

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА

ШИТКИ ЗАЩИТНЫЕ ЛИЦЕВЫЕ

НОМЕНКЛАТУРА ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА

ГОСТ 12.4.144-84

Издание официальное

РАЗРАБОТАН Всесоюзным Центральным Советом Профессиональных Союзов

Министерством медицинской промышленности Министерством здравоохранения СССР Государственным комитетом СССР по стандартам

ИСПОЛНИТЕЛИ

В. Я. Леванов; С. А. Карпов; З. С. Четверикова, канд. мед. наук; Н. Т. Тимофесва, канд. техн. наук (руководители темы); В. И. Терновская; Л. М. Бабчиницер; А. Н. Көрцев, канд. мед. наук; А. Г. Сорокина

ВНЕСЕН Всесоюзным Центральным Советом Профессиональных Союзов

Зав. отделом охраны труда А. П. Семенов

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 7 декабря 1984 г. № 4140

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

Система стандартов безопасности труда ЩИТКИ ЗАЩИТНЫЕ ЛИЦЕВЫЕ Номенклатура показателей качества

ГОСТ 12.4.144—84

Occupational safety standards system. Protective fase shields. Nomenclature of quality indexes

OKII 0012

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 7 декабря 1984 г. № 4140 срои действия установлен с 01.01.86

Несоблюдение стандарта преспедуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на защитные лицевые щитки (в дальнейшем — щитки), предназначенные для защиты лица работающих от воздействия опасных и вредных производственных факторов, и устанавливает номенклатуру показателей качества щитков.

Устанавливаемая настоящим стандартом номенклатура показателей качества должна применяться при разработке и пересмотре нормативно-технической документации на щитки и для оценки их качества.

Настоящий стандарт должен применяться совместно с ГОСТ 12.4.023—76.

Термины, применяемые в настоящем стандарте, и их пояснения приведены в справочном приложении 1.

Алфавитный перечень показателей, применяемых в настоящем стандарте, приведен в справочном приложении 2.

1. НОМЕНКЛАТУРА ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА

 1.1. Номенклатура, обозначение показателей качества и наименование характеризуемых свойств щитков указаны в табл. 1.

Обозначение показателя качества Наименование парактеризуемого свойства

качества	Показателя качества	карактеризуемого свойства
1. ПОКАЗАТЕЛИ НАЗ	НАЧЕНИЯ (З	АЩИТНЫЕ)
1.1. Прочность на удар щитков с бесцветными прозрачными стеклами вли бесцветным прозрачным ударо- стойким корпусом, Дж	$E_{\mathtt{K}}$	Способность защищать лицо от ударов летящих твердых частиц
1.2. Прочность на удар щитков с непрозрачным корпусом (без стекол) при падении с высоты, м	hπ	Стойкость к механиче- ским воздействиям при падении шитка
1.3. Химическая стойкость матеря- алов щитка, %	C _x	Сохраняемость свойств после воздействия брызг растворов химических ве- ществ
1.4. Скорость горения материалов щитка, мм/с	v _r	-
1.5. Качество светофильтра или светофильтрующего корпуса (по нор- мативио-технической дожументации)	_	Способность защищать от издучения и обеспечи- вать зрительную работо- способность
1.6. Непрозрачность материала кор-	D_{∞}	Способность защи-
пуса* 1.7. Стойкость к брызгам расплав- ленного металла	C _M	щать от излучения Сохраняемость свойств после воздействия брызг расплавленного металла
1.8. Удельное поверхностное элект- рическое сопротивление металлизиро- ванного слоя смотрового стекла, Ом (ГОСТ 19880—74, ГОСТ 6433.2—71)	Ps	Способность защищать от радиоволи СВЧ-диа- пазона
1.9. Удельная электрическая проч- вость материала корпуса щитка, кВ/мм (ГОСТ 6433.3—71, ГОСТ 21515—76)	E_{trp}	Защита от электриче- ского тока
4.10. Электрическое сопротивление изоляции деталей из токопроводящего материала, используемых для соединения наголовного крепления или ручки с корпусом щитка, Ом (ГОСТ 1980—74, ГОСТ 6433.2—71)	Rx	То же
1.11. Удельное электрическое сопро- тивление материала корпуса и (или) ручки щитка, Ом (ГОСТ 19880—74)	P	Защита от электриче- ского тока
1.12. Фиксируемость корпуса и (или) подвижного стеклодержателя в открытом и закрытом положениях	-	Обеспечение стабиль- ности заданного положе- ния корпуса и (или) под- вижного стеклодержате- ля при эксплуатации щитков
		I and the second

Продолжение табл. 1

Наименование показателя качества	Обозначение показателя качества	Наименование характеризуемого свейства
2. ПОКАЗАТЕЛИ УСЛО ТРАНСПОРТИРОВ		
2.1. Стойкость щитков к воздей- ствию климатических факторов внеш- ней среды при эксплуатации, транс- портирования и хранении	C _x	Обеспечение исправно- го состояния щитков в течение и после воздей- ствия климатических
2.2. Стойкость щитков в транспорт- ной упаковке к воздействию транс- портной тряски	C_{τ}	факторов Обеспечение исправ- ного состояния щитков после механических воз- действий при транспор- тировании
з. показатели надежно	сти (экспл	уатационные)
3.1. Наработка на отказ поворотно- фиксирующих устройств, циклы (ГОСТ 27.002—83)	r_{\circ}	Безотказность
3.2. Вероятность безотказной работы разъемных соединений, обеспечивающих замену смотровых стекол или бесцветного проэрачного корпуса (ГОСТ 27.002—83)	P(t)	То же
3.3. Средний срок службы щитков с непрозрачным корпусом, мес (ГОСТ 27.002—83)	$T_{\rm cp}$	Долговечность
4. ЭРГОНОМИЧЕС	ские показа	тели
4.1. Антропометри	ческие по	казатели
4.1.1. Размеры корпуса щитка, ми	-	Соответствие размерам лица работвющих
4.1.2. Размеры ручки, мм	_	Соответствие размерам висти работающих
4.1.3. Пределы регулировки длины лобно-затылочной и теменной ленты	-	Соответствие наго-
наголовного крепления, мм 4.1.4. Расстояние между корпусом и лобной частью наголовного крепле-	-	мерям головы Обеспечение возмож- ности воздухообмена
иня, им		подщиткового простран- ства
4.2. Физиолого-гиги	енические	показатели
4.2.1. Качество бесцветного прозрач- ного смотрового стекла (корпуса) или подложки и покровного стекла (во нормативно-гехнической документа- ции)	_	Обеспечение зритель- ной работоспособности
4.2.2. Монокулярное поле зрения в щитках с бесцветным прозрачным корпусом, град. (ГОСТ 12.4.008—74)	Пзм	Обеспечение ориента- ции в пространстве в зрительной работоспособ- ности

Наименование показателя качества	Обозначение показателя качества	Наименование характеризуемого свойства
4.2.3. Масса цитка, кг	m	Удобство использова- ния
4.2.4. Ширина дент наголовного крепления, мм	-	То же
4.2.5. Размеры смотрового стекла, стеклодержателя и (или) подложки и покровного стекла, мм	-	-
4.2.6. Регулируемость наголовного крепления по охвату головы без при-	-	Удобство подготовки щитка к работе
менення специального инструмента 4.2.7. Заменяемость смотровых сте- кол или беспратического прозрачного кор- пуса без применения специального ин- струмента	-	То же
4.2.8. Нетоксичность материалов щитка	_	Отсутствие вредного воздействия на организм человека
4.2.9. Максимальное усиляе, веоб- ходимое для перевода корпуса щит- ка и (или) подвижного стеклодержа- теля из одного фиксированного по- ложения в другое, Н	F	Удобство управления в пользования щитком при эксплуатации

5. ЭСТЕТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

5.1. Качество поверхности щитка	-	Тщательность обра- ботки поверхности и кро-
 5.2. Информационная выразитель- вость, баллы 	-	мок Соответствие формы щитков современным эс- тетическим представле-
5.3. Рациональность формы, баллы	-	пиям Соответствие формы щитка его назначению и
5.4. Целостность композиции, бал- яы	~	условиям эксплуатации Гармоничное единст- во частей и целого в ху- дожественном, масштаб-
5.5. Совершенство производственно- го исполнения, баллы	-	ном и пропорциональном решении формы цитка Чистота выполнения контуров и сопряжений; тщательность покрытий и
5.6. Обобщенная (целостная) оцен- ка, баллы	-	отделки —

6. ПАТЕНТНО-ПРАВОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

6.1.	Данные патентной защиты	Дпз 1	
6.2.	Данные патентной чистоты	$\mathcal{L}_{\Pi^{\mathbf{q}}}$	

Продолжение табл. 1

Обозначение показателя качества	Навменование характеризуемого свойства
технологично	сти
K _{EM}	_
АРТИЗАЦИИ И УІ	нфикации
K _{np}	
Ky	-
	показателя Качества ТЕХНОЛОГИЧНО Кам АРТИЗАЦИИ И УК

Примечания: 1. Допускается для защитных щитков от конкретных видов опасных и вредных производственных факторов в обоснованных случаях по согласованию с заказчиком вводить дополнительно показатели качества, не предусмотренные настоящим стандартом.

2. Похазатель, отмеченный знаком «+», является перспективным. Срок

введения с 1989 г.

2. КЛАССИФИКАЦИОННЫЕ ГРУППИРОВКИ ЗАЩИТНЫХ ЩИТКОВ

 Классификационные группировки защитных щитков — по ГОСТ 12.4.023—76.

3. ПРИМЕНЯЕМОСТЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА

3.1. Показатели защитных щитков подразделяют на:

общие, применяемые для всех классификационных групп щитков;

специализированные, применяемые только для определенных срупп щитков.

3.2. К общим показателям качества относятся:

масса щитка:

размеры корпуса щитка;

нетоксичность материалов щитка;

заменяемость смотровых стекол или бесцветного прозрачного корпуса без применения специального инструмента;

скорость горения материалов щитка;

стойкость щитков к воздействию климатических факторов внешней среды при эксплуатации, транспортировании и хранении;

стойкость щитков в транспортной упаковке к воздействию

транспортной тряски;

вероятность безотказной работы разъемных соединений, обеспечивающих замену смотровых стекол или бесцветного прозрачного корпуса;

		Kance	ификациона	оме группир	овки шатко	Классификационные группировки щитков для защиты от	AURTH OT
			Acii	пэлучений			
Навиетование показателя и условный момер во тябл, I	ударов Твердых частиц	вого нифракрас-	ультрафио- петового	Samminged strooms areas	радноводи СВЧ-дивпа- зона	искр и брызг рас- плавленного жеталла	Sparse pas- Suncentax snoror, me- nores, pacr- sopos cones
 Прочность на удар щитков с бес- цветными прозрачными стеклами или бес- цветным прозрачным ударостойным кор- 	+	1	1	1	1	1	1
пусом 1.2. Прочность на удар шитков с непро- зраченим корпусом (без стекол) при паде- нии с насседей	1	+	+	+	1	+	1
1.3. Химическая стойкость материалов	ı	1	1	1	1	1	+
цитка 1.5. Качество светофильтра или свето- фильтрующего корпуса (по нормативно-	1	+	+	+	1	+	1
технической документация) 1.6. Непрозрачность материала корпуса 1.7. Стойкость к брызтам расплавленного	1.1	#1+	+1	+1	1.1	#+	1.1
1.8. Удельное поверхностное электраче- ское сопротивление метадинанрованного	1	1	1	1	+	1	Ī
CAON EMOTPOBORO CTERAR 1.9. Agentasa saertpueckas npoquects Mathematica Monthly Interest	1	+	+	+	1	+	ı
1.10. Электрическое сопротивление изоди- ции деталей из токопроводящего материала, используемых для соединения наголовиого крепления или ручки с корпуссы щитка*	1	+	+	+	ſ	+	1

Наименование показателя и условный момер по таба. 1 Табрами 1.11. Удельное электрическое сопротивле- ние материала корпуса и (или) ручки 1.12. Омсянруемость корпуса и (или) ручки 1.12. Омсянруемость корпуса и (или) 1.13. Омсянруемость корпуса и (или) 1.14. Омсянруемость корпуса и (или) 1.15. Омсян			Класс	нфикациона	же группир	овки щитко	Классификационные группировки щитков для защаты от	To art
и условный комер по табл. 1 табрыму постоянный комер по табл. 1 табрыму пастия табрыму пастия пасти				жи	yearsh			
Удельное электрическое сопротивле- затернала корпуса и (или) ручки — + + + + + + + - + - + - + - - + -	Накиеновине показателя и условияй вомер по таба. 1	ударов твердьях частиц	нафъякъвс-	-онфвитич оловолен	spacera	эоцэ СВИ-тичия- Бетновочи	озониапления	брызг раз- бевленный кислот, ще- лочей, раст- моров солей
Фиксируемость корпуса и (или) + ± ± ± + ± того стемлодержателя в открытом положениях	 Удельное электрическое сопротивле- ние материала корпуса и (или) ручки 	1	+	+	+	1	+	1
	Фиксируемость корпуса и ного стеклодержателя в отк срытом положениях	+	Ħ	H	#1	+	Ħ	+

Показатель, устанавливаемый для щитков электросваршика.

Примечания: 1. Знак «+» означаст, что данный показатель применяется, знак «−» — не применяется, знак показатели ace ВКЛЮЧАТЬ должим «±» — применяемость данного показателя ограничена определенными типами щитков. 2. При сочетании защиты от двух или более факторов защитные щитки назначения, отнесенные к этим факторам.

	ни ин		+	1	+	++	1	+	+	+	
		+	+	1	+	++	1	+	+	+	
	9	1	1	1	+	1 #1	1	#1	#	#1	
	표	-1	+	1	+	++	1	+	+	+	
	нашн	+	+	1	+	++	T	+	+	+	
Ka	KH	1	+	1	+	++	+1	+	+	+	
HH	#	1	+	ł	+	++	+1	+	+	+	
THES	нсп ни Кн	+	1	1	+	1 +1	1	1	1	1	
Обозявление типа щитка	NC.	+	1	1	-1	-11	+	-1	1	1	
600ana	HC	+	1	- 1	-1	11	+	- 1	1	1	
0	9	1	1	-1	+	1 +1	1	+1	H	#1	
	e H	T	1	-1	+	1 #1	1	+1	+1	#1	
	KBX	+1	1	+	1	11	1	1	1	1	
	нът Кет нъх квх но	+1	1	+	1	11	1	1	1	- 1	
	KET	+	1	ī	T	11	1	I	1	- 1	
	HET	+	1	1	1	11	1	1	1	1	
	Наимевование поизоателя и условний номер по таби, 1	 Прочность на удар щитков с бес- цетивля прозрачным стехламя или бес- дветным прозрачным ударостойжим корпу- 	сом 1.2. Прочность на удар шитков с непро- зрачным корпусом (без стекол) при паде-	 Камическая стойкость материалов 	цятка 1.5. Качество светофильтра вля свето- факаллрующего коргуса (по нормятляно.	ия) втернал гам рас	металла 1.8. Удельное поверхностное электриче- ское сопротивление металлазнрованного	смотрового стекля Удельная элект	материала корпуса цитка 1.10 Электрическое сопротивление изо- зации деталей из токопроводящего мате- риала, используемых для соединения наго-	ловного крепления или ручки с корпусом щится — 1.11. Удельное влектрическое сопротив- ление материала корпуса и (или) ручки	0.0000

						٥	COSES	чение	типа	Обозжачение типа щитка	9					1
Наименование показатели и условный номер по тябл. 1	HET	KET	нвх	нет квт нех квх нф		ΚΦ	ИC	KC	нсп нн	нн	КН	нашн		*	ни пна	H
3.1. Наработка на отказ поворотно-фик- +	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	T	1	+	+
сирующих устройств 3.3. Средний срок службы щитков с не-	-1	-1	1	1	1	1	1	1	1	+	+	+	+	ī	+	+
	1+	1.1	1+	11	1+	11	1+	11	1+	1+	1.1	1+	+1	+1	+1	++
затылочной и теменной мент нагодовного крепления 4.1.4. Расстояние между корпусом и лоб-	+	1	+	- 1	+	_ 1	+	- 1	+	+	- 1	+	1	1	1	+
ной частью наголовного крепления 4.21. Качество бесплеткого прозрачного +	+	+	+	+	1	1	+	+	+	+	+		+	1	+	+
смотрового стекла (корпуса) или подложки и покровного стекла (по нормативно-техня-												<u> </u>		_		
ческой документации) 4.2.2. Монокулярное поле эрения в цит-	+	+	+	+	-1	-1	1	H	-1	1	1	i	Ť	1	1	1
ках с бесцветным прозрачным корпусом 4.2.4. Ширвна лент наголовного крепле-	+	- 1	+	1	+	- 1	+	-	+	+	1	+	1	1	1	+
ния 4.2.5. Размеры смотрового стекля, стекло- держателя и (вли) подложка и покрового	-1	1	1	1	1	1	+	+	+	+	+	+	+	T	+	+
стежла 4.2.6. Регулируемость наголовного креп- ления по охвату головы без применения	+	1	+	1	+	1	+	1	+	+	1	+	Ť	1	1	+
я илие, п итка и	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	1	1	+	+
вижного стеклодержателя из одного фикси- рованного положения в другое			_					_				_	-	_	_	
 Показатель истанавливается только изя папионавлителя питион 	BET	Dante	OBBID	MALTER	X mil	FECO										

Показатель устанавливается только для радкозацитимх шитков.

Примечание, Знак «+» означает, что показатель применяется, знак «--» — не применяется, знак «±» -- ограниченная применяемость.

качество поверхности щитков;

информационная выразительность;

рациональность формы;

целостность композиции;

совершенство производственного исполнения;

обобщенная (целостная) оценка;

данные патентной защиты;

данные патентной чистоты;

коэффициент использования материалов;

коэффициент применяемости;

коэффициент унификации.

- З.З. Специализированные показатели назначения и их применяемость в зависимости от защитных свойств щитков указаны в табл.
- Специализированные показатели качества и их применяемость в зависимости от конструктивного исполнения щитков указаны в табл.
 - 3.5. К основным показателям качества относятся:

масса щитка:

нетоксичность материалов щитка;

скорость горения материалов щитка и

показатели, приведенные в табл. 2.

 Применяемость показателей качества в документации на различных стадиях разработки, изготовления и эксплуатации должна соответствовать табл. 4.

Таблица

Условный комер		атэак5О мкаж)	применения п екование доку	якатакая жента)	
показателя по табл. 1	ТЗ на НИР ГОСТ ОТТ	Стандарты	ТЗ на ОКР	TV	КУ
1.1	1 1	±	1	±	1
1.3	‡	‡	‡	‡	#
1.5	1 1	#	#	#	1
1.7 1.8	<u>+</u>	± l	± 1	±	1
1.9	<u>+</u>	Ŧ	Ŧ 1	+	+
1.10	=	#	‡	‡	<u> </u>
1.12 2.1	1 =	1	<u> </u>	±	
2.2 3.1	T	T I	Ŧ	Ŧ	+++

Продолжение табл. 4

Условный помер показателя по табя. 1 3.2 3.3 4.1.1 4.1.2 4.1.3 4.1.4 4.2.1 4.2.2 4.2.3 4.2.4 4.2.5 5.1 5.2 5.3 5.4 5.5 6.6 6.1 6.2 7.1 8.1		Область (нажи	применения в екование доку	юказателя умента)	
показателя	ТЗ на НИР ГОСТ ОТТ	Стандарты	ТЗ яа ОКР	. ту	КУ
3.2	_	+	+	+	+++1+1+++++++++++++++++++++++++++++++++
3.3	- 1	+	+	+	+
4.1.1	1111+111111+11111	+	+	1 + 1	+
4.1.2	_	+ 1	+	1 +	
4.1.3	- 1	7 1	T	1 +	-
4.1.4	7	TI	T	T	1 -
420	T .	T	I	I	1 I
4.2.2		I	I	I	1 +
424	_	I	4	1 +	1 -
4.2.5		T I	+	1 4	+
4.2.6	_	+ 1		+	-
4.2.7	_	+ 1	-	1 +	
4.2.8	+	+ 1	+	+	
4.2.9		+	-	+	1 +
5.1	-	-	+	+	1 +
5.2	_	-			1 +
5.3	-	- 1	_	_	1 +
5.4			-	_	+
5.5	1 -	+++++++++++++	_	_	II
0.0	_			_	I
6.2			<u>_</u>	1 =	L
7.1		_	++++++++++ + + +	++++++++++++	1 +
8.1	_	- 1			1 4
8.2			+	-	‡

Примечание. Знак <+> означает, что данный показатель применяется, знак <--> — не применяется.

ТЕРМИНЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В НАСТОЯЩЕМ СТАНДАРТЕ, И ИХ ПОЯСНЕНИЯ

Повсмение
Свойство смотровых стекол или корпу- са щитка воспринимать, ие разрушаясь, ударные воздействия твердых тел, обладаю- щих кинетической энергией в заданных пределах. Метод испытаний — по ГОСТ
12.4.023—76 Способность конструкции щитка сохранять исправное состояние после падения щитка на твердую поверхность с заданной высоты. Метод испытаний по ГОСТ 12.4.035—78
Способность материалов противостоять разрушительному действию химических веществ Метод испытаний — по ГОСТ
10134.0—82, ГОСТ 12020—72 Линейная скорость распространения две- жущегося фронта горения по образцу ма- териада. Метод испытаний — по ГОСТ 12.4.023—76
Способность корпуса щитка выдерживать ве расплавляясь и не прогорая, действие брызг расплавленного металла
Способность щитка выдерживать действие климатических факторов, сохраняя исходные свойства. Метод испытаний — по ГОСТ 12.4.023—76 Способность конструкции щитка выдерживать механические воздействия при транспортировании. Метод испытаний — по ГОСТ

ПРИЛОЖЕНИЕ 2 Справочное

АЛФАВИТНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Наименоважие показателя	Условный номер пожазателя по табл. 1
Вероятность безотказной работы разъемных соедине-	
ний, обеспочивающих замену смотровых стекол или бес-	
цветного прозрачного корпуса	3.2
Данные патентной защиты	6.1
Данные патентной чистоты	6.2
Заменямость смотровых стекол или бесцветного про-	0.2
врачного корпуса без применения специального инстру-	
мента	4.2.7
Информационная выразительность	5.2
Качество бесцветного прозрачного смотрового стекла	3,2
(корпуса) вли подложки и покровного стекла (по нор-	
мативно-технической документации)	4.2.1
Качество поверхности щитка	
Качество поверхности щитка Качество светофильтра или светофильтрующего кор-	5.1
пуса (по нормативно-технической документации)	
Коэффициент использования материалов	1.5
Коэффициент применяемости	7.1
	8.1
Коэффициент унификации	8.2
Максимальное усилие, необходимое для перевода кор-	
пуса щитка и (или) подвижного стеклодержателя из од-	
ного фиксированного положения в другое	4.2.9
Масса щитка	4.2.3
Мококулярное поле зрения в щитках с бесцветным	
прозрачным корпусом	4.2.2
Наработка на отказ поворотно-фиксирующих уст-	
ройств	3.1
Непрозрачность материала корпуса	1.6
Нетоксичность материалов щитка	4.2.8
Обобщенная (целостная) оценка	5.6
Пределы регулировки длины лобно-затылочной и те-	
менной ленты наголовного крепления	4,1,3
Прочность на удар щитков с бесцветными прозрач-	
выми стеклами или бесцветным прозрачным ударостой-	
ким корпусом	1.1
Прочность на удар щитков с непрозрачным корпусом	
(без стекол) при вадении с высоты	1.2
Размеры корпуса щитка	4.1.1
Размеры ручки	4.1.2
Размеры смотрового стекла, стеклодержателя и (или)	
подложки и покровного стекла	4.2.5
Расстояние между корпусом и лобной частью наго-	
ловного крепления	4.1.4
Рациональность формы	5.3
Регулируемость наголовного крепления по охвату го-	155
ловы без применения специального миструмента	426

Наименование показателя	Условный номе; показателя по табл. 1
Скорость горения материалов щитка	1.4
Совершенство производственного исполнения Средний срок службы щитков с непрозрачным кор-	5.5
тусом	3.3
Стойкость к брызгам расплавленного металла Стойкость щитков в транспортной упаковке к воз-	1.7
Стоякость щитков к воздействию климатических	2.2
ракторов внешней среды при эксплуатации, транспорти- ровании и хранении	2.1
Удельная электрическая прочность материала кор-	1.9
Удельное поверхностное электрическое сопротивление исталлизированного слоя смотрового стекла	1.8
Удельное электрическое сопротивление материала кор- пуса и (или) ручки щитка	1.11
Фиксируемость корпуса и (или) подвижного стекло-	1.12
держателя в открытом и закрытом положениях	1.3
Химическая стойкость материалов щитка Пелостность композиции	- 5.4
Пирина лент наголовного крепления Электрическое сопротивление изоляции деталей из то-	4.2.4
копроводищего материала, используемых для соедине- ния наголовного крепления или ручки с корпусом щит-	
ка	1.10

Редактор Т. И. Василенко Технический редактор Н. В. Келейникова Корректор А. Г. Старостин

Сдано в наб. 18.12.84 Подв. в веч. 28.02.85 1,0 усл. п. л. 1,0 усл. кр.-отт. 1,01 уч.-изд. л. Тир. 40.000

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопрескенский пер., 3 Тип. «Московский печатинк», Москва, Лядин пер., 6. Зак., 1207