

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

Медицина катастроф





Медицина катастроф (МК)

Служба МК - неотъемлемая составная часть здравоохранения со своим руководством, органами управления, силами, средствами, формами и методами работы, обеспечивающими своевременное оказание медико-санитарной помощи населению в чрезвычайных условиях.



ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО по ЧС

□ ЗАКОН РФ от 21.12.94

*«О ЗАЩИТЕ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ОТ
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И
ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА»*

□ Приказ Министерства здравоохранения РФ № 367 часть 2 от 28.10.96

*«ОБ УТВЕРЖДЕНИИ УЧЕТНО-ОТЧЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
ВСЕРОССИЙСКОЙ СЛУЖБЫ МЕДИЦИНЫ КАТАСТРОФ»*



Чрезвычайная ситуация (ЧС)

это обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.



ЭПИДЕМИОЛОГИЯ бедствия

ЭТО:

- особенности данной катастрофы
- наука о травмах, возникающих в панике

- Защита от повреждений и заболеваний
- Вторичные опасности для пострадавших от бедствия



Факторы степени ЧС

- ✓ *Тип и размер бедствия*
- ✓ *Число жертв*
- ✓ *Место и время суток, время года*
- ✓ *Доступные ресурсы*



Предупреждение ЧС

это комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение риска возникновения чрезвычайных ситуаций, а также на сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей природной среде и материальных потерь в случае их возникновения.



Ликвидация ЧС

это аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении чрезвычайных ситуаций и направленные на спасение жизни и сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей природной среде и материальных потерь, а также на локализацию зон чрезвычайных ситуаций, прекращение действия характерных для них опасных факторов.



Зона чрезвычайной ситуации

это территория, на которой
сложилась чрезвычайная
ситуация.



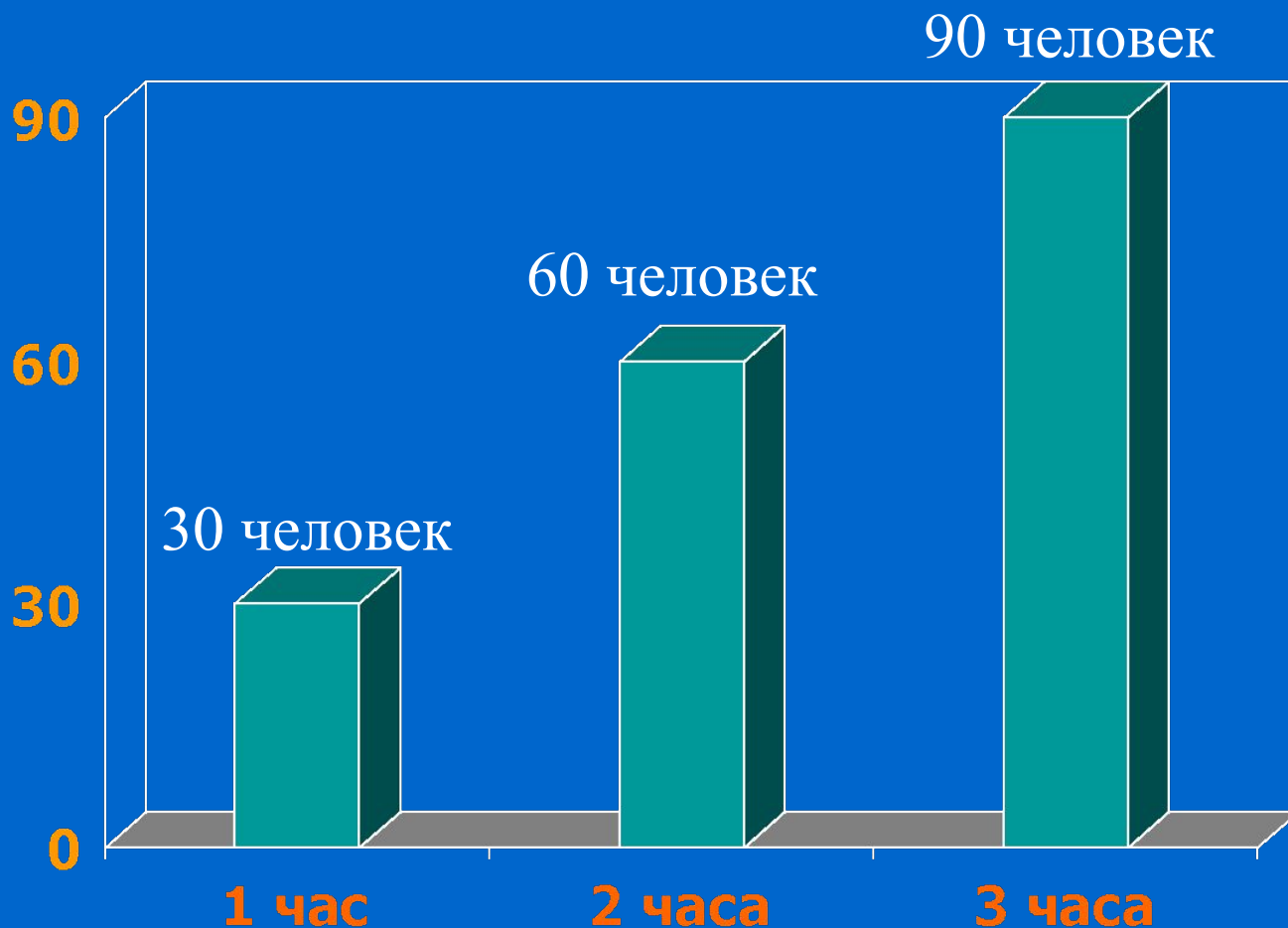
КЛАССИФИКАЦИЯ ЧС

УРОВЕНЬ	ЧИСЛО ПОСТРАДАВШИХ	НАРУШЕНИЕ УСЛОВИЙ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
Локальный (объект)	Не более 100 человек	Не более 100
Мест ный (район)	10 - 50 человек	100 - 300 человек
Террит ориальный (край, област ь)	50 - 500 человек	300 - 500 человек
Региональный	50 - 500 человек	500 - 1 000 человек
Федеральный	более 500 человек	более 1 000 человек



ЧИСЛО ПОГИБШИХ

в зависимости от времени из 100





КОМАНДНЫЙ ЦЕНТР

Командный центр
должен
располагаться в
зоне безопасности,
на видном
доступном месте.





Принципы СМК (1)

- государственный и приоритетный характер.
- СМК организуется по территориальному принципу.
- централизованное управление с децентрализованным управлением при ликвидации ЧС
- трехстепенный характер готовности Службы
- двухэтапная система организации экстренной медицинской помощи



Принципы СМК (2)

- эшелонирование и маневр силами и средствами.
- взаимодействие служб и сил.
- своевременность, непрерывность и эффективность
- универсальность
- разумная достаточность
- материальная заинтересованность, юридическая и социальная защищенность.
- подготовка населения к действиям и оказанию первой медицинской помощи в ЧС.



Задачи службы медицины катастроф

- своевременное оказание медицинской помощи, эвакуации и лечения больных.
- восстановления здоровья пораженным, максимальное снижение числа неоправданных безвозвратных потерь в очагах ЧС
- обеспечение санитарного благополучия в районах катастроф, предупреждение возникновения и распространения массовых инфекционных заболеваний.
- сохранение здоровья личному составу формирований в период ликвидации медицинских последствий ЧС



Силы СМК (1)

- СМП
- ТЦМК
- бригады экстренной медицинской помощи
- БСМП (штатные и нештатные)
- формирования ГСЭН (группы эпидразведки.сан.-эпид.бригады, эпидемиологические и санитарно-гигиенические бригады)



Силы СМК (2)

- Бригады
- Оперативный коечный фонд
- Транспорт
- Запас медикаментов " НЗ" ЛПУ
- ведомственные формирования



Режимы

- повседневная готовность
- режим повышенной готовности
- режим чрезвычайной ситуации



МСГО

- МСГО является специальной организацией в системе здравоохранения, предназначенной для медицинского обеспечения пораженного населения в военное время. (Федеральный Закон о гражданской обороне 12.02. 98 г.)



Учреждения МСГО

- больницы МСГО загородной зоны
- станции переливания крови
- ЦГСЭН
- склады специального медицинского снабжения
- аптеки
- учебные заведения



ВСМК (1)

- участие (совместно с аварийно спасательными отрядами) в оказании пораженным первой медицинской помощи.
- эвакуация пораженных из очага поражения.
- организация и оказание доврачебной и первой врачебной помощи



ВСМК (2)

- организация и оказание квалифицированной и специализированной медицинской помощи
- создание условий для их последующего лечения и реабилитации
- организация медицинской эвакуации пораженных на этапы медицинской эвакуации.



Этап медицинской эвакуации

- силы и средства здравоохранения, развернутые на путях медицинской эвакуации и предназначенные для приема, медицинской сортировки, оказания определенных видов медицинской помощи пораженным, подготовка их к дальнейшей



Первый этап

- сохранившиеся в зоне бедствия лечебные учреждения
- пункты экстренной медицинской помощи
- медицинские пункты воинских частей.



Второй этап

- существующие и функционирующие вне очага, а также дополнительно развернутые лечебные учреждения, предназначенные для оказания квалифицированной и специализированной медицинской помощи, объединенных в категорию госпитальных видов медицинской помощи..



Фазы

- фаза изоляции
- фаза спасения
- фаза восстановления



Первая медицинская ПОМОЩЬ

- комплекс простейших медицинских мероприятий, выполняемых пострадавшими на месте получения повреждения преимущественно в порядке само - и взаимопомощи, а также участниками спасательных работ, с использованием табельных и подручных средств.