

The background of the slide features a complex arrangement of interlocking gears of various sizes and orientations. The gears are rendered in a light gray, wireframe style, giving them a three-dimensional appearance. They are scattered across the white background, with some appearing more prominent than others. The overall effect is one of mechanical complexity and interconnectedness.

**Тема: Устойчивость
работы объектов
экономики в
чрезвычайных
ситуациях.**

Под устойчивостью объектов народного хозяйства (предприятий), связанных с материальным производством, понимается способность:

- материально-технической базы (зданий, сооружений, коммунально-энергетических сетей, станочного парка, автотранспорта и др.) противостоять воздействию негативных факторов ЧС;**
- производить в необходимых объемах установленную номенклатуру продукции и осуществлять декларированные виды экономической деятельности в условиях ЧС;**

в кратчайшие сроки после ликвидации ЧС

The background of the image features a complex arrangement of interlocking gears of various sizes and orientations, rendered in a light gray, semi-transparent style. The gears are scattered across the white background, creating a technical and industrial aesthetic. The text is overlaid on this background in a bold, black, sans-serif font.

Для объектов народного хозяйства (учреждения), не связанных с материальным производством, устойчивость заключается в способности выполнять свои функции в условиях ЧС.

На устойчивость объектов в комплексе влияет множество факторов, среди которых можно выделить следующие:

- район расположения объекта;**
- генеральная застройка предприятия;**
- вид и система энергоснабжения;**
- применяемые в производственном процессе вещества, -материалы, технологические схемы;**
- наличие в структуре вспомогательных, ремонтных, строительных и других подсобных служб и подразделений;**
- производственные связи объекта;**
- принятие системы, способы и методы управления предприятием и др.**

Мероприятия по повышению устойчивости работы предприятий.

Техногенные бедствия несут в себе тройные потери: собственный ущерб, расходы на восстановление, упущенные доходы вследствие остановки производства.

Повышение устойчивости предприятий к ЧС осуществляется за счет выполнения ряда мероприятий по следующим направлениям.

Первое направление – обеспечение защиты и жизнедеятельности рабочих и служащих в условиях ЧС.

Сюда входит:

- а) обеспечение оповещения производственного персонала (ПП) (установка сирен, громкоговорителей, оборудования локальной системы оповещения)**
- б) обеспечение укрытия ПП в защитных сооружениях.**
- в) обеспечение экстренной эвакуации ПП и членов их семей.**
- г) обеспечение ПП средствами индивидуальной защиты.**
- д) организация оповещения и информации населения о чрезвычайных событиях, авариях и пр.**
- е) выполнение программ обучения ПП правилам действий в условиях ЧС.**

Второе направление – обеспечение защиты основных производственных фондов. Оно включает:

- а) выполнение профилактических мероприятий (противопожарных, противовзрывных, противоураганных и тд.);**
- б) обеспечение устойчивости системы энергоснабжения;**
- в) обеспечение устойчивости систем водоснабжения;**
- г) обеспечение устойчивости тепло и газоснабжения;**
- д) обеспечение возможной защиты оборудования и инструментария от воздействия взрывов, пожаров, разрушений и тд.**

Третье направление – заблаговременная подготовка производства к устойчивой работе в условиях ЧС. К этому направлению относятся:

- а) подготовка технологических процессов к переходу производства в условиях ЧС;**
- б) замена в производстве пожаро- и химически опасных веществ на безопасные;**
- в) предотвращение возможности возникновения крупных массовых пожаров за счет устройства противопожарных разрывов, перегородок, отсеков и других строительных мероприятий;**
- г) обеспечение высокой готовности команд пожаротушения;**
- д) обеспечение мер безопасности на ХОО (Химически опасный объект)**
- е) выполнение мероприятий по повышению устойчивости работы служебного транспорта;**
- ж) медицинское обеспечение ПП;**
- з) организация питания на производстве и в**

Четвертое направление – подготовка предприятия к проведению спасательных и ремонтно-восстановительных работ. Сюда относятся:

а) разработка проекта восстановления предприятия;

б) мероприятия по надежному хранению материалов, инструмента, техники, проектной и технологической документации, используемых для ремонтно-восстановительных работ;

в) обеспечение высокой готовности спасательных и аварийно-технических формирований;

г) разработка плана проведения спасательных работ на различных объектах предприятия.

Пятое направление – подготовка системы управления предприятия к функционированию в условиях ЧС. Это направление включает:

- а) разработку схемы управления производством, спасательными и ремонтно-восстановительными работами в условиях ЧС;**
- б) обеспечение основного и загородного пунктов управления необходимыми средствами управления, оповещения и связи;**
- в) разработку планов взаимодействия в условиях ЧС руководства предприятия и объектовой комиссии по ГО;**
- г) подготовку органов управления к переходу производства в режим ЧС, в том числе планы перехода предприятия на режим работы в ЧС.**











