

**Комитет по чрезвычайным ситуациям и
гражданской обороне при
Правительстве Республики Таджикистан**

Управление подготовки, обучения населения и учета
невоенизированных формирований гражданской
обороны Главного штаба

**КРАТКИЙ ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКИЙ
СЛОВАРЬ ПО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ
СИТУАЦИЯМ**

Издание первое

Душанбе - 2007

ББК 92 Я2+68.49 (2тадж)
Л-27

**Переработанный и адаптированный от
ПОНЯТИЙНО-ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКОГО
СЛОВАРЯ ПОД ОБЩЕЙ РЕДАКЦИЕЙ
Ю.Л. ВОРОБЬЕВА**

под общей редакцией генерал-майора Халимова М. Т.

редакторы: полковник Латыпов Х. А.
полковник Шомахмадов А.М.
подполковник Усманов И. М.

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

АСДНР	-	аварийно-спасательные и другие неотложные работы
АХОВ	-	аварийно-химические опасные вещества
БОО	-	биологически опасные объекты
ГО	-	гражданская оборона
ГСЧС	-	единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций,
ЕДДС	-	единая дежурно-диспетчерская служба
ИИ	-	ионизирующее излучение
НРБ	-	нормы радиационной безопасности
ОВ	-	отравляющие вещества
ОХВ	-	опасные химические вещества
ОЭ	-	объекты экономики
РВ	-	радиационные вещества
РОО	-	радиационно-опасные объекты
СДЯВ	-	сильнодействующие ядовитые вещества
СЭС	-	санитарно-эпидемиологическая служба
ЧС	-	чрезвычайная ситуация

АВАРИЯ - опасное происшествие на промышленном объекте или на транспорте, создающее угрозу жизни и здоровью людей и приводящее к разрушению производственных помещений и сооружений, повреждению или уничтожению оборудования, механизмов, транспортных средств, сырья и готовой продукции, к нарушению производственного процесса и нанесению ущерба окружающей среде.

АВАРИЙНАЯ ЗАЩИТА - комплекс (подсистема) специальных устройств, предназначенных для своевременного реагирования на отклонения от установленных параметров работы системы потенциально опасных объектов и быстрого (как правило, в автоматическом режиме) устранения или недопущения причин и предпосылок возникновения ЧС.

АВАРИЙНАЯ ОБСТАНОВКА - совокупность факторов и условий, сложившихся в результате произошедшей аварии на стационарном объекте, на транспорте или в населенном пункте.

АВАРИЙНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - первоочередные работы в зоне ЧС по локализации отдельных очагов разрушений и повышенной опасности, по устранению аварий и повреждений на сетях и линиях коммунальных и производственных коммуникаций, созданию минимально необходимых условий для жизнеобеспечения населения, а также работы по санитарной очистке и обеззараживанию территории.

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА - совокупность органов управления, сил и средств, предназначенных для предупреждения и ликвидации ЧС, функционально объединенных в единую систему, основу которой составляют аварийно-спасательные формирования.

АВАРИЙНО СПАСАТЕЛЬНЫЕ И ДРУГИЕ НЕОТЛОЖНЫЕ РАБОТЫ - проведение мероприятий по спасению людей, материальных и иных ценностей, локализации, ликвидации последствий ЧС.

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНОЕ ФОРМИРОВАНИЕ - самостоятельная или входящая в состав аварийно-спасательной службы структура, предназначенная для проведения аварийно-спасательных работ, основу которой составляют подразделения

спасателей, оснащенные специальной техникой, оборудованием, снаряжением, инструментами и материалами.

АВАРИЙНО-ХИМИЧЕСКИЕ ОПАСНЫЕ ВЕЩЕСТВА (АХОВ) - опасные химические вещества, применяемые в промышленности и сельском хозяйстве. При аварийном выбросе (разливе) АХОВ может произойти заражение окружающей среды в поражающих живой организм концентрациях (токсодозах).

АВАРИЙНЫЙ ВЗРЫВ - взрыв, произошедший в результате нарушения технологии производства, ошибок обслуживающего персонала либо ошибок, допущенных при проектировании.

АВАРИЙНЫЙ ВЫБРОС - непреднамеренный выброс загрязняющих веществ в окружающую среду (воду, почву, атмосферу) в результате аварий на технических системах, очистных сооружениях и т.п. .

АВИАЦИОННАЯ КАТАСТРОФА - опасное происшествие на воздушном судне, в полете или процессе эвакуации, приведшее к гибели или пропаже без вести людей, причинению пострадавшим телесных повреждений, разрушению или повреждению судна и перевозимых на нем материальных ценностей.

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА (ЕДДС) - совокупность взаимосвязанных систем и средств связи, оповещения и автоматизации управления, обеспечивающих автоматизированное выполнение задач, возложенных на ЕДДС, и являющихся составной частью местной подсистемы автоматизированной информационно-управляющей системы ГСЧС.

АНАЛИЗ ОПАСНОСТИ - процедура выявления потенциальных событий, влекущих за собой реализацию опасности; анализ механизмов подобных событий, вероятности их возникновения; определение уязвимости территорий и степени риска для общества.

АНАЛИЗ РИСКА - процесс определения угроз безопасности системы и отдельных ее компонентов, определения их характеристик и потенциального ущерба, а также разработка мер защиты.

АНТИДОТЫ (ПРОТИВОЯДИЯ) - лекарственные средства для лечения отравлений, способные либо обезвреживать само ядовитое вещество, либо предупреждать или уменьшать его вредное воздействие на организм.

АПТЕЧКА - набор (ассортимент) медицинского имущества для оказания первой медицинской помощи пораженным (больным).

АТМОСФЕРНЫЕ ОСАДКИ - выпадающие или конденсированные осадки.

- Б -

БАНК ДАННЫХ ПО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ - информационно-справочная система, содержащая накопленные, постоянно пополняемые и поддерживаемые в рабочем состоянии сведения о прошедших, возможных или происходящих ЧС.

БЕДСТВИЕ - серьёзное нарушение функционирования населения или общества, вызывающее широкомасштабный людской, материальный, экономический или экологический ущерб, который превышает возможности пострадавших противостоять, используя только собственные ресурсы.

БЕЗВОЗВРАТНЫЕ ПОТЕРИ - люди, погибшие в момент возникновения ЧС, умершие до поступления на первый этап медицинской эвакуации (в медицинское учреждение) и пропавшие без вести.

БЕЗОПАСНОСТЬ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ - состояние защищенности населения, объектов экономики и окружающей природной среды от опасностей в ЧС. Различается безопасность по видам (промышленная, радиационная, химическая, сейсмическая, пожарная, биологическая, экологическая), по объектам (население, объект экономики и окружающая природная среда) и основным источникам ЧС.

БЕЗОПАСНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ В ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - состояние защищенности жизни и здоровья людей, их имущества и среды обитания от опасностей в ЧС.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ РАЗВЕДКА В ЗОНЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - сбор и передача данных о

биологической обстановке в зоне ЧС.

БИОЛОГИЧЕСКИ ОПАСНОЕ ВЕЩЕСТВО - биологическое вещество природного или искусственного происхождения, неблагоприятно воздействующее на людей, сельскохозяйственных животных и растения в случае контакта с ними, а также на природную среду.

БИОЛОГИЧЕСКИ ОПАСНЫЕ ОБЪЕКТЫ (БОО) - предприятия фармацевтической, медицинской и микробиологической промышленности с наличием так называемого биологического фактора, основными компонентами которого являются микроорганизмы, продукты метаболической деятельности микроорганизмов и микробиологического синтеза.

БИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ - привнесение в экосистему и размножение в ней чуждых ей видов организмов. Загрязнение микроорганизмами называют также бактериологическим или микробиологическим.

БИОЛОГО-СОЦИАЛЬНАЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНАЯ СИТУАЦИЯ - состояние, при котором в результате возникновения источника биолого-социальной ЧС на определенной территории нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, существования сельскохозяйственных животных и произрастания растений, возникает угроза жизни и здоровью людей, широкого распространения инфекционных болезней, потерь сельскохозяйственных животных и растений.

БУРЯ, длительный, очень сильный ветер со скоростью более 20 м/с, наблюдается обычно при прохождении циклона и может сопровождаться сильными разрушениями.

- В -

ВАКЦИНАЦИЯ - проведение прививок личному составу с целью предупреждения инфекционных заболеваний; одно из медицинских профилактических мероприятий, осуществляемых в войсках (силах). Плановая вакцинация делается призывникам по прибытии их в войска и на флоты, а также всему личному составу в порядке ревакцинации (повторной прививки). Вакцинация по эпидемиологическим показателям проводится при угрозе или появлении эпидемических заболеваний в войсках

(силах) и среди местного населения. Почему только в войсках?

ВЕТЕРИНАРНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ - учреждение в системе государственной ветеринарной службы, занимающееся установлением лабораторного диагноза болезней животных, выявлением больных сельскохозяйственных животных, причин их гибели, путей возникновения и распространения инфекционных болезней, определением качества и безвредности продуктов и сырья животного происхождения, кормов и воды.

ВЕТЕРИНАРНАЯ ОБСТАНОВКА - факторы и условия, характеризующие ветеринарное состояние в полосе действий объединения (соединения, части); составная часть тыловой обстановки. Ветеринарная обстановка включает: эпизоотическое состояние территории; ветеринарно-санитарное состояние объектов продовольственной службы и военной торговли; наличие раненых и больных животных; состояние сил и средств ветеринарной службы; возможность использования местных ресурсов для ветеринарного обеспечения и его особенности. Сведения о ветеринарной обстановке получают от ветеринарной разведки и др. источников.

ВЗРЫВ - быстропротекающий процесс физических и химических превращений веществ, сопровождающийся освобождением значительного количества энергии в ограниченном объеме, в результате которого в окружающем пространстве образуется и распространяется ударная волна, способная привести или приводящая к возникновению техногенной ЧС.

ВИДЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ЧЕЛОВЕКА ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - радиационное воздействие (внешнее облучение, инкорпорация радионуклидов); термическое воздействие (ожоги и отморожения); воздействие токсических веществ (химические отравления, химические ожоги); воздействие электрического тока, механические травмы (переломы, раны, вывихи, синдром длительного давления); психологические травмы.

ВИДЫ ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ В ЗОНЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ - сгруппированные по функциональному назначению и сходным свойствам услуги и соответствующие материально-технические средства, предназначенные для удовлетворения физиологических,

материальных и духовных потребностей населения (медицинское обеспечение, обеспечение водой, продуктами питания, жильем, коммунально-бытовыми услугами и предметами первой необходимости).

ВИХРЬ - атмосферное образование с вращательным движением воздуха вокруг вертикальной и наклонной осей.

ВОДНАЯ ПРЕГРАДА - естественное или искусственное водное препятствие (река, озеро, пролив, лиман, канал, водохранилище и т.п.). Характеризуется по ширине, глубине, скорости течения, характеру дна и берегов, наличию бродов, мостов, гидротехнических сооружений, мест, удобных для ее преодоления (см. Переправа).

ВОДНО-СПАСАТЕЛЬНОЕ ФОРМИРОВАНИЕ - подразделение поисково-спасательной службы, состоящее из спасателей профессионалов, находящееся в готовности для поиска и спасания групп населения или отдельных граждан, терпящих бедствие или попавших в экстремальную обстановку на воде, а также для проведения неотложных работ в ЧС на акваториях.

ВОДОЛАЗНАЯ ТЕХНИКА - комплекс водолазного снаряжения, оборудования и других специальных технических средств, предназначенных для обеспечения водолазных спусков, работы водолазов под водой, подъема их на поверхность или пребывания в условиях повышенного давления.

ВОДООЧИСТКА - техническое доведение качества воды, поступающей в водопроводную сеть, до установленных нормативами показателей.

ВОДОСБРОС - гидротехническое сооружение для пропуска воды, сбрасываемой из верхнего бьефа во избежание его переполнения.

ВОДОСНАБЖЕНИЕ - совокупность мероприятий (получение воды из природных источников, ее очистка, транспортирование и подача) по обеспечению водой потребителей для бытовых нужд, промышленных предприятий и т.п. Удельные нормы коммунально-бытового В. в странах мира колеблются от 3 до 700 л на человека в сутки.

ВОДООХРАННАЯ ЗОНА - территория, при-мыкающая к акватории рек, озер, водохранилищ и др. поверхностных водных объектов. В В.з. устанавливается специальный режим

хозяйственной и иной деятельности с целью предотвращения загрязнения, засорения, засоления и истощения водных объектов, а также сохранения среды обитания объектов животного и растительного мира.

ВОЕНИЗИРОВАННЫЕ ГОРНОСПАСАТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ - формирования профессионалов определенного профиля, предназначенные для проведения профилактической работы по промышленной, пожарной безопасности и противоаварийной защите, а также для спасания людей и ликвидации аварий на горнорудных и угледобывающих предприятиях соответствующих отраслей народного хозяйства.

ВОЗБУДИТЕЛЬ ИНФЕКЦИОННОЙ БОЛЕЗНИ - патогенный микроорганизм, эволюционно приспособившийся к паразитированию в организме человека или животного и потенциально способный вызвать инфекционное заболевание.

ВОЗМОЖНОСТИ ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ - объемы (количество) жизненно важных материальных средств и услуг, которые могут быть предоставлены пострадавшему в ЧС населению системой жизнеобеспечения данного региона (отраслевого звена) в течение всего периода жизнеобеспечения населения по установленным нормам и нормативам для условий ЧС.

ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ВЕЩЕСТВА - газы, которые при нормальном давлении и в смеси с воздухом становятся воспламеняющимися и температура кипения которых при нормальном давлении составляет 20°С или ниже.

ВОССТАНОВЛЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ ПОСЛЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - планомерно проводимые соответствующими территориальными органами исполнительной власти восстановительные, ремонтно-восстановительные и строительные работы. Работы по восстановлению систем жизнеобеспечения населения и социально-реабилитационные мероприятия на территории, где была ликвидирована ЧС.

ВОССТАНОВЛЕНИЕ - решения и действия, предпринятые после стихийного бедствия для восстановления условий проживания пострадавшей общины, наряду с поддержкой и содействием необходимому урегулированию для снижения риска бедствия.

ВОССТАНОВЛЕНИЕ УПРАВЛЕНИЯ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - мероприятия по корректировке планов действий, восстановлению связи и организации взаимодействия сил и средств, участвующих в ликвидации ЧС.

ВУЛКАН - геологическое образование, возникающее над каналами и трещинами в земной коре, по которым на земную поверхность извергаются лава, пепел, горячие газы, пары воды и обломки горных пород.

ВУЛКАНИЧЕСКОЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЕ - слабое колебание земной поверхности, вызываемое дрожанием стенок магмопроводящих каналов при движении магмы в процессе подготовки или в момент вулканического извержения.

ВЫБРОС ОПАСНОГО ХИМИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА - выход при разгерметизации за короткий промежуток времени из технологических установок, емкостей для хранения или транспортирования ОХВ или продукта в количестве, способном вызвать химическую аварию.

ВЫЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ - удовлетворение потребностей населения в жизнеобеспечении (медицинское обслуживание, вода, продукты питания, жилье, предметы первой необходимости) на минимально необходимом для жизнедеятельности уровне в условиях ЧС.

- Г -

ГАЗООПАСНЫЕ РАБОТЫ - работы, проводимые в условиях наличия и/или возможного появления в зоне поражения горючих или токсичных газов в количестве, при котором на производящего АСДНР может быть оказано воздействие опасного и/или вредного фактора.

ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ОПАСНОЕ ЯВЛЕНИЕ - событие геологического происхождения или результат деятельности геологических процессов, возникающих в земной коре под действием различных природных или геодинамических факторов или их сочетаний, оказывающих или могущих оказать поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных

животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду (землетрясения, извержения вулканов, оползни, обвалы и др.).

ГЕОФИЗИЧЕСКОЕ ОПАСНОЕ ЯВЛЕНИЕ - событие геофизического происхождения или результат процессов в литосфере, гидросфере, атмосфере Земли, возникающих под действием различных геофизических факторов или их сочетаний, оказывающих или могущих оказать поражающее воздействие на население, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду.

ГЕОЭКОЛОГИЯ - практический раздел экологии, занимающийся изучением региональных и глобальных изменений компонентов природной среды, обусловленных техногенным воздействием; в конкретной практике объектом изучения геоэкологии являются экосистемы или их составные части: почвы, поверхностные и подземные воды, земная атмосфера и горные породы.

ГЕРБИЦИДЫ - химические вещества, применяемые для уничтожения растительности. Могут быть избирательного и сплошного действия. Применяются в виде эмульсий, растворов и порошков для уничтожения сорняков, а в военных целях, в т.ч. и в смеси с дефолиантами, - для уничтожения посевов, листвы на деревьях и т.п. Некоторые гербициды оказывают поражающее действие и на живые организмы.

ГИДРОДИНАМИЧЕСКАЯ АВАРИЯ - авария на гидротехническом сооружении, связанная с распространением с большой скоростью воды и создающая угрозу возникновения техногенной ЧС.

ГИДРОДИНАМИЧЕСКИ ОПАСНЫЕ ОБЪЕКТЫ - объекты, при разрушении которых возможно образование волны прорыва и затопление больших территорий (плотины, дамбы, уравнильные резервуары и т.п.).

ГИДРОЛОГИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ - учреждение, задачами которого являются изучение гидрологического режима на территории его деятельности и оперативное обслуживание народного хозяйства.

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ПОСТ - пункт на водном объекте, оборудованный устройствами и приборами для проведения систематических гидрологических наблюдений.

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОГНОЗ - научно обоснованное предсказание ожидаемого гидрологического режима.

ГИПОЦЕНТР ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ - точка начала перемещения масс в очаге землетрясения.

ГОЛОЛЕД - слой плотного льда, образующийся на земной поверхности и на предметах при замерзании переохлажденных капель дождя или тумана.

ГОЛОЛЕДИЦА - тонкий слой льда на поверхности земли, образующийся после оттепели или дождя в результате похолодания, а также замерзания мокрого снега и капель дождя.

ГОРЕНИЕ - сложный физико-химический процесс превращения горючих веществ и материалов в продукты сгорания, сопровождаемый интенсивным выделением тепла, дыма и световым излучением.

ГОРЮЧИЕ ВЕЩЕСТВА - жидкость, газ, пыль, способные самовозгораться, а также возгораться от источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления. Госгортехнадзор осуществляет государственное нормативное регулирование вопросов обеспечения промышленной безопасности на территории Республики Таджикистан, а также специальные разрешительные, надзорные и контрольные функции.

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРАВИЛА И НОРМАТИВЫ - нормативные правовые акты, устанавливающие санитарно-эпидемиологические требования (в т.ч. критерии безопасности и безвредности факторов среды обитания для человека, гигиенические и иные нормативы), несоблюдение которых создает угрозу жизни или здоровью человека, а также угрозу возникновения и распространения заболеваний.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАДЗОР ПО КАРАНТИНУ РАСТЕНИЙ - контроль, осуществляемый государственной службой по карантину растений, за выполнением карантинных условий, а также мероприятий по выявлению, локализации и ликвидации очагов карантинных объектов.

ГРАД - атмосферные осадки в виде частичек плотного льда диаметром от 5 мм до 15 см, обычно вместе с ливневым дождем при грозе.

ГРОЗА, атмосферное явление, связанное с развитием мощных кучево-дождевых облаков, сопровождающееся многократными электрическими разрядами между облаками и земной поверхностью, звуковыми явлениями, сильными осадками, нередко с градом.

ГРУЗ ОПАСНЫЙ - опасное вещество, материал, изделие и отходы производства, которые вследствие их специфических свойств при транспортировании или перегрузке могут создать угрозу жизни и здоровью людей, вызвать загрязнение окружающей природной среды, повреждение и уничтожение транспортных сооружений, средств и иного имущества.

ГРУППИРОВКА СИЛ ГСЧС - сведенные в определенную систему и развернутые (расположенные) соответствующим образом силы и средства для выполнения задач по предупреждению и ликвидации ЧС.

ГУМАНИТАРНАЯ ПОМОЩЬ - мероприятия, осуществляемые в целях облегчения тягот населения, особенно в условиях, когда местные власти не в состоянии или не стремятся наладить его обеспечение жизненно необходимыми предметами потребления. Мероприятия по оказанию г.п. помощи могут проводиться как в рамках операции по поддержанию мира, так и самостоятельной программой.

ГОТОВНОСТЬ - деятельность и меры, осуществленные заранее для обеспечения эффективных ответных действий на воздействие опасностей, включая своевременные и эффективные ранние предупреждения, временный вывоз людей и имущества с территории, находящейся под угрозой.

ГОТОВНОСТЬ ВОЙСК (СИЛ) ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ - способность войсковых частей и подразделений войск ГО оперативно (в заданные сроки) и адекватно реагировать на ЧС.

ГРАЖДАНСКАЯ ЗАЩИТА - комплекс мероприятий по защите населения, земельного, водного и воздушного пространства, материальных и культурных ценностей при ЧС природного и техногенного характера, а также от опасностей, возникающих при ведении или вследствие военных действий.

ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА (ГО) - система общегосударственных оборонных и защитных мероприятий, направленных на защиту населения, экономики и территории

страны до начала и при возникновении боевых действий.

- Д -

ДЕБЛОКИРОВАНИЕ ПОРАЖЕННЫХ - комплекс организационных мероприятий и технологических операций, выполняемых спасательными формированиями по обеспечению доступа к людям, находящимся в завалах, в т.ч. блокированных помещениях, под селевыми отложениями, в скальных трещинах, с целью оказания им необходимой помощи и эвакуации в безопасные места, организации и использования путей извлечения их из мест блокирования.

ДЕГАЗАЦИЯ - комплекс мер или процесс по обезвреживанию и удалению токсичных и опасных химических веществ с поверхности или из объема загрязненных объектов.

ДЕГАЗИРУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА - химические вещества, активно взаимодействующие с ОВ и превращающие их в нетоксичные соединения. Различают окислительно-хлорирующие Д.в. (гипохлориты, хлорамины) и щелочные (едкие щелочи, сода, аммиак, аммонийные соли и др.). В качестве растворителей применяются вода и различные органические жидкости (дихлорэтан, бензин и др.).

ДЕЗАКТИВАЦИЯ - удаление или снижение уровня радиоактивного загрязнения с какой-либо поверхности или из какой-либо среды.

ДЕЗИНСЕКЦИЯ - процесс уничтожения вредных насекомых, сельскохозяйственных вредителей, осуществляемые физическими, химическими и биологическими методами.

ДЕЗИНФЕКЦИЯ - процесс уничтожения или удаления возбудителей инфекционных болезней человека и животных во внешней среде физическими, химическими и биологическими методами.

ДЕЗОДОРАЦИЯ - уничтожение неприятных запахов. Д. достигается вентиляцией, озонированием воздуха, распылением дезодоранта, своевременной физической и химической обработкой отходов и нечистот.

ДЕМЕРКУРИЗАЦИЯ - удаление ртути и ее соединений физико-химическими или механическими способами с целью исключения отравления людей и животных.

ДЕРАТИЗАЦИЯ - профилактические и истребительные мероприятия по уничтожению грызунов с целью предотвращения разнеса инфекционных заболеваний или экономического ущерба от них.

ДЕТОКСИКАЦИЯ - разрушение во внешней среде токсинов, представляющих собой соединения бактериального, растительного и животного происхождения.

ДЕФОЛИАНТЫ - химические вещества из группы пестицидов, вызывающие опадение листьев с растений. В военном деле могут применяться для демаскирования объектов противника, обозначения границ целей и др., в сельском хозяйстве - для ускорения созревания плодов. Многие обладают токсичностью.

ДОВРАЧЕБНАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ - вид медицинской помощи, являющийся дополнением к первой медицинской помощи. Имеет своей целью устранение и предупреждение расстройств (кровотечения, асфиксии, судорог и др.), угрожающих жизни пораженных (больных), и подготовку их к дальнейшей эвакуации. Оказывается фельдшером или медицинской сестрой в очаге (зоне) поражения.

ДОЖДЬ КИСЛОТНЫЙ, КИСЛЫЙ (КИСЛОТНЫЕ, КИСЛЫЕ ОСАДКИ) - дождь (или снег), содержащий кислоты, образующиеся в результате растворения в атмосферной влаге окисей серы, азота, хлористого водорода и др. промышленных выбросов. Попадание таких осадков в водоемы и почву приводит к гибели рыбы, резкому снижению плодородия сельхозугодий, прироста лесов и их усыханию.

ДОЗИМЕТР - прибор для обнаружения и прямого измерения экспозиционной, поглощенной и эквивалентной дозы ионизирующего излучения или их мощности.

ДОЗИМЕТРИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ - комплекс организационных и технических мероприятий по определению доз облучения людей, проводимых с целью количественной оценки эффекта воздействия на них ионизирующих излучений.

ДОЗИМЕТРИЧЕСКИЙ ПРИБОР - прибор для оценки ионизирующих излучений. Д.п. обеспечивает ведение радиационной разведки, дозиметрический контроль радиационного облучения людей, определение радиоактивного загрязнения окружающей среды. К Д.п. относятся измерители

дозы (дозиметры), измерители мощности дозы (рентгенометры), индикаторы радиоактивности, радиометры, спектрометры и др.

ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНОЕ ПРОИСШЕСТВИЕ - транспортная авария, возникшая в процессе дорожного движения с участием транспортного средства и повлекшая за собой гибель людей или причинение им тяжелых телесных повреждений, повреждения транспортных средств, дорог, сооружений, грузов или иной материальный ущерб.

ДИВЕРСИЯ - разрушение, выведение из строя военных или государственных объектов, осуществляемое специально подготовленным лицом или группой лиц на территории какого-либо государства или территории, занятой противником. Враждебная акция по отношению к какому-либо государству, связанная с нанесением ему материального или морального ущерба.

ДЫМЫ (АЭРОЗОЛИ) - искусственно создаваемые аэрозольные системы, состоящие из мельчайших частиц твердого или жидкого вещества. Применяются с целью скрыть от противника расположение и характер действий войск (сил); затруднить противнику наблюдение и снизить эффективность его огня; создать помехи опτικο-электронным средствам наблюдения и наведения оружия на цель (телевизионное, лазерное и др.). Цветные Д.(а.) являются сигнальными средствами.

- Е -

ЕДИНАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ (ГСЧС) - государственная организационно-правовая структура, объединяющая органы управления, силы и средства органов исполнительной власти Республики Таджикистан, органов местного самоуправления и организаций, в полномочия которых входит решение вопросов защиты населения и территорий от ЧС. Организация работ в короткие сроки и создание группировки сил, соответствующей сложившейся обстановке; сосредоточение основных усилий на участке, (объектах) где находится наибольшее количество пострадавших, там, где им угрожает наибольшая опасность.

- Ж -

ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ АВАРИЯ - авария на железной дороге, повлекшая за собой повреждение одной или нескольких единиц подвижного состава железных дорог до степени капитального ремонта, гибель одного или нескольких человек, причинение пострадавшим телесных повреждений различной тяжести либо полный перерыв движения на аварийном участке, превышающий нормативное время.

ЖИВУЧЕСТЬ ОБЪЕКТА ЭКОНОМИКИ - свойство объекта сохранять или быстро восстанавливать способность функционировать (производить продукцию) в условиях всех видов вредных воздействий.

ЖИВУЧЕСТЬ ЭКОНОМИКИ - способность экономики государства сохранять и при необходимости быстро восстанавливать свой потенциал в период военного конфликта. Обеспечивается реализацией системы мер, в т.ч.: обеспечения надежного управления экономикой; комплексного развития экономических регионов; рассредоточения производства на территории государства (коалиции государств); дублирования производства важнейших видов продукции, особенно военной; накопления и рационального размещения материальных резервов; защиты рабочих от средств поражения, бесперебойного снабжения всеми видами ресурсов; обеспечения устойчивости средств коммуникаций и т.д.

ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТЬ - существование и деятельность человека.

ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ - совокупность взаимосвязанных по времени, ресурсам и месту проведения сил и средств ГСЧС мероприятий, направленных на создание и поддержание условий, минимально необходимых для сохранения жизни и поддержания здоровья людей в зонах ЧС, на маршрутах эвакуации и в местах размещения эвакуированных по нормам и нормативам, разработанным и утвержденным в установленном порядке, для условий ЧС

ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ - показатель, отражающий уровень распространения какой-либо инфекционной болезни среди населения в целом, в его отдельных возрастно-половых, профессиональных группах.

ЗАВАЛЫ, аварийная среда из твердых элементов.

ЗАГАЗОВАННОСТЬ - наличие в воздухе вредных или взрывоопасных газообразных веществ в ощутимых концентрациях.

ЗАГРЯЗНЕНИЕ - все, что выводит природные системы и объекты из естественного для природы состояния равновесия и отличается от обычно наблюдаемой нормы.

ЗАГОРОДНАЯ ЗОНА - территория, расположенная между внешней границей зоны возможных разрушений и административной границей района, города, области.

ЗАЖИГАТЕЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА - специальные вещества (смеси), выделяющие при горении большое количество теплоты. Применяются в зажигательном оружии. Могут гореть с использованием кислорода воздуха (огнесмеси, белый фосфор, сплав «электрон») и без доступа воздуха - твердые пиротехнические составы из горючего и окислителя (термиты, цирконий и его сплавы с др. металлами, кислородосодержащие соли).

ЗАЖОР - скопление шуги с включением мелкобитого льда в русле реки, вызывающее стеснение водного сечения и связанный с этим подъем уровня воды.

ЗАРАЖЕНИЕ - проникновение в организм человека или животного патогенных микроорганизмов (бактерий, вирусов, риккетсий, грибков, простейших или др.).

ЗАСОЛЕНИЕ ВОДЫ - превышение обычной концентрации солей в результате естественных или антропогенных причин: для пресной воды - свыше 1 г/л, соленой воды - более 10 г/л, соленой воды - свыше естественной имевшейся первоначальной концентрации солей.

ЗАСОЛЕНИЕ ПОЧВЫ - превышение (свыше 0,25 %) содержания в почве легкорастворимых солей (карбонат натрия,

хлориды и сульфаты), обусловленное или засоленностью почвообразующих пород (остаточное засоление), или, чаще, неправильным орошением, приносом солей грунтовыми или поверхностными водами.

ЗАСУХА - комплекс метеорологических факторов в виде продолжительного отсутствия осадков в сочетании с высокой температурой и понижением влажности воздуха, приводящих к нарушению водного баланса растений и вызывающий их угнетение или гибель.

ЗАТОПЛЕНИЕ - покрытие территории водой в период половодья или паводков.

ЗАТОР - скопление льдин в русле реки во время ледохода, вызывающее стеснение водного сечения и связанный с этим подъем уровня воды.

ЗАЩИТА ВОДОИСТОЧНИКОВ И СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ОТ ЗАРАЖЕНИЯ И ЗАГРЯЗНЕНИЯ - комплекс организационных, инженерно-технических и санитарных мероприятий по предотвращению или снижению радиоактивного загрязнения, химического и биологического (бактериологического) заражения водоемных источников и систем водоснабжения в ЧС.

ЗАЩИТА ЖИВОТНЫХ И РАСТЕНИЙ - комплекс организационных, технических, зооветеринарных и агротехнических мероприятий, проводимых с целью предотвращения или снижения потерь животных и ущерба в растениеводстве от поражающего воздействия источников ЧС военного и мирного времени.

ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ - совокупность взаимосвязанных по времени, ресурсам и месту проведения мероприятий ГСЧС, направленных на предотвращение или предельное снижение потерь населения и угрозы его жизни и здоровью от поражающего воздействия источников ЧС.

ЗАЩИТА ОБЪЕКТОВ - комплекс организационных, инженерно-технических и др. мероприятий, осуществляемых на объекте с целью обеспечения его деятельности в условиях поражающего воздействия ЧС, предотвращения или уменьшения угрозы жизни и здоровью персонала и населения прилегающих территорий, а также быстрого проведения неотложных работ для

восстановления деятельности объекта.

ЗАЩИТА ТЕРРИТОРИИ - комплекс организационных, экологических, инженерно-технических, природоохранных, специальных и иных мероприятий, направленных на предупреждение возникновения источников ЧС, подготовку к преодолению вызванных ими опасностей и ликвидации их последствий с целью снижения потерь и разрушений на объектах экономики и личного имущества граждан, а также на ограничение ущерба окружающей природной среде при ЧС.

ЗАЩИТНАЯ ДАМБА - гидротехническое сооружение для защиты территории и расположенных на ней сооружений от затопления при высоких уровнях воды в водотоке.

ЗАЩИТНАЯ ОДЕЖДА - средство индивидуальной защиты личного состава и спасателей от попадания на кожные покровы и обмундирование различных ОВ, радиоактивных веществ, биологических средств, компонентов ракетных топлив и зажигательных веществ. З.о. бывает фильтрующий (из воздухопаронепроницаемых тканей) и изолирующий (из армированных, пленочных, прорезиненных материалов) тип, для постоянного или периодического (одноразового и многократного) использования, общей или специальной назначения.

ЗАЩИТНОЕ СООРУЖЕНИЕ - инженерное сооружение, предназначенное для укрытия людей, техники и имущества от опасностей, возникающих в результате последствий аварий и катастроф на потенциально опасных объектах, либо стихийных бедствий в районах размещения этих объектов, а также от воздействия современных средств поражения.

ЗАЩИЩЕННОСТЬ - обеспеченность средствами поддержания необходимого уровня и качества защиты жизненно важных средств, субъектов от снижения пользы или увеличения вреда.

ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЕ - подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней мантии Земли и передающиеся в виде упругих колебаний на большие расстояния.

ЗОНА БЕДСТВИЯ - часть территории или отдельная местность в зоне ЧС, сильно пострадавшая и требующая дополнительной и немедленно предоставляемой помощи и

материальных ресурсов для ликвидации ЧС.

ЗОНА ВЕРОЯТНОГО ЗАТОПЛЕНИЯ - территория, в пределах которой возможно или прогнозируется образование зоны затопления.

ЗОНА ВЕРОЯТНОГО КАТАСТРОФИЧЕСКОГО ЗАТОПЛЕНИЯ - зона вероятного затопления, на которой ожидается или возможна гибель людей, сельскохозяйственных животных и растений, повреждение или уничтожение материальных ценностей, а также ущерб окружающей природной среде.

ЗОНА ВЕРОЯТНОЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - территория или акватория, на которой существует либо не исключена опасность возникновения ЧС.

ЗОНА ЗАТОПЛЕНИЯ - территория, покрываемая водой в результате превышения притока воды по сравнению с пропускной способностью русла.

ЗОНА ЗАХОРОНЕНИЯ - природоохранное сооружение, обеспечивающее защиту от загрязнения атмосферы, почвы, поверхностных и грунтовых вод и препятствующее распространению радиоактивных и опасных биологических веществ.

ЗОНА КАТАСТРОФИЧЕСКОГО ЗАТОПЛЕНИЯ - зона затопления, на которой произошла гибель людей, сельскохозяйственных животных и растений, повреждены или уничтожены материальные ценности, а также нанесен ущерб окружающей природной среде.

ЗОНА ПОДТОПЛЕНИЯ - территория, в пределах которой повышается уровень подземных вод в результате их подпора водохранилищем или иным гидротехническим сооружением.

ЗОНА ПОЖАРОВ - территория, в пределах которой в результате стихийных бедствий, аварий или катастроф, неосторожных действий людей, а также воздействия современных средств поражения возникли и распространились пожары.

ЗОНА ПРИРОДНОЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - территория или акватория, на которой в результате возникновения источника природной ЧС или распространения его последствий из других районов возникла ЧС природного характера.

ЗОНА РАДИАЦИОННОЙ АВАРИИ - территория, где

уровень облучения населения или персонала, обусловленного аварией, может превышать пределы доз, установленных для нормальной эксплуатации техногенных источников ионизирующего излучения.

ЗОНА СТИХИЙНОГО БЕДСТВИЯ - территория или акватория, на которой возникло стихийное бедствие.

ЗОНА ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - территория, на которой сложилась ЧС.

- И -

ИЗОЛЯЦИЯ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЬНЫХ - противоэпидемическое мероприятие, направленное на недопущение распространения заразного начала на окружающих людей.

ИМУЩЕСТВО - то, что находится в чьей-либо собственности, принадлежит кому-нибудь, чему-нибудь. Личное, общественное, коллективное, кооперативное, муниципальное, движимое, недвижимое, государственное.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ РИСК - вероятность поражающего воздействия определенного вида (смертельный исход, потеря трудоспособности, серьезные травмы без потери трудоспособности, травмы средней тяжести и незначительные повреждения), возникающие при возможной реализации определенных опасностей в определенной точке пространства.

ИНЖЕНЕРНАЯ РАЗВЕДКА В ЗОНЕ ЧС - сбор и передача информации об инженерной обстановке в зоне ЧС.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ - использование инженерных средств в процессе проведения аварийно-спасательных работ в соответствии с их технологией.

ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЧС - совокупность реализуемых при строительстве проектных решений, направленных на обеспечение защиты населения и территорий, снижение материального ущерба от ЧС техногенного и природного характера.

ИНТОКСИКАЦИЯ (ОТРАВЛЕНИЕ) - патологическое состояние, вызванное общим действием на организм токсичных

веществ.

ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ - заболевания человека, возникновение и распространение которых обусловлено воздействием на человека биологических факторов среды обитания (возбудителей И.З.) и возможностью передачи болезни от заболевшего человека, животного к здоровому человеку.

ИНФЕКЦИЯ - заражение организма человека или животного болезнетворными микробами. Завершается И. заболеванием, бактерионосительством или гибелью микробов. Знание механизмов передачи И. лежит в основе профилактики инфекционных болезней.

ИНФОРМАЦИЯ В ОБЛАСТИ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ - сведения о прогнозируемых и возникающих ЧС, их последствиях, а также о радиационной, химической, медико-биологической, взрывной, пожарной и экологической безопасности на соответствующих территориях.

ИНФОРМИРОВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ О ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ И ПОДГОТОВКА ЕГО К ДЕЙСТВИЯМ В УСЛОВИЯХ ЧС - комплекс заблаговременно проводимых мероприятий по доведению до населения сведений о возможных источниках и масштабах последствий ЧС, мерах по смягчению их последствий и обучению населения действиям по предупреждению и ликвидации ЧС.

ИСТОЧНИК БИОЛОГО-СОЦИАЛЬНОЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - особо опасная или широко распространенная инфекционная болезнь людей, сельскохозяйственных животных и растений, в результате которой на определенной территории произошла или может возникнуть биолого-социальная ЧС.

ИСТОЧНИК ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - опасное природное явление, авария или опасное техногенное происшествие, широко распространенная инфекционная болезнь людей, сельскохозяйственных животных и растений, а также применение современных средств поражения, в результате чего произошла или может возникнуть ЧС.

ИНТЕРПРЕТАЦИЯ - заблаговременное определение возможных последствий для населения; предсказанная

чрезвычайная ситуация. Очевидно, что для этого требуются хорошее знание состава населения и знания специфики местности.

- К -

КАРАНТИН - система временных организационных, режимно - ограничительных, административно-хозяйственных, санитарно-эпидемиологических, санитарно-гигиенических и лечебно-профилактических мероприятий, направленных на предупреждение распространения инфекционной болезни и обеспечение локализации эпидемического, эпизоотического или эпифитотического очагов и последующую их ликвидацию.

КАРСТ - геологическое явление (процесс), связанное с повышенной растворимостью горных пород (преимущественно карбонатных, сульфатных, галогенных) в условиях активной циркуляции подземных вод, выраженное процессами химического и механического преобразований пород с образованием подземных полостей, поверхностных воронок, провалов, оседаний (карстовых деформаций).

КАТАСТРОФА - крупная авария, повлекшая за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей, разрушение либо уничтожение объектов, материальных ценностей в значительных размерах, а также приведшая к серьезному ущербу окружающей природной среды.

КАМНЕПАД - движение масс, характеризующееся свободным падением камней с высоты, например, от массы раздробленных пород, расположенных на крутом вертикальном откосе.

КАТЕГОРИИ НАСЕЛЕНИЯ, ОБУЧЕННЫЕ ПО ВОПРОСАМ ЗАЩИТЫ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ- население, занятое в сферах производства и обслуживания, учащиеся общеобразовательных учреждений и учреждений начального, среднего и высшего профессионального образования; руководители органов исполнительной власти, органов местного самоуправления, предприятий, учреждений и организаций, независимо от их организационно-правовой формы, и специалисты в области защиты от ЧС; работники органов исполнительной власти, органов местного

самоуправления, предприятий, учреждений и организаций в составе сил ГСЧС; население, не занятое в сферах производства и обслуживания.

КВАЛИФИЦИРОВАННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ - комплекс лечебно-профилактических мероприятий, выполняемый квалифицированными врачами (хирургами, терапевтами и другими специалистами) в лечебных учреждениях с целью сохранения жизни пораженным лицам, устранения последствий поражений, предупреждения развития осложнений, борьбы с уже развившимися осложнениями.

КЛАССИФИКАЦИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ - систематизация различных видов ЧС по каким-либо признакам: по характеру источника; природные, техногенные, конфликтогенные, биолого-социальные и другие; по масштабам потерь и ущерба: локальные, местные, территориальные, региональные, трансграничные.

КОМБИНИРОВАННОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ - одновременное или последовательное воздействие на людей, сельскохозяйственные животные и растения, компоненты природной среды факторов различной (механических, физических, химических, биологических и др.) или одной природы (различных химических веществ и др.). Как правило, при этом отягощается купирование, ход и исход болезни (поражения).

КОМИССИЯ ПО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ - функциональная структура органа исполнительной власти Республики Таджикистан и органа местного самоуправления, а также органа управления объектом экономики, осуществляющая в пределах своей компетенции руководство соответствующей подсистемой или звеном ГСЧС либо проведением всех видов работ по предотвращению возникновения ЧС и их ликвидации.

КОМИССИЯ ЭВАКУАЦИОННАЯ - исполнительный орган, созданный для решения задач по планированию, организации и проведению эвакуации населения из районов ЧС.

КОМИССИЯ ПО ПОВЫШЕНИЮ УСТОЙЧИВОГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ОТРАСЛЕЙ И ОРГАНИЗАЦИ - исполнительный орган, созданный для решения задач по планированию мероприятий по повышению устойчивости функционирования организации, оценки устойчивости к

воздействию поражающих факторов в ЧС.

КОМПЛЕКС ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ДЛЯ ВЕДЕНИЯ РАБОТ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ - взаимоувязанные по производительности и работающие под единым управлением основные и вспомогательные технические средства, предназначенные для выполнения отдельных работ или определенных видов работ в рамках одного процесса в зонах ЧС.

КОММУНИКАЦИЯ - своевременное распространение предупреждающего сообщения среди населения и организаций, которые, вероятнее всего, пострадают от чрезвычайной ситуации.

КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ - материальные потери вследствие нарушения хозяйственных планов в экономике, т.е. сокращение производства, спад торговых и банковских операций, уменьшение доходов, потери за счет задержек при перевозках грузов и населения, и т.д. Эти потери существенны не только для территории, непосредственно пострадавшей от ЧС, но и для др. регионов, имеющих экономические связи с пострадавшей территорией. К.у. может сказываться в течение многих лет.

КРУШЕНИЕ ПОЕЗДОВ - столкновение пассажирского или грузового поезда с другим поездом или подвижным составом, сход подвижного состава в поезде на перегонах и станциях, в результате которых погибли или ранены люди, разбиты локомотив или вагоны до степени исключения из инвентаря; либо полный перерыв движения на данном участке превышает нормативное время для ликвидации последствий столкновения или схода подвижного состава.

КУРСЫ ПО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ и ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ - образовательные учреждения, создающиеся в областях, регионах в дополнение к учебно-методическим центрам по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороне в целях подготовки и повышения квалификации должностных лиц и специалистов организаций в области ЧС и ГО.

КАТАКЛИЗМ - 1) разрушительное событие, явление; 2) переворот; 3) катастрофа.

КООРДИНАЦИЯ - совместное осуществление мероприятий, ведущих к общему результату или цели.

- Л -

ЛАВА ИЛИ ЛАВОВЫЙ ПОТОК - вещество, излившееся из вулкана, характеризующееся значительной, достигающей нескольких десятков километров длины при относительно небольшой ширине и мощности.

ЛАВИНА - быстрое, внезапно возникающее движение снега или льда вниз по крутым склонам гор, представляющее угрозу жизни и здоровью людей, наносящее ущерб объектам экономики и окружающей природной среде.

ЛАВИНООПАСНАЯ ТЕРРИТОРИЯ - горная местность, на которой существует потенциальная опасность схода лавин, приводящих или способных привести к угрозе жизни и здоровью людей, ущербу объектам экономики и окружающей природной среде.

ЛЕТАЛЬНЫЙ ИСХОД - исход, заканчивающийся смертью.

ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ - совокупность мер по сохранению и укреплению здоровья людей, проводимых с целью обеспечения их высокой трудоспособности, предупреждения и снижения заболеваемости, своевременного лечения и быстреего восстановления их здоровья.

ЛЕЧЕБНО-ЭВАКУАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ - часть системы медицинского обеспечения, представляющая собой комплекс своевременных, последовательно проводимых мероприятий по оказанию экстренной медицинской помощи пораженным в зонах ЧС в сочетании с эвакуацией их в лечебные учреждения для последующего лечения.

ЛИВЕНЬ - кратковременные атмосферные осадки большой интенсивности, обычно в виде дождя или снега.

ЛИКВИДАЦИЯ ПОЖАРА - действия, направленные на окончательное прекращение горения, а также на исключение возможности его повторного возникновения.

ЛИКВИДАЦИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - действия, проводимые при возникновении ЧС и направленные на спасение жизни и сохранение здоровья людей, снижение размера ущерба окружающей природной среде и материальных потерь, а

также на локализацию зон ЧС, прекращение действия характерных для них опасных факторов.

ЛОКАЛИЗАЦИЯ - ограничение места действия; распространения какого-либо явления, процесса (напр., вооруженного конфликта, стихийного бедствия, техногенной катастрофы, инфекции и т.д.).

- М -

МАГНИТУДА - мера общего количества энергии, излучаемой при сейсмическом толчке в форме упругих волн.

МАГНИТУДА ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ - количественная характеристика (по шкале Рихтера) излучаемой очагом сейсмической энергии, пропорциональная нормированному на эпицентральному расстоянию десятичному логарифму амплитуды наибольшего колебания грунта, записанных при прохождении сейсмических волн.

МАРШРУТЫ ЭВАКУАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ - пути следования на транспорте или пешим порядком населения, эвакуируемого из мест, находящихся под угрозой воздействия противника, природных или техногенных ЧС.

МАССОВЫЕ НЕИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ (ОТРАВЛЕНИЯ) - заболевания человека, возникновение которых обусловлено воздействием физических, химических или социальных факторов среды обитания.

МАТЕРИАЛЬНАЯ ПОМОЩЬ - составная часть социальной помощи, включающая в себя финансовую, натуральную (снабжение вещами первой необходимости, предоставление бесплатных обедов и т.д.) виды помощи, а также обеспечение людей временным жильем (в школах, общежитиях).

МЕДИКО-САНИТАРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ В ЗОНЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - совокупность мероприятий по защите и оказанию помощи населению и силам ГО, выполняемых силами, привлекаемыми для ликвидации ЧС. Включает: лечебно-эвакуационные, санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия; медицинскую защиту населения и личного состава, участвующего в ликвидации ЧС; снабжение медицинским имуществом.

МЕДИЦИНСКАЯ ЗАЩИТА - составная часть медико-

санитарного обеспечения населения и личного состава в зоне ЧС или очаге поражения; предназначена для предупреждения или максимального ослабления поражающих воздействий.

МЕДИЦИНСКАЯ ОБСТАНОВКА - совокупность факторов военно-медицинского характера, оказывающих влияние на медицинское обеспечение.

МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ - комплекс лечебно-профилактических мероприятий, проводимых с целью сохранения жизни раненым, больным и быстрого восстановления их здоровья. Различают виды М.п.: первую - оказывается на месте, где получено ранение, как самопомощи-(взаимопомощь) или младшим мед. персоналом; доврачебную - средним медицинским работником обычно в подразделении; первую врачебную -врачом общей практики в части; квалифицированную - врачами хирургами и терапевтами в частях и учреждениях медицинской службы; специализированную (нейрохирургическую, офтальмологическую, оториноларингологическую, стоматологическую и др.) - врачами-специалистами в госпиталях.

МЕДИЦИНСКАЯ РАЗВЕДКА В ЗОНЕ ЧС - сбор и передача данных о медицинской обстановке в зоне ЧС.

МЕДИЦИНСКАЯ СОРТИРОВКА - распределение пораженных (больных) на группы, исходя из нуждаемости в однородных лечебных, профилактических и эвакуационных мероприятиях.

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ - действия, направленные на снижение рисков и смягчение последствий ЧС.

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПОВЫШЕНИЮ УСТОЙЧИВОСТИ - мероприятия, проводимые на объектах экономики в мирное время, предусматривают: защиту рабочих и служащих и инженерно технического комплексов от последствий стихийных бедствий, аварий (катастроф), а также поражающих факторов АХОВ.

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ - совокупность мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение риска возникновения ЧС, а также на сохранение жизни и здоровья людей, снижение размеров ущерба

окружающей природной среде и материальных потерь в случае их возникновения.

МЕРОПРИЯТИЯ ГСЧС - совокупность организованных действий, направленных на решение какой-либо из задач по предупреждению или ликвидации ЧС, выполняемых органами повседневного управления, силами и средствами территориальных, функциональных и ведомственных подсистем ГСЧС.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ НЕОТЛОЖНЫХ РАБОТ - комплекс специальных правил, приемов и способов выполнения работ, направленных на создание условий для эффективного ведения АСДНР в зоне ЧС и обеспечение безопасности личного состава формирований, пострадавших и населения.

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - состояние атмосферы в конкретном районе на определенный момент или период времени, обусловленное происходящими в ней физическими процессами и характеризующее определенным сочетанием метеорологических элементов. М.у., являясь элементом боевой обстановки, оказывают влияние на применение оружия, военной техники, боевые действия войск (сил), работу тыла.

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ОПАСНЫЕ ЯВЛЕНИЯ - природные процессы и явления, возникающие в атмосфере, оказывающие или могущие оказать поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду (ураган, шторм, ливень и др.).

МЕТЕЛЬ - перенос снега ветром в приземном слое воздуха.

МЕХАНИЧЕСКИЙ УДАР - воздействие, представляющее собой результат кратковременного механического взаимодействия твердых тел при их столкновении между собой.

МОНИТОРИНГ - наблюдение за состоянием какого-либо процесса (окружающей среды, атмосферы, гидросферы, иных геосфер, почвенно-растительного покрова, животного мира, объектов техносферы и т.д.) с целью контроля и прогноза ее состояния, а также охраны. Различает глобальный, региональный

и локальный уровни мониторинга.

МОРАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ПОД-ГОТОВКА НАСЕЛЕНИЯ - процесс формирования у населения психологической устойчивости к возникновению ЧС, опасных для жизни и здоровья человека, и оказывающих дезорганизирующее воздействие на его психику, а также психологической готовности к выживанию и активным действиям в ЧС.

МИТИГАЦИЯ - комплекс мероприятий, направленных на предотвращение и смягчение тяжелых последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

- Н -

НОРМАТИВНАЯ ПРАВОВАЯ БАЗА ГСЧС - совокупность законодательных, нормативных актов, директивных, исполнительно-распорядительных документов, регламентирующих деятельность системы в целом, ее территориальных, функциональных и ведомственных подсистем и звеньев.

НАБЛЮДАТЕЛЬНАЯ СЕТЬ - система стационарных и подвижных пунктов наблюдений: постов, станций, лабораторий, центров, бюро, обсерваторий, предназначенных для наблюдений за физическими и химическими процессами, происходящими в окружающей природной среде. Система определения метеорологических, климатических, аэрологических, гидрологических, океанологических, гелиогеофизических, агрометеорологических характеристик природной среды. Система для определения уровня загрязнения атмосферного воздуха, почв, водных объектов, в том числе по гидробиологическим показателям, и околоземного космического пространства.

НАВОДНЕНИЕ - затопление водой, прилегающей к реке, озеру или водохранилищу местности, которое причиняет материальный ущерб, наносит урон здоровью населения или приводит к гибели людей. Основными условиями возникновения наводнений являются: выпадение осадков в ходе дождя, таяния снега и льда, тайфуны, опорожнение водохранилища. Наиболее частые наводнения возникают при обильном выпадении осадков в виде дождя, обильном таянии снега.

НАСЕЛЕНИЕ - 1) жители населенных пунктов (страны, города и т.д.), а также все лица, включая персонал, вне работы с источниками ионизирующего излучения.

НАЧАЛЬНИК ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ - должностное лицо, осуществляющее руководство в органах исполнительной власти, на территории Республики Таджикистан и в организациях, независимо от форм собственности. Начальником ГО республики Таджикистан является Председатель Правительства Республики Таджикистан, его заместителем Председатель Комитета по ЧС и ГО, при правительстве Республики Таджикистан.

НЕВОЕНИЗИРОВАННОЕ ФОРМИРОВАНИЕ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ - нештатное формирование, создаваемое на предприятиях, в учреждениях и организациях, независимо от их организационно-правовых форм, для проведения АСДНР по защите населения и территорий от ЧС в мирное и военное время.

НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ АВАРИЙНО ХИМИЧЕСКИ ОПАСНЫХ ВЕЩЕСТВ (АХОВ) - действие, направленное на уничтожение токсичных свойств веществ, основывающееся на химическом превращении АХОВ в нетоксичные продукты.

НЕОТЛОЖНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - аварийно-спасательные и аварийно-восстановительные работы, оказание экстренной медицинской помощи, проведение санитарно-эпидемиологических мероприятий и охрана общественного порядка в зоне ЧС.

НЕТРАНСПОРТАБЕЛЬНОСТЬ - состояние пораженного (больного), обусловленное самим поражением или перенесенным медицинским вмешательством, не позволяющее эвакуировать его в связи с возможностью возникновения тяжелых осложнений (вплоть до смертельного исхода), вызванных условиями транспортировки.

НОРМАТИВНОЕ ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГСЧС - деятельность законодательных органов Республики Таджикистан по разработке, принятию и внедрению в практику законодательных актов и др. правовых норм, относящихся к функционированию ГСЧС, ее территориальных, функциональных и ведомственных подсистем и звеньев.

ОБВАЛ - отрыв и падение больших масс горных пород на крутых и обрывистых склонах гор, речных долин и морских побережий, происходящие, главным образом, за счет ослабления связанности горных пород под влиянием гравитации, процессов выветриваний, воздействия поверхностных и подземных вод.

ОБВАЛОВАНИЕ - ограждение местности земляными дамбами от затопления поверхностными водами.

ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ - уменьшение до предельно допустимых норм загрязнения и заражения территории, объектов, воды, продовольствия, пищевого сырья и кормов радиоактивными и опасными химическими веществами путем дезактивации, дегазации и демеркуризации, а также опасными биологическими веществами путем дезинфекции и детоксикации.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ - принятие и соблюдение правовых норм, выполнение экологозащитных, отраслевых или ведомственных требований и правил, а также проведение комплекса организационных, экономических, экологозащитных, санитарно-гигиенических, санитарно-эпидемиологических и специальных мероприятий, направленных на обеспечение защиты населения, объектов экономики и инфраструктуры, окружающей природной среды от опасностей при ЧС.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВОДОЙ В ЗОНЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - добыча, очистка, хранение, восполнение запасов, транспортирование и распределение воды для удовлетворения потребностей населения в зоне ЧС.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЖИЛЬЕМ В ЗОНЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - развертывание и сооружение временных жилищ, а также использование сохранившегося жилищного фонда для размещения лишившегося крова населения в зоне ЧС.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОММУНАЛЬНО-БЫТОВЫМИ УСЛУГАМИ В ЗОНЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - удовлетворение минимальных потребностей населения в тепле, освещении, банно-прачечных услугах, удалении нечистот и

бытовых отходов на жилой территории в зоне ЧС.

ОБСЕРВАЦИЯ - режимно - ограничительные мероприятия, предусматривающие, наряду с усилением медицинского и ветеринарного наблюдения, проведение противоэпидемических, лечебно-профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий, ограничение перемещения и передвижения людей или сельскохозяйственных животных на всех сопредельных с зоной карантина административно-территориальных образованиях, которые создают зону обсерватории. Система мероприятий, предусматривающая усиление медицинского наблюдения за очагом бактериологического поражения, а также проведение лечебно-профилактических и изоляционно-ограничительных мероприятий, препятствующих распространению инфекции.

ОБУЧЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ ДЕЙСТВИЯМ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ - целенаправленное накопление гражданским населением знаний, приобретение и закрепление навыков, необходимых при защите от опасностей, вызванных авариями, катастрофами, стихийными бедствиями, эпидемиями, эпизоотиями либо воздействием современных средств поражения, а также при участии в проведении АСДНР в зонах ЧС и очагах поражения.

ОБЩЕСТВЕННЫЕ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ ФОРМИРОВАНИЯ - подразделения, создаваемые общественными объединениями, для участия в проведении работ по ликвидации ЧС.

ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЕ - аспект служб здравоохранения, занимающихся угрозами для здоровья населения на основе анализа состояния их здоровья. Это обычно включает наблюдение и контроль за инфекционными заболеваниями, и пропаганду здорового образа жизни среди населения. Другим основным принципом является предупреждение.

ОБЩЕСТВЕННАЯ ОСВЕДОМЛЕННОСТЬ - процесс информирования основного населения, увеличение уровня осознания опасности и действия людей для снижения своей незащищенности от опасностей. Создание общественной осведомленности является особенно важным для общественных

руководителей при исполнении своих обязательств по сохранению жизни людей и имущества в случае бедствия.

ОБЪЕКТ ЭКОНОМИКИ - предприятие или учреждение производственного или социального назначения.

ОВРАГ - крутосклонная долина, часто разветвленная, образовавшаяся в результате активной деятельности временных водных потоков.

ОГНЕТУШАЩИЕ СРЕДСТВА (огнегасящие вещества)- средства, используемые для прекращения (предотвращения) пожаров. Подразделяют: на изолирующие зону горения от атмосферного кислорода и препятствующие распространению огня (химическая и воздушно-механическая пена, огнетушащие порошки, негорючие сыпучие вещества, покрывала и др.); снижающие содержание кислорода в зоне горения (тонко распыленная вода, водяной пар, газоводяные смеси, инертные газы); охлаждающие зону горения (вода, водные растворы солей, твердый диоксид углерода и др.); замедляющие скорости протекания химических реакций горения на атомарно-молекулярном уровне (галоидированные углеводороды).

ОГНЕТУШИТЕЛИ - специальные технические устройства, предназначенные для тушения пожаров в начальной стадии их возникновения.

ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ - административные, медико-санитарные, ветеринарные и иные меры, направленные на предотвращение распространения инфекционных заболеваний и предусматривающие особый режим хозяйственной или иной деятельности, ограничение передвижения населения, транспортных средств, грузов, товаров и животных.

ОЖОГ - повреждение тканей тела человека в быту, на производстве и в военной обстановке вследствие местного воздействия на них высокой температуры, электричества, химических веществ или лучевой энергии.

ОКРУЖАЮЩАЯ ПРИРОДНАЯ СРЕДА - совокупность чисто природных и измененных деятельностью человека элементов естественной среды обитания и общественно-производственной деятельности человечества часть окружающей среды.

ОПАСНОЕ ВЕЩЕСТВО - вещество, которое вследствие

своих физических, химических, биологических или токсикологических свойств предопределяет собой опасность для жизни и здоровья людей, сельскохозяйственных животных и растений.

ОПАСНОЕ ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ЯВЛЕНИЕ - событие геологического происхождения или результат деятельности геологических процессов, возникающих в земной коре под действием различных природных или геодинамических факторов или их сочетаний, оказывающих или могущих оказать поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду.

ОПАСНОЕ ГИДРОЛОГИЧЕСКОЕ ЯВЛЕНИЕ - событие гидрологического происхождения или результат гидрологических процессов, возникающих под действием различных природных или гидродинамических факторов или их сочетаний, оказывающих поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растений, объекты экономики и окружающую природную среду.

ОПАСНОЕ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЕ ЯВЛЕНИЕ - природные процессы и явления, возникающие в атмосфере под действием различных природных факторов или их сочетаний, оказывающие или могущие оказать поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду. К метеорологическим (агро-метеорологическим) О.Я. относятся: бури, ураганы (12-15 баллов), смерчи, торнадо, шквалы, вертикальные вихри, крупный град, сильный дождь, ливень, сильные: снегопад, гололед, метель, жара, туман, засуха, суховей, заморозки, лавины, пыльные бури.

ОПАСНОЕ ПРИРОДНОЕ ЯВЛЕНИЕ - событие природного происхождения или результат деятельности природных процессов, которые по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности могут вызвать поражающее воздействие на людей, объекты экономики и окружающую природную среду. Опасное природное явление - стихийное событие природного происхождения, которое по своей интенсивности, масштабу распространения или продолжительности может вызвать отрицательные последствия

для жизнедеятельности людей, экономики и природной среды.

ОПАСНОСТЬ - физическое событие, явление или деятельность человека, потенциально могущее вызвать ущерб, гибель или ранение, повреждение имущества, социальное или экономическое нарушение или деградацию окружающей среды в определенный период времени и месте. По размаху и масштабам возможных негативных последствий опасности могут быть: глобальные, региональные, национальные, локальные, частные.

ОПАСНОСТЬ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - состояние, при котором создалась или вероятно угроза возникновения поражающих факторов и воздействий источника ЧС на население, сельскохозяйственных животных и растения, объекты народного хозяйства и окружающую природную среду в зоне ЧС.

ОПАСНОЕ ХИМИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО (ОХВ) - химическое вещество, прямое или опосредованное действие которого на человека может вызвать острые и хронические заболевания людей или их гибель.

ОПОЛЗНИ - движение масс и результат внезапных или постепенных изменений в составе, структуре, гидрологии или растительности на склонах. Масштабы воздействия оползней зависят от объема движущихся масс и её скорости, а также от распространения нестабильных зон и распада движущихся масс. Часто оползни тесно связаны с первичными опасностями, такими как землетрясения или обилие воды, вызванное проливными дождями. Зачастую оползни можно прогнозировать, поскольку им могут предшествовать трещины, волнообразное движение земель.

ОПЕРАТИВНАЯ ОЦЕНКА СИТУАЦИИ - своевременное выявление и идентификация опасности, возможных ее источников, определение вероятности возникновения идентифицированных опасных событий и оценка их последствий для всех предполагаемых вариантов развития ситуации, выбор наиболее целесообразных вариантов действий, при которых достигается существенное снижение рисков и смягчение последствий ЧС природного, техногенного и военного характера.

ОПЕРАТИВНОЕ РЕАГИРОВАНИЕ НА ЧРЕЗВЫЧАЙНУЮ СИТУАЦИЮ - осуществление

взаимосвязанных действий органов руководства и повседневного управления ГСЧС по незамедлительному получению информации о факте возникновения ЧС, своевременному оповещению населения и заинтересованных организаций, а также уточнению и анализу обстановки, принятию решений и организации ликвидации ЧС соответствующими силами и средствами.

ОПОЛЗЕНЬ - смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов.

ОПУСТЫНИВАНИЕ - потеря местностью сплошной растительности с дальнейшей невозможностью ее восстановления без участия человека. Как правило, опустынивание наблюдается в засушливых, но не обязательно жарких областях. Происходит в результате как природных, так и антропогенных причин. Площадь антропогенных пустынь составляет около 7% всей поверхности суши.

ОТХОДЫ - 1. Отработанные в каком-либо производстве материалы, остатки материалов, пригодные для дальнейшего использования. 2. Потери при выращивании животных.

ОРГАНИЗАЦИЯ ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - комплекс мероприятий по подготовке и проведению в зоне ЧС аварийно - спасательных и других неотложных работ, направленных на спасение жизни и сохранение здоровья, а также жизнеобеспечение пострадавшего населения.

ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ ГРАЖДАН - совокупность мер политического, экономического, правового, социального, культурного, научного, медицинского, санитарно-гигиенического и противоэпидемического характера, направленных на сохранение и укрепление физического и психического здоровья каждого человека, поддержание его активной долголетней жизни, предоставление ему медицинской помощи в случае утраты здоровья.

ОХРАНА ОБЩЕСТВЕННОГО ПОРЯДКА В ЗОНЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - действия сил охраны общественного порядка в зоне ЧС по организации и регулированию движения всех видов транспорта, охране

материальных ценностей, независимо от форм собственности и личного имущества пострадавших, а также по обеспечению режима чрезвычайного положения, порядка въезда и выезда граждан и транспортных средств.

ОЦЕНКА УЩЕРБА - комплекс мероприятий, проводимых комиссиями и органами государственного и местного самоуправления по учету ущерба, нанесенного стихийными бедствиями, населению и объектам экономики.

ОЦЕНКА РИСКА - идентификация опасности и возможных ее источников, исследование механизма их возникновения, оценка вероятности возникновения идентифицированных опасных событий и их последствий.

ОЧАГ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ - область возникновения подземного удара в толще земной коры или верхней мантии, являющегося причиной землетрясения.

ОЧАГ ХИМИЧЕСКОГО ЗАРАЖЕНИЯ - территория, в пределах которой произошел вылив (выброс) АХОВ.

ОЧАГ ХИМИЧЕСКОГО ПОРАЖЕНИЯ - территория, в пределах которой в результате воздействия АХОВ произошло массовое поражение людей, сельскохозяйственных животных и растений.

ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ - специальные инженерные конструкции, предназначенные для проведения последовательной очистки сточных вод от загрязняющих веществ. В комплекс очистных сооружений могут входить сооружения механической (сита, решетки, отстойники, ловушки и т.п.), физико-химической (хлораторы, испарители, освежители, озонаторы, ультразвуковые и бактерицидные установки и т.п.), химической и биологической очистки.

- П -

ПАВОДОК - фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризующаяся интенсивным, обычно кратко-временным увеличением расхода и уровня воды, и вызываемая дождями или таянием снега во время оттепелей. Следующие друг за другом паводки могут вызвать половодье. Значительный паводок может вызвать наводнение.

ПАВОДОК КАТАСТРОФИЧЕСКИЙ - значительный паводок, возникающий в результате интенсивного таяния снега, ледников, а также обильных дождей, образующий сильное наводнение, в результате которого происходят массовая гибель населения, сельскохозяйственных животных и растений, повреждение или уничтожение материальных ценностей, а также нанесен ущерб окружающей среде.

ПАНЗОТИЯ - массовое одновременное распространение инфекционной болезни сельскохозяйственных животных с высоким уровнем заболеваемости на огромной территории с охватом целых регионов, нескольких стран и материков.

ПАНДЕМИЯ - необычайно сильная эпидемия, охватывающая большое число людей на территории, выходящей обычно за границы одного государства.

ПАНФИТОТИЯ - массовое заболевание растений и резкое увеличение вредителей сельскохозяйственных растений на территории нескольких стран или континентов.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ТЕРРИТОРИИ - официальный нормативно-методический и технический документ, в котором содержится система показателей, характеризующих вероятную опасность возникновения на территории техногенных и природных ЧС. В п.б.т. дается прогноз возможного ущерба и перечень мероприятий по ликвидации их последствий, позволяющих органам исполнительной власти, административно-территориальным (хозяйственным) единицам постоянно оценивать состояние безопасности населения, объектов экономики, природной среды с учетом прогнозируемой обстановки и принимать решения по предупреждению ЧС.

ПАСПОРТ ПОТЕНЦИАЛЬНО ОПАСНОГО ХИМИЧЕСКОГО ИЛИ ДРУГОГО ОБЪЕКТА - официальный документ, в котором регистрируются качественные и количественные характеристики находящихся на объекте СДЯВ, содержатся оценка вероятности аварии, прогноз возможного ущерба и перечень мероприятий по предупреждению ЧС и ликвидации ее последствий.

ПАСПОРТ САНИТАРНЫЙ - документ, разрешающий организации в течение установленного времени проводить регламентированные работы с источниками ионизирующего

излучения в конкретных помещениях, вне помещений или на транспортных средствах.

ПЕРВАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПОМОЩЬ - комплекс лечебно-профилактических мероприятий, выполняемый врачами и направленный на устранение последствий поражения, непосредственно угрожающих жизни пораженного, на предупреждение развития осложнений и подготовку пораженного, в случае необходимости, к дальнейшей эвакуации.

ПЕРВИЧНОЕ ОБЛАКО - облако зараженного воздуха, образующееся при разрушении (повреждении) емкости в результате мгновенного перехода в атмосферу всего количества или части содержимого в ней аварийно - опасного химического вещества.

ПЕРВООЧЕРЕДНЫЕ ПОТРЕБНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ ЧС - набор и объемы (количество) жизненно важных материальных средств и услуг, минимально необходимых для сохранения жизни и поддержания здоровья пострадавшего при ЧС населения.

ПЕРЕСЕЛЕНИЕ - вывоз или физическое переселение населения для постоянного жительства из опасных или потенциально опасных районов в места безопасные. Отличается от эвакуации, которая носит временный характер.

ПЛАНИРОВАНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ - разработка целевых программ и плановых мероприятий в области защиты населения, объектов народного хозяйства и окружающей природной среды от стихийных и экологических бедствий, аварий и катастроф, эпидемий, эпизоотии и эпифитотий, а также от воздействия современных средств поражения.

ПЛОЩАДЬ ЗОНЫ ВОЗМОЖНОГО ЗАРАЖЕНИЯ - площадь территории, в пределах которой под действием изменения направления ветра может перемещаться облако зараженного воздуха.

ПЛОЩАДЬ ЗОНЫ ФАКТИЧЕСКОГО ЗАРАЖЕНИЯ - площадь территории, приземного слоя воздуха, который заражен парами (аэрозолем) ядовитого вещества в опасных для жизни или здоровья людей дозах.

ПОДВЕРЖЕННОСТЬ - обстоятельство, в котором люди, объекты или перечень предметов, предрасположены риску или

опасности.

ПОДГОТОВКА К ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ - комплекс заблаговременно проводимых мероприятий по созданию на определенной территории или на потенциально опасном объекте условий для защиты населения и материальных ценностей от поражающих факторов и воздействий источников ЧС, а также для обеспечения эффективных действий органов управления, сил и средств ГСЧС.

ПОДГОТОВКА НАСЕЛЕНИЯ К ДЕЙСТВИЯМ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - целенаправленное накопление населением знаний, приобретение и закрепление навыков, необходимых для защиты от опасностей, вызываемых источниками ЧС, а также при участии в проведении неотложных работ в зонах ЧС и очагах поражения.

ПОДГОТОВКА ОБЪЕКТОВ ЭКОНОМИКИ К РАБОТЕ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ - комплекс заблаговременно проводимых экономических, организационных, инженерно-технических, технологических и специальных мероприятий ГО и ЧС, осуществляемых на объектах экономики с целью обеспечения его работы с учетом риска возникновения источников ЧС, создания условий для предотвращения аварий или катастроф, противостояния поражающим факторам и воздействиям источников ЧС, предотвращения или уменьшения угрозы жизни и здоровью персонала, проживающего вблизи населения, а также оперативного проведения неотложных работ в зоне ЧС.

ПОДГОТОВКА РУКОВОДЯЩЕГО СОСТАВА ГО - комплекс организационных и учебно-методических мероприятий по совершенствованию теоретических знаний и практических навыков руководящего состава органов руководства и повседневного управления и сил ГО в организации и проведении мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС.

ПОДГОТОВКА СИСТЕМЫ ЖИЗНЕ-ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ - планирование и проведение постоянно действующими органами управления по делам ГО и ЧС комплекса мероприятий по повышению надежности и устойчивости функционирования системы жизне-обеспечения населения при ЧС.

ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ К ФУНКЦИ-

ОНИРОВАНИЮ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ - комплекс экономических, организационных, инженерно-технических и специальных мероприятий, заблаговременно проводимых на территории Республики Таджикистан с целью обеспечения безопасности населения, объектов экономики и инфраструктуры, окружающей природной среды в ЧС.

ПОДГОТОВКА СООБЩЕНИЯ - формулирование содержания сообщения, предупреждающего людей о чрезвычайной ситуации.

ПОДТОПЛЕНИЕ - повышение уровня грунтовых вод, нарушающее нормальное использование территории, строительство и эксплуатацию расположенных на ней объектов.

ПОЖАР - неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства.

ПОИСКИ СПАСЕНИЕ (ПС) - операция, организованная службами чрезвычайных ситуаций, иногда добровольцами, для нахождения лиц, предположительно находящихся в бедствии, потерявших в крушении, заболевших или раненных в районах, подвергшихся опасности (землетрясение, взрыв, оползень, наводнение), либо в удаленных или труднодоступных районах (горы, пустыня, лес или море).

ПОИСК ПОРАЖЕННЫХ - совокупность действий поисковых подразделений, направленных на обнаружение пораженных, выявление их местонахождения и функционального состояния, установление с ними звукового или визуального контакта, определение объема и характера необходимой помощи.

ПОЛОВОДЬЕ - фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующаяся наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды, и вызываемая таянием снега или совместным таянием снега и ледников. Различают половодья весеннее, весенне-летнее и летнее.

ПОМОЩЬ БЕЖЕНЦАМ И ЭММИГРАНТАМ - помощь, направленная на адаптацию беженцев или эмигрантов к новым условиям, интеграцию их в новую этническую среду, на поддержку и выявление внутренних резервов человека, его возможностей самостоятельного преодоления сложившихся обстоятельств.

ПОМОЩЬ ПРИ СТИХИЙНОМ БЕДСТВИИ - материальное и финансовое содействие гражданам и организациям с целью снижения потерь и ущерба, причиненных источником стихийных бедствий.

ПОРАЖАЮЩЕЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ ИСТОЧНИКА ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - негативное влияние одного или совокупности поражающих факторов источника ЧС на жизнь и здоровье людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты народного хозяйства и окружающую природную среду.

ПОРАЖАЮЩИЙ ФАКТОР - фактор, оказывающий негативное влияние на людей, животных и растения. Различают биологические, химические и физические п.ф.

ПОРАЖЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ В ЗОНЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - гибель или нарушение здоровья людей в результате физических, химических, биологических и др. повреждающих воздействий в ЧС, а также воздействия обстановки на психику населения.

ПОРАЖЕННЫЙ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - человек, заболевший, травмированный или раненный в результате поражающего воздействия источника ЧС.

ПОРОГОВАЯ ТОКСОДОЗА - минимальное количество опасного химического вещества, вызывающее начальные симптомы поражения.

ПОСЛЕДСТВИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ - социальный и экономический ущерб в результате воздействия источников ЧС на население и территорию.

ПОСТРАДАВШИЙ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - человек, пораженный либо понесший материальные убытки в результате ЧС.

ПОСТРОЕНИЕ ПОТЕНЦИАЛА - усилия, направленные на развитие человеческих навыков, сил и ресурсов населения или организации для снижения уровня риска.

ПОТЕРИ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - включают все людские потери, возникшие при ЧС; подразделяются на безвозвратные и санитарные потери.

ПОТЕНЦИАЛЬНО ОПАСНЫЙ ОБЪЕКТ - производственный или иной объект, функционирование которого сопряжено с риском возникновения аварий, катастроф (чрезвычайных ситуаций), отнесенный в установленном законом

порядке к категории опасных.

ПРЕДВЕСТНИК ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ - один из признаков предстоящего или вероятного землетрясения, выражаемый в виде форшоков, деформаций земной поверхности, аномального изменения параметров геофизических полей, состава и режима подземных вод, состояния и свойств вещества в зоне очага вероятного землетрясения и за ее пределами.

ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ АВАРИИ - комплекс мер, предпринимаемых с целью недопущения аварий.

ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - комплекс правовых, организационных, экономических, инженерно-технических, эколого-защитных, санитарно-гигиенических, санитарно-эпидемиологических и специальных мероприятий, направленных на организацию наблюдения, и контроль над состоянием окружающей природной среды и потенциально опасных объектов, прогнозирования и профилактики возникновения ЧС, а также на подготовку к ЧС.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ - распространение сообщений общественности или компетентным властям (КЧС, другим службам по чрезвычайным ситуациям, местным и областным органам власти), сигнализирующие о непосредственной угрозе, исходящей из опасности, и которые могут содержать рекомендации по предупредительным мероприятиям.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ - комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение риска возникновения ЧС, а также на сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей природной среде и материальных потерь в случае их возникновения.

ПРИРОДНО-ТЕХНОГЕННАЯ КАТАСТРОФА - разрушительный процесс, развивающийся в результате нарушения нормального взаимодействия технологических объектов с компонентами окружающей природной среды, приводящий к гибели людей, разрушению и повреждению объектов экономики и компонентов окружающей природной среды.

ПРОИСШЕСТВИЕ - событие, повлекшее появление ущерба вследствие резкого изменения свойств материальных

объектов или их окружения и обусловленное неконтролируемым распространением потоков энергии или вещества.

ПРОТИВОЛАВИННАЯ ЗАЩИТА - комплекс охранно-ограничительных и инженерно-технических мероприятий, направленных на предотвращение возникновения процессов, образующих лавины, а также своевременное информирование органов исполнительной власти или местного самоуправления и население об угрозе схода лавин.

ПРОТИВООПОЛЗНЕВАЯ ЗАЩИТА - комплекс охранно-ограничительных и инженерно-технических мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и развития оползневого процесса, защиту людей и территорий от оползней, а также своевременное информирование органов исполнительной власти или местного самоуправления и население об угрозе возникновения оползня.

ПРОТИВОПОЖАРНОЕ МЕРОПРИЯТИЕ - мероприятие организационного и технического характера, направленное на соблюдение противопожарного режима, создание условий для заблаговременного предотвращения или быстрого тушения пожара.

ПРОТИВОСЕЛЕВАЯ ЗАЩИТА - комплекс охранно-ограничительных и инженерно-технических мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и развития селевых процессов, а также своевременное информирование государственных и местных органов исполнительной власти и население об угрозе возникновения селей.

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ АВАРИЯ - внезапная остановка работы или нарушение установленного процесса производства на промышленных предприятиях, транспорте и др.

ПРЯМОЙ УЩЕРБ - результат непосредственного влияния ЧС на жизнедеятельность населения и экономические объекты. Величина ущерба определяется затратами, необходимыми на восстановление хозяйства по текущей рыночной стоимости, разрушенных (нарушенных) хозяйственных объектов. Сюда относятся затраты на выплаты по страхованию имущества, выплаты единовременных денежных пособий, списание долгов, предоставление кредитов с меньшими процентными ставками и пр.

ПСИХИАТРИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ ПРИ

ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - комплекс психолого-психиатрических мероприятий, осуществляемых при ликвидации ЧС, направленных на купирование острых психических нарушений, нормализацию психического состояния пострадавших, создание благоприятных условий для последующего лечения, на медико-психологическую и психиатрическую реабилитацию населения и участников ликвидации последствий ЧС.

ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА СПАСАТЕЛЕЙ - комплекс мероприятий, направленных на профилактику нарушений психической адаптации и оптимизацию личностных особенностей и психического состояния специалистов. Включает: адаптацию спасателей к деятельности в ЧС; создание у них еще до начала аварийно-спасательных работ адекватного психологического фона, сводящего до минимума стресс, связанный с восприятием экстремальных условий, и способствующего сохранению трудоспособности специалиста.

ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА СПАСАТЕЛЕЙ - комплекс психопрофилактических мероприятий, проводимых непосредственно во время работы в экстремальных условиях, направленных на уменьшение психического напряжения спасателей и негативного влияния факторов стресса на их работоспособность.

ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ - профессиональная помощь психолога в разрешении психологических проблем клиента. Выступает в двух формах: психологическое консультирование и не врачебная (гуманитарная) психотерапия.

ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ - мероприятия по своевременной профилактике и лечению психических нарушений, формированию у лиц, принимающих участие в ликвидации ЧС, сознательного и активного участия в реабилитационном процессе для восстановления нарушенных психических функций и эмоционально-волевой устойчивости.

ПУНКТ ВОДОСНАБЖЕНИЯ - место добычи, очистки, хранения и выдачи воды. Характеризуется количеством добываемой воды в кубометрах в час (в сутки). п.в. развёртывается на существующих и вновь оборудуемых скважинах, шахтных колодцах, родниках, а также на поверхностных источниках воды.

ПУНКТ УПРАВЛЕНИЯ ГО - оборудованное и оснащенное необходимыми техническими средствами и системами жизнеобеспечения место, транспортное средство или инженерное сооружение, с которого органы руководства и повседневного управления ГО осуществляют управление силами и средствами ликвидации ЧС.

ПЫЛЬНАЯ БУРЯ - перенос большого количества пыли или песка сильным ветром, сопровождающаяся ухудшением видимости, выдуванием верхнего слоя почвы вместе с семенами и молодыми растениями, засыпанием посевов и транспортных магистралей.

ПОТЕНЦИАЛ - сочетание всех сил и резервов, имеющихся на объектах экономики, в обществе и организации, которые могут снизить уровень риска или последствия стихийного бедствия. Потенциал может включать физические, институциональные, социальные или экономические средства, а также личные и коллективные признаки, такие как навыки руководства и управления.

ПРОГНОЗ - определение опасности и изменений в окружающей среде, указывающих на вероятность возникновения чрезвычайной ситуации. Зачастую информацию такого рода предоставляют республиканские службы (например, гидрометеорологическая служба), а при локальных и небольших по масштабу бедствиях, информация может исходить от самих людей.

ПЛАН - (планирование) на случай стихийного бедствия, документ, содержащий все существующие опасности и определяющий действия, которые следует предпринять до/ во время и после чрезвычайной ситуации или стихийного бедствия; определяющий органы власти, взаимосвязи и деятельности, кто должен предпринять что, когда и где, основываясь на предопределенных предположениях, целях и имеющемся потенциале.

- Р -

РАДИАЦИОННАЯ РАЗВЕДКА В ЗОНЕ ЧС - сбор и передача данных о радиационной обстановке в зоне ЧС.

РАДИАЦИОННАЯ, ХИМИЧЕСКАЯ И БИО-

ЛОГИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА, (РХБ защита) - комплекс оперативно-тактических и специальных мероприятий, проводимых с целью исключения или максимального снижения потерь войск (сил) и обеспечения выполнения поставленных им задач при действиях в условиях радиоактивного, химического и биологического заражения. Повышение защиты войск (сил) от высокоточного и др. видов оружия.

РАДИАЦИОННО-ОПАСНЫЕ ОБЪЕКТЫ (РОО) - объект, на котором хранят, перерабатывают или транспортируют РВ, при аварии или разрушении которого может произойти облучение ионизирующим излучением (ИИ) или радиоактивное загрязнение людей, с/х животных, растений, ОЭ и окружающей природной среды.

РАДИОАКТИВНОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ - присутствие РВ на поверхности, внутри материала, в воздухе, в теле человека или другом месте, в количестве, превышающем уровни, установленные нормами радиационной безопасности (НРБ-99).

РАЗВЕДКА В ЗОНЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - сбор и передача органам повседневного управления и силам ГО достоверных данных об обстановке в зоне ЧС, необходимых для эффективного проведения неотложных работ и организации жизнеобеспечения населения. Выделяют следующие виды разведки: биологическая, инженерная, радиационная, санитарно-эпидемиологическая, медицинская и химическая.

РАЗМИНИРОВАНИЕ - разведка (обнаружение), извлечение или уничтожение мин, зарядов, неразорвавшихся боеприпасов, взрывоопасных устройств и очистка от них местности, акватории, сооружений и др. объектов; одно из основных мероприятий инженерного обеспечения ликвидации ЧС.

РАССРЕДОТОЧЕНИЕ - организованный вывоз из крупных городов в загородную зону свободных от работы рабочих и служащих предприятий, продолжающих производственную деятельность в городе в военное время.

РАННЕЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ - предоставление своевременной и эффективной информации через определенные учреждения, которые позволяют людям, подвергающимся опасности, предпринять действия для избежания или снижения риска и подготовиться к эффективным ответным действиям.

РАЦИОНАЛЬНОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СИЛ И НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ НА ТЕРРИТОРИИ - комплекс заблаговременно проводимых мероприятий по размещению потенциально опасных объектов экономики и населенных пунктов на территории региона с учетом риска возникновения на ней источников природных и техногенных ЧС.

РЕАБИЛИТАЦИЯ УЧАСТНИКОВ ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - система медицинских, психологических и профессиональных мероприятий, направленных на предупреждение развития патологических процессов, приводящих к утрате трудоспособности; на эффективное и раннее возвращение участников ликвидации ЧС к профессиональной деятельности. Различают следующие виды Р.: Медицинская, психологическая, профессиональная, экстренная. Медицинская реабилитация, система медицинских мероприятий, направленных на предупреждение снижения и утраты трудоспособности, скорейшее восстановление нарушенных функций, профилактику осложнений и рецидивов заболеваний, раннее возвращение к профессиональной деятельности; Психологическая реабилитация, мероприятия по своевременной профилактике и лечению психических нарушений; формированию у лиц, принимающих участие в ликвидации последствий ЧС, сознательного и активного участия в реабилитационном процессе.

Профессиональная реабилитация, комплекс мероприятий, направленных на восстановление профессиональных навыков или переобучение участников ликвидации ЧС, решение вопросов их трудоустройства;

Экстренная реабилитация, комплекс мероприятий по своевременному предупреждению и скорейшему восстановлению нарушенных психосоматических функций, направленных на поддержание работоспособности, должной надежности деятельности лиц, принимающих участие в ликвидации ЧС, и профилактику у них различных заболеваний.

РЕАНИМАЦИЯ - комплекс лечебных мероприятий, направленных на восстановление угасающих или угасших функций организма. В зависимости от характера основных мероприятий, направленных на оживление организма, различают

сердечно-легочную, сердечную, дыхательную реанимацию. К реанимационным мероприятиям могут быть отнесены: искусственное дыхание, прямой и непрямой массаж сердца, дефибрилляция и др.

РЕАКЦИЯ - вызывать осознанные и своевременные действия со стороны, как населения, так и ведомств, задействованных в управлении чрезвычайными ситуациями.

РЕЖИМ ПОВСЕДНЕВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ГСЧС - порядок функционирования ГСЧС, ее территориальных, функциональных и отраслевых подсистем при нормальной производственно-промышленной деятельности, радиационной, химической, биологической (бактериологической), сейсмической и гидро-метеорологической обстановке, отсутствии эпидемий, эпизоотии, эпифитотий на подведомственной территории.

РЕЖИМ ПОВЫШЕННОЙ ГОТОВНОСТИ ГСЧС - режим функционирования ГСЧС, ее отдельных подсистем или звеньев, вводимый при угрозе возникновения ЧС или получении прогноза о вероятности ее возникновения на определенной части территории Республики Таджикистан или в отдельной местности.

РЕЖИМ РАБОТЫ СПАСАТЕЛЕЙ - интенсивность и продолжительность работы спасателей, продолжительность отдыха (микropaузы, перерывы в процессе смены, отдых между сменами), обеспечивающие эффективное, стабильное выполнение функциональных обязанностей и сохранение здоровья при выполнении аварийно-спасательных работ. Определяется обстановкой, действующими медицинскими требованиями и санитарно-гигиеническими нормами.

РЕЖИМ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ГСЧС - порядок функционирования ГСЧС, предусматривающий деятельность ее органов руководства и повседневного управления, вспомогательных и обслуживающих служб и учреждений, сил и средств с учетом обстановки, связанной с риском возникновения ЧС и ее ликвидацией на территории Республики Таджикистан. Различают следующие режимы: повседневной деятельности, повышенной готовности и чрезвычайный режим.

РЕЖИМ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЙ - порядок функционирования ГСЧС, предусматривающий деятельность ее органов управления, вспомогательных и обслуживающих служб,

учреждений, сил и средств с учетом обстановки, связанной с риском возникновения ЧС и их ликвидацией на территории Республики Таджикистан.

РЕЗЕРВ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ ДЛЯ ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ - запасы материальных средств, заблаговременно накапливаемые для жизнеобеспечения населения при ЧС.

РЕЗЕРВ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ ДЛЯ ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ - запасы материальных средств, заблаговременно накапливаемых для обеспечения ликвидации ЧС.

РИСК - вероятность вредоносных последствий или ожидаемых потерь (человеческих жертв, вреда здоровью, ущерба имуществу, средствам существования, нарушения экономической деятельности или вреда окружающей среде), возникающих в результате взаимодействия между природными и антропогенными угрозами и условиями уязвимости. Как правило, риск выражается следующей формулой: Риск=Угрозы x Уязвимость.

- С -

САМОПОМОЩЬ, первая медицинская помощь, которую пострадавший оказывает себе на месте происшествия.

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ СЛУЖБА (СЭС)- органы и учреждения, осуществляющие государственный санитарный надзор в форме предупредительного и текущего надзора за выполнением министерствами, ведомствами, предприятиями, организациями, учреждениями и гражданами установленных гигиенических норм, санитарно-гигиенических и санитарно-эпидемиологических правил.

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ В ЗОНЕ ЧС - поддержание санитарного состояния в зоне ЧС. Проведение контроля за состоянием территории, в том числе систем водоснабжения, канализации, запасов продовольствия; канализирование объектов с применением средств экстренной профилактики; проведение работ по дезинфекции, детоксикации, дератизации и дезинсекции

с целью предупреждения или ограничения возможности появления и распространения эпидемий и эпизоотии.

СЕЙСМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ - состояние защищенности населения, объектов экономики и окружающей природной среды от опасностей, возникающих в результате землетрясения.

СЕЙСМИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ - выделение областей, районов или отдельных участков местности на поверхности Земли по степени потенциальной сейсмической опасности, осуществляемое на базе комплексного анализа сейсмологических, геологических и геофизических данных.

СЕЛЕОПАСНАЯ ТЕРРИТОРИЯ - территория, характеризующаяся интенсивностью развития селевых процессов, представляющих опасность для людей, объектов экономики и окружающей природной среды.

СЕЛЬ - стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов.

СИГНАЛ ОПОВЕЩЕНИЯ О ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - сообщение, передаваемое в системе оповещения ГСЧС, на определенной территории или на объекте народного хозяйства, являющееся предупреждением о возникновении ЧС, и командой для проведения мероприятий или действий органов повседневного управления ГСЧС, сил и средств ликвидации ЧС, а также для использования населением средств и способов защиты от поражающих факторов и воздействий источника ЧС или для немедленного включения населением радиотехнических средств массовой информации.

СИГНАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА - средства зрительной и звуковой сигнальной связи для передачи коротких команд, донесений и т.п. Зрительные с.с. могут быть предметными (сигнальные флаги, фигуры, флажковый семафор), световыми (сигнальные фонари, прожекторы, клотиковые и сигнальные огни) и пиротехническими (сигнальные и осветительные - сигнальные патроны, морские сигнальные факелы). Звуковые с.с. сирены, мегафоны, гудки и др. Передача сигналов может осуществляться также по радио и по проводной связи.

СИЛЫ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНОЙ СЛУЖБЫ - подразделения, базы, военизированные части и специализированные формирования органа исполнительной власти РТ или ее субъекта, предназначенные для выполнения задач функциональных и ведомственных подсистем или звеньев ГСЧС в пределах своей компетенции.

СИЛЫ И СРЕДСТВА ГСЧС - силы и средства территориальных, функциональных и ведомственных или отраслевых подсистем и звеньев ГСЧС, предназначенные или привлекаемые для выполнения задач по предупреждению и ликвидации ЧС. Силы и средства ГСЧС состоят из сил и средств наблюдения и контроля, сил и средств ликвидации ЧС.

СИЛЬНАЯ МЕТЕЛЬ - перенос снега над поверхностью земли сильным ветром, возможно в сочетании с выпадением снега, приводящий к ухудшению видимости и заносу транспортных магистралей.

СИЛЬНЫЙ ВЕТЕР - движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей свыше 15 м/с.

СИЛЬНЫЙ СНЕГОПАД - продолжительное интенсивное выпадение снега из облаков (20 мм и более осадков (снега) за 12 ч и менее), приводящее к значительному ухудшению видимости и затруднению движения транспорта.

СИСТЕМА ОПОВЕЩЕНИЯ ЛОКАЛЬНАЯ - система оповещения, создаваемая на потенциально опасном объекте с целью оперативного оповещения и информирования персонала объекта и проживающего в опасной зоне населения. Управление локальными системами оповещения осуществляется дежурной сменой объекта. Зоны действия локальной системы оповещения: для химически опасного объекта - 2,5 км; для атомных электростанций - 5 км; для гидроузлов - 6 км (ниже по течению от плотины).

СИСТЕМА ОПОВЕЩЕНИЯ О ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ ГСЧ - организационно-техническое объединение сил и специализированных технических средств оповещения и системы связи ГСЧС, а также каналов территориальных и ведомственных сетей связи, обеспечивающих передачу сигналов оповещения и информации о ЧС.

СИСТЕМА СВЯЗИ ГСЧС - организационно-техническое

объединение сил и средств связи, развертываемых или создаваемых для обеспечения деятельности в различных режимах функционирования органов повседневного управления, сил и средств РСЧС.

СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОГО ВЕТЕРИНАРНОГО НАДЗОРА - система организаций, учреждений ветеринарного профиля на территории Республики Таджикистан, в отдельных административно-территориальных образованиях, в отраслях народного хозяйства, на предприятиях, транспорте, государственных границах и в ВС, осуществляющих комплекс противоэпизоотических мероприятий.

СМЕРЧ - сильный маломасштабный атмосферный вихрь диаметром до 1000 м, в котором воздух вращается со скоростью до 100 м/с, обладающий большой разрушительной силой. Возникает в грозовом облаке и часто распространяется до поверхности Земли; в этом случае может причинить большие разрушения. В США смерч называют торнадо.

СМЯГЧЕНИЕ ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ - комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и в ходе ликвидации ЧС с целью снижения масштабов и уровня воздействия аварий и катастроф природного и техногенного характера на человека, общество и окружающую природную среду.

СНЕГОЛАВИННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ - состояние защищенности населения, объектов экономики и окружающей природной среды от опасности схода снежных лавин.

СНИЖЕНИЕ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПРИРОДНЫХ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ - снижение вероятности возникновения природных ЧС путем проведения комплекса организационных, инженерно-технических, природоохранных, санитарно-гигиенических, санитарно-эпидемиологических и специальных мероприятий, направленных на организацию наблюдения и контроля над состоянием окружающей природной среды, прогнозирование и подготовку к ЧС.

СНЕЖНЫЕ ЗАНОСЫ - образуются в результате сильных метелей. Они бывают столь сильными, что приобретают характер стихийных бедствий, при которых останавливается движение на автомобильных и железных дорогах, нарушается

нормальная жизнь селений и даже городов.

СНЕЖНЫЕ ЛАВИНЫ - массы снега и льда, которые внезапно падающие вниз со склона горы, и часто влекущие за собой землю, камни и булыжники.

СНИЖЕНИЕ РИСКА - долгосрочные мероприятия по снижению масштаба или длительности возможных неблагоприятных воздействий неизбежных или непредотвратимых опасностей на общество в зоне риска, путем снижения незащищенности людей, сооружений, структур, служб и экономической деятельности от воздействий известных опасностей стихийных бедствий.

СОЦИАЛЬНЫЙ УЩЕРБ - ущерб, нанесенный жизни, здоровью и благополучию людей, выражающийся в росте смертности, заболеваемости, утрате трудоспособности, снижении уровня жизнеобеспечения, а также проявлении озабоченности и тревоги у индивидуума по поводу возможного нарушения здоровья.

СПАСАТЕЛЬ - гражданин, подготовленный и аттестованный на проведение аварийно-спасательных работ.

СПЕЦИФИЧЕСКАЯ ПРОФИЛАКТИКА - создание искусственного иммунитета (невосприимчивости) путем предохранительных прививок (вакцинации). Проводится против некоторых болезней (натуральная оспа, дифтерия, туберкулез, полиомиелит и др.) постоянно, а против других только при появлении опасности их возникновения и распространения (столбняк, бешенство).

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ - комплекс лечебно-профилактических мероприятий, выполняемый врачами в специализированных лечебных учреждениях или отделениях, имеющих специальное лечебно-диагностическое оснащение и оборудование.

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ МЕДИЦИНСКИ - лекарственные средства и другое медицинское имущество, предназначенные для выполнения мероприятий по защите личного состава и населения от вредных воздействий ЧС.

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ НА ПРОИЗВОДСТВЕ - средства, применение которых предотвращает или уменьшает воздействие на одного или более работающих опасных или вредных производственных факторов.

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ - средства индивидуальной и коллективной защиты личного состава и населения, предназначенные для защиты от попадания в организм человека через органы дыхания опасных (вредных) веществ, содержащихся в атмосферном воздухе в виде газов, туманов, аэрозолей и т.п. (фильтровентиляционные установки, установки регенерации воздуха, противогазы, респираторы и др.). Для специальных целей существуют средства защиты органов дыхания служебных животных.

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ - предмет или группа предметов, предназначенных для защиты человека или животного от радиоактивных, химических и биологических веществ, а также от светового излучения ядерного взрыва.

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ КОЖИ - средства индивидуальной защиты, предназначенные для защиты кожных покровов человека от аэрозолей, паров, капель, жидкой фазы опасных химических веществ, а также от огня и теплового излучения.

СРЕДСТВА ПОИСКА ЛЮДЕЙ В ЗАВАЛАХ - технические устройства (приборы или системы) для распознавания и регистрации признаков живого человека, скрытого под слоем завала.

СРЕДСТВА РАЗМИНИРОВАНИЯ - средства для обнаружения, извлечения и уничтожения инженерных и морских мин. При ручном способе разминирования применяются миноискатели и комплекты разминирования. При механическом - широкозахватные миноискатели и минные тралы и прерыватели, инженерные машины разграждения и др. При взрывном способе разминирования используются сосредоточенные и удлиненные заряды ВВ.

СТАНДАРТИЗАЦИЯ - деятельность по установлению норм, правил и характеристик в целях обеспечения: безопасности продукции, работ и услуг для окружающей среды, жизни, здоровья и имущества; технической и информационной совместимости, а также взаимозаменяемости продукции; качества продукции, работ и услуг в соответствии с уровнем развития науки, техники и технологии; экономии всех видов ресурсов; безопасности хозяйственных объектов с учетом риска возникновения природных и техногенных катастроф и других ЧС;

обороноспособности и мобилизационной готовности страны.

СТАНДАРТНЫЕ ОПЕРАТИВНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ (СОП) - Определенные процедуры, установленные в качестве эффективных средств для готовности и ответных действий при стихийном бедствии. Обычно существуют СОП по предупреждению населения, мобилизации служб чрезвычайных ситуаций, созданию Оперативного штаба по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и т.д.

СТАТУС СПАСАТЕЛЕЙ - совокупность прав и обязанностей спасателей, установленных законо-дательством РТ и гарантированных государством. Особенности статуса спасателей определяются возложенными на них обязанностями по участию в проведении работ по ликвидации ЧС и связанной с этим угрозой их жизни и здоровью.

СТИХИЙНЫЕ БЕДСТВИЯ - природные явления (землетрясения, наводнения, оползни, снежные лавины, сели, ураганы, пожары и др.), носящие чрезвычайный характер и приводящие к нарушению нормальной деятельности населения, гибели людей, разрушению и уничтожению материальных ценностей.

СТРАХ - психологическое состояние личности, а также социальных групп, характеризующееся аномальной неуверенностью в развитии событий, предчувствием возникновения негативных обстоятельств. Чувство страха является основой естественного защитного механизма и должна учитываться в различных условиях, в том числе при невозможности установления контроля над существующими рисками.

СТРАХОВАНИЕ - система экономических отношений, включающая образование специального фонда средств (страхового фонда), из которого производится возмещение ущерба (выплата денежных сумм) в результате стихийных бедствий, несчастных случаев и т.п. В зависимости от объекта С. подразделяется на имущественное страхование - строений, средств транспорта, домашнего имущества, скота и т.п., и страхование личности - жизни, здоровья, трудоспособности.

СТРАХОВАНИЕ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ - система мероприятий по созданию денежного (страхового) фонда за счет взносов его участников, из средств которого возмещается

ущерб, причиненный здоровью, жизни и имуществу людей и организаций вредными воздействиями стихийных бедствий, техногенных аварий и катастроф, несчастных случаев.

СТРАХОВОЙ СЛУЧАЙ - подтвержденный в установленном порядке факт повреждения здоровья застрахованного вследствие несчастного случая на производстве или профессионального заболевания, который влечет возникновение обязательства страховщика осуществлять обеспечение по страхованию.

СТРЕСС - состояние напряжения - совокупность защитных физиологических реакций в организме человека и других животных в ответ на воздействие неблагоприятных факторов (стрессоров): холода, голода, психических и физических травм, облучения, загрязнения окружающей среды и т.п..

СУФФОЗИЯ - эрозионный процесс вымывания (выщелачивания) фильтрующейся водой микрочастиц из растворимых горных пород, сопровождающийся образованием просадочных деформаций в вышележающих породах.

СЕЙСМОЛОГИЯ - наука о строении Земли, на основе изучения закономерностей возникновения и последствий землетрясений.

СНиП - строительные нормы и правила, используемые при строительстве различных объектов

СЦЕНАРИЙ - отчет или краткий обзор возможного курса событий, которые могут произойти, формирующие основу для предположений в планах на случай непредвиденных обстоятельств или стихийных бедствий, практических обработок и моделировании.

- Т -

ТЕПЛОВОЙ УДАР - воздействие резкого изменения температуры окружающей среды.

ТЕРРИТОРИЯ - земельное, водное, воздушное пространство в пределах страны или его части, объекта производственного и социального назначения, а также окружающая природная среда.

ТЕРРОРИЗМ - 1) насилие или угроза его применения в

отношении физических лиц или организаций; уничтожение (повреждение) или угроза уничтожения (повреждения) имущества и других материальных объектов, создающие опасность гибели людей; причинения значительного имущественного ущерба либо наступления иных общественно опасных последствий, осуществляемые в целях нарушения общественной безопасности, устрашения населения или оказания воздействия на принятие органами власти решений, выгодных террористам, или удовлетворения их неправомерных имущественных или иных интересов; посягательство на жизнь государственного или общественного деятеля, совершенное в целях прек-ращения его государственной или иной политической деятельности либо из мести за такую деятельность; нападение на представителя иностранного государства или сотрудника международной организации, пользующихся международной защитой, а равно на служебные помещения либо транспортные средства лиц, пользующихся международной защитой, если это деяние совершено в целях провокации войны или осложнения международных отношений; 2) политически мотивированная угроза или применение крайних форм насилия против невоюющей стороны.

ТЕРРОРИСТИЧЕСКАЯ АКЦИЯ - непосредственное совершение преступления террористического характера в форме:

- взрыва,
- поджога,
- применения или угрозы применения ядерных взрывных устройств, радиоактивных, химических, биологических, взрывчатых, токсических, отравляющих, сильнодействующих, ядовитых веществ;
- уничтожения, повреждения или захвата транс-портных средств или других объектов; -посягательства на жизнь государственного или общественного деятеля, представителя национальных, этнических, религиозных или иных групп населения; захвата заложников, похищения человека; создания опасности причинения вреда жизни, здоровью или имуществу неопределенного круга лиц путем создания условий для аварий и катастроф техногенного характера либо реальной угрозы создания такой опасности; распространения угроз в любой форме и любыми средствами; иных действий, создающих опасность

гибели людей, причинения значительного имущественного ущерба либо наступления иных общественно опасных последствий.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ - система организационных мероприятий и технических средств, предотвращающих или уменьшающих воздействие на работающих опасных производственных факторах.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ВЕДЕНИЯ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ - средства механизации аварийно-спасательных работ, а также вспомогательные и другие специальные средства, используемые силами ликвидации ЧС при выполнении АСДНР в зонах ЧС.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ - средства, используемые для повышения эффективности и качества обучения специалистов. По функциональному назначению делятся на технические средства передачи информации (информационные), контроля знаний (контролирующие), привития практических навыков (обучающие). Различают также Т.с.о. с ручным управлением, полуавтоматическим, с программной автоматикой и роботизированные; специальные, комбинированные и универсальные.

ТЕХНОЛОГИЯ ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ - совокупность процессов, способов и приемов проведения работ по ликвидации ЧС, используемых профессионально подготовленными специалистами; повышающих эффективность аварийно-спасательных, аварийно-восстановительных и других работ и безопасность спасателей.

ТРАНСПОРТНАЯ АВАРИЯ - авария на транспорте, повлекшая за собой гибель людей, причинение пострадавшим тяжелых телесных повреждений, уничтожение и повреждение транспортных сооружений и средств или ущерб окружающей природной среде. Транспортные аварии разделяют по видам транспорта, на котором они произошли, или по поражающим факторам опасных грузов.

ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ - специальные условия социального и/или технического характера, установленные в целях обеспечения пожарной безопасности законодательством РТ, нормативными документами или уполномоченным государственным органом.

ТУШЕНИЕ ПОЖАРА - процесс воздействия сил и средств, а также использование методов и приемов для ликвидации пожара.

- У -

УГРОЗА - потенциально разрушительное физическое событие, явление или деятельность человека, которая может вызвать жертвы или нанести ущерб здоровью людей, их имуществу, стать причиной социальной или экономической дезорганизации или деградации окружающей среды.

УГРОЗА БЕЗОПАСНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ - состояние, при котором создается опасность для жизни и здоровья человека или группы людей, а также для его или их собственности в ЧС.

УПРАВЛЕНИЕ - целенаправленная деятельность начальников, штабов по ЧС и ГО, других органов управления ЧС и ГО по руководству проведением мероприятий, предусмотренных планами ЧС и ГО и направленных на обеспечение высокой готовности органов ЧС и ГО к успешному выполнению задач по защите населения и территории страны при возникновении чрезвычайных ситуаций.

УПРАВЛЕНИЕ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - деятельность руководящего состава и органов управления ГСЧС по обеспечению безопасности населения и ликвидации кризисной ситуации, направленная на непрерывное добывание, сбор и анализ данных об обстановке; на принятие решений на проведение спасательных операций и работ; доведение задач до подчиненных сил, подготовку сил и непосредственное руководство ими, организацию и поддержание взаимодействия, всестороннее обеспечение мероприятий по ликвидации кризисной ситуации.

УПРАВЛЕНИЕ ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЕМ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ - осуществление исполнительной властью и органами местного самоуправления всех уровней, специально уполномоченными на решение задач в области защиты населения и территорий от ЧС, по заблаговременной подготовке системы и подсистем жизнеобеспечения населения в ЧС к функционированию в ЧС; а также оперативное управление процессом жизнеобеспечения

населения в ЧС непосредственно после появления угрозы или факта возникновения источника ЧС.

УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССОМ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПРИРОДНЫХ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ - деятельность органов управления соответствующих уровней власти по планированию и реализации мероприятий, направленных на снижение риска возникновения природных ЧС.

УРАГАН - ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого превышает 32 м/с.

УСТОЙЧИВОСТЬ - способность обеспечивать производство доброкачественной продукции в установленном объеме номенклатуры, а также жизнедеятельность населения.

УСТОЙЧИВОСТЬ К ВНЕШНИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ (СПОСОБНОСТЬ ПРОТИВОСТОЯТЬ) - способность системы, населения или общества потенциально подверженного опасности, приспособиться путем сопротивления или изменения с целью достичь и сохранить на приемлемом уровне функционирование и структуру. Это определяется степенью-, самоорганизации социальной системы для повышения её потенциала по извлечению уроков из прошлых бедствий для лучшей защищенности в будущем и улучшения мероприятий по сокращению риска.

УСТОЙЧИВОСТЬ ОБЪЕКТА ЭКОНОМИКИ - способность объекта выполнять свои функции и сохранять основные параметры в пределах установленных норм при всех видах внешнего и внутреннего воздействия. .

УСТОЙЧИВОСТЬ СИСТЕМЫ ЖИЗНЕ-ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ - способность системы жизнеобеспечения населения стабильно удовлетворять в требуемых объемах и номенклатуре первоочередные потребности населения в ЧС.

УСТОЙЧИВОСТЬ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ - способность территориальных народнохозяйственных структур нормально функционировать в условиях риска возникновения ЧС, противостоять поражающим воздействиям, предотвращать или ограничивать угрозу жизни и здоровью населения и вероятный ущерб объектам экономики, а также обеспечивать ликвидацию ЧС в минимально короткие сроки на

соответствующей территории.

УТОМЛЕНИЕ - временное снижение работоспособности под влиянием длительного воздействия нагрузки. Возникает вследствие истощения внутренних ресурсов индивида и рассогласования в работе обеспечивающих деятельность систем.

УЩЕРБ - потери и издержки, которые нанесены (могут быть нанесены) обществу в результате ЧС.

УЯЗВИМОСТЬ - комплекс условий и процессов, в результате которых возникают физические, социальные, экономические и экологические факторы, повышающие подверженность населению воздействию угроз.

УЯЗВИМОСТЬ ЛЮДЕЙ - относительное отсутствие физического, социального, экономического или экологического потенциала у человека или общины для прогнозирования, предупреждения, противостояния, сопротивления и восстановления от воздействия данной опасности. Бедность является причиной уязвимости большинства людей.

- Ф -

ФАКТОР - причина, движущая сила какого-либо процесса или явления, определяющая его характер или отдельные черты.

ФИЛЬТРОВАЛЬНАЯ СТАНЦИЯ - станция для очистки воды от естественных загрязнений, ее обезвреживания и обеззараживания. Ф.с. могут быть стационарными и передвижными (автофильтровальными), используемыми для полевого водоснабжения.

ФИТОТОКСИКАНТЫ - химические и природные вещества в рецептурной форме для поражения различных видов растительности. Подразделяются на альгициды (поражение водной растительности), арборициды (древесно-кустарниковой), гербициды, десиканты (вегетирующей), дефолианты и др.

ФОРС-МАЖОР - неотвратимое событие, чрезвычайные обстоятельства (например, стихийное бедствие), освобождающие полностью или частично от исполнения договорных обязательств сторон.

ФУНГИЦИДЫ - химические препараты для уничтожения (или предупреждения развития патогенных грибов)

- возбудителей болезней сельскохозяйственных растений. Фунгициды вносят в почву, ими протравливают семена, проводят опыление и опрыскивание растений.

- X -

ХВОСТОХРАНИЛИЩЕ - комплекс специальных сооружений и оборудования, предназначенных для хранения или захоронения вредных отходов горноперерабатывающей промышленности.

ХИМИЧЕСКАЯ АВАРИЯ - авария на химически опасном объекте, сопровождающаяся проливом или выбросом ОХВ, способная привести к гибели или химическому заражению людей, продовольствия, пищевого сырья и кормов, сельскохозяйственных животных и растений или к химическому заражению окружающей природной среды.

ХИМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ - состояние, при котором путем соблюдения правовых норм и санитарно-гигиенических правил, выполнения технологических и инженерно-технических требований, а также проведения соответствующих организационных и специальных мероприятий исключаются условия для химического заражения или поражения людей, сельскохозяйственных животных и растений, загрязнения окружающей природной среды опасными химическими веществами в случае возникновения химической аварии.

ХИМИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ - комплекс мероприятий, направленных на предотвращение или уменьшение поражающего действия боевых отравляющих веществ и АХОВ. Основными мероприятиями химической защиты являются: наблюдение и разведка, оповещение, использование индивидуальных средств защиты, специально подготовленных защитных сооружений, эвакуация людей в безопасные районы, проведение дегазационных работ.

ХИМИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА - факторы и условия, возникающие в результате применения противником химического оружия. Характеризуется видами ОВ и масштабами

их применения, плотностью заражения местности, водоисточников, различных объектов, размерами зоны распространения паров (аэрозолей) ОВ, количеством пораженного личного состава войск (сил) и населения, заражённой военной техники и др. материальных средств.

ХИМИЧЕСКАЯ РАЗВЕДКА - добывание сведений о характере, масштабах и степени химического заражения местности, воздушного пространства, акватории и объектов, а также о местах хранения (производства) химического оружия. Ведется специально подготовленными подразделениями наземной разведки, экипажами самолётов (вертолётов) с использованием приборов химической разведки.

ХИМИЧЕСКИ ОПАСНЫЙ ОБЪЕКТ (ХОО) - объект, на котором хранят, перерабатывают, используют или транспортируют опасные химические вещества. При аварии или разрушении ХОО может произойти гибель или химическое заражение людей, сельскохозяйственных животных и растений, а также химическое заражение окружающей природной среды.

ХИМИЧЕСКИЙ ВЗРЫВ - взрыв, вызываемый быстрым химическим превращением веществ, при котором потенциальная химическая энергия переходит в тепловую и кинетическую энергию расширяющихся продуктов взрыва.

ХИМИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ - определение наличия, вида (типа) отравляющих и ядовитых веществ в анализируемой пробе воздуха, почвы, воды и др., а также степени опасности заражения личного состава. Х.к. осуществляется подразделениями радиационной и химической разведки, лабораториями химической, инженерной и медицинской служб.

ХИМИЧЕСКОЕ ЗАРАЖЕНИЕ - распространение опасных химических веществ в окружающей природной среде в концентрациях или количествах, создающих угрозу для людей, сельскохозяйственных животных и растений в течение определенного времени.

ХИМИЧЕСКОЕ ПОРАЖЕНИЕ - поражающее воздействие на объекты химических веществ, приводящее к потере способности объектов к заданному функционированию (выполнению поставленных задач).

ХЛОРИРОВАНИЕ ВОДЫ - обработка питьевой воды или сточных вод раствором хлора с целью их обеззараживания.

- Ц -

ЦЕННОСТИ - полезные объекты, предметы, явления, способные удовлетворять какие-либо потребности человека, общества, государства, служить их интересам и целям.

ЦИКЛОН - атмосферное возмущение с пониженным давлением воздуха и ураганными скоростями ветра, возникающее в тропических широтах и вызывающее огромные разрушения и гибель людей.

ЦУНАМИ - морские волны, возникающие при подводных и прибрежных землетрясениях.

- Ч -

ЧРЕЗВЫЧАЙНАЯ СИТУАЦИЯ - обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которое могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, нанести ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей. В зависимости от количества пострадавших людей, размера материального ущерба и границы зон распространения поражающих факторов ЧС подразделяются на: локальные, местные, территориальные, региональные и трансграничные ЧС.

ЧРЕЗВЫЧАЙНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ - особый правовой режим деятельности органов государственной власти и управления, предприятий, учреждений и организаций, вводимый в стране или отдельных ее районах в целях защиты от внешней или внутренней опасности, поддержания общественного порядка. Предполагает ограничение прав и свобод граждан, юридических лиц, а также возложение на них дополнительных обязанностей. В Республике Таджикистан Ч.п. вводит президент страны при обстоятельствах, предусмотренных конституционным законом.

ЧРЕЗВЫЧАЙНОЕ ПРОИСШЕСТВИЕ - неожиданное,

непредвиденное событие, которое повлекло за собой уничтожение либо повреждение материальных объектов, гибель людей или другие тяжкие последствия.

ЧРЕЗВЫЧАЙНАЯ СИТУАЦИЯ ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА - состояние, при котором в результате возникновения источника техногенной ЧС на объекте, определенной территории или акватории нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, возникает угроза их жизни и здоровью, наносится ущерб имуществу населения, народному хозяйству и окружающей природной среде. Различают техногенные ЧС по месту их возникновения и по характеру основных поражающих факторов источника ЧС.

- Ш -

ШКВАЛ - резкое кратковременное усиление ветра до 20-30 м/с и выше, сопровождающееся с изменением его направления, связанного с конвективными процессами.

ШТРАФЫ ЗА ЗАГРЯЗНЕНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ - денежное взыскание, налагаемое на источник загрязнения (предприятие, фирму и т.п.) в случаях, когда загрязнители нарушают требования стандартов и экологических нормативов.

ШТОРМ - очень сильный продолжительный ветер со скоростью свыше 20 м/с, вызывающий сильные волнения на море и разрушения на суше.

- Э -

ЭВАКОМЕРОПРИЯТИЯ - комплекс мероприятий по организованному вывозу или выводу населения или пораженных из зон ЧС, или вероятной ЧС, а также жизнеобеспечение эвакуированных в районе размещения.

ЭВАКОПРИЕМНИК - эвакуационный приемник, лечебно-эвакуационное учреждение медицинской службы, предназначенное для приема и временного размещения раненых и больных до подхода транспорта, оказания неотложной медицинской помощи и временной госпитализации

нетранспортабельных; обеспечения погрузки раненых и больных на транспорт. Входит в состав эвакуационных пунктов фронта или является самостоятельным. Развертывается в районах узлов железных и автомобильных дорог, пунктах перегрузки с одного вида транспорта на др.; емкость 200-500 чел.

ЭВАКУАЦИОННЫЕ ОРГАНЫ - органы, на которые непосредственно возлагаются планирование, организация и проведение эвакуации населения. К эвакуационным органам относятся: эвакуационные комиссии; эвакоприемные комиссии; сборные эвакуационные пункты; приемные эвакуационные пункты; промежуточные пункты эвакуации; группы управления на маршрутах пешей эвакуации; оперативные группы по вывозу (выводу) эваконаселения.

ЭВАКУАЦИОННЫЙ ПРИЕМНЫЙ ПУНКТ - эвакуационный пункт в системе ГО, развертываемый в пунктах высадки эвакуированного из зоны ЧС населения и предназначенный для его встречи и отправки в места последующего размещения.

ЭВАКУАЦИЯ - организованный вывод пешим порядком и вывоз транспортом из крупных городов остального населения, а также граждан из районов возможного затопления и расселения их в загородной зоне.

ЭВАКУАЦИЯ НАСЕЛЕНИЯ - комплекс мероприятий по организованному выводу или вывозу населения из зон ЧС или вероятной ЧС, а также жизнеобеспечение эвакуированных в районе размещения.

ЭВАКУАЦИЯ ПОРАЖЕННЫХ - комплекс мероприятий по организованной и скорейшей доставке пораженных в безопасные места или лечебные учреждения после оказания им медицинской помощи.

ЭКЗОГЕННЫЕ ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ - обусловлены экзодинамическим преобразованием горных пород, происходящим на поверхности Земли и в приповерхностном слое в зоне действия факторов выветривания, эрозии, склоновых и береговых деформаций, вызванные в большей части внешними по отношению к литосфере силами (солнечной энергией, атмосферными, гидросферными, гравитационными).

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ АВАРИЯ - производственная или транспортная авария, не предусмотренная действующими

технологическими регламентами и правилами и сопровождающаяся существенным увеличением воздействия на окружающую среду.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ - состояние защищенности жизненно важных интересов личности, общества, окружающей природной среды от угроз, возникающих в результате антропогенных и природных воздействий на нее.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА - вид деятельности специально на то уполномоченных государственных органов по оценке экологической эффективности вариантов плановых и проектных решений и их соответствия существующим экологическим нормам и правилам; экологическая эффективность решения определяется путем выявления, анализа и сравнения всех реальных и разумных альтернатив, включая отказ от деятельности.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ КАТАСТРОФА - 1) природная аномалия (длительная засуха, массовый мор скота и т.п.), нередко возникающая в результате прямого или косвенного воздействия хозяйственной деятельности человека на природные процессы, приводящая к неблагоприятным экологическим последствиям или даже гибели населения определенного региона; 2) авария технического устройства (атомной электростанции, танкера и т.п.), приведшая к остро неблагоприятным изменениям в природной среде и, как правило, к массовой гибели живых организмов.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОПАСНОСТЬ - состояние, угрожающее жизненно важным интересам личности, обществу и окружающей природной среде в результате антропогенных и природных воздействий на нее.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ СИСТЕМА (ЭКОСИСТЕМА) - единый сложный природный комплекс, в котором живые организмы и неживая материя, связанные между собой обменом веществ и энергией, образуют вместе устойчивую целостность.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ УГРОЗА - непосредственная опасность нарушения устойчивости и надежности экосистем в результате человеческой деятельности и естественных катастроф, что может привести к необратимым изменениям окружающей природной среды.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНАЯ СИТУАЦИЯ -

экологически опасная ситуация, требующая в целях защиты жизни и здоровья граждан, а также в целях защиты окружающей природной среды обязательного принятия экстренных мер для устранения такой ситуации.

ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОПАСНАЯ СИТУАЦИЯ - ситуация, характеризующаяся наличием или возможностью разрушения либо негативного изменения состояния окружающей природной среды под влиянием антропогенного и природного воздействия на нее, в том числе обусловленные бедствиями и катастрофами, включая стихийные, и в связи с этим угрожающая жизненно важным интересам личности и обществу.

ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОПАСНЫЙ ОБЪЕКТ - объект народного хозяйства, оборонный или природный объект, состояние или функционирование которого приводит или может привести к негативному воздействию на людей, сельскохозяйственных животных и растения, на окружающую природную среду или ее отдельные компоненты.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ БАЛАНС - равновесие между использованием и восстановлением природных ресурсов, между процессами нарушения и восстановления нормальной экологической обстановки.

ЭКОЛОГИЯ - наука об организмах и образуемых ими сообществах между собой и с окружающей средой.

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УЩЕРБ - материальные потери и затраты, связанные с повреждениями (разрушениями) объектов производственной и непроизводственной сферы экономики и нарушениями производственных кооперационных связей.

ЭКОТОКСИКАНТЫ - химические вещества, способные при поступлении в окружающую среду в дозах, превышающих предельно допустимые, вызывать нарушения нормальной деятельности экологических систем.

ЭКОЦИД - умышленное воздействие на окружающую природную среду таким образом, чтобы сделать ее непригодной для жизни человека.

ЭКСТРЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ - комплекс экстренных лечебно-диагностических, санитарно-эпидемиологических, лечебно-эвакуационных и лечебных мероприятий, осуществляемых в кратчайшие сроки при угрожающих жизни и

здоровью пораженных состояниях, травмах и внезапных заболеваниях людей в зоне ЧС.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ - защищенность энергетической системы страны от угрозы дефицита в обеспечении потребителей экономически доступными топливно-энергетическими ресурсами приемлемого качества в условиях нормального функционирования и при чрезвычайных обстоятельствах, включая нарушение стабильного топливно- и энергоснабжения. Критические ситуации в сфере Эн.Б связаны с природными явлениями (суровые зимы, наводнения, землетрясения и т.п.), производственными авариями, а также с явлениями общеэкономического (разрушение инвестиционного процесса и т.п.), социально-политического характера (забастовки, межнациональные конфликты и т.п.).

ЭНЗООТИЯ - одновременное распространение инфекционной болезни среди сельскохозяйственных животных в определенной местности, хозяйстве или пункте, природные и хозяйственно-экономические условия которых, исключают повсеместное распространение данной болезни.

ЭНДЕМИЯ - постоянное наличие какого-либо инфекционного заболевания на определенной территории.

ЭНФИТОТИЯ - массовое заболевание растений, которое проявляется на одной и той же территории и в течение ряда лет имеет незначительные колебания.

ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА - вскрытие конкретных проявлений эпидемического процесса, а также установление причин, обусловивших его возникновение, и факторов способствующих его развитию.

ЭПИДЕМИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА - совокупность данных, характеризующих уровень, структуру и динамику инфекционной заболеваемости в войсках (силах) в районе их размещения или в полосе действий; составная часть мед. и тыловой обстановки. Э.о. может быть благоприятной, неустойчивой, неблагополучной и чрезвычайной. Зависит от наличия очагов инфекции и их характера, условий размещения войск, эффективности противоэпидемиологических мероприятий и др. факторов.

ЭПИДЕМИЧЕСКИЙ ОЧАГ - место заражения и пребывания заболевших инфекционной болезнью людей, либо

территория, в пределах которой в определенных границах времени возможно заражение людей и сельскохозяйственных животных возбудителями инфекционной болезни.

ЭПИДЕМИЯ - массовое, прогрессирующее во времени и пространстве в пределах определенного региона, распространение инфекционной болезни людей, значительно превышающее обычно регистрируемый на данной территории уровень заболеваемости.

ЭПИЗООТИЯ - одновременное прогрессирующее во времени и пространстве в пределах определенного региона распространение инфекционной болезни среди большого числа одного или многих видов сельскохозяйственных животных, значительно превышающее обычно регистрируемый на данной территории уровень заболеваемости. Выделяются следующие виды эпизоотии: по масштабам распространения частные, объектовые, местные и региональные; по степени опасности легкие, средней тяжести, тяжелые и чрезвычайно тяжелые; по экономическому ущербу - незначительный, средний и большой.

ЭПИЗООТИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА - состояние распространенности инфекционных болезней сельскохозяйственных животных на конкретной территории в определенный промежуток времени.

ЭПИФИТОТИЯ - массовое, прогрессирующее во времени и пространстве инфекционное заболевание сельскохозяйственных растений или резкое увеличение численности вредителей растений, сопровождающееся массовой гибелью сельскохозяйственных культур и снижением их продуктивности. Она характеризуется следующими болезнями: ржавчина хлебных злаков, пирокularioз риса (грибок), фитофторозии картофельная гниль. Гибель и болезни растений могут явиться следствием неправильного применения различных ХВ (гербицидов, дефолиантов, десикантов).

ЭПИЦЕНТР ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ - проекция центра очага землетрясения на земную поверхность.

ЭРОЗИЯ - процесс разрушения горных пород водными потоками.

- Я -

ЯДЕРНАЯ АВАРИЯ - авария, связанная с нарушением правил эксплуатации или с повреждением ядерного реактора,

ядерного взрывного устройства, других объектов, содержащих делящиеся материалы, в результате которого происходит неконтролируемое несанкционированное выделение ядерной энергии деления, представляющее опасность для жизни и здоровья людей и наносящее ущерб окружающей материальной и природной среде.

