

---

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
(МГС)

INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION  
(ISC)

---

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

**ГОСТ**  
**32539—**  
**2013**

---

**СТЕКЛО И ИЗДЕЛИЯ ИЗ НЕГО**  
**Термины и определения**

Издание официальное



Москва  
Стандартинформ  
2014

## Предисловие

Цели, основные принципы и порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0–92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2–2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены»

### Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Открытым акционерным обществом «Институт стекла»

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 44-2013 от 14 ноября 2013 г.)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004–97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004–97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Киргизия	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 22 ноября 2013 г. № 1994-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 32539—2013 введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 января 2015 г.

### 5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

*Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном информационном указателе «Национальные стандарты», а текст изменений и поправок – в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования – на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет*

© Стандартиформ, 2014

В Российской Федерации настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

## Введение

Установленные в настоящем стандарте термины расположены в систематизированном порядке, отражающем систему понятий в области стекла и изделий из него.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин.

Допустимые к применению термины-синонимы приведены в квадратных скобках после стандартизованного термина.

Не допустимые к применению термины-синонимы приведены в круглых скобках после стандартизованного термина и обозначены «Ндп».

Стандартизованные термины и допустимые термины-синонимы набраны полужирным шрифтом, их краткие формы – светлым, а недопустимые термины-синонимы – курсивом.

Приведенные определения можно при необходимости изменять, вводя в них произвольные признаки, раскрывая значения используемых в них терминов, указывая объекты, относящиеся к определенному понятию. Изменения не должны нарушать объем и содержание понятий, определенных в настоящем стандарте.

В случаях, когда в термине содержатся все необходимые и достаточные признаки понятия, определение не приводится, и вместо него ставится прочерк.

В стандарте приведены иноязычные эквиваленты стандартизованных терминов на английском языке.

В стандарте приведен алфавитный указатель терминов на русском языке, а также алфавитный указатель эквивалентов терминов на английском языке.

## СТЕКЛО И ИЗДЕЛИЯ ИЗ НЕГО

## Термины и определения

Glass and glass products. Terms and definitions

Дата введения — 2015—01—01

## 1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения понятий, относящихся к стеклу и изделиям из него.

Термины, установленные настоящим стандартом, рекомендуется использовать в правовых, нормативных документах, технической документации, научной, учебной и справочной литературе.

## 2 Термины и определения

## 2.1 Общие понятия

- |  |    |                                    |
|--|----|------------------------------------|
| <b>1 стекло:</b> Аморфное тело, получаемое путем переохлаждения расплава независимо от его химического состава и температурной области затвердевания и обладающее в результате постепенного увеличения вязкости механическими свойствами твердых тел, причем процесс перехода из жидкого состояния в стеклообразное должен быть обратимым. | en | glass                              |
| <b>2 неорганическое стекло:</b> Стекло, компонентами которого являются неорганические вещества.  | en | inorganic glass                    |
| <b>3 силикатное стекло:</b> Неорганическое стекло, основным стеклообразующим компонентом которого является оксид кремния.  | en | silicate glass                     |
| <b>4 кварцевое стекло:</b> Силикатное стекло, единственным компонентом которого является оксид кремния.  | en | silica glass                       |
| <b>5 натрий-кальций-силикатное стекло:</b> Силикатное стекло, характеризующими компонентами которого являются оксиды натрия и кальция.   | en | soda lime silicate glass           |
| <b>6 боросиликатное стекло:</b> Силикатное стекло, характеризующим компонентом которого является оксид бора.   | en | borosilicate glass                 |
| <b>7 щелочноземельное силикатное стекло:</b> Силикатное стекло, характеризующими компонентами которого являются оксиды щелочноземельных металлов.  | en | alkaline earth silicate glass      |
| <b>8 бесцветное стекло:</b> Стекло, не содержащее красителей, практически не изменяющее спектральный состав проходящего сквозь него света.   | en | clear glass                        |
| <b>9 особо прозрачное стекло:</b> Бесцветное стекло, характеризующееся пониженным поглощением солнечного излучения.  | en | extra clear glass                  |
| <b>10 окрашенное в массу стекло:</b> Стекло, имеющее определенный цветовой оттенок из-за наличия в его составе красителей.   | en | tinted glass,<br>body tinted glass |

11 <b>фотохромное стекло</b> : Стекло, обратимо меняющее свой цвет и коэффициент пропускания света под действием солнечного излучения.	en photochromic glass
12 <b>прозрачное стекло</b> : Стекло, практически не рассеивающее проходящий сквозь него световой поток.	en transparent glass
13 <b>просвечивающее стекло</b> : Стекло, рассеивающее свет за счет специально созданного рельефа поверхностей, при этом сквозная видимость может изменяться от почти полной прозрачности до почти полной непрозрачности.	en translucent glass
14 <b>глушеное стекло</b> : Стекло, рассеивающее свет за счет оптической неоднородности массы стекла.	en opal glass
15 <b>изделие из стекла</b> : Стекло, которому в процессе изготовления приданы определенные форма и свойства.	en glass product
16 <b>вид изделия из стекла</b> : Классификационная единица, определяющая изделие из стекла по форме и/или способу производства.	en kind of glass product
17 <b>тип изделия из стекла</b> : Классификационная единица, определяющая изделие из стекла по свойствам и/или функциональному назначению.	en type of glass product
18 <b>базовое [исходное] стекло</b> : Изделие из стекла, являющееся сырьевым материалом (полуфабрикатом) для изготовления других видов (типов) изделий из стекла.	en basic glass
<b>2.2 Виды изделий из стекла</b>	
19 <b>листовое стекло</b> : Изделие из стекла, изготовленное методами флоат, вертикального вытягивания или непрерывного проката без дополнительной обработки поверхностей, имеющее вид плоского прямоугольного листа.	en sheet glass
20 <b>плоское стекло</b> : Изделие из стекла плоской формы.	en flat glass
21 <b>фигурное стекло</b> : Плоское стекло непрямоугольной формы.	en shaped glass
22 <b>профильное стекло</b> : Прокатное стекло, имеющее в поперечном сечении сложный профиль.	en channel shaped glass
23 <b>моллированное стекло</b> : Изделие неплоской формы, полученное путем изгибания плоского стекла в нагретом состоянии.	en curved glass
24 <b>флоат-стекло</b> : Изделие из стекла, изготовленное методом флоат (термического формования на расплаве металла), имеющее ровные гладкие параллельные поверхности.	en float glass
25 <b>тянутое стекло</b> : Изделие из стекла, изготовленное методом вертикального вытягивания, имеющее ровные гладкие параллельные поверхности.	en drawn sheet glass
26 <b>прокатное стекло</b> : Изделие из стекла, изготовленное методом непрерывного проката.	en rolled glass
27 <b>узорчатое стекло</b> : Прокатное стекло, имеющее рельефный повторяющийся узор на одной или обеих поверхностях или кованные поверхности.	en patterned glass
28 <b>армированное стекло</b> : Прокатное стекло, внутри которого параллельно плоскости поверхности расположена металлическая проволока в виде сетки или параллельных линий.	en wired glass

29 армированное узорчатое стекло: —	en wired patterned glass
30 армированное профильное стекло: —	en wired channel shaped glass
31 полированное стекло: Изделие, имеющее ровные гладкие параллельные поверхности, изготовленное из прокатного стекла путем механического шлифования и полирования поверхностей.	en polished glass
32 армированное полированное стекло: —	en wired polished glass
33 упрочненное стекло: Базовое стекло, подвергнутое специальной термической или химической обработке, направленной на устранение поверхностных микротрещин или создание сжимающих напряжений в поверхностном слое, характеризующееся повышенной стойкостью к механическим и термическим воздействиям.	en strengthened glass
34 закаленное стекло: Упрочненное стекло, полученное путем нагрева и последующего быстрого охлаждения базового стекла, имеющее безопасный (без образования крупных осколков) характер разрушения.	en thermally toughened glass
35 закаленное эмалированное стекло (стемалит): Закаленное стекло, поверхность которого покрыта непрозрачной эмалью.	en enamelled thermally toughened glass
36 термовыдержанное закаленное стекло: Закаленное стекло, подвергнутое дополнительной тепловой обработке для снижения риска самопроизвольного разрушения в процессе эксплуатации.	en heat soaked thermally toughened glass
37 термовыдержанное закаленное эмалированное стекло: —	en heat soaked enamelled thermally toughened glass
38 термоупрочненное стекло: Упрочненное стекло, полученное путем нагрева и последующего охлаждения базового стекла, имеющее характерный (лучевой), но не безопасный, характер разрушения.	en heat strengthened glass
39 термоупрочненное эмалированное стекло: Термоупрочненное стекло, поверхность которого покрыта непрозрачной эмалью.	en enamelled heat strengthened glass
40 химически упрочненное стекло: Упрочненное стекло, полученное методом ионного обмена.	en chemically strengthened glass
41 стекло, упрочненное травлением: Упрочненное стекло, полученное путем травливания поверхностного слоя стекла кислотой с последующим нанесением на него защитного покрытия.	en etching strengthened glass
42 стекло с покрытием (Ндп. <i>стекло с пленкой, стекло с пленочным покрытием</i> ): Базовое стекло, на одну или обе поверхности которого нанесен тонкий слой неорганических материалов, придающий стеклу новые свойства.	en coated glass
43 стекло с полимерной пленкой (стекло с пленкой): Базовое стекло, на поверхность которого наклеена полимерная пленка, придающая стеклу новые свойства.	en filmed glass
44 многослойное стекло: Изделие, состоящее из двух или более листов базового стекла, соединенных между собой одним или более промежуточными слоями.	en laminated glass

<p><b>45 промежуточный слой:</b> Материал, склеивающий и отделяющий друг от друга листы базового стекла в многослойном стекле.</p>	<p>en interlayer</p>
<p><b>Примечание</b> – Промежуточный слой может содержать неклеящие компоненты: пленки, пластины, проволоку, сетку и т. д.</p>	
<p><b>46 клееный стеклопакет (стеклопакет):</b> Изделие, состоящее из двух или более листов базового стекла, соединенных между собой по контуру с помощью дистанционных рамок и герметиков, образующих герметически замкнутые камеры, заполненные осушенным воздухом или другим газом.</p>	<p>en insulating glass unit</p>
<p><b>47 однокамерный стеклопакет:</b> Стеклопакет, состоящий из двух листов базового стекла, образующих одну замкнутую камеру.</p>	<p>en double glazing unit</p>
<p><b>48 двухкамерный стеклопакет:</b> Стеклопакет, состоящий из трех листов базового стекла, образующих две замкнутые камеры.</p>	<p>en triple glazing unit</p>
<p><b>49 зеркало:</b> Изделие из прозрачного стекла, на поверхность которого последовательно нанесены отражающее металлическое и защитное лакокрасочное покрытия, характеризующееся высоким коэффициентом отражения света.</p>	<p>en mirror</p>
<p><b>50 бесцветное зеркало:</b> Зеркало, изготовленное из бесцветного стекла.</p>	<p>en clear mirror</p>
<p><b>51 цветное зеркало:</b> Зеркало, изготовленное из окрашенного в массу стекла.</p>	<p>en tinted mirror</p>
<p><b>52 матированное стекло:</b> Базовое стекло, одна или обе поверхности которого подвергнуты механической или химической обработке, в результате чего обработанная часть поверхности становится матовой, шероховатой.</p>	<p>en mat glass</p>
<p><b>Примечание</b> – Матированное стекло может иметь сплошную матовую поверхность либо сочетать матовые и блестящие участки в виде различных узоров или рисунков.</p>	
<p><b>53 стекло с пескоструйной обработкой:</b> Матированное стекло, изготовленное с помощью пескоструйной обработки.</p>	<p>en sand blasted glass</p>
<p><b>54 травленое стекло:</b> Матированное стекло, изготовленное с помощью химической обработки поверхности.</p>	<p>en acid etched glass</p>
<p><b>55 стекло с лакокрасочным покрытием:</b> Базовое стекло, на поверхность которого нанесено цветное лакокрасочное покрытие.</p>	<p>en painted glass</p>
<p><b>56 накладное стекло:</b> Изделие, состоящее из двух или более слоев стекла разного цвета и/или прозрачности, сплавленных друг с другом по поверхности в нагретом состоянии.</p>	<p>en cased glass</p>
<p><b>57 витраж:</b> Изделие, состоящее из разнообразных по форме, цвету, прозрачности, способу изготовления пластин стекла, закрепленных в каркасе из тонких металлических или полимерных профилей.</p>	<p>en leaded glass</p>
<p><b>58 стекло с шелкотрафаретным рисунком:</b> Базовое стекло, на поверхность которого нанесен рисунок методом трафаретной печати (шелкографии).</p>	<p>en screen-printed glass, silk screen-printed glass</p>
<p><b>59 гравированное стекло:</b> Базовое стекло, на поверхность которого нанесен рисунок методом гравирования.</p>	<p>en engraved glass</p>



60 <b>стекло «метелица»:</b> Изделие из стекла, изготовленное методом флоат с дополнительной обработкой поверхности в процессе формования, имеющее рельефный неповторяющийся узор.	en glass «metelitz»
61 <b>стекло «мороз»:</b> Базовое стекло, поверхность которой подвергнута специальной обработке, в результате которой на ней образуется неповторяющийся узор, напоминающий заиндевевшее стекло.	en glass «moroz»
<b>2.3 Покрyтия</b>	
62 <b>покрытие:</b> Один или более тонких слоев неорганических материалов, нанесенных на поверхность базового стекла.	en coating
63 <b>покрытие, нанесенное на линии:</b> Покрытие, нанесенное в процессе изготовления базового стекла.	en online coating
64 <b>покрытие, нанесенное вне линии:</b> Покрытие, нанесенное на готовое базовое стекло.	en offline coating
65 <b>пиролитическое покрытие:</b> Покрытие, полученное путем осаждения химических веществ из растворов или паров при высоких температурах (метод пироллиза).	en pyrolytic coating
66 <b>вакуумное покрытие:</b> Покрытие, полученное путем осаждения заряженных ионов материала в вакууме (метод вакуумного напыления).	en vacuum coating
67 <b>твердое покрытие</b> (Ндп. <i>жесткое покрытие</i> ): Покрытие, стойкость которого к внешним воздействиям соответствует стойкости стекла.	en hard coating
68 <b>мягкое покрытие:</b> Покрытие, стойкость которого к внешним воздействиям ниже стойкости стекла.	en soft coating
69 <b>декоративное покрытие:</b> Покрытие, придающее стеклу декоративный эффект.	en decorative coating
70 <b>солнцезащитное покрытие:</b> Покрытие, характеризующееся высоким коэффициентом отражения в инфракрасной области спектра, предназначенное для защиты от избыточного солнечного излучения.	en solar control coating
71 <b>зеркальное [отражающее] покрытие:</b> Покрытие, имеющее высокий коэффициент отражения света, предназначенное для придания стеклу зеркального эффекта.	en reflective coating
72 <b>антибликовое покрытие:</b> Покрытие, имеющее низкий коэффициент отражения света, что обеспечивает максимальную прозрачность стекла и отсутствие нежелательных бликов от источников света.	en anti-reflective coating
73 <b>низкоэмиссионное покрытие:</b> Покрытие, снижающее коэффициент эмиссии стекла, что позволяет сократить потери тепла через остекление за счет снижения теплового излучения.	en low-emissivity coating
74 <b>радиозащитное покрытие:</b> Покрытие, имеющее малое электрическое сопротивление при высоких частотах тока и, в случае заземления, позволяющее защитить помещение от проникновения электромагнитного излучения.	en electromagnetic shielding coating
75 <b>токопроводящее покрытие:</b> Покрытие, имеющее малое электрическое сопротивление постоянному и переменному току бытовой частоты, предназначенное для электроподогрева стекла при подключении к источнику тока.	en conductive coating

<b>76 упрочняющее покрытие:</b> Покрытие, создающее сжимающие напряжения в поверхностном слое, за счет чего повышается прочность стекла на изгиб.	<b>en</b> strengthening coating
<b>77 фотохромное покрытие:</b> Покрытие, обратимо меняющее свой цвет и коэффициент пропускания света под действием солнечного излучения.	<b>en</b> photochromic coating
<b>78 электрохромное покрытие:</b> Покрытие, обратимо меняющее свой цвет и коэффициент пропускания света под действием электрического тока.	<b>en</b> electrochromic coating
<b>79 самоочищающееся покрытие:</b> Покрытие, с которого под действием дождевой воды и ультрафиолетового излучения удаляются осаждающиеся на нем загрязнения.	<b>en</b> self-cleaning coating
<b>80 антибактериальное покрытие:</b> Покрытие, снижающее концентрацию микроорганизмов на поверхности стекла.	<b>en</b> antibacterial coating
<b>2.4 Типы изделий из стекла</b>	
<b>81 безопасное стекло:</b> Изделие из стекла, при разрушении не представляющее опасности для жизни и здоровья людей.	<b>en</b> safety glass
<b>82 защитное стекло:</b> Изделие из стекла, предназначенное для защиты людей и имущества от внешних воздействий.	<b>en</b> security glass
<b>83 декоративное стекло:</b> Изделие из стекла, имеющее декоративную функцию.	<b>en</b> decorative glass
<b>84 ударостойкое стекло:</b> Изделие из стекла, выдерживающее удар твердым предметом, препятствуя его проникновению на противоположную сторону.	<b>en</b> impact-resistant glass
<b>85 взломостойкое стекло:</b> Изделие из стекла, выдерживающее многократные удары твердыми предметами без образования сквозного отверстия, через которое может проникнуть человек.	<b>en</b> burglar-resistant glass
<b>86 пулестойкое стекло:</b> Изделие из стекла, обеспечивающее защиту от пуль, выпущенных из огнестрельного стрелкового оружия, их фрагментов и осколков стекла.	<b>en</b> bullet-resistant glass
<b>87 взрывостойкое стекло:</b> Изделие из стекла, обладающее свойствами снижения воздействия взрывной ударной волны и предохранения от поражения осколками стекла.	<b>en</b> explosion-resistant glass
<b>88 огнестойкое стекло:</b> Изделие из стекла, способное в течение определенного периода времени выдерживать воздействие тепловых и механических нагрузок, возникающих во время пожара, препятствуя распространению огня и продуктов горения.	<b>en</b> fire-resistant glass
<b>89 шумозащитное стекло:</b> Изделие из стекла, обладающее повышенными звукоизолирующими свойствами.	<b>en</b> sound insulating glass
<b>90 солнцезащитное стекло:</b> Изделие из стекла, защищающее от солнечного излучения.	<b>en</b> solar control glass
<b>91 радиозащитное стекло:</b> Изделие из стекла, защищающее от электромагнитного излучения.	<b>en</b> electromagnetic shielding glass
<b>92 радиационно-защитное стекло:</b> Изделие из стекла, поглощающее ионизирующее излучение.	<b>en</b> radiation protective glass
<b>93 теплопоглощающее стекло:</b> Изделие из стекла, характеризующееся достаточно высоким пропусканием в видимой области и высоким поглощением в ближней инфракрасной области спектра.	<b>en</b> heat-absorbing glass

94 <b>термостойкое стекло:</b> Изделие из стекла, способное без разрушения выдерживать резкие перепады температур.	en	heat-resistant glass
95 <b>морозостойкое стекло:</b> Изделие из стекла, способное без разрушения и изменения характеристик выдерживать длительное воздействие низких температур.	en	frost-resistant glass
96 <b>жаропрочное стекло:</b> Изделие из стекла, способное без разрушения выдерживать длительное воздействие высоких температур.	en	heatproof glass
<b>2.5 Остекление</b>		
97 <b>остекление:</b> Одно или более изделий из стекла, закрепленных в конструкции.	en	glazing
98 <b>наружное остекление:</b> Остекление, частично или полностью расположенное вне здания (сооружения), подвергающееся климатическим воздействиям.	en	outside glazing
99 <b>внутреннее остекление:</b> Остекление, целиком расположенное во внутреннем пространстве здания (помещения), не подвергающееся климатическим воздействиям.	en	inside glazing
100 <b>структурное остекление:</b> Остекление без ярко выраженного разделения отдельных элементов.	en	structural glazing
101 <b>планарное остекление:</b> Безрамное остекление, установленное с использованием спайдерной системы крепления и натяжных конструкций.	en	planar glazing
102 <b>вертикальное остекление:</b> Остекление, расположенное под углом свыше 80° до 90° к горизонту.	en	vertical glazing
103 <b>горизонтальное остекление:</b> Остекление, расположенное под углом 0°–25° к горизонту.	en	horizontal glazing
104 <b>наклонное остекление:</b> Остекление, расположенное под углом свыше 25° до 80° к горизонту.	en	inclined glazing
<b>2.6 Размеры изделий из стекла</b>		
105 <b>свободные размеры; СВР:</b> Размеры изделия из стекла, устанавливаемые изготовителем.	en	supplied size, stock size
106 <b>твердые размеры; ТР:</b> Размеры изделия из стекла, соответствующие спецификации потребителя.	en	cut size
107 <b>конечные размеры:</b> Размеры изделия из стекла, не предназначенного для перерезки.	en	final cut size
108 <b>длина листа стекла:</b> Размер листового стекла, определяемый в направлении вытягивания стекла.	en	length of pane
109 <b>ширина листа стекла:</b> Размер листового стекла, определяемый в направлении, перпендикулярном направлению вытягивания стекла.	en	width of pane

## Алфавитный указатель терминов на русском языке

вид изделия из стекла	16
витраж	57
длина листа стекла	108
зеркало	49
зеркало бесцветное	50
зеркало цветное	51
изделие из стекла	15
остекление	97
остекление вертикальное	102
остекление внутреннее	99
остекление горизонтальное	103
остекление наклонное	104
остекление наружное	98
остекление планарное	101
остекление структурное	100
покрытие	62
покрытие антибактериальное	80
покрытие антибликовое	72
покрытие вакуумное	66
покрытие декоративное	69
<i>покрытие жесткое</i>	67
покрытие зеркальное	71
покрытие мягкое	68
покрытие, нанесенное вне линии	64
покрытие, нанесенное на линии	63
покрытие низкоэмиссионное	73
покрытие отражающее	71
покрытие пиролитическое	65
покрытие радиозащитное	74
покрытие самоочищающееся	79
покрытие солнцезащитное	70
покрытие твердое	67
покрытие токопроводящее	75
покрытие упрочняющее	76
покрытие фотохромное	77
покрытие электрохромное	78
размеры конечные	107
размеры свободные	105
размеры твердые	106
СВР	105
слой промежуточный	45
стекло	1
стекло армированное	28
стекло армированное полированное	32
стекло армированное профильное	30
стекло армированное узорчатое	29
стекло базовое	18
стекло безопасное	81
стекло бесцветное	8
стекло боросиликатное	6
стекло взломостойкое	85
стекло взрывостойкое	87

стекло глушеное	14
стекло гравированное	59
стекло декоративное	83
стекло жаропрочное	96
стекло закаленное	34
стекло закаленное эмалированное	35
стекло защитное	82
стекло исходное	18
стекло кварцевое	4
стекло листовое	19
стекло матированное	52
стекло «метелица»	60
стекло многослойное	44
стекло моллированное	23
стекло «мороз»	61
стекло морозостойкое	95
стекло накладное	56
стекло натрий-кальций-силикатное	5
стекло неорганическое	2
стекло огнестойкое	88
стекло, окрашенное в массу	10
стекло особо прозрачное	9
стекло плоское	20
стекло полированное	31
стекло прозрачное	12
стекло прокатное	26
стекло просвечивающее	13
стекло профильное	22
стекло пулестойкое	86
стекло радиационно-защитное	92
стекло радиозащитное	91
стекло с лакокрасочным покрытием	55
стекло с пескоструйной обработкой	53
<i>стекло с пленкой</i>	42
стекло с пленкой	43
<i>стекло с пленочным покрытием</i>	42
стекло с покрытием	42
стекло с полимерной пленкой	43
стекло с шелкотрафаретным рисунком	58
стекло силикатное	3
стекло солнцезащитное	90
стекло теплопоглощающее	93
стекло термовыдержанное закаленное	36
стекло термовыдержанное закаленное эмалированное	37
стекло термостойкое	94
стекло термоупрочненное	38
стекло термоупрочненное эмалированное	39
стекло травленое	54
стекло тянутое	25
стекло ударостойкое	84
стекло узорчатое	27
стекло упрочненное	33
стекло, упрочненное травлением	41
стекло фигурное	21
стекло флоат	24
стекло фотохромное	11
стекло химически упрочненное	40

<b>стекло шумозащитное</b>	89
<b>стекло щелочноземельное силикатное</b>	7
стеклопакет	46
<b>стеклопакет двухкамерный</b>	48
<b>стеклопакет клееный</b>	46
<b>стеклопакет однокамерный</b>	47
стемалит	35
<b>тип изделия из стекла</b>	17
<b>ТР</b>	106
<b>ширина листа стекла</b>	109

## Алфавитный указатель эквивалентов терминов на английском языке

acid etched glass	54
alkaline earth silicate glass	7
antibacterial coating	80
anti-reflective coating	72
basic glass	18
body tinted glass	10
borosilicate glass	6
bullet-resistant glass	86
burglar-resistant glass	85
cased glass	56
channel shaped glass	22
chemically strengthened glass	40
clear glass	8
clear mirror	50
coated glass	42
coating	62
conductive coating	75
curved glass	23
cut size	106
decorative coating	69
decorative glass	83
double glazing unit	47
drawn sheet glass	25
electrochromic coating	78
electromagnetic shielding coating	74
electromagnetic shielding glass	91
enamelled heat strengthened glass	39
enamelled thermally toughened glass	35
engraved glass	59
etching strengthened glass	41
explosion-resistant glass	87
extra clear glass	9
filmed glass	43
final cut size	107
fire-resistant glass	88
flat glass	20
float glass	24
frost-resistant glass	95
glass	1
glass «metelitz»	60
glass «morož»	61
glass product	15
glazing	97
hard coating	67
heat soaked enamelled thermally toughened glass	37
heat soaked thermally toughened glass	36
heat strengthened glass	38
heat-absorbing glass	93
heatproof glass	96
heat-resistant glass	94
horizontal glazing	103
impact-resistant glass	84

inclined glazing	104
inorganic glass	2
inside glazing	99
insulating glass unit	46
interlayer	45
kind of glass product	16
laminated glass	44
leaded glass	57
length of pane	108
low-emissivity coating	73
mat glass	52
mirror	49
offline coating	64
online coating	63
opal glass	14
outside glazing	98
painted glass	55
patterned glass	27
photochromic coating	77
photochromic glass	11
planar glazing	101
polished glass	31
pyrolytic coating	65
radiation protective glass	92
reflective coating	71
rolled glass	26
safety glass	81
sand blasted glass	53
screen-printed glass	58
security glass	82
self-cleaning coating	79
shaped glass	21
sheet glass	19
silica glass	4
silicate glass	3
silk screen-printed glass	58
soda lime silicate glass	5
soft coating	68
solar control coating	70
solar control glass	90
sound insulating glass	89
stock size	105
strengthened glass	33
strengthening coating	76
structural glazing	100
supplied size	105
thermally toughened glass	34
tinted glass	10
tinted mirror	51
translucent glass	13
transparent glass	12
triple glazing unit	48
type of glass product	17
vacuum coating	66
vertical glazing	102



width of pane	109
wired channel shaped glass	30
wired glass	28
wired patterned glass	29
wired polished glass	32

---

УДК 666.151:006.354

МКС 81.040.01

Ключевые слова: стекло, изделия из стекла, термины и определения

---

Подписано в печать 01.04.2014. Формат 60x84<sup>1/8</sup>.  
Усл. печ. л. 2,32. Тираж 31 экз. Зак. 1075.

---

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»  
123995 Москва, Гранатный пер., 4.  
[www.gostinfo.ru](http://www.gostinfo.ru) [info@gostinfo.ru](mailto:info@gostinfo.ru)