



# **Травматизм на производстве и его социально-экономические последствия**

# Актуальность темы

Актуальность производственного травматизма в различных отраслях экономики не вызывает сомнения. Проблемы безопасности и охраны труда и создание соответствующих условий труда для работников имеют первостепенное значение для всех государств.





# Основные определения травматизма

- **Производственная травма** – это внезапное повреждение организма человека и потеря им трудоспособности, вызванные несчастным случаем на производстве.
- Под **несчастными случаями** понимаются профессиональные заболевания, профессиональные отравления и, в исключительных случаях, общие заболевания.
- В свою очередь, повторение несчастных случаев, связанных с производством, считается **производственным травматизмом**.

# Виды несчастных случаев

по количеству пострадавших: одиночные и групповые

по тяжести: легкие, тяжелые и с летальным исходом

в зависимости от обстоятельств: связанные с производством, не связанные с производством, но связанные с работой, и несчастные случаи в быту

**Расследованию и учету подлежат несчастные случаи с работниками и другими лицами при выполнении ими трудовых обязанностей и работы по заданию организации или индивидуального предпринимателя, в том числе:**

- работники, выполняющие работу по трудовому договору/ контракту
- граждане, выполняющие работу по гражданско-правовому договору
- студенты образовательных учреждений высшего и среднего профессионального образования, учащиеся образовательных учреждений среднего, начального профессионального образования, проходящие производственную практику в организациях
- лица, приговоренные к лишению свободы и привлекаемые к труду администрацией организации
- другие лица, участвующие в производственной деятельности организации и индивидуального предпринимателя



# Методы анализа производственного травматизма

## Монографический метод

предусматривает многосторонний анализ причин травматизма непосредственно на рабочих местах

## Топографический метод

позволяет установить место наиболее частых случаев травматизма, для чего на плане-схеме предприятия, на которой обозначены рабочие места и оборудование, отмечают количество несчастных случаев за анализируемый период

## Статистический метод

основан на изучении количественных показателей данных отчетов о несчастных случаях на предприятии.



# Причины производственного травматизма



# Анализ несчастных случаев, заболеваний и аварий, имевших место в Украине за последние годы, позволил выделить следующие основные причины аварийности и травматизма на производстве:



- человеческий фактор
- оборудование, техника
- технология выполнения работ
- условия внешней среды
- прочие факторы



# Предложения и рекомендации по поводу уменьшения производственного травматизма

- ◆ повысить подготовку всего населения Украины;
- ◆ обеспечить учет всех видов несчастных случаев, аварий и их последствий;
- ◆ дать полное представление населению о способах защиты от опасностей;
- ◆ обеспечить режимы личной и коллективной безопасности в обычных условиях и в аварийных условиях.



# Мероприятия по улучшению безопасности труда



# Факторы, являющиеся причинами производственного травматизма

