Отнесение вредного химического вещества к определенному классу опасности про­изводится *по одному из семи* токсикологических *показателей* этого вещества, *значение которого соответствует наиболее высокому классу опасности* (*табл. 3.1*).



*Таблица.* Радиационное воздействие и соответствующие биологические эффекты

Примечание: О – общее облучение тела; Л- локальное облучение

**СИЗ от ЭМИ**

|  |  |
| --- | --- |
|  | *Рис. 4.20.*Средства защиты от электромагнитных излучений: *а* – радиозащит­ный костюм: 1 – металлическая или металлизированная каска; 2 – комбинезон из токопроводящей ткани; *3* –проводники, обеспечивающие электрическую связь между отдельными элементами экранирующего костюма; *4* – рукавицы из токопроводящей ткани; 5 – ботинки с электропроводящими подошвами; *6* –вывод от токопроводящей подошвы; *б* – защитная маска с перфорационными отверстиями: *1, 2, 3* –поролоновые прокладки; *4* –ремни крепления маски; 5 – перфорационные отверстия |

**СКЗ от ЭМИ**

Стационарные и переносные экраны представлены соответственно на рис.4.21, рис. 4.22.

|  |  |
| --- | --- |
| *Рис.4.*21.Переносной экранирующий козырек**~AUT0006** | *Рис.4.22.* Экранирующий навес над проходом в здание |