

ПОТЕНЦИАЛНИ ОПАСНОСТИ

ОПАСНОСТ	ПРИМЕРИ	ПОСЛЕДСТВИЯ (примери за нараняване и увреждане)
Електричество	Директен или индиректен контакт с електрически ток, електрическа дъга, мълния	Електрически удар, шок, изгаряния, електротравми
Механизми и съоръжения	Въртящи, движещи се, премествани механизми и материали, съдове под налягане, бързо въртящи се средства, повдигателни съоръжения	Механични наранявания: порязвания, натъртвания, изкълчвания, счупвания, отрязване на крайник, инвалидности или фатални наранявания
Опасни химични вещества	Химикали като киселини, въглеродороди, тежки метали Взриво и пожароопасни вещества	Химични изгаряния, токсични ефекти, дерматити, дихателни болести, злокачествени тумори Термични изгаряния и механични наранявания
Прах	Прахообразуващи материали и прахоотделящи производства	Увреждания на дихателните органи и дихателните пътища
Екстремни температури	Последици от горещина или студ	Термични изгаряния, измръзвания, топлинен стрес, топлинен удар
Шум	Експозиция на прекален шум	Трайни увреждания на слуха, психическо натоварване, физическа умора
Вибрация	Експозиция на вибрации - ръцете и/или цялото тяло	Увреждания на органи, нерви и мускули, физическа умора
Осветеност	Продължителна работа при прекалено слаба или силна светлина, стробоскопия, заслепяване	Увреждания на зрението, психическо натоварване, физическа умора
Биологични агенти	Експозиция на бактерии, гъбички, вируси, токсини	Чернодробни заболявания, Легионерски заболявания, Трески, Тетанус, СПИН, алергии
Радиация, лъчения и електромагнитни полета	Експозиция на ултра виолетова, заваръчна дъга, микро вълни, лазери, електромагнитни полета	Изгаряния, рак, загуба на зрението, заслепяване
Падания	Падащи предмети, падания, подхлъзвания и спъвания на хора	Счупвания, натъртвания, разкъсвания, изкълчвания, мозъчно сътресение, инвалидност или фатални наранявания
Ограничени пространства	Изкопи, шахти, тунели, кладенци, тръбопроводи, резервоари	Затрупване, задушаване, удавяне
Ръчна работа	Пренапрежение/повтарящи се движения	Навяхвания, разтягания, счупвания
Психо-емоционално пренапрежение (стрес)	Уплаха, органични изменения, избухливост, конфликтност, недостиг на време	Високо кръвно налягане, главоболия и мигрена, безпокойство, угнетеност, чести отсъствия от работа

КЛАСИФИКАТОР НА ОПАСНОСТИТЕ

Код	Наименование на позиция
-----	-------------------------

10	Контакт с електричество, опасни вещества, замръзнал или студен предмет.
-----------	--

- | | |
|----|--|
| 11 | Контакт с електрическа дъга, искра, мълния (пасивен). |
| 12 | Контакт с електричество, приемане на електрически заряд в тялото. |
| 13 | Контакт с открит пламък, с топъл или горещ предмет. |
| 14 | Контакт със студен или замръзнал предмет. |
| 15 | Контакт с опасни вещества – чрез вдишване или по/ през кожата или очите. |
| 16 | Контакт с вредни и опасни вещества – при поглъщане или хранене. |

20	Задушаване чрез удавяне, затрупване, обхващане.
-----------	--

- | | |
|----|---|
| 21 | Удавяне в течност. |
| 22 | Задушаване от затрупване под твърдо тяло - инертен, насипен материал. |
| 23 | Задушаване от обгазяване, обхващане от частици, носени от въздуха. |
| 24 | Задушаване от липса или недостиг на кислород. |

30	Сблъсък с неподвижен предмет, падане или пропадане.
-----------	--

- | | |
|----|---|
| 31 | Падане от височина - сблъсък при вертикално движение (произтичащо от падане). |
| 32 | Падане на едно ниво, произтичащо от спъване или подхлъзване. |
| 33 | Сблъсък с неподвижен предмет при хоризонтално движение. |

40	Удар или сблъсък от/ с движещ се предмет.
-----------	--

- | | |
|----|---|
| 41 | Удар от летящ, отхвърчащ предмет или частици. |
| 42 | Удар от падащ предмет. |
| 43 | Удар от люлеещ се предмет. |
| 44 | Удар от въртящ се, движещ се, преместван предмет. |
| 45 | Сблъсък или удар от превозни средства. |

50	Контакт с режещ, пробощащ, груб, грапав материален фактор.
-----------	---

- | | |
|----|--|
| 51 | Контакт с режещ материален фактор. |
| 52 | Контакт с пробощащ материален фактор. |
| 53 | Контакт с груб или грапав материален фактор. |

60 Захващане, притискане, смазване, смачкване.

- 61 Захващане, притискане, смазване - във.
- 62 Захващане, притискане, смазване - под.
- 63 Захващане, притискане, смазване - между.
- 64 Откъсване, отрязване на крайник, китка или пръст.

70 Физическо натоварване и психическо напрежение.

- 71 Физическо натоварване – върху скелетно – мускулната система.
- 72 Физическо натоварване – дължащо се на шум.
- 73 Физическо натоварване – дължащо се на вибрации.
- 74 Физическо натоварване – дължащо се на светлина.
- 75 Физическо натоварване – дължащо се на лъчения.
- 76 Физическо натоварване – дължащо се на налягане.
- 77 Физическо натоварване – дължащо се на неблагоприятен микроклимат.
- 78 Продължително излагане на ниски температури.
- 79 Нервно – психическо напрежение и стрес.

80 Нараняване от животно или човек.

- 81 Физическо насилие (нападение, нараняване от човек).
- 82 Нараняване от животно (ухапване, ритане, пробождане и т.н.).
- 83 Ужилване, убождане от насекоми или риби.
- 84 Ухапване от гризачи или влечуги.

90 Контакт с биологични агенти, които могат да причинят заболяване.

- 91 Контакт с биологични агенти - Бактерии и други микроорганизми.
- 92 Контакт с биологични агенти - Вируси.
- 93 Контакт с биологични агенти - Паразити.
- 94 Контакт с биологични агенти - Гъби.

Забележка: *Класификаторът съответства на Класификация "Начин на увреждане", използвана при регистриране и отчитане на трудовите злополуки в СТАТИСТИЧЕСКА СИСТЕМА "Трудови злополуки", Утвърдена със Заповед № РД-07-272 от 29.12.2001 г., от председателя на Националния статистически институт, обн., ДВ, бр. 50 от 18.05.2002 г., в сила от 1.01.2002 г., което позволява да се провери ефективността на взетите мерки за контрол на риска чрез анализ на травматизма.*