

---

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
(МГС)  
INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION  
(ISC)

---

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
10377—  
2018

---

**СТЕКЛА БЕСЦВЕТНЫЕ  
ДЛЯ ПРОТИВОГАЗОВ И ЗАЩИТНЫХ ОЧКОВ**  
Технические условия

Издание официальное



Москва  
Стандартинформ  
2018

## Предисловие

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены в ГОСТ 1.0—2015 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2015 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены»

### Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Открытым акционерным обществом «Институт стекла», Техническим комитетом по стандартизации ТК 41 «Стекло»

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 30 марта 2018 г. № 107-П)

За принятие проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Киргизия	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 19 октября 2018 г. № 807-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 10377—2018 введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 ноября 2019 г.

5 ВЗАМЕН ГОСТ 10377—78

*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 ([www.gost.ru](http://www.gost.ru))*

© Стандартиформ, оформление, 2018



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

## Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	2
4 Классификация, основные параметры и размеры	2
5 Технические требования	3
5.1 Характеристики	3
5.2 Требования к материалам	4
5.3 Маркировка, упаковка	4
5.4 Требования безопасности и охраны окружающей среды	4
6 Правила приемки	4
7 Методы контроля	4
7.1 Контроль геометрических параметров	4
7.2 Контроль пороков	4
7.3 Контроль обработки кромок и маркировки	4
7.4 Контроль коэффициента направленного пропускания света	5
7.5 Контроль оптического класса стекол	5
7.6 Контроль стойкости к механическим воздействиям	5
7.7 Контроль температуростойкости	5
7.8 Контроль стойкости к ультрафиолетовому излучению	5
7.9 Контроль влагостойкости	5
7.10 Контроль морозостойкости	5
8 Транспортирование и хранение	5
9 Указания по эксплуатации	5
10 Гарантии изготовителя	6

СТАНДАРТИНФОРМ. Не для распространения

СТАНДАРТИНФОРМ. Не для распространения

СТАНДАРТИНФОРМ. Не для распространения

СТАНДАРТИНФОРМ. Не для распространения

СТАНДАРТИНФОРМ. Не для распространения

СТАНДАРТИНФОРМ. Не для распространения