



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА

ОЧКИ ЗАЩИТНЫЕ
ТИПЫ

ГОСТ 12.4.003—80

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР**Система стандартов безопасности труда**
ОЧКИ ЗАЩИТНЫЕ**Типы****ГОСТ****12.4.003—80**Standard system of labour security.
Aye protectors types.Взамен
ГОСТ 12.4.003—74

ОКП 00 1200

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29 октября 1980 г. № 5191 срок действия установлен

с 01.01.82до 01.01.87**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

1. Настоящий стандарт распространяется на защитные очки, применяемые для защиты глаз от воздействия опасных и вредных производственных факторов (пыли, твердых частиц, брызг жидкостей и расплавленного металла, разъедающих газов, инфракрасного, ультрафиолетового и лазерного излучений, слепящей яркости света и радиоволн).

2. Типы защитных очков должны соответствовать указанным в таблице:

Тип		Вид стекла	Применяемость
Обозначение	Наименование		
О	Открытые защитные очки	Бесцветное стекло	Защита спереди и с боков от воздействия твердых частиц
		Светофильтр	Защита спереди и с боков от слепящей яркости света, ультрафиолетового, инфракрасного и лазерного излучений, радиоволн и от сочетания излучений указанных видов с воздействием твердых частиц

Издание официальное**Перепечатка воспрещена***Переиздание. Декабрь 1984 г.***© Издательство стандартов, 1985**

Продолжение

Тип		Вид стекла	Применимость
Обозна- чение	Наименование		
ОО	Открытые от- кидные защитные очки	Бесцветное стекло	Защита спереди и с боков от воздействия твердых час- тиц
		Светофильтр	Защита спереди и с боков от слепящей яркости света, ультрафиолетового, инфра- красного и лазерного излуче- ний, радиоволн и от сочета- ния излучений указанных ви- дов с воздействием твердых частиц
ЗП	Закрытые за- щитные очки с прямой вентиля- цией	Бесцветное стекло	Защита спереди, с боков, сверху и снизу от воздействия твердых частиц
		Светофильтр	Защита спереди, с боков, сверху и снизу от слепящей яркости света, инфракрасного излучения, радиоволн и от сочетания излучений указан- ных видов с воздействи- ем твердых частиц и брызг рас- плавленного металла
ЗН	Закрытые за- щитные очки с непрямой венти- ляцией	Бесцветное стекло	Защита спереди, с боков, сверху и снизу от пыли, брызг неразъедающих жидкостей и от сочетания их с воздейст- ием твердых частиц
		Светофильтр	Защита спереди, с боков, сверху и снизу от слепящей яркости света, ультрафиолето- вого, инфракрасного и лазер- ного излучений, радиоволн и от сочетания излучений ука- занных видов с воздействи- ем твердых частиц и брызг рас- плавленного металла

Продолжение

Тип		Вид стекла	Применимость
Обозна- чение	Наименование		
Г	Закрытые герметичные защитные очки	Бесцветное стекло	Защита спереди, с боков, сверху и снизу от разъедающих газов, жидкостей и от сочетания их с пылью и воздействием твердых частиц
		Светофильтр	Защита спереди, с боков, сверху и снизу от слепящей яркости света, лазерного, ультрафиолетового и инфракрасного излучений, радиоволны и от сочетания излучений указанных видов с воздействием разъедающих жидкостей и газов, а также брызг расплавленного металла
Н	Насадные защитные очки	Бесцветное стекло	Защита спереди от воздействия твердых частиц при условии работы в корректирующих очках
		Светофильтр	Защита спереди от слепящей яркости света и от сочетания ее с воздействием твердых частиц при условии работы в корректирующих очках
К	Козырковые защитные очки	Светофильтр	Защита спереди от слепящей яркости света и инфракрасного излучения при условии работы в защитном головном уборе
Л	Защитный лорнет	Светофильтр	Защита спереди от слепящей яркости света и инфракрасного излучения при условии кратковременной работы

П р и м е ч а н и я:

1. Структуру построения наименования защитных очков с использованием обозначений типов, установленных настоящим стандартом, устанавливают при разработке изделий новых видов.

2. При использовании в защитных очках двойного остекления (комбинация бесцветного стекла и светофильтра) перед наименованием очков добавляют слово «двойные», а к обозначению — букву Д.

П р и м ер: ОД — двойные открытые защитные очки; ЗПД — двойные закрытые защитные очки с прямой вентиляцией; ЗНД — двойные закрытые защитные очки с непрямой вентиляцией.

3. При использовании в защитных очках регулирующей перемычки к наименованию очков добавляют слова «с регулирующей перемычкой», а к обозначению — букву Р.

При мер: ОР — открытые защитные очки с регулирующей перемычкой; ЗНР — закрытые защитные очки с непрямой вентиляцией и регулирующей перемычкой; ГР — герметичные закрытые защитные очки с регулирующей перемычкой.

Редактор *В. М. Лысенкина*
Технический редактор *Э. В. Митяй*
Корректор *М. М. Герасименко*

Сдано в наб. 06.03.85 Подп. в печ. 25.04.85 0,5 и. л. 0,5 усл. кр.-отт. 0,24 уч.-изд. л.
Тираж 40.000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,
Новопресненский пер., д. 3.
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/14. Зак. 1548