

# **ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ТРАВМАТИЗМ И МЕТОДЫ ЕГО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ**



**Черкасов Максим**

**ГМУ1-4**

**2016г.**

# ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ТРАВМАТИЗМ

- внезапное повреждение организма человека и потерю им трудоспособности, вызванные **несчастливым случаем** на производстве.



**Несчастный случай** - событие, в результате которого работниками или другими лицами, участвующими в производственной деятельности работодателя, были получены увечья или иные телесные повреждения (травмы), в том числе причиненные другими лицами

# НЕСЧАСТНЫЕ СЛУЧАИ

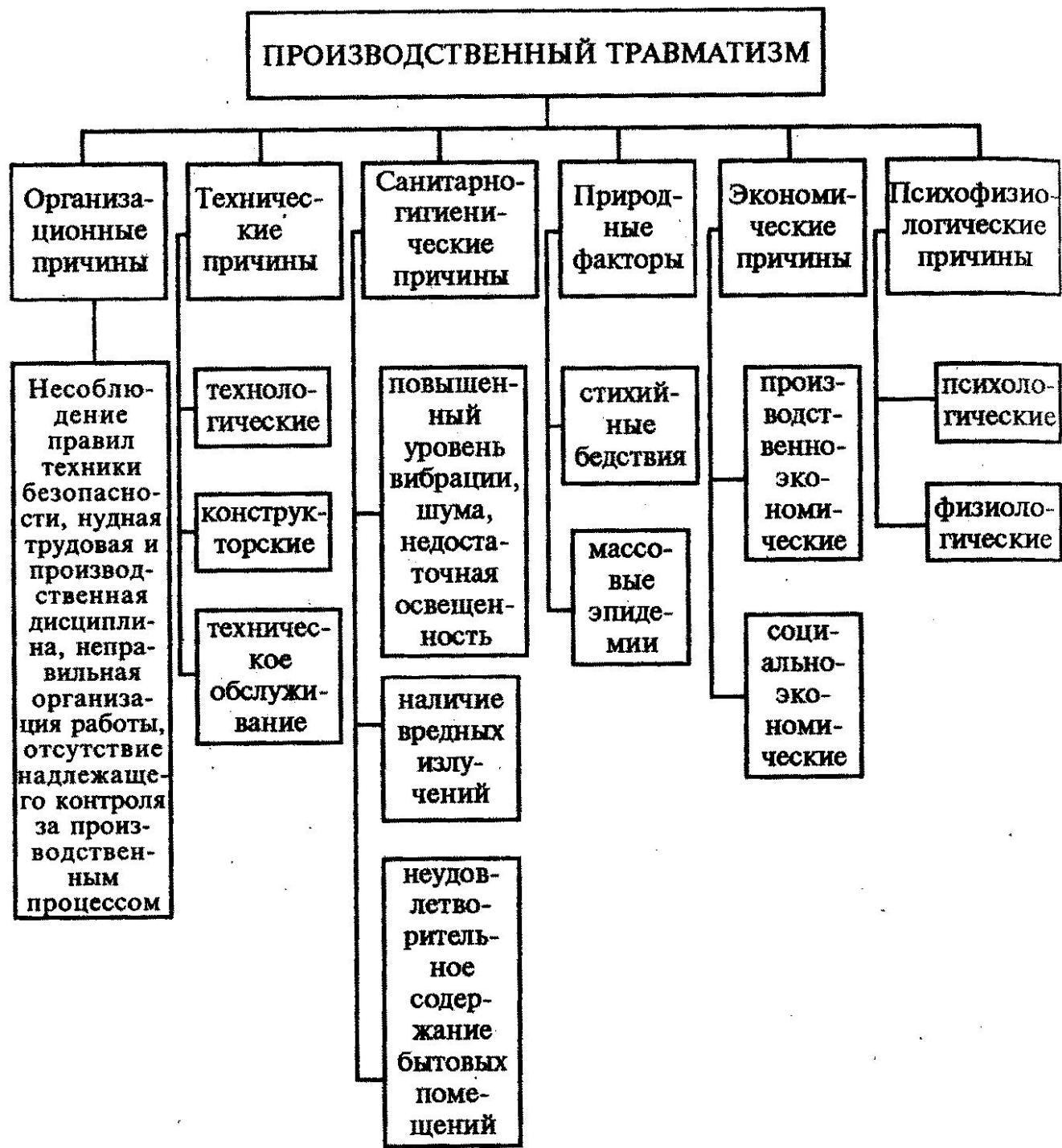
подразделяются:

- **по количеству пострадавших** — на одиночные (пострадал один человек) и групповые (пострадало одновременно два и более человек);
- **по тяжести** — легкие (уколы, царапины, ссадины), тяжелые (переломы костей, сотрясение мозга), с летальным исходом;
- **в зависимости от обстоятельств** — связанные с производством, не связанные с производством, но связанные с работой, и несчастные случаи в быту.

# ПРИЧИНЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ТРАВМАТИЗМА



Нет травматизму!



# ПРОФИЛАКТИКА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ТРАВМАТИЗМА

1. Проведения анализа
2. Мероприятия по устранению и предупреждению несчастных случаев на основе анализа



# **МЕТОДЫ АНАЛИЗА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ТРАВМАТИЗМА**

- **Монографический** (многосторонний анализ причин травматизма непосредственно на рабочих местах)
- **Топографический** (установить место наиболее частых случаев травматизма на плане-схеме предприятия)
- **Статистический** (изучение количественных показателей данных отчетов о несчастных случаях на предприятии)

# ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ТРАВМАТИЗМА

Мероприятие	Характеристика предупредительных мероприятий	Организаторы и исполнители
Механизация и автоматизация	Исключение или сокращение использования ручного труда. Переход на автоматическое и дистанционное управление, радиосвязь	Гл. инженер, гл. механик, технические отделы
Внедрение новых технологий	Усовершенствование существующих и внедрение новых систем разработки месторождений, отвечающих требованиям наиболее безопасных условий труда	Гл. инженер, научно – исследовательские институты
Использование материалов и оборудования повышенной надежности	Увеличение прочности канатов, крепи, пожаро- взрывобезопасности	Гл. инженер, механик, энергетик
Оградительная и предохранительная техника	Ограждение выработок, кабелей, механизмов. Защита от шума. Надежная вентиляция. Надежное освещение	Гл. инженер, гл. механик, инженеры по ОТ

# ИСТОЧНИКИ

1. URL: <http://ohrana-bgd.narod.ru/pravo12.html>
2. URL:  
[http://studopedia.ru/8\\_106957\\_proizvodstvenniy-travmatizm-i-meri-po-ego-preduprezhdeniyu.html](http://studopedia.ru/8_106957_proizvodstvenniy-travmatizm-i-meri-po-ego-preduprezhdeniyu.html)
3. URL:  
<http://900igr.net/kartinki/obg/Proizvodstvennyj-travmatizm/015-Meroprijatie.html>