

ГОСТ 4.391—85

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

---

---

СИСТЕМА ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ  
СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА ЗА ПОЛАМИ  
НОМЕНКЛАТУРА ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Издание официальное

Б3.3—2000

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
М о с к в а

**М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н И Й С Т А Н Д А Р Т****Система показателей качества продукции****СРЕДСТВА ДЛЯ УХОДА ЗА ПОЛАМИ****Номенклатура показателей****ГОСТ****4.391—85**

Product-quality index system. Floor polishes. Index nomenclature

ОКСТУ 2383

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 20.12.85 № 4390 дата введения установлена

01.01.87

Стандарт устанавливает номенклатуру основных показателей качества полирующих и чистящих средств для ухода за полами, предназначенных для применения в быту, включаемых в ТЗ на НИР по определению перспектив развития этой подгруппы, а также номенклатуру показателей качества, включаемых в разрабатываемые и пересматриваемые стандарты и технические условия на продукцию, карты технического уровня.

Код продукции по ОКП: 23 8331.

**1. НОМЕНКЛАТУРА ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА СРЕДСТВ ДЛЯ УХОДА ЗА ПОЛАМИ**

1.1. Номенклатура показателей качества и характеризуемые ими свойства средств для ухода за полами приведены в табл. 1.

Таблица 1

Наименование показателя качества	Обозначение показателя качества	Наименование характеризуемого свойства
<b>1. ПОКАЗАТЕЛИ НАЗНАЧЕНИЯ</b>		
1.1. Массовая доля нелетучих веществ, %	—	Состав средства
1.2. Температура каплепадения нелетучих веществ, °C	—	То же
1.3. (Исключен, Изм. № 1).		
1.4. Плотность при 20 °C, г/см <sup>3</sup>	ρ	Физические свойства
1.5. Прирост блеска пленки, ед. шкалы	—	Полирующая способность средства
1.6. Показатель водостойкости, степень	—	Устойчивость пленки к воздействию воды
1.7. Показатель пыленакопления, мг/см <sup>2</sup>	—	Липкость пленки
1.8. Моющая способность, %	—	Способность средства удалять загрязнения
1.9. Смачивающая способность, степень	—	Способность средства равномерно распределяться по поверхности

**Издание официальное****Перепечатка воспрещена**

Издание (май 2002 г.) с Изменением № 1, утвержденным в апреле 1988 г. (ИУС 7—88).

© Издательство стандартов, 1986  
© ИПК Издательство стандартов, 2002

Наименование показателя качества	Обозначение показателя качества	Наименование характеризуемого свойства
1.10. Чистящая способность, %	—	Способность удалять загрязнения без применения воды
1.11. Показатель разрушающей активности средства, баллы	—	Разрушающая активность состава
<b>2. ПОКАЗАТЕЛИ НАДЕЖНОСТИ</b>		
2.1. Срок годности, мес	—	Сохраняемость первоначальных свойств
<b>3. ПОКАЗАТЕЛИ ЭКОНОМНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЫРЬЯ, МАТЕРИАЛОВ, ТОПЛИВА, ЭНЕРГИИ И ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ</b>		
3.1. Показатель расхода средства на 1 м <sup>2</sup> площади, г	—	Расход средства на 1 м <sup>2</sup> площади
<b>4. ЭСТЕТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>		
4.1. Выразительность графического оформления элементов упаковки и рекламно-сопроводительной документации, баллы	—	Внешний вид упаковки
<b>5. ПОКАЗАТЕЛИ ТЕХНОЛОГИЧНОСТИ</b>		
5.1. Себестоимость удельная, руб/т	$S_{уд}$	Затраты на изготовление
<b>6. ПОКАЗАТЕЛИ ПАТЕНТНО-ПРАВОВЫЕ</b>		
6.1. Показатель патентной защиты	$\Pi_{п.з}$	
6.2. Показатель патентной чистоты	$\Pi_{п.ч}$	
<b>7. ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ</b>		
7.1. Показатель токсичности	—	Безвредность для живого организма
7.2. Температура вспышки, °С	—	Пожароопасность
<b>8. КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>		
8.1. Внешний вид	—	Агрегатное состояние средства
8.2. Цвет	—	Интенсивность окраски средства
8.3. Запах	—	Воздействие на органы обоняния
8.4. Стойкость к разбавлению водой	—	Способность разбавляться водой с сохранением стабильности состава
8.5. Стабильность эмульсии	—	Устойчивость системы

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1.2. Алфавитный перечень показателей качества средств для ухода за полами приведен в приложении.

## 2. ПРИМЕНЯЕМОСТЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА СРЕДСТВ ДЛЯ УХОДА ЗА ПОЛАМИ

2.1. Перечень основных показателей качества полирующих средств для ухода за полами:  
массовая доля нелетучих веществ;  
блеск пленки;

показатель пыленакопления.

2.2. Перечень основных показателей качества чистящих средств для ухода за полами:  
массовая доля нелетучих веществ;  
чистящая способность.

2.3. Применимость показателей качества средств для ухода за полами, включаемых в ТЗ на НИР по определению перспектив развития подгруппы, в разрабатываемые и пересматриваемые стандарты и технические условия, карты технического уровня и качества продукции, приведена в табл. 2.

Таблица 2

Номер показателя по табл. 1	Наименование подгруппы средств для ухода за полами												Область применения показателя	
	Полирующие													
	Чистящие													
1.1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	восковые средства на растворителях	
1.2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	восковые эмульсионные средства (пастообразные)	
1.4	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	восковые эмульсионные средства (жидкие)	
1.5	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	восковые молотько-полирующие средства	
1.6	—	+	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—	восковые универсальные средства	
1.7	—	—	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—	средства разбавляемые (водные)	
1.8	—	—	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—	самоблесящие средства на основе полимеров	
1.9	—	—	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—	самоблесящие моющие-полирующие средства	
1.10	—	—	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—	средства для чистки паркета	
1.11	—	—	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—	средства для чистки полов от восковых и самоблесящих составов	
2.1	—	—	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—	ТЗ на НИР	
3.1	—	—	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—	Стандарт	
4.1	—	—	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—	ТУ	
5.1	—	—	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—	КУ	
6.1	—	—	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—		
6.2	—	—	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—		
7.1	—	—	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—		
7.2	—	—	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—		
8.1	—	—	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—		
8.2	—	—	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—		
8.3	—	—	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—		
8.4	—	—	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—		
8.5	—	—	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—		

П р и м е ч а н и е. В таблице знак «+» означает применяемость; знак «—» — неприменимость соответствующих показателей качества продукции; знак «±» — ограниченную применяемость.

2.4. По согласованию с потребителем в нормативно-технической документации на средства для ухода за полами могут быть введены дополнительные показатели, не установленные настоящим стандартом.

### АЛФАВИТНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Номер показателя  
по табл. 1

Выразительность графического оформления элементов упаковки и рекламно-сопроводительной документации	4.1
Вид внешний	8.1
Доля массовая нелетучих веществ	1.1
Запах	8.3
Плотность при 20 °С	1.4
Показатель водостойкости	1.6
Показатель пыленакопления	1.7
Показатель разрушающей активности средства	1.11
Показатель расхода средства на 1 м <sup>2</sup> площади	3.1
Показатель патентной защиты	6.1
Показатель патентной чистоты	6.2
Показатель токсичности	7.1
Прирост блеска пленки	1.5
Способность моющая	1.8
Способность смачивающая	1.9
Способность чистящая	1.10
Срок годности	2.1
Себестоимость удельная	5.1
Стабильность эмульсии	8.5
Стойкость к разбавлению водой	8.4
Температура каплепадения нелетучих веществ	1.2
Температура вспышки	7.2
Цвет	8.2

*ПРИЛОЖЕНИЕ. (Измененная редакция, Изм. № 1).*

Редактор *М.И. Максимова*  
Технический редактор *В.Н. Прусакова*  
Корректор *Р.А. Ментова*  
Компьютерная верстка *С.В. Рябовой*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 13.06.2002. Подписано в печать 09.07.2002. Усл.печ.л. 0,93. Уч.-изд.л. 0,45.  
Тираж 123 экз. С 6346. Зак. 575.

---

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14.  
<http://www.standards.ru> e-mail: [info@standards.ru](mailto:info@standards.ru)

Набрано в Издательстве на ПЭВМ  
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. “Московский печатник”, 103062 Москва, Лялин пер., 6.  
Плр № 080102