, палочки счетные, шашки и шахматы любительские, планшеты ученические, шкатулки, карандашницы.
2-я подгруппа	Доски для шахмат и шашек любительских, карнизы, подцветочницы, полки различные бытовые (кроме книжных), подставки для цветов, для обуви, для книг, для настольных календарей, под телефон, ящики для столовых принадлежностей, ящики для обуви, вешалки навесные, аптечки, столы балконные, табуреты складные, табуреты низкие, шкафы навесные.
II - Изделия кухонного обихода	
	Лопатки для теста, толкушки, молотки для отбивки мяса, скалки, ступки, пестики, солонки, корыта для рубки, коробки для специй, спичечницы.
III - Изделия хозяйственного обихода	
I-я подгруппа	Основание под зеркало, ящики для бумаг, для щеток, для овощей, подразетники, подставки для ниток и яиц, щипцы и прищепки для белья.
2-я подгруппа	Решетки хозяйственные (для ванн, для раковин), ящики балконные для цветов, для рассады, подставки деревянные хозяйственные, коромысла, детали и щиты для детского технического творчества.

## Лист регистрации изменений

Изменения	Номера листов (страниц)		Всего листов (стр.)	Номер доку- мента	Входя- щий номер сопро- водит. доку- мента	Под- пись	Дата
	изме- нен- ных	заме- нен- ных	но- вых	в доку- менте			

Перечень документов на  
которые даны ссылки в ОСТ И3-39-80

ГОСТ 9.301-78	ГОСТ И0632-77
ГОСТ 9.302-79	ГОСТ И5612-78
ГОСТ 9.032-74	ГОСТ И5613.1-77
ГОСТ 9.073-77	ГОСТ И3514-68
ГОСТ 99-75	ГОСТ И3715-78
ГОСТ 2695-71	ГОСТ И4192-77
ГОСТ 7016-75	ГОСТ И6371-77
ГОСТ 2789-73	ГОСТ И7308-71
ГОСТ 2977-77	ГОСТ И7716-72
ГОСТ 3916-69	ГОСТ И9360-74
ГОСТ 6449-76	ОСТ 2Н31-2-76
ГОСТ 6799-75	ОСТ И3-27-74
ГОСТ 8273-75	ОСТ И3-40-75
ГОСТ 8486-66	ГОСТ 2991-76
ГОСТ 9142-77	
ГОСТ 9624-72	

Заказ № 3488

Тираж 4000

Типография ХОЗУ Минлэспрома СССР