

Приложение № 2
к техническому регламенту
Таможенного союза
«О безопасности средств
индивидуальной защиты»
(ТР ТС 019/2011)

**Классификация средств индивидуальной защиты (комплектующих
изделий средств индивидуальной защиты) по назначению
в зависимости от защитных свойств**

Группа защиты	Подгруппа защиты
1.	От механических воздействий
1.1. От механических воздействий	от истирания от проколов, порезов от вибрации от шума от ударов в разные части тела от возможного захвата движущимися частями механизмов от падения с высоты и средства спасения с высоты (ИСУ)
1.2. От общих производственных загрязнений	
1.3. От воды и растворов нетоксичных веществ	от растворов поверхностно-активных веществ водонепроницаемая водоупорная
1.4. От нетоксичной пыли	от пыли стекловолокна, асбеста от взрывоопасной пыли от мелкодисперсной пыли от крупнодисперсной пыли
1.5. От скольжения по поверхностям	загрязненным жирами и маслами обледенелым

Группа защиты	Подгруппа защиты
2.	От химических факторов
2.1. От токсичных веществ	от твердых токсичных веществ
	от жидких токсичных веществ
	от газообразных токсичных веществ
	от аэрозолей токсичных веществ
2.2. От растворов кислот	Подгруппы защиты от разных
	концентраций
2.3. От щелочей	Подгруппы защиты от разных
	концентраций
2.4. От органических растворителей, в том числе лаков и красок на их основе	от органических растворителей
	от ароматических веществ
	от неароматических веществ
	от хлорированных углеводов
2.5. От нефти, нефтепродуктов, масел и жиров	от сырой нефти
	от продуктов легкой фракции
	от нефтяных масел и продуктов тяжелых фракций
	от растительных и животных масел и жиров
	от твердых нефтепродуктов
3.	От биологических факторов
3.1. От вредных биологических факторов	от микроорганизмов
	от насекомых и паукообразных
4.	От радиационных факторов
4.1. От радиоактивных загрязнений и ионизирующих излучений	от радиоактивных загрязнений
	от ионизирующих излучений
5.	От повышенных (пониженных) температур, искр и брызг расплавленного металла
5.1. От повышенных температур	обусловленных климатом
	от теплового излучения
	от открытого пламени

Группа защиты	Подгруппа защиты
	<p>от искр, брызг и выплесков расплавленного металла, окалины</p> <p>от контакта с нагретыми поверхностями свыше 45°C</p> <p>от контакта с нагретыми поверхностями от 40 до 100°C</p> <p>от контакта с нагретыми поверхностями от 100 до 400°C</p> <p>от контакта с нагретыми поверхностями свыше 400°C</p> <p>от конвективной теплоты</p>
5.2. От пониженных температур	<p>от пониженных температур воздуха</p> <p>от пониженных температур воздуха и ветра</p> <p>до -20°C</p> <p>до -30°C</p> <p>до -40°C</p> <p>до -50°C</p> <p>от контакта с охлажденными поверхностями</p>
6. От термических рисков электрической дуги, неионизирующих излучений, поражений электрическим током, воздействия статического электричества	
6.1. От термических рисков электрической дуги	
6.2. От поражений электрическим током	<p>от электрического тока напряжением до 1000 В</p> <p>от электрического тока напряжением свыше 1000 В</p>
6.3. От электростатических зарядов и полей	
6.4. От электрических и электромагнитных полей	<p>от электрических полей</p> <p>от электромагнитных полей</p>
7. Одежда специальная сигнальная повышенной видимости	

Группа защиты	Подгруппа защиты
7.1. Одежда специальная сигнальная повышенной видимости	
8.	Комплексные средства индивидуальной защиты
8.1. Комплексные средства индивидуальной защиты	Определяется в зависимости от назначения входящих в них средств индивидуальной защиты
9.	Средства индивидуальной защиты дерматологические
9.1. Средства индивидуальной защиты дерматологические	Защитные средства гидрофильного, гидрофобного, комбинированного действия
	Защитные средства от воздействия низких температур, высоких температур, ветра
	Защитные средства от воздействия ультрафиолетового излучения диапазонов А, В, С
	Защитные средства от воздействия биологических факторов: - насекомых - микроорганизмов
	Очищающие средства
	Регенерирующие, восстанавливающие средства