

## ПОТЕНЦИАЛНИ ОПАСНОСТИ

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

<b>10</b>	<b>Контакт с електричество, опасни вещества, замръзнал или студен предмет.</b>
-----------	--

- |    |  |
|----|--|
| 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.          |

<b>20</b>	<b>Задушаване чрез удавяне, затрупване, обхващане.</b>
-----------	--

- |    |   |
|----|---|
| 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.                         |

<b>30</b>	<b>Сблъсък с неподвижен предмет, падане или пропадане.</b>
-----------	--

- |    |   |
|----|---|
| 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.                       |

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

- |    |   |
|----|---|
| 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.            |

<b>50</b>	<b>Контакт с режещ, пробощащ, груб, грапав материален фактор.</b>
-----------	---

- |    |  |
|----|--|
| 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.*