

# Предотвращение чрезвычайных ситуаций

# ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ

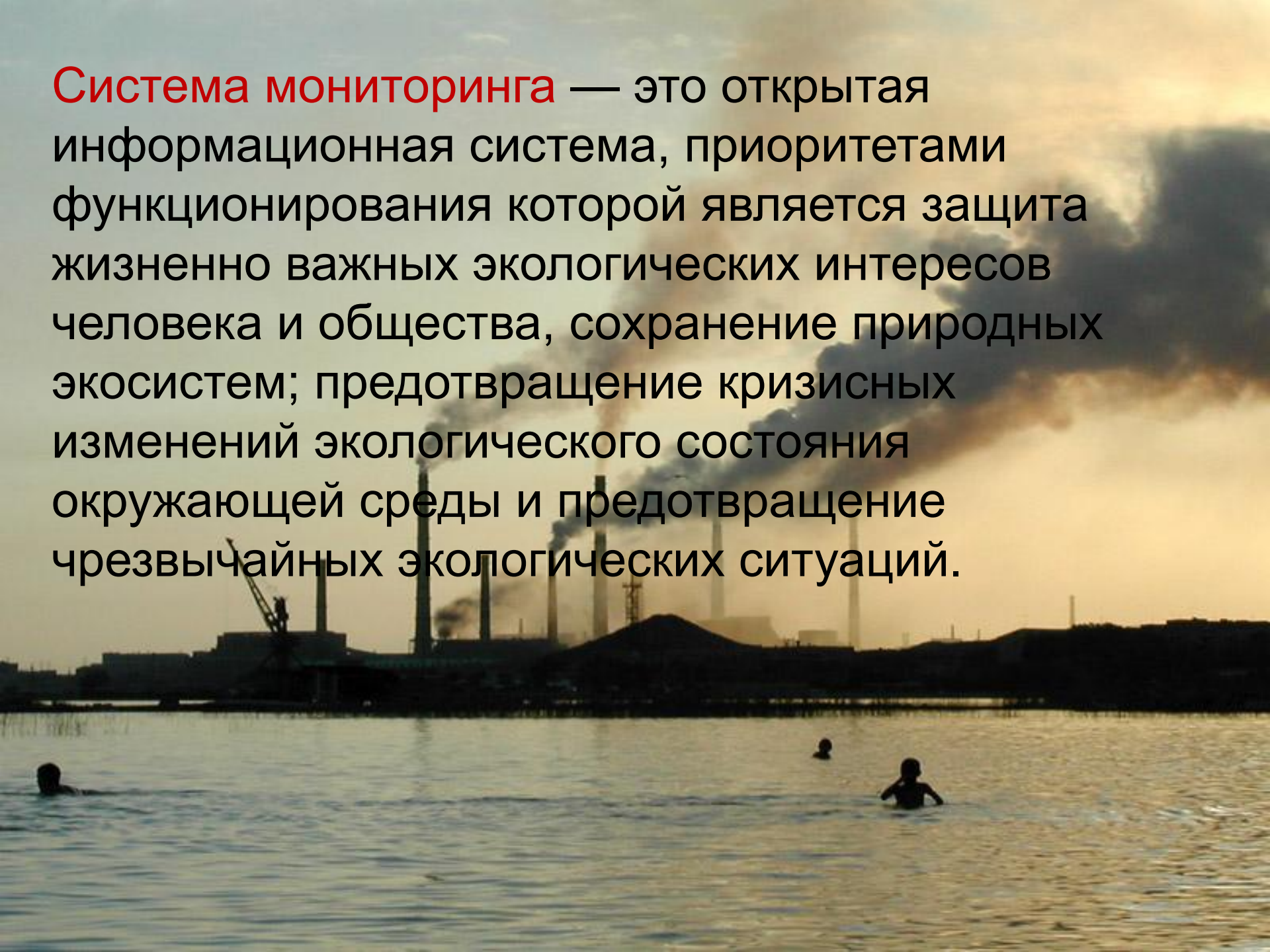
комплекс правовых, организационных, экономических, инженерно-технических, эколого-защитных, санитарно-гигиенических, санитарно-эпидемиологических и специальных мероприятий, направленных на организацию наблюдения и контроля за состоянием окружающей среды и потенциально опасных объектов, прогнозирование и профилактику возникновения источников чрезвычайной ситуации, а также на снижение масштабов возможной чрезвычайной ситуации и подготовку к её ликвидации.

# Способы и средства защиты от ЧС

- **Способы защиты**  
– пути достижения  
целей защиты  
человека от опасных  
(поражающих)  
факторов  
чрезвычайных  
ситуаций.

**Средства защиты** –  
то, чем достигаются  
способы защиты от  
чрезвычайных  
ситуаций.

**Система мониторинга** — это открытая информационная система, приоритетами функционирования которой является защита жизненно важных экологических интересов человека и общества, сохранение природных экосистем; предотвращение кризисных изменений экологического состояния окружающей среды и предотвращение чрезвычайных экологических ситуаций.



# Система мониторинга направлена на:

- повышение уровня изучения и знаний об экологическом состоянии окружающей среды;
- повышение оперативности и качества информационного обслуживания пользователей на всех уровнях;
- повышение качества обоснования природоохранных мероприятий и эффективности их осуществления;
- содействие развитию международного сотрудничества в области охраны окружающей среды, рационального использования природных ресурсов и экологической безопасности.

Основными задачами субъектов системы мониторинга являются:


- долгосрочные систематические наблюдения за состоянием окружающей среды;

анализ экологического состояния окружающей среды и прогнозирование его изменений;

- информационно-аналитическая поддержка принятия решений в области охраны окружающей среды, рационального использования природных ресурсов и экологической безопасности;

- информационное обслуживание органов государственной власти, органов местного самоуправления, а также обеспечение экологической информацией населения страны и международных организаций.



A helicopter is flying over a dense green forest. The sky is filled with dramatic, colorful clouds in shades of orange, yellow, and blue, suggesting a sunset or sunrise. A faint rainbow is visible in the sky behind the helicopter. The helicopter is positioned in the upper left quadrant of the frame, moving towards the right.

Управление рисками ЧС - основанная на анализе риска целенаправленная деятельность органов государственной власти и управления всех уровней, органов местного самоуправления, организаций, предприятий и граждан по реализации наилучшей из возможных систем взаимосвязанных мер по уменьшению рисков ЧС до уровня, который общество считает приемлемым исходя из существующих ограничений на ресурсы и время.

# Оповещение населения о чрезвычайной ситуации

- **Сущность способа:**
  - *Доведение до населения единого сигнала оповещения «Внимание всем»*
  - *Информирование населения о чрезвычайной ситуации*
- **Что используется для достижения цели:**
  - *Сирены, производственные и транспортные гудки*
  - *Средства массовой информации и связи*





# Эвакуация

- **Вынужденное перемещение людей в безопасные места (районы)**
- **Муниципальный или личный транспорт**



# Укрытие

- **Занятие и использование специальных или приспособленных защитных сооружений**

**Убежища, подвалы, цокольные помещения зданий, простейшие укрытия, элементы рельефа местности**



# Использование ИСЗ

- *Применение индивидуальных средств защиты кожи, органов дыхания, медицинских средств*

*Защитная одежда и обувь, противогазы, респираторы, ватно – марлевые повязки, аптечки индивидуальные*



# Поисково – спасательные работы

■ *Выполнение работ по поиску и спасению людей в очагах поражения*

*Силы и средства поисково – спасательных формирований*





# Аварийно спасательные и восстановительные работы

- **Восстановление объектов производственной и социальной инфраструктуры**



**Силы и средства аварийных формирований МЧС и местных органов власти, организаций**

# Медицинская помощь

- **Оказание первой, врачебной и специализированной медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайной ситуации**

**Силы и средства медицинской службы**





# Гуманитарная помощь

- **Обеспечение пострадавших в ЧС всем необходимым для нормальной жизнедеятельности**

**Продовольствие, одежда, медикаменты, денежные средства, временное жилье...**



# Поддержание правопорядка

- **Обеспечение общественного порядка в зонах ЧС, на путях и в зонах эвакуации**

**Подразделения МВД Украины, местных органов власти, общественных организаций**



# Обучение населения защите от чрезвычайных ситуаций

- **Изучение с населением различных способов и средств защиты от ЧС**

**Средства обучения по месту работы, учебы, жительства в системе ГЗ**



# Предупреждение чрезвычайных ситуаций

- **Профилактические меры по предупреждению или снижению вероятности опасных последствий ЧС**

**Силы и средства в зависимости от вида ЧС. Проводится заблаговременно в повседневной деятельности**

