

Средства индивидуальной и коллективной защиты



Средства защиты работающих

Технические средства, используемые для предотвращения или уменьшения воздействия на работников вредных или опасных производственных факторов, а также для защиты от загрязнения



Классификация СЗ

ГОСТ 12.4.011-89 Система стандартов безопасности труда (ССБТ) Средства защиты работающих. Общие требования и классификация

**Средства коллективной
защиты (СКЗ)**

**Средства индивидуальной
защиты(СИЗ)**

Средства индивидуальной защиты

ДЛЯ ЗАЩИТЫ ГЛАЗ

Очки защитные закрытые



ДЛЯ ЗАЩИТЫ ГОЛОВЫ

Каска



ДЛЯ ЗАЩИТЫ РУК

Перчатки диэлектрические бесшовные



Перчатки с покрытием



ДЛЯ ЗАЩИТЫ СЛУХА

Наушники противошумные



Беруши на шнурке



Перчатки резиновые технические



Рукавицы хлопчатобумажные



ПОЯСА СТРАХОВОЧНЫЕ



ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

Респиратор



Противогаз шланговый



СПЕЦОДЕЖДА

Средства индивидуальной защиты

1. Костюмы изолирующие (пневмокостюмы, гидроизолирующие костюмы, скафандры)
2. Средства защиты органов дыхания (противогазы, респираторы, самоспасатели, пневмошлемы, пневмомаски, пневмокуртки).
3. Одежда специальная защитная (тулупы, пальто, полупальто, полушубки, накидки, плащи, полуплащи, халаты, костюмы, куртки, рубашки, брюки, шорты, комбинезоны, полукombинезоны, жилеты, платья, сарафаны, блузы, юбки, фартуки, наплечники).
4. Средства защиты ног (сапоги, сапоги с удлиненным голенищем, сапоги с укороченным голенищем, полусапоги, ботинки, полуботинки, туфли, бахилы, галоши, боты, тапочки (сандалии), унты, чувяки, щитки, ботфорты, наколенники, портянки).
5. Средства защиты рук (рукавицы, перчатки, полуперчатки, напальчники, наладонники, напульсники, нарукавники, налокотники).
6. Средства защиты головы (каска защитные; шлемы, подшлемники; шапки, береты, шляпы, колпаки, косынки, накомарники).
7. Средства защиты глаз (очки защитные).
8. Средства защиты лица (щитки защитные лицевые).
9. Средства защиты органа слуха (противошумные шлемы, противошумные вкладыши, противошумные наушники).
10. Средства защиты от падения с высоты и другие предохранительные средства (предохранительные пояса, тросы, ручные захваты, манипуляторы, наколенники, налокотники, наплечники).
11. Средства дерматологические защитные (защитные, очистители кожи, репаративные средства).
12. Средства защиты комплексные.

Средства нормализации воздушной среды
Средства нормализации освещения помещений и рабочих мест
Средства защиты от повышенного уровня ионизирующих излучений
Средства защиты от повышенного уровня инфракрасных излучений
Средства защиты от ультрафиолетовых излучений
Средства защиты от электромагнитных излучений
Средства защиты от напряженности магнитных и электрических полей
Средства защиты от повышенного уровня лазерного излучения
Средства защиты от повышенного уровня шума
Средства защиты от повышенного уровня вибрации (общей и локальной)
Средства защиты от повышенного уровня ультразвука
Средства защиты от повышенного уровня инфразвуковых колебаний
Средства защиты от поражения электрическим током
Средства защиты от повышенного уровня статического электричества
Средства защиты от воздействия механических факторов
Средства защиты от воздействия химических факторов
Средства защиты от воздействия биологических факторов
Средства защиты от падения с высоты и другие

**Средства коллективной
защиты**

- На основании ФЗ "О специальной оценке условий труда" от 28.12.2013 № 426-ФЗ, ст.4 - реализовывать мероприятия, направленные на улучшение условий труда работников, с учетом результатов проведения специальной оценки условий труда, в том числе обеспечение дополнительными СИЗ, специальной одежды и дерматологическими защитными средствами

Работодатель обязан (ТК РФ, ст. 212)



- В соответствии с трудовым законодательством на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, обеспечить работников специальной одеждой, обувью и другими средствами индивидуальной защиты.

- Обеспечить соответствие средств индивидуальной защиты требованиям Технического регламента Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты» ТР ТС 019/2011

- Организовать входной контроль средств индивидуальной защиты, дерматологических защитных средств

- В соответствии с **ТК РФ, ст. 221** На работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением, работникам бесплатно выдаются прошедшие обязательную сертификацию или декларирование соответствия специальная одежда, специальная обувь и другие средства индивидуальной защиты, а также смывающие и (или) обезвреживающие средства

Порядок обеспечения работников средствами индивидуальной защиты

- Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 № 290н (ред. от 12.01.2015) "Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты«
- Приказ Минтруда России от 09.12.2014 № 997н "Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам сквозных профессий и должностей всех видов экономической деятельности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением"

Порядок обеспечения работников средствами индивидуальной защиты

На работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением, работникам бесплатно выдаются прошедшие обязательную сертификацию или декларирование соответствия специальная одежда, специальная обувь и другие средства индивидуальной защиты, а также смывающие и (или) обезвреживающие средства в соответствии с ТИПОВЫМИ НОРМАМИ, которые устанавливаются в ПОРЯДКЕ, определяемом Правительством Российской Федерации.

Перечень профессий и должностей работников, которым предусмотрена бесплатная выдача специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты

№ п/п	Профессия, должность	Наименование средств индивидуальной защиты	Ссылка на ТОН	Нормы выдачи на год и срок носки
1	Врач стоматолог-терапевт	Фартук непромокаемый	Постановление Министерства труда и социального развития РФ от 29.12.97 г. № 68, Приложение 11, п. 3	дежурный
		Перчатки резиновые дежурные		до износа
		Халат хлопчатобумажный	Приказ Министерства здравоохранения СССР от 29.01.88 г. № 65, Приложение 2, п.1.	4 шт. на 1 год
		Колпак хлопчатобумажный		4 шт. на 1 год
		Полотенце		4 шт. на 1 год
		Щетка для мытья рук	Дополнительно	дежурная
		Бахилы		до износа
		Очки защитные		до износа
2	Врач стоматолог-хирург	Фартук непромокаемый	Постановление Министерства труда и социального развития РФ от 29.12.97 г. № 68, Приложение 11, п. 3	дежурный
		Перчатки резиновые дежурные		до износа
		Халат хлопчатобумажный	Приказ Министерства здравоохранения СССР от 29.01.88 г. № 65, Приложение 2, п.1.	4 шт. на 1 год
		Колпак хлопчатобумажный		4 шт. на 1 год
		Полотенце		4 шт. на 1 год
		Щетка для мытья рук	Дополнительно	дежурная
		Бахилы		до износа
		Очки защитные		до износа
3	Врач стоматолог-ортопед	Фартук непромокаемый	Постановление Министерства труда и социального развития РФ от 29.12.97 г. № 68, Приложение 11, п. 3	дежурный
		Перчатки резиновые дежурные		до износа

ЛИЧНАЯ КАРТОЧКА № 000149

учета выдачи средств индивидуальной защиты

Фамилия Ваулин Пол мужской
 Имя Алексей Рост 179
 Отчество Дмитриевич Размер:
 Табельный номер 000279 одежды 52
 Структурное подразделение автобаза обуви 43
 Профессия (должность) водитель головного убора 54
грузового автомобиля противогаза -
 Дата поступления на работу 26 сентября 2008 г. респиратора -
 Дата изменения профессии (должности) или переезда в другое структурное подразделение перчаток 12
12

Предусмотрено по Типовым отраслевым нормам

Наименование средств индивидуальной защиты	Пункт Типовых отраслевых норм	Единица измерения	Количество на год
Комбинезон хлопчатобумажный	П. 2 Приложения №8 к постановлению Минтруда России от 16 декабря 1997 г. № 63 и свехр норм	шт.	1
Рукавицы комбинированные двупалые		пара	12

Главный механик

(руководитель структурного подразделения)

Кравченко

(подпись)

Э.А. Кравченко

(расшифровка подписи)

Оборотная сторона (фрагмент)

Наименование средств индивидуальной защиты	ГОСТ, ОСТ, ТУ, сертификат соответствия	Выдано					...
		дата	кол-во	% износа	стоимость, руб.	расписка в получении	
1	2	3	4	5	6	7	...
Комбинезон хлопчатобумажный	ГОСТ 12.4.100-80	26.09.2008	1	0	549,88	<u>Ваулин</u>	...
Рукавицы комбинированные двупалые	ГОСТ 12.4.010-75	26.09.2008	12	0	177	<u>Ваулин</u>	...

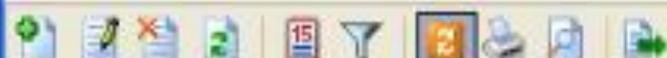
Образец заполнения Личной карточки учета выдачи СИЗ

ЖУРНАЛ
выдачи СИЗ

Начат * ____ * _____ 20 __ г.

Окончен * ____ * _____ 20 __ г.

На законодательном уровне ведение журнала не является обязательным, установленная форма такого журнала отсутствует



Интервал с 01.03.2009 г. по 31.03.2009 г.

Фильтр: Не установлен

СПИСОК ЛИЧНЫХ КАРТОЧЕК

1/10

№	Номер	Таб. номер	ФИО сотрудника	Должность	Подразделение
▶	0002	010	Клинова Светлана Константиновна	СТОРОЖ (ВАХТЕР)	АХЧ
	0001	011	Клинов Юрий Дмитриевич	КЛАДОВЩИК	АХЧ
	0008	040	Радостев Владимир Николаевич	КАБЕЛЬЩИК-СПАЙЩИК	Кабельный цех
	0009	021	Райкин Павел Петрович	СЛЕСАРЬ-РЕМОНТНИК	Производство
	0004	055	Терентьев Валерий Михайлович	ВОДИТЕЛЬ МОТОТРАНСПОРТА	Погрузо-разгрузочный участок
	0005	050	Титов Иван Васильевич	ВОДИТЕЛЬ АВТОБУСА	Автотранспортный участок
	0034	050	Титов Иван Васильевич	АВИАЦИОННЫЙ ТЕХНИК	Штатное расписание
	0006	051	Трусев Владимир Валентинович	ВОДИТЕЛЬ АВТОМОБИЛЯ	Автотранспортный участок
	0007	054	Трясцын Валентин Викторович	НАЧАЛЬНИК (ЗАВЕДУЮЩИЙ)	Погрузо-разгрузочный участок

ПОЗИЦИИ ЛИЧНОЙ КАРТОЧКИ

1/4

№	Номер	ТМЦ	Дата получения	Срок использования	Дата окончания использования
▶	1	Валенки	01.01.2007	24	21.12.2008
	2	Шапка ушанка	01.01.2007	24	21.12.2008
	3	Телогрейка	01.01.2007	24	21.12.2008
	4	Сапоги резиновые	01.09.2007	24	21.08.2009

Порядок организации хранения специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты и ухода за ними.

Работодатель за счет собственных средств обязан обеспечивать уход за СИЗ и их хранение, своевременно осуществлять химчистку, стирку, дегазацию, дезактивацию, дезинфекцию, обезвреживание, обеспыливание, сушку СИЗ, а также ремонт и замену СИЗ.

В этих целях работодатель вправе выдавать работникам 2 комплекта соответствующих СИЗ с удвоенным сроком носки.

Для хранения выданных работникам СИЗ работодатель предоставляет в соответствии с требованиями строительных норм и правил специально оборудованные помещения (гардеробные).



Порядок организации хранения специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты и ухода за ними.

В зависимости от условий труда работодателем (в его структурных подразделениях) устраиваются сушилки, камеры и установки для сушки, обеспыливания, дегазации, дезактивации и обезвреживания СИЗ.



В случае отсутствия у работодателя технических возможностей для химчистки, стирки, ремонта, дегазации, дезактивации, обезвреживания и обеспыливания СИЗ данные работы выполняются организацией, привлекаемой работодателем по гражданско-правовому договору.

Дежурные СИЗ

- предназначены для общего пользования и выдаются работникам только на время выполнения тех работ, для которых они предназначены.

- предназначенные для выдачи сотрудникам, должности которых **НЕ** указаны в типовых нормах

- их выдача не сопровождается заполнением личной карточки учета выдачи

Работникам по окончании работы выносить средства индивидуальной защиты за пределы организации **запрещается**. СИЗ считаются собственностью предприятия и подлежат обратному возврату в случаях:

- увольнения
- перевода на том же предприятии на другую работу
- окончании в носки взамен получаемой новой.

**Сроки использования СИЗ
исчисляются со дня фактической
выдачи**

Списание СИЗ

Решение по списанию СИЗ принимает комиссия, сформированная внутренним приказом работодателя.

На основании положения, регулирующего критерии оценки износа, комиссия либо разрешает дальнейшее использование СИЗ, либо же принимает решение об их ремонте или списании.

Оценка, в свою очередь, может опираться на результаты испытаний в специализированных лабораториях, внешний осмотр, отзывы сотрудников и так далее.

Методика оценки износа СИЗ не имеет утверждённой формы.

Приобретение СИЗ

Правило 1. СИЗ должны защищать именно от тех вредных и опасных факторов, которые воздействуют на сотрудников.

Правило 2. СИЗ должны соответствовать уровню воздействия вредных и опасных факторов

Правило 3. Все СИЗ должны быть сертифицированы и иметь подтверждающие документы.

Входной контроль

Процедуру входного контроля определяет работодатель посредством утверждения локального нормативного акта

Этапы входного контроля:

- контроль количества и комплектности СИЗ;
- проверка наличия, комплектности и содержания сопроводительной документации;
- контроль маркировки и документов, подтверждающих соответствие СИЗ установленным требованиям.

Входной контроль

**Технический регламент таможенного союза
ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств
индивидуальной защиты»**

Настоящий технический регламент Таможенного союза разработан с целью установления на единой таможенной территории Таможенного союза единых обязательных для применения и исполнения требований к средствам индивидуальной защиты, обеспечения свободного перемещения средств индивидуальной защиты, выпускаемых в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза

Таможенный союз Евразийского экономического союза



Цели соблюдения Технического регламента Таможенного союза:

- защита здоровья и жизни пользователей продукции;
- охрана окружающей среды;
- предупреждение действий, вводящих в заблуждение пользователей продукции.



Организация входного контроля СИЗ в ПАО Газпром

С целью выполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты» в ПАО «Газпром» разработан и введен в действие **СТО Газпром 10.008-2013 «Средства индивидуальной защиты, применяемые в газовой промышленности. Входной контроль в организациях и дочерних обществах. Основные положения»**. Настоящий стандарт устанавливает основные положения по организации, проведению и оформлению результатов входного контроля средств индивидуальной защиты в организациях и дочерних обществах ПАО «Газпром».

- ✓ **Входной контроль СИЗ:** Контроль средств индивидуальной защиты, поступивших в организацию (дочернее общество) ПАО «Газпром», по результатам которого принимается решение об их пригодности к использованию по назначению.
- ✓ Согласно «Единой системе управления охраной труда и промышленной безопасностью ПАО «Газпром» руководство работой по определению соответствия СИЗ условиям труда работающих и разработке технических требований по усовершенствованию и внедрению новых видов СИЗ осуществляет ООО «Газпром газобезопасность».
- ✓ В этих целях организована процедура документального и инструментального контроля, согласования технических описаний на СИЗ и выдача заключений о возможности их применения на объектах ПАО «Газпром».

- ✓ Входной контроль проводят с целью предотвращения выдачи работающим и применения ими СИЗ, не соответствующих условиям труда на объектах ПАО «Газпром», требованиям технического регламента Таможенного союза, комплекса стандартов ПАО «Газпром» «Средства индивидуальной защиты, применяемые в газовой промышленности», нормативных документов и договоров (контрактов) на их поставку.

- ✓ Обязанности по организации работы по осуществлению входного контроля СИЗ в целом по организации (дочернему обществу) ПАО «Газпром» возлагаются на Комиссию по входному контролю СИЗ, созданной на базе организации (дочернего общества) ПАО «Газпром».

Организация входного контроля СИЗ в ПАО Газпром

Входной контроль СИЗ производится Комиссией по мере их поступления на склад организации (дочернего общества) ПАО «Газпром».

К входному контролю допускаются СИЗ, поступившие с сопроводительной документацией.

При проведении входного контроля СИЗ необходимо:

- зарегистрировать СИЗ в Журнале регистрации результатов входного контроля средств индивидуальной защиты;
- проверить состояние и комплектность сопроводительной документации;
- проверить сопроводительные документы, удостоверяющие качество СИЗ;
- проверить (совместно с работниками склада организации ПАО «Газпром») упаковку, маркировку, комплектность, внешний вид СИЗ;
- произвести отбор выборок СИЗ;
- провести контроль качества СИЗ

Забракованные при входном контроле СИЗ хранят на складе в отдельном (от принятых на постоянный учёт СИЗ) месте - изоляторе брака.

По итогам проведения входного контроля СИЗ один из членов Комиссии, назначенный её председателем, оформляет результаты входного контроля в Журнале регистрации результатов входного контроля СИЗ.

Выписку из Журнала регистрации результатов входного контроля СИЗ, проводимого в филиале (ах) организации (дочернего общества) ПАО «Газпром», направляют в соответствующие службы организации (дочернего общества) ПАО «Газпром» для дальнейшего учёта, хранения, выдачи и применения СИЗ по назначению или оформления акта приёмки и предъявления претензии организации-поставщику СИЗ (в случае обнаружения несоответствий по результатам входного контроля) в соответствии с действующим в ПАО «Газпром» порядке.

Требования безопасности к СИЗ

Средства индивидуальной защиты должны быть разработаны и изготовлены таким образом, чтобы при применении их по назначению и выполнении требований к эксплуатации и техническому обслуживанию они обеспечивали:

- ✓ необходимый уровень защиты жизни и здоровья человека от вредных и опасных факторов;
- ✓ отсутствие недопустимого риска возникновения ситуаций, которые могут привести к появлению опасностей;
- ✓ необходимый уровень защиты жизни и здоровья человека от опасностей, возникающих при применении средств индивидуальной защиты.

Требования безопасности к СИЗ

Средства индивидуальной защиты (кроме дерматологических) должны соответствовать следующим общим требованиям:

- ✓ компоненты (материалы и швы) средства индивидуальной защиты, контактирующие с телом пользователя, не должны иметь выступы, которые могут вызвать раздражение кожи или травму;
- ✓ средства индивидуальной защиты не должны выделять вещества в количестве, вредном для здоровья человека;
- ✓ средства индивидуальной защиты и их комплектующие изделия, компоненты (материалы) должны соответствовать санитарно-химическим, органолептическим и токсиколого-гигиеническим показателям;
- ✓ средства индивидуальной защиты должны обладать свойствами, обеспечивающими при их применении по назначению в предусмотренных изготовителем условиях отсутствие воздействия от этих средств защиты
- ✓ средства индивидуальной защиты должны проектироваться и изготавливаться так, чтобы в предусмотренных изготовителем условиях применения пользователь мог осуществлять свою деятельность, а средства индивидуальной защиты сохраняли свои защитные свойства, безопасность и надежность;
- ✓ средства индивидуальной защиты должны иметь конструкцию, соответствующую антропометрическим данным пользователя, при этом размеро-ростовочный ассортимент должен учитывать все категории пользователей;
- ✓ удобство пользования должно обеспечиваться с помощью систем регулирования и фиксации, а также подбором размерного ряда;

Требования безопасности к СИЗ

Средства индивидуальной защиты (кроме дерматологических) должны соответствовать следующим общим требованиям:

- ✓ средства индивидуальной защиты различных видов независимо от их конструктивного исполнения и особенностей изготовления, предназначенные для обеспечения одновременной защиты разных частей тела от нескольких одновременно действующих опасных и (или) вредных факторов, должны быть конструктивно совместимыми и эргономичными;
- ✓ средства индивидуальной защиты, предназначенные для использования в пожаровзрывоопасной среде, должны изготавливаться из материалов, исключающих искрообразование;
- ✓ средства индивидуальной защиты должны обладать минимальной массой без снижения требований к прочности конструкции и эффективности защитных свойств при использовании;
- ✓ средства индивидуальной защиты, предназначенные для использования в качестве средств самоспасения и (или) спасения, должны обеспечивать возможность их надевания (приведения в рабочее состояние, включения) или снятия в течение времени, указанного на упаковке и в эксплуатационной документации изготовителя;
- ✓ в эксплуатационной документации к средствам индивидуальной защиты должны указываться комплектность, срок хранения или годности, гарантийный срок (для средств индивидуальной защиты, теряющих защитные свойства в процессе хранения и (или) эксплуатации), правила безопасного хранения, использования (эксплуатации и ухода), транспортировки и утилизации, а также при необходимости климатическое исполнение средств индивидуальной защиты и правила их дегазации, дезактивации, дезинфекции, а также способы подтверждения их защитных свойств.

Дерматологические защитные средства



Дерматологические защитные средства

ДСИЗ – это кремы, мази, пасты и другие дисперсные системы мягкой консистенции, которые содержат продукты естественного происхождения и изготовленные в искусственных условиях вещества, наносимые на кожу рук для некоторых оздоровительных целей.

Дерматологические защитные средства

гидрофильные средства, содержащие вещества, легко растворимые или смачиваемые водой, которые защищают кожу работающих от безводных органических растворителей, нефтепродуктов, масел, жиров, лаков, красок, смол

гидрофобные средства, содержащие вещества, не смачиваемые водой и нерастворимые в ней, которые защищают кожу от воды, растворов кислот, щелочей, солей, водо-и содомаслянных эмульсий

очистители кожи, используемые для удаления производственных загрязнений

Требования к дерматологическим защитным средствам

- ✓ СИЗ дерматологические, выпускаемые в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза, при использовании по назначению не должны причинять вреда жизни и здоровью человека и обладать направленной эффективностью от воздействия специфических вредных производственных факторов;
- ✓ безопасность СИЗ дерматологических обеспечивается совокупностью требований к составу, микробиологическим показателям, уровню содержания токсичных элементов, токсикологической безопасности, клинико-лабораторной безопасности, потребительской упаковке и информации для потребителей (приобретателей и пользователей);
- ✓ в качестве ингредиентов СИЗ дерматологических запрещается использовать силиконы, минеральные абразивы, горючие, летучие, органические растворители в количестве более 10 % по каждому веществу, а также вещества, запрещенные к использованию в качестве ингредиентов парфюмерно-косметической продукции;
- ✓ в качестве ингредиентов СИЗ дерматологических разрешается использовать красители и соли красителей, консерванты, ультрафиолетовые фильтры и другие вещества, разрешенные к применению в качестве ингредиентов парфюмерно-косметической продукции;
- ✓ СИЗ дерматологические с антибактериальным эффектом должны обладать антибактериальной (антимикробной) активностью в отношении грамотрицательных бактерий и грамположительных бактерий - возбудителей инфекционных заболеваний (санитарно-показательные виды - *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*);
- ✓ СИЗ дерматологические с противогрибковым эффектом должны обладать противогрибковой (фунгицидной) активностью в отношении возбудителей инфекций - дерматофитий-Т, кандидозов, других патогенных грибов-дерматофитов (санитарно-показательный вид - *Candida albicans*);

Декларирование и сертификация

Перед выпуском в обращение на рынке государств - членов Таможенного союза средства индивидуальной защиты, на которые распространяется действие настоящего технического регламента, должны быть подвергнуты процедуре подтверждения соответствия установленным в нем требованиям безопасности.

Подтверждение соответствия средств индивидуальной защиты требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза осуществляется в следующих формах:

1. декларирование соответствия;
2. сертификация.

Декларированию соответствия подлежат СИЗ первого класса, имеющие простую конструкцию и применяемые в условиях с минимальными рисками причинения вреда пользователю.

Сертификации подлежат СИЗ второго класса, обладающие сложной конструкцией и защищающие от гибели или от опасностей, которые могут причинить необратимый вред здоровью пользователя.

Декларирование и сертификация

Сертификат

2 КЛАСС

СИЗ, обеспечивающие защиту от гибели либо от опасностей, способных причинить непоправимый вред здоровью человека

Декларация

1 КЛАСС

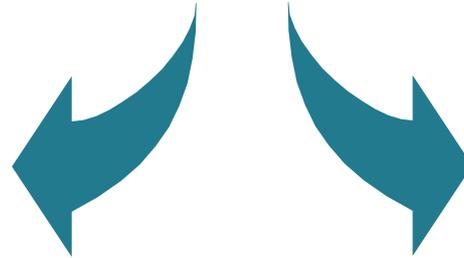
СИЗ, защищающие при минимальных рисках нанесения вреда и имеющие простую конструкцию

Декларирование и сертификация

Формы подтверждения соответствия СИЗ

Декларация

Сертификат



УТВЕРЖДЕНЫ
Решением Коллегии
Евразийской экономической комиссии
от 25 декабря 2012 г. № 293

**Единая форма декларации о соответствии
требованиям технического регламента Таможенного союза
и правила ее оформления**

I. Единая форма декларации о соответствии требованиям
технического регламента Таможенного союза

Eurasian Conformity **ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ**
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель _____ (1)
в лице _____ (2)
заявляет, что _____ (3)
соответствует требованиям _____ (4)
Декларация о соответствии принята на основании _____ (5)
Дополнительная информация _____ (6)
Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по _____
_____ включительно (7)

(подпись) _____ (инициалы и фамилия руководителя организации-заявителя
или физического лица, зарегистрированного в качестве
индивидуального предпринимателя) (8)
М.П. _____

Сведения о регистрации декларации о соответствии:

Регистрационный номер декларации о соответствии: ТС № _____ (9)
Дата регистрации декларации о соответствии _____ (10)



УТВЕРЖДЕНЫ
Решением Коллегии
Евразийской экономической комиссии
от 25 декабря 2012 г. № 293

**Единая форма сертификата соответствия
требованиям технического регламента Таможенного союза
и правила его оформления**

I. Единая форма сертификата соответствия требованиям
технического регламента Таможенного союза

Eurasian Conformity **ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ**
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС _____ (2)
Серия № _____ (4)

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ _____ (5)

ЗАЯВИТЕЛЬ _____ (6)

ИЗГОТОВИТЕЛЬ _____ (7)

ПРОДУКЦИЯ _____ (8)

КОД ТН ВЭД ТС _____ (9)

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ _____ (10)

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ _____ (11)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ _____ (12)

СРОК ДЕЙСТВИЯ с _____ (13) ПО _____ (14) ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

М.П. Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации _____ (подпись) _____ (инициалы, фамилия) (15)
Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) _____ (инициалы, фамилия)

Сертификат

Бланки сертификатов –
документы строгой
отчетности

Оформляет сертификат
орган по сертификации

Печать органа по
сертификации,
подпись, руководителя
органа по сертификации

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС _____
Серия RU № _____

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации продукции Общество с ограниченной ответственностью
Адрес: _____ город _____
Фактический адрес: _____
Телефон: +7 _____ Факс: +7 _____ Аттестат № _____

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью
Адрес: _____
Фактический адрес: _____
Телефон: +7 _____ Основной государственный регистрационный номер: _____
Факс: +7 _____ E-mail: _____

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью
Адрес: _____
Фактический адрес: _____

ПРОДУКЦИЯ Краны мостовые электрические общего назначения грузоподъемностью до 50 тонн включительно и пролетом до 36 метров, с комплектующим оборудованием, модели: КО, КП. Продукция изготовлена по техническим условиям ТУ 3151-009-52349083-2014. Серийный выпуск _____

КОД ТН ВЭД ТС _____

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № _____ от _____ года, выданного испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью аттестат № _____ срок действия с 21.10.2011 по 21.10.2016; акта о результатах анализа состояния производства № _____ от _____ года

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия хранения продукции - по ГОСТ 15150-69. Срок хранения: на открытых площадках – 1 год, в закрытых помещениях – 2 года. Срок службы при режимах работы: 2К – 30 лет, 3К и 5К – 25 лет, 7К – 20 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 13.03.2015 ПО 12.03.2020 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) _____ (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) _____ (инициалы, фамилия)

Скан сертификата ЗАО «СЕРТИФИКАТ» www.sertifikat.ru тел. (495) 201-201-201 факс. (495) 201-201-201 Москва, 2013

Декларация

Оформляется на листах
белой бумаги формата
А4 производителем
СИЗ

Оформляет декларацию
заявитель

Печать заявителя,
подпись, руководителя
организации-заявителя



ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель, ООО «Ижорский резервуарный завод»

196655, Российская Федерация, г. Колпино, территория Ижорский завод, д.41, лит. ЕЖ, тел. +78123366226, факс +78124646400, ОГРН 1137847249660

в лице Соколов Сергей Александрович, Генеральный директор

заявляет, что Резервуары стальные сварные вертикальные типа РВ, ТУ 5265-001-27466270-2013

изготовитель: ООО «Ижорский резервуарный завод», 196655, Российская Федерация, г. Колпино, Ижорский завод, д.41, лит. ЕЖ

Код ТН ВЭД ТС: 7309000000

Серийный выпуск

соответствует требованиям

ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

Декларация о соответствии принята на основании

протокола испытаний № 389С17-13 от 15.08.2013 г. Испытательная лаборатория «ИЛ БТ» ООО «Испытательная лаборатория электротехнической продукции ЭМС», рег. № РОСС RU.0001.21МЛ31 от 16.03.2011, адрес: 141400, Московская обл., г. Химки, ул.

Ленинградская, д. 29

Дополнительная информация

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 15.08.2018 включительно.



Соколов Сергей Александрович
(инициалы и фамилия руководителя организации-заявителя или физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя)

Сведения о регистрации декларации о соответствии:

Регистрационный номер декларации о соответствии: ТС № RU Д-РУ.ММ04.В.00797

Дата регистрации декларации о соответствии: 16.08.2013

**Декларации и сертификаты
вносятся в реестр
РОСАККРЕДИТАЦИИ**



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ



Проверить декларацию
или сертификат можно
на сайте:

<http://fsa.gov.ru/>

Маркировка СИЗ

Маркировка, наносимая непосредственно на изделие или на трудноудаляемую этикетку, прикрепленную к изделию, должна содержать:

- наименование изделия (при наличии - наименование модели, кода, артикула);
- наименование изготовителя и (или) его товарный знак (при наличии); защитные свойства; размер (при наличии);
- обозначение настоящего технического регламента Таможенного союза, требованиям которого должно соответствовать средство индивидуальной защиты;
- единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза;

Маркировка СИЗ

Маркировка, наносимая непосредственно на изделие или на трудноудаляемую этикетку, прикрепленную к изделию, должна содержать:

- дату (месяц, год) изготовления или дату окончания срока годности, если она установлена;
- сведения о классе защиты и климатическом поясе, в соответствии с техническим регламентом Таможенного союза;
- сведения о способах ухода и требованиях к утилизации средства индивидуальной защиты;
- сведения о документе, в соответствии с которым изготовлено средство индивидуальной защиты;
- другую информацию в соответствии с документацией изготовителя.

**Едином знаке обращения продукции на рынке
государств – членов Таможенного союза и ЕАЭС**



Единый знак обращения свидетельствует о том, что продукция, маркированная им, прошла все установленные в технических регламентах Таможенного союза процедуры оценки (подтверждения) соответствия и соответствует требованиям всех распространяющихся на данную продукцию технических регламентов Таможенного союза.

Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза

Средства индивидуальной защиты, соответствующие требованиям безопасности и прошедшие процедуру подтверждения соответствия должны иметь маркировку единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза.



- ✓ Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза осуществляется перед выпуском средств индивидуальной защиты в обращение на рынке.
 - ✓ Единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза наносится на само средство индивидуальной защиты или на трудноудаляемую этикетку и на упаковку, а также приводится в прилагаемой к нему эксплуатационной документации.
 - ✓ Единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза наносится любым способом, обеспечивающим четкое и ясное изображение в течение всего срока службы средства индивидуальной защиты.
 - ✓ Для средств индивидуальной защиты, состоящих из нескольких частей, единый знак наносится на все их части, которые могут использоваться отдельно, и на комплектующие средств индивидуальной защиты.
 - ✓ При маркировке единым знаком обращения средств индивидуальной защиты, прошедших процедуру декларирования соответствия, под его графическим изображением может наноситься регистрационный номер декларации соответствия, а для средств индивидуальной защиты, прошедших процедуру сертификации - номер сертификата соответствия и регистрационный номер органа по сертификации, выполнившего сертификацию.
-
- ✓ Средства индивидуальной защиты маркируются единым знаком обращения продукции, что является свидетельством того, что данная продукция соответствует требованиям безопасности настоящего технического регламента Таможенного союза, всех технических регламентов Таможенного союза, действие которых на них распространяется, которые предусматривают нанесение такого знака обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза.

Маркировка СИЗ

Нет маркировки –
**НЕТ ЗАЩИТНЫХ
СВОЙСТВ =>**
изделие не СИЗ

Товарный ярлык

модель: 2.133

**Костюм мужской
утепленный "Сигма
Куртка + полукомбинезон**
Рост-размер:

170;176 - 96;100

Защитные свойства: Со Тнв

ТР ТС 019/2011; ГОСТ Р 12.4.219-99,
ГОСТ Р 12.4.236-2011

Сорт:1 Дата выпуска: 03.2014

Состав сырья: 100% ПА

Фабрика №



26.3.14

EAC

Единый знак
обращения продукции
на рынке государств -
членов Таможенного
союза

Сведения о документе,
в соответствии с
которым изготовлено
средство
индивидуальной
защиты

Дату (месяц, год)
изготовления

Наименование
изделия (при
наличии -
наименование
модели, кода,
артикула);

Размер

Защитные
свойства

Обозначение
настоящего
технического
регламента
Таможенного
союза

Все элементы
ОБЯЗАТЕЛЬНЫ

Маркировка СИЗ

Нет маркировки –
**НЕТ ЗАЩИТНЫХ
СВОЙСТВ => изделие
не СИЗ**

Контрольная лента

Все элементы
ОБЯЗАТЕЛЬНЫ

Размерные
признаки

Дата выпуска
изделия

Обозначение ТР ТС

Сведения о классе
защиты и
климатическом поясе

Символы по
уходу

Наименование
изготовителя и (или)
его товарный знак



Идентификационный
номер ленты
Наименование
изготовителя и (или) его
товарный знак

Символ пиктограммы
(фигура человека) с
указанием измерения
(обхват груди и рост)

Единый знак
Таможенного
союза

Символы пиктограмм
с указанием области
применения
спецодежды
(по защитным
свойствам)

Алгоритм выдачи СИЗ

Специалист
по охране
труда

определяет список профессий в организации,
которым требуется выдача СИЗ

выясняет условия труда на рабочем месте для
данных профессий

на основании профессии подбирает нормы
выдачи СИЗ

создает внутренний приказ об ознакомлении
работников с полагающимися им СИЗ

организовывает закупку и хранение СИЗ

контролирует процесс выдачи и фиксацию
выдачи личной подписью сотрудника

контролирует сроки выдачи и состояние СИЗ

Алгоритм выдачи СИЗ



Знаки безопасности



Сигнальные цвета



Сигнальная разметка



Средства коллективной защиты



Знаки безопасности

ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная»



2017 год

ГОСТ 12.4.026-2015 «ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний»

Знак безопасности

– это цветографическое изображение определенной геометрической формы с использованием сигнальных и контрастных цветов, графических символов и/или поясняющих надписей, предназначенное для предупреждения людей о непосредственной или возможной опасности, запрещения, предписания или разрешения определенных действий, а также для информации о расположении объектов и средств, использование которых исключает или снижает воздействие опасных и/или вредных факторов



Знаки безопасности

□ ОСНОВНЫЕ

□ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ

□ КОМБИНИРОВАННЫЕ

□ ГРУППОВЫЕ



Знаки безопасности

Основные знаки разделяют на следующие группы:

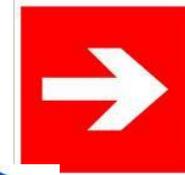
□ Запрещающие знаки



□ Предупреждающие знаки



□ Знаки пожарной безопасности



□ Предписывающие знаки



□ Эвакуационные знаки



□ Знаки медицинского и санитарного назначения

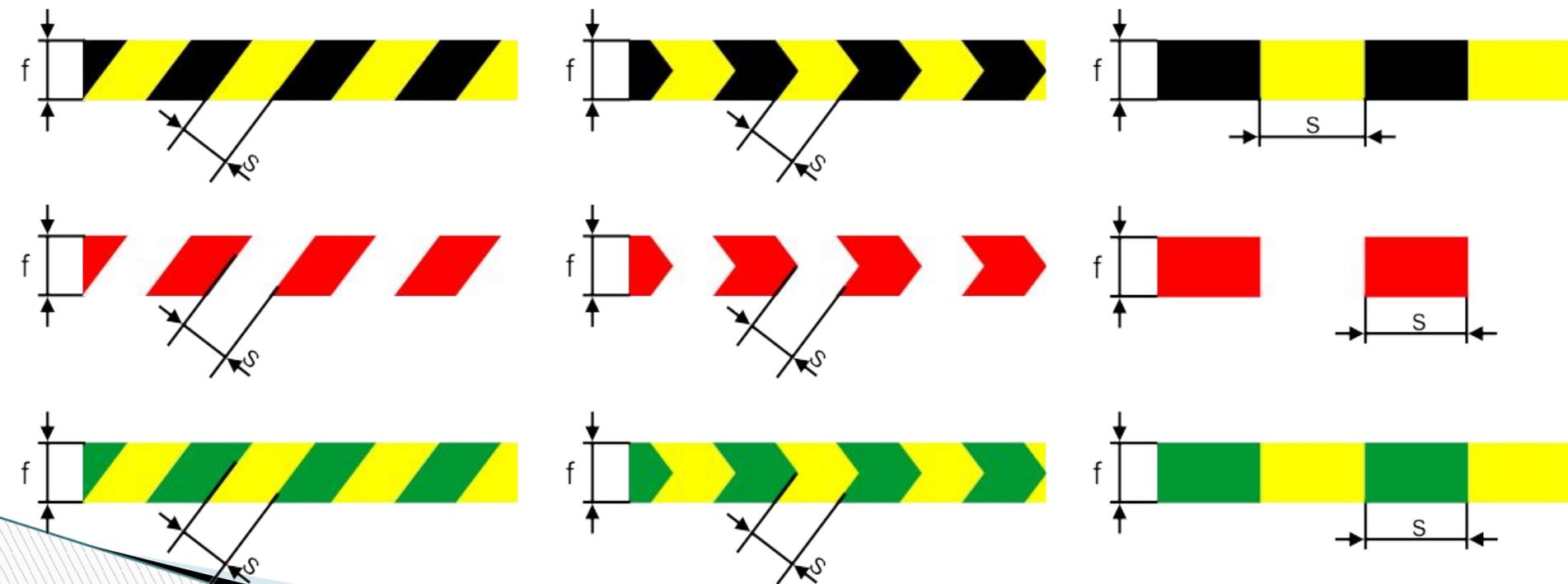
□ Указательные знаки



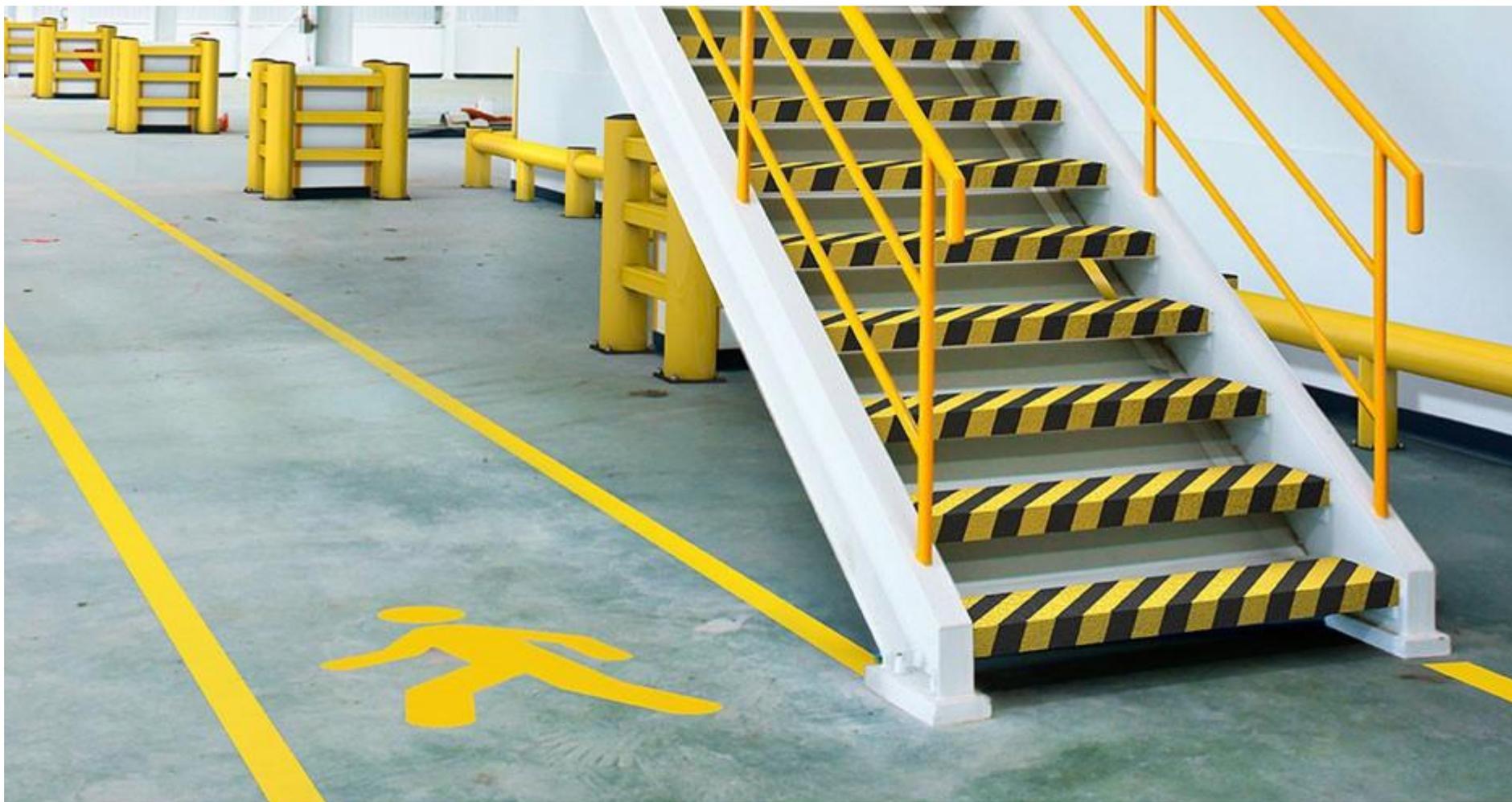
группа	геометрическая форма	сигнальный цвет	смысловое значение
Запрещающие	Круг с диагональной полосой 	Красный	Запрещение опасного поведения или действия
Предупреждающие	Треугольник 	Желтый	Предупреждение о возможной опасности. Осторожность. Внимание
Предписывающие	Круг 	Синий	Предписание обязательных действий во избежание опасности
Знаки пожарной безопасности	Квадрат или прямоугольник 	Красный	Обозначение и указание мест нахождения средств противопожарной защиты, их элементов
Эвакуационные и медицинские	Квадрат или прямоугольник  	Зеленый	Обозначение направления движения при эвакуации. Первая помощь при авариях или пожарах. Надпись, информация для обеспечения безопасности
Указательные	Квадрат или прямоугольник 	Синий	Разрешение. Указание. Надпись или информация

Сигнальная разметка

- это цветографическое изображение с использованием сигнальных и контрастных цветов



Сигнальная разметка



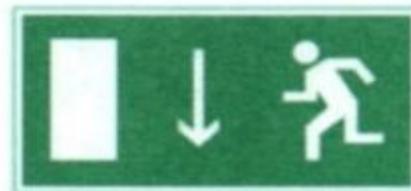
Сигнальная разметка



Сигнальная разметка



Изменения в ГОСТе



Спасибо за внимание!

