Приложение 11

к Правилам по охране труда при холодной обработке металлов (пункт 10.6 раздела X)

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ СПЕЦОДЕЖДЫ, СПЕЦОБУВИ И СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ РУК

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Группа защитных свойств | Подгруппа защитных свойств | Спецодежда | Спецобувь | Средства защиты рук |
| От механических воздействий | От истиранияОт проколов, порезовОт вибрацииОт ударов в носочной части, Дж2001005025155От ударов в тыльной части,энергией 3 ДжОт ударов в лодыжке, энергией 3 ДжСигнальная | МиМп---------СО | МиМпМвМун200Мун100Мун50Мун25Мун15Мун5Мут3Мул2- | МиМпМв--------С |
| От скольжения | От скольжения по зажиренным поверхностямОт скольжения по обледенелым поверхностям | -- | СжСл | -- |
| От повышенных температур | От повышенных температур, обусловленных климатомОт теплового излученияОт открытого пламениОт искр, брызг, расплавленного металла, окалиныОт контакта с поверхностями, нагретыми выше 45 0C | ТкТиТоТрТп | ТкТиТо <\*>ТрТп | -ТиТоТрТп |
| От пониженных температур | От температур, 0 C-20-30-40 | --- | Тн20Тн30Тн40 | --- |
| От радиоактивных веществ и рентгеновских излучений | От радиоактивных веществОт рентгеновских излучений | РзРи | Рз- | РзРи |
| От электрического тока, электростатических зарядов, электрических и электромагнитных полей | От электрического тока напряжением, Вдо 1000выше 1000От электростатических полей, зарядовОт электрических полейОт электромагнитных полей | --ЭсЭпЭм | ЭнЭв <\*>ЭсЭпЭм | ЭнЭвЭсЭпЭм |
| От пыли | От пыли стекловолокна, асбестаОт взрывоопасной пыли | Пс- | ПсНв | Пс- |

Продолжение приложения 11

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| От токсичных веществ | От жидких токсичных веществОт твердых токсичных веществОт аэрозолей | ЯжЯтЯа | Яж <\*>Ят- | ЯжЯт- |
| От воды и растворов нетоксичных веществ | ВодонепроницаемаяВодоупорнаяОт растворов поверхностно - активных веществ | ВнВУВп | --- | ВнВУ- |
| От растворов кислот | От кислот концентрации (по серной кислоте), %выше 80от 50 до 80от 20 до 50до 20 | К80К50К20 | К80 <\*>К50 <\*>К20 | К80К50К20 |
| От щелочей | От растворов щелочейОт растворов щелочей концентрации(по едкому натру), %выше 20до 20- | ЩрЩ50Щ200 | -Щ50 <\*>Щ200 <\*\*> | ЩрЩ50Щ200 |
| От органических растворителей, в том числе лаков и красок на их основе | От ароматических веществОт неароматических веществОт хлорированных углеводов | --- | Оа <\*>Он <\*>- | ОаОнОх |
| От нефти, нефтепродуктов, масел, жиров | От сырой нефтиОт продукции легкой фракцииОт нефтяных масел, тяжелых фракцийОт растительных и животных масел и жировОт твердых нефтепродуктов | НсНлНмНж- | Нс-НмНжНт | Нс-НмНжНт |
| От производственных загрязнений | - | З | З | - |
| От вредных биологических факторов | От микроорганизмовОт насекомых | БмБн | БмБн | БмБн |
| От статических нагрузок (от утомляемости) | - | - | У | - |

<\*> Только для обуви из полимерных материалов.

<\*\*> Только для кожаной обуви.