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

gost.e-ecolog.ru

УДК 681.738 : 006.354 Группа Т58

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 01.01.82
до 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	Применяемость
Обозначение	Наименование		
ОО	Открытые откидные 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
ЗП	Закрытые защитные очки с прямой вентиляцией	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 указанных видов с воздействием твердых частиц и брызг расплавленного металла
ЗН	Закрытые защитные очки с непрямой вентиляцией	Бесцветное стекло	Защита спереди, с боков, сверху и снизу от пыли, брызг неразъедающих жидкостей и от сочетания их с воздействием твердых частиц
		Светофильтр	Защита спереди, с боков, сверху и снизу от слепящей яркости света, ультрафиолетового, инфракрасного и лазерного излучений, радиоволн и от сочетания излучений указанных видов с воздействием твердых частиц и брызг расплавленного металла

Продолжение

Тип		Вид стекла	Применяемость
Обозначение	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, радиоволн 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 корригирующих очках
		Светофильтр	Защита спереди от слепящей яркости света и от сочетания ее с воздействием твердых частиц при условии работы в корригирующих очках
К	Козырьковые 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

Примечания:

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.

Пример: 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.

Пример: 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 п. 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.
ая типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/14. Зак. 1548

gost.e-ecolog.ru