



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
12.4.103—  
2020

НИФСИТР ЦСМ при МЭ КР  
**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

Система стандартов безопасности труда  
**ОДЕЖДА СПЕЦИАЛЬНАЯ ЗАЩИТНАЯ,  
СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
НОГ И РУК**

Классификация

Зарегистрирован

№ 15305

1 сентября 2020 г.



## Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

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

### Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным бюджетным унитарным предприятием «Российский научно-технический центр информации по стандартизации, метрологии и оценке соответствия» (ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»)

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 31 августа 2020 г. №132-П)

За принятие стандарта 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
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

### 4 ВЗАМЕН ГОСТ 12.4.103-83

© ЦСМ, 2021

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики от 29 января 2021 г. № 7-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ 12.4.103–2020 введен в действие в качестве национального стандарта Кыргызской Республики

*Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных (государственных) органов по стандартизации.*

*В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»*

Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, копирован, тиражирован и распространен без разрешения Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики

---

Система стандартов безопасности труда

**ОДЕЖДА СПЕЦИАЛЬНАЯ ЗАЩИТНАЯ,  
СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ НОГ И РУК**

**Классификация**

Occupational safety standards system. Special protective clothes, personal means of hands and feet protection.  
Classification

---

Дата введения —2021-07-01

## 1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на специальную защитную одежду, средства индивидуальной защиты ног и рук и устанавливает их классификацию.

## 2 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины по [1] и нормативным документам, действующим на территории государства, принявшего стандарт\*.

## 3 Классификация

### 3.1 Общие положения

Специальная защитная одежда, средства индивидуальной защиты ног и рук имеют классификацию в зависимости:

- от типа [защитных свойств применительно к характеру происхождения вредных и (или) опасных факторов];
- группы и подгруппы защиты [защитных свойств применительно к конкретным вредным и (или) опасным факторам];
- вида.

3.2 Сведения о классификации в зависимости от типа, группы и подгруппы защиты, а также информация о буквенных обозначениях защитных свойств, установленных в действующих стандартах, приведены в таблице 1.

---

\* В Российской Федерации действует ГОСТ Р 59123—2020 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты. Общие требования и классификация».

Таблица 1

Наименование группы защиты	Наименование подгруппы защиты	Обозначение защитных свойств		
		специальной защитной одежды	средств индивидуальной защиты ног	средств индивидуальной защиты рук
<b>От механических воздействий</b>				
От механических воздействий	От проколов и/или порезов	Мп	Мп	Мп
	От режущего воздействия ручной цепной пилой	*	*	*
	От разрезания ножами	*	—	*
	От возможного захвата движущимися частями механизмов	Мд	—	—
	От истирания	Ми	Ми	Ми
	От вибрации	—	Мв	Мв
	От ударов	—	*	*
	От ударов в носочной части энергией 200 Дж	—	Мун 200	—
	От ударов в носочной части энергией 100 Дж	—	Мун 100	—
	От ударов в носочной части энергией 50 Дж	—	Мун 50	—
	От ударов в носочной части энергией 25 Дж	—	Мун 25	—
	От ударов в носочной части энергией 15 Дж	—	Мун 15	—
	От ударов в носочной части энергией 5 Дж	—	Мун 5	—
	От ударов в тыльной части энергией 3 Дж	—	Мут 3	—
	От ударов в лодыжке энергией 2 Дж	—	Мул 2	—
	От ударов в подъемной части энергией 15 Дж	—	*	—
От ударов в берцовой части энергией 1 Дж	—	Муб1	—	
От общих производственных загрязнений	—	З	З	—
	Облегченная	Зо	—	—
От воды и растворов нетоксичных веществ	—	—	В	—
	Водоотталкивающая	Во	—	—
	Водонепроницаемая	Вн	*	Вн
	Водоупорная	Ву	—	—