

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОРЛОВСКИЙ ЮРИДИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

ТАКТИКО-СПЕЦИАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА

Словарь

**Составители:
В.И. Степанюк, М.Ф. Амосов**

**Орёл
ОрЮИ МВД России
2010**

УДК 355.0
ББК 68.49(2)3
Т15

Т15 **Тактико-специальная подготовка: Словарь / Сост.: В.И. Степанюк, М.Ф. Амосов. - Орел: ОрЮИ МВД России, 2010. - 136 с.**

В словаре в краткой и доходчивой форме, в алфавитном порядке изложены основные термины, определения и понятия учебной дисциплины: «Тактико-специальная подготовка».

Словарь предназначен для оказания практической помощи курсантам, слушателям, преподавателям ОрЮИ и направлен на всестороннюю и качественную подготовку специалистов к действиям в различных кризисных ситуациях при выполнении служебных задач.

Словарь рассмотрен и одобрен на заседании кафедры ТС и ОП.

Протокол № 5 от 10 марта 2010 г.

УДК 355.0
ББК 68.49(2)3

© ОрЮИ МВД РФ, 2010

ВВЕДЕНИЕ

Обеспечение общественной безопасности страны, защита ее населения, материальных и духовных ценностей от любых внешних и внутренних угроз - это важная конституционная задача органов внутренних дел РФ. Органы внутренних дел, как составная часть государственного института, решают задачи, как в обычных, так и в особых условиях, требующих от личного состава профессиональных качеств, умений и навыков, высокого уровня готовности к действиям при чрезвычайных обстоятельствах. В этих условиях возрастает роль и значение профессиональной подготовленности сотрудников ОВД, в том числе и в части тактико-специальной подготовки.

Тактико-специальная подготовка входит в структуру цикла специальных дисциплин и является обязательной для образовательных учреждений МВД России. Цель дисциплины заключается в получении курсантами и слушателями знаний, формировании умений и навыков, позволяющих им решать задачи органов внутренних дел (ОВД) в кризисных ситуациях.

Словарь посвящен тактико-специальной подготовке как самостоятельной дисциплине. В нем содержатся понятия, термины и определения, которые расположены в алфавитном порядке и позволяют в достаточной степени изучить и понять суть представленного аспекта. Некоторые термины, определения и понятия и раскрываются в полном объеме, что вызвано стремлением авторов повысить информационный уровень.

Словарь предназначен для оказания практической помощи курсантам, слушателям, преподавателям ОрЮИ и направлен на всестороннюю и качественную подготовку специалистов ОВД к действиям в различных кризисных ситуациях при выполнении служебно-боевых задач.

А

Аварийная среда — среда, образованная действием разрушительных сил (факторов) на объекты в зоне чрезвычайной ситуации.

Аварийная частота — международная частота бедствия в диапазоне 500 или 2182 кГц, на которой работает радиостанция при оповещении о бедствии или аварийном радиообмене.

Аварийно-восстановительное формирование — группа строителей-профессионалов, создаваемая в соответствующих строительных и монтажных организациях ведомственных органов исполнительной власти Российской Федерации и ее субъектов в целях выполнения неотложных работ по восстановлению первоочередных объектов жизнеобеспечения в зонах чрезвычайной ситуации.

Аварийно-восстановительные работы в чрезвычайной ситуации (ЧС) — первоочередные работы в зоне чрезвычайной ситуации 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 (АСС) — совокупность органов управления, сил и средств, предназначенных для решения задач по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, функционально объединенных в единую систему, основу которой составляют аварийно-спасательные формирования.

Аварийно-спасательное формирование (АСФ) — самостоятельная или входящая в состав аварийно-спасательной службы структура, предназначенная для проведения аварийно-спасательных работ, основу которой составляют подразделения спасателей, оснащенные специальными техникой, оборудованием, снаряжением, инструментами и материалами.

Аварийно-спасательные работы (АСР) — работы в зоне чрезвычайной ситуации по ее локализации и ликвидации, поиску и спасению людей, оказанию пораженным первой медицинской помощи и их эвакуации.

Аварийно-спасательные работы (АСР) в зоне радиоактивного загрязнения — первоочередные работы по спасению людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зоне радиоактивного загрязнения, локализации и подавлению или доведению до минимума уровня радиоактивного загрязнения.

Аварийно-спасательные работы (АСР) при ликвидации аварий на ХОО — первоочередные работы по спасению людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зоне заражения, локализации источника заражения, подавлению или доведению до минимально

возможного уровня воздействия характерных для данных ЧС поражающих факторов, угрожающих жизни и здоровью людей.

Аварийно-спасательные работы в чрезвычайной ситуации (ЧС) — действия по спасению людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зоне чрезвычайных ситуаций, локализации чрезвычайных ситуаций и подавлению или доведению до минимально возможного уровня воздействия характерных для них опасных факторов. Аварийно-спасательные работы характеризуются наличием факторов, угрожающих жизни и здоровью проводящих эти работы людей, и требуют специальной подготовки, экипировки и оснащения.

Аварийно-спасательные силы постоянной готовности (АСС ПГ) — составная часть сил и средств РСЧС, находящаяся на дежурстве и предназначенная для быстрого прибытия и проведения в минимально возможный срок аварийно-спасательных работ в зонах чрезвычайной ситуации как на территории России, так и за рубежом.

Аварийно-спасательный инструмент — инструмент, применяемый при ведении работ, направленных на извлечение (разблокирование) пострадавших, при выполнении аварийно-спасательных и других неотложных работ в условиях чрезвычайной ситуации.

Аварийно химически опасное вещество (АХОВ) — опасное химическое вещество, применяемое в промышленности и сельском хозяйстве, при аварийном выбросе (разливе) которого может произойти заражение окружающей среды в поражающих живой организм концентрациях (токсодозах).

Аварийно химически опасное вещество ингаляционного действия (АХОВИД) — аварийно химически опасное вещество, при выбросе (разливе) которого может произойти массовое поражение людей ингаляционным путем.

Аварийный взрыв — взрыв, произошедший в результате нарушения технологии производства, ошибок обслуживающего персонала либо ошибок, допущенных при проектировании.

Авария — опасное техногенное происшествие, создающее на объекте, определенной территории или акватории угрозу жизни и здоровью людей и приводящее к разрушению зданий, сооружений, оборудования и транспортных средств, нарушению производственного или транспортного процесса, а также к нанесению ущерба окружающей природной среде.

Авария морского (речного) объекта опасное техногенное происшествие на морском (речном) объекте, представляющий угрозу жизни и здоровью людей, приводящее к повреждению корпуса морского (речного) объекта или его оборудования, к потере мореходности либо к повреждению морским (речным) объектом берегового сооружения и загрязнению окружающей природной среды, для ликвидации или локализации которой

требуется помощь поисково-спасательных и других специальных сил и средств.

Авария на магистральном трубопроводе — авария на трассе трубопровода, связанная с выбросом и выливом под давлением опасных химических или пожаровзрывоопасных веществ, приводящая возникновению техногенной чрезвычайной ситуации.

Авария на подземном сооружении - опасное происшествие на подземной шахте, горной выработке, подземном складе или хранилище, в транспортном тоннеле или рекреационной пещере, связанное с внезапным полным или частичным разрушением сооружений, создающее угрозу жизни и здоровью находящихся в них людей и (или) приводящее к материальному ущербу.

Аварийно - восстановительные работы в чрезвычайной ситуации - неотложные работы в зоне чрезвычайной ситуации по укреплению или тушению конструкций зданий, грозящих обвалом, ремонту и восстановлению по временным схемам первоочередных объектов жизнеобеспечения оставшегося населения и спасателей, а также работы по санитарной очистке территории.

Аварийно - спасательные работы в чрезвычайной ситуации - первоочередные работы в зоне чрезвычайной ситуации по локализации и тушению пожаров, аварийному отключению источников поступления жидкого топлива, газа, электроэнергии и воды в очаг поражения, по поиску и спасению людей, оказанию пострадавшим доврачебной, а также первой и экстренной медицинской помощи и их эвакуации в случае необходимости в стационарные медицинские учреждения.

Авария - опасное происшествие на объекте народного хозяйства или на транспорте, представляющее угрозу жизни и здоровью людей либо приводящее к разрушению производственных помещений, повреждению или уничтожению оборудования, механизмов, транспортных средств, сырья и готовой продукции, а также к нарушению производственного процесса.

Авария I степени химической опасности - авария, связанная с возможностью массового поражения производственного персонала и населения близлежащих районов.

Авария II степени химической опасности - авария, связанная с возможностью массового поражения производственного персонала химически опасных предприятий.

Авария химически безопасная - авария, при которой образуются локальные очаги поражения сильнодействующими ядовитыми веществами, не представляющие опасности для производственного персонала предприятий и населения.

Азимут- это угол, образуемый между направлением на какой-либо предмет местности и направлением на север.

Альфа - излучение - ионизирующее излучение, состоящее из альфа - частиц (ядер гелия), испускаемых при ядерных превращениях.

Антидоты - (от греч. antidoton, буквально - даваемое против), противоядия, лекарственные средства, способствующие обезвреживанию или удалению ядов или отравляющих веществ из организма. Применяются как в профилактических целях при угрозе поражения отравляющими веществами (например, таблетки П. -3 против фосфорорганических отравляющих веществ), так и в лечебных - при появлении признаков поражения (например, афин - против фосфорорганических отравляющих веществ, амилнитрит - против синильной кислоты).

Б

Безопасность — состояние защищенности жизненно важных интересов личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз или опасностей.

Безопасность в чрезвычайных ситуациях (ЧС) — состояние защищенности населения, объектов народного хозяйства и окружающей природной среды от опасностей в чрезвычайных ситуациях.

Безопасность в чрезвычайных ситуациях (ЧС) на акваториях — состояние защищенности людей, морских (речных) объектов, береговых сооружений и окружающей природной среды от опасностей, возникающих в чрезвычайных ситуациях на акваториях. *Примечание.* Различают безопасность по месту возникновения (на море и (или) каком-либо внутреннем водном бассейне) и по виду чрезвычайных ситуаций (природные, техногенные, биолого-социальные военные), а также по объектам безопасности (люди, морские (речные) объекты и окружающая природная среда).

Безопасность гидротехнических сооружений — свойство ГТС, позволяющее обеспечить защиту жизни, здоровья и законных интересов людей, окружающей среды и хозяйственных объектов.

Безопасность дорожного движения — состояние процесса дорожного движения, отражающее степень защищенности его участников и общества от дорожно-транспортных происшествий и их последствий.

Безопасность животных — состояние, при котором путем соблюдения правовых норм, выполнения ветеринарно-санитарных правил и проведения противоэпизоотических мероприятий достигается устойчивость сельскохозяйственных животных к поражению патогенными микроорганизмами.

Безопасность населения в чрезвычайных ситуациях (ЧС) — состояние защищенности жизни и здоровья людей, их имущества и среды обитания человека от опасностей в чрезвычайных ситуациях.

Безотказность — свойство объекта непрерывно сохранять работоспособное состояние в течение некоторого времени или наработки.

Биологическая авария — авария, сопровождающаяся распространением опасных биологических веществ в количествах, создающих опасность для жизни и здоровья людей, для сельскохозяйственных животных и растений, приводящих к ущербу окружающей природной среде.

Биологическая безопасность — состояние защищенности людей, сельскохозяйственных животных и растений, окружающей природной среды от опасностей, вызванных или вызываемых источником биологической чрезвычайной ситуации.

Биологические средства поражения сельскохозяйственных растений — патогенные микроорганизмы и насекомые — переносчики этих микроорганизмов или вредители сельскохозяйственных растений, способные вызвать массовое уничтожение сельскохозяйственных культур.

Биолого-социальная чрезвычайная ситуация — состояние, при котором в результате возникновения источника биолого-социальной чрезвычайной ситуации 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.

Болезнь растений — нарушение нормального обмена веществ клеток, органов и целого растения под влиянием фитопатогена или неблагоприятных условий среды.

Бандитизм (ст. 202 УК РФ) — создание устойчивой вооруженной группы (банды) в целях нападения на граждан или организации.

Безопасное удаление - наименьшее расстояние от центров (эпицентров) ядерных взрывов, а также разрывов снарядов (бомб, торпед и т.п.) в обычном снаряжении подразделений своих войск на котором личный состав не получает поражения. Зависит от радиуса зоны поражения боеприпасов, возможного отклонения взрывов, разрывов (от намеченных целей) из-за рассеивания, ошибок в подготовке стрельбы и бомбометания и т.п., степени защищенности личного состава и других факторов. Безопасное удаление, гарантирующее безопасность от взрывов на соседних объектах (вследствие детонации), устанавливается также при размещении заводов и цехов, производящих взрывчатые вещества, снаряжательных и капсульных предприятий, складов взрывчатых веществ и др.

Безопасность - состояние защищенности жизненно важных интересов личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз. К основным объектам безопасности относятся: личность - ее права и свободы; общество - его материальные и духовные ценности; государство - его конституционный строй, суверенитет и территориальная целостность.

К видам безопасности относятся:

Áàçîí àññ ìñòü àí àóíýý - определяется аналогичным образом, но уже по отношению к внешней среде.

Áàçîí àññ ìñòü àí óòðáííýý - означает защищенность жизненно важных интересов страны от угроз и опасностей, исходящих от внутренних процессов и явлений.

Áàçîí àññ ìñòü ãññàððî ãáíí àý - включает защиту государственных институтов, суверенитета, территориальной целостности и природных ресурсов государства, нерушимости его границ, конституционного строя и системы управления страны.

Áàçîí àññ ìñòü èí òíðí àòèííí àý - включает в себя государственную и судебную защиту государственных, общественных и частных банков данных, средств обработки и передачи информации.

Áàçîí àññ ìñòü íáùáñò ãáíí àý - включает в себя борьбу с преступностью, охрану общественного порядка, обеспечение личной безопасности граждан и сохранности всех видов собственности.

Áàçîí àññ ìñòü ìíæàððí àý - состояние защищенности личности, имущества, общества и государства от пожаров.

Áàçîí àññ ìñòü ìðíí ùóèáíí àý - положение, при котором путем правовых норм, экономических и инженерно - технических требований достигается предотвращение нарушений технологического процесса и техники безопасности, исключение условий для возникновения крупных аварий на промышленных объектах и транспорте, приводящих к угрозе жизни и здоровью людей, ущерб объектам народного хозяйства и окружающей природной среде, а также уменьшение ущерба от чрезвычайных ситуаций, обусловленных этими авариями.

Áàçîí àññ ìñòü ðàæèàòèííí àý - состояние защищенности настоящего и будущего поколений людей от вредного для их здоровья воздействия ионизирующего излучения.

Áàçîí àññ ìñòü òèí è:áñèàý - положение, при котором путем выполнения правовых норм, экологических, специальных и инженерно - технических требований практически исключаются условия для возникновения аварий или катастроф на химически опасных объектах или промышленных установках, а также предусматриваются соответствующие нормы по предотвращению химического заражения людей, сельскохозяйственных животных и природной среды в случае возникновения источников чрезвычайных ситуаций в прилегающих к ним районах.

Áàçîí àññ ìñòü ýèíèíæ:áñèàý - положение, при котором путем выполнения правовых норм, экономических, природно-защитных и инженерно - технических требований достигается предотвращение или ограничение опасных для жизни и здоровья людей, разрушительных для народного хозяйства и окружающей среды последствий экологических катастроф.

Бета – излучение – электронное /позитронное/ ионизирующее излучение с непрерывным энергетическим спектром, испускаемое при ядерных превращениях.

Бинарные химические боеприпасы (БХБ) - разновидность химического оружия, состоящие из двух компонентов.

Биологическое заражение - / бактериологическое заражение / - заражение приземного слоя воздуха и местности болезнетворными микроорганизмами в результате применения противником биологического оружия с целью вызвать массовые заболевания людей, животных и растений.

Биологическая обстановка - (бактериологическая обстановка) - совокупность условий, возникающих в результате применения противником биологического оружия. Характер биологической обстановки зависит от средств, способов и времени применения противником биологического оружия, вида и концентрации используемых рецептур; направления и глубины распространения биологического аэрозоля в поражающих концентрациях; размеров и границ зараженных районов; стойкости рецептур и возбудителей во внешней среде; степени подготовленности войск к защите от биологического оружия; наличия и эффективности средств защиты и других факторов.

Биологическое оружие – специальные боеприпасы и боевые приборы со средствами доставки, снаряженные биологическими средствами. Предназначено для массового поражения живой силы противника. и т.д.

Блокирование – это изоляция определенного района или пункта с целью последующего поиска и задержания (ликвидации преступников)

Боевая готовность - состояние, определяющее степень подготовленности сил и средств ОВД к решению возложенных на них служебно-боевых задач. Она зависит от обученности личного состава к выполнению предстоящих задач.

Боевая подготовка (служебно-боевая подготовка) - комплекс мероприятий по обучению личного состава ОВД, направленных на приобретение ими определенных знаний и навыков по служебной подготовке для успешного выполнения поставленных задач. Проводится в соответствии с требованиями уставов, наставлений, приказов МВД России и программ служебно-боевой подготовки.

Боевая тревога - комплекс мероприятий, проводимых в органах и учреждениях внутренних дел в целях срочного приведения сил и средств в готовность для выполнения служебно-боевых задач, а также для действий в чрезвычайных обстоятельствах и в военное время.

Боевое дежурство в соединениях / частях / гражданской обороны - пребывание сил и средств / дежурных подразделений/, специально выделенных из состава соединений и частей гражданской обороны, в готовности к выполнению внезапно возникающих задач в установленные сроки.

Боевое дежурство является выполнением боевой задачи и осуществляется с целью обеспечить экстренные действия (через 1 час летом и 1,5 часа зимой) части, соединения при угрозе возникновения и при возникновении аварий, катастроф, стихийных бедствий, при проведении спасательных и

Боевое обеспечение – 1) это организация и осуществление общевойсковых, противовоздушных, воздушных и морских мероприятий, направленных на повышение эффективности применения сил и средств органов внутренних дел и внутренних войск и создание условий для успешного выполнения стоящих перед ними задач. 2) организация и осуществление мероприятий, позволяющих исключить внезапность нападения противника, снизить эффективность его ударов и создание подразделениям благоприятных условий для организационного и своевременного вступления в бой и успешное его ведение.

Боевое охранение - организуется и осуществляется с целью не допустить проникновения разведки противника с район действий (расположения) своих подразделений, исключить внезапное нападение на них и обеспечить охраняемым подразделениям время и выгодные условия для развертывания (приведения в боевую готовность) и ведения служебно-боевых действий.

Боевое слаживание - комплекс мероприятий по подготовке личного состава формирований военного времени для выполнения служебно-оперативных задач в соответствии с предназначением. Боевое слаживание является составной частью боевой подготовки и завершающим этапом мобилизационного формирования частей и подразделений МВД России военного времени.

Боевой комплект (БК) - количество боеприпасов, установленное на единицу вооружения (автомат, пулемет, пистолет, оружие и т.д.) или боевую машину (танк, БТР и др.).

Б.К. служит расчетно-снабженческой единицей для исчисления обеспеченности и потребности подразделений (частей) в боеприпасах, необходимых для выполнения определенных боевых задач.

Боевой порядок—построение подразделений для выполнения боевых задач. Он должен отвечать по поставленной задаче и обеспечивать: полное использование боевых возможностей подразделений; надежное поражение противника на возможно большую глубину его боевого порядка; быстрое использование результатов огневого поражения противника и выгодных условий местности; возможность маневра в ходе выполнения задачи; наименьшую уязвимость подразделений от ударов всех видов оружия; поддержание непрерывного взаимодействия и удобство управления подразделениями.

Боевой приказ - приказ, отдаваемый командиром (начальником) в боевой обстановке (устно или письменно) подчиненным подразделениям (частям) для осуществления принятого им решения.

В боевом приказе командира взвода указывается:

- состав, положение, характер действия противника в полосе пролета и в районе площадки приземления;
- задачу передовой группы;
- объекты и цели, поражаемые в районе площадки приземления средствами старшего командира;
- боевую задачу отделением, приданным подразделениям и огневым средствам;
- время готовности к посадке в вертолеты и их бортовые номера;
- свое место и заместителя, по амбразурам атакуемого долговременного огневого сооружения и по огневым средствам, прикрывающим его.

Боевой устав – официальный руководящий документ, содержащий теоретические положения и практические рекомендации по использованию сил и средств служебно-боевой обстановки, подготовке и проведению оперативно-служебных действий, всестороннему их обеспечению и управлению ими.

Боеготовность техники - состояние, определяющее степень подготовленности техники к использованию ее при выполнении служебно-боевых задач.

Основные показатели боеготовности техники: боеспособность, надежность и величина технического ресурса; наличие и подготовленность водителей (экипажа), боевого комплекта; укомплектованность ЗИПом; время приведения в полную боевую готовность в любых условиях обстановки.

Боеспособность - возможность подразделений (частей) вести боевые действия и выполнять поставленные им боевые задачи.

Зависит от укомплектованности личным составом, уровнем его боевой выучки, дисциплины и морально-боевых качеств, от количества и качества вооружения и боевой техники, а также наличия необходимых видов материально-технических средств.

Бой – основная форма тактических действий войск, представляет собой организованные и согласованные по цели, месту и времени удары, огонь и манёвр соединений, частей и подразделений в целях уничтожения (разгрома) противника, отражения его ударов и выполнения других задач в ограниченном районе в течение короткого времени. Бой может быть.

Болотистая местность ограничивает передвижение боевой техники и транспорта, а часто и подразделений в пешем строю. Это свойство болотистой местности зависит в основном от характера и типа болот, а также от

времени года и погоды. Так, например, летом после сильных дождей проходимость болот резко снижается, весной болота наиболее труднопроходимы, зимой они могут служить удобными путями движения. Проходимыми для подразделений в пешем строю обычно являются моховые болота, покрытые сплошным слоем старого (отмершего) мха или слоем торфа.

Борьба с терроризмом - деятельность по предупреждению, выявлению, пресечению, минимизации последствий террористической деятельности;

Бризантные взрывчатые вещества (БВВ) - взрывчатые вещества, которые менее чувствительные к внешним воздействиям, чем инициирующие; стимуляция взрывчатых превращений в них осуществляется с помощью инициирующих взрывчатых веществ (ИВВ). В качестве бризантных ВВ используются различные нитросоединения (тротил, нитрометан и др.), нитроамины (гексоген, октоген и гр.), нитраты спиртов (нитроглицерин, нитраты целлюлозы и др.)

Бронетранспортер (БТР) – бронированная, боевая, колесная, плавающая машина, которая служит для транспортировки личного состава и огневой поддержки. Характеристика бронетранспортеров:

Бэр (биологический эквивалент рентгена) - такая поглощенная доза любого излучения, которая вызывает тот же биологический эффект, что и 1 Рентген гамма излучения.

В

Важный объект - объект, имеющий большое значение для обеспечения государственного управления и местного самоуправления, жизнедеятельности населения и работы организаций.

Ветеринарно-санитарные мероприятия - комплекс ветеринарно-профилактических, противоэпизоотических, лечебных и санитарных мероприятий, лабораторно - диагностических исследований по защите животных, а также ветеринарно-санитарная экспертиза для обеспечения населения продуктами животноводства и растениеводства, не загрязненными радиоактивными веществами и не зараженными вредными химическими веществами, а также патогенными биологическими /бактериальными/ средствами в чрезвычайных ситуациях.

Взаимодействие – 1) согласованные по целям, задачам, месту, времени способам выполнения задач действия сил и средств ОВД для достижения цели (выполнения операции). Порядок взаимодействия сил и средств определяет старший оперативный начальник (командир) при принятии решения на операцию и дает указание о нем одновременно с постановкой боевых задач. В последующем он уточняется на местности при организации и проведении операции; 2) согласованные служебно-боевые усилия сил и средств, а также соседей (других органов и ведомств) по за-

дачам, времени и месту (рубежам, объектам) в интересах успешного выполнения поставленной задачи.

Взрыв — 1) 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 (чрезвычайно ситуации); 2) процесс выделения энергии за короткий промежуток времени, связанный с мгновенным физико-химическим изменением состояния вещества, приводящим к возникновению скачка давления или ударной волны, сопровождающийся образованием сжатых газов или паров, способных производить работу; 3) быстрое экзотермическое химическое превращение взрывоопасной среды, сопровождающееся выделением энергии и образованием сжатых газов, способных производить работу.

Взрывное устройство «Импульс» - малогабаритное взрывное устройство, предназначенное для экстренного проделывания отверстий или проходов в дверях, люках и перегородках транспортных средств, а также экстренного вскрытия помещений разрушением замков, петель и запорных устройств, соответствующих по прочности стальному листу толщиной 3-8 мм.

Взрывоопасный объект - объект, на котором хранятся, используются, производятся, транспортируются вещества (продукты), приобретающие при определенных условиях способность к взрыву. К взрывоопасным объектам относятся предприятия оборонной, нефтедобывающей, нефтеперерабатывающей, нефтехимической, химической, газовой, хлебопродуктовой, текстильной и фармацевтической промышленности, склады легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, сжиженных газов.

Воздействие источника чрезвычайной ситуации (ЧС) поражающее — негативное влияние одного или совокупности поражающих факторов источника чрезвычайной ситуации на жизнь и здоровье людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты народного хозяйства и окружающую природную среду.

Время защитного действия средства индивидуальной защиты — интервал времени, в течение которого средство индивидуальной защиты обеспечивает защиту работающего от действия опасного и вредного производственного фактора.

Всероссийская служба медицины катастроф (ВСМК) — функциональная подсистема РСЧС, состоящая из органов управления системы связи и оповещения, формирований и учреждений, предназначенная для организаций и осуществления медико-санитарного обеспечения при ликвидации чрезвычайных ситуаций.

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.

Вулканическое извержение — период активной деятельности вулкана, когда он выбрасывает на земную поверхность раскаленные или горячие твердые, жидкие и газообразные вулканические продукты и изливает лаву.

Выброс опасного химического вещества (ОХВ) — выход при разгерметизации за короткий промежуток времени из технологических установок, емкостей для хранения или транспортирования опасного химического вещества или продукта в количестве, способном вызвать химическую аварию.

Взрывчатые вещества (ВВ) - химические соединения и смеси, которые способны под влиянием внешних воздействий к очень быстрым химическим превращениям, сопровождающимся выделением тепла и образованием большого количества сильно нагретых газов, способных производить работу метания или разрушения.

Виды построений при пресечении групповых нарушений и ликвидации массовых беспорядков:

Щаааа – выстраивание сотрудников в одну шеренгу прикрываясь щитами (щиты соединены внахлест).

Аааа – выстраивание сотрудников в двух шереножный строй прикрываясь щитами, как на прямой дистанции, так и сверху.

Ееее – выстраивание сотрудников в треугольник, для изъятия зачинщиков.

х аааа ааа – выстраивание сотрудников таким образом, чтобы прикрытие щитами было во всех направлениях.

Внешнее облучение - облучение тела от находящихся вне его источников ионизирующего излучения. Внешнее облучение происходит главным образом, за счет гамма - излучения и нейтронов.

Внутреннее облучение - облучение тела от находящего внутри него источников ионизирующего излучения. Внутреннее облучение происходит от источников альфа, бета, и гамма - излучения.

Военная топография – (1)как предмет обучения войск дает знания о местности, способах и средствах ее изучения и ориентирования на ней, а также учит правильному использованию топографических карт и аэро-снимков при выполнении различных боевых задач. (2)наука о способах

изучения местности, ориентирования на ней, цель указания и производство измерений при подготовке ведения боевых действий.

Военная доктрина Российской Федерации (далее - Военная доктрина) является одним из основных документов стратегического планирования в Российской Федерации и представляет собой систему официально принятых в государстве взглядов на подготовку к вооруженной защите и вооруженную защиту Российской Федерации.

Военная стратегия - составная часть военного искусства, его высшая область, охватывающая теорию и практику подготовки государства и вооруженных сил к войне, планирование и ведение стратегических операций и войны в целом.

Военная техника - технические средства, предназначенные для боевого, технического и тылового обеспечения боевых действий, обучения войск, эксплуатации и испытания образцов вооружения.

Военное время - период фактического нахождения государства в состоянии войны. Начало военного времени - объявление состояния войны или момент начала военных действий, конец - объявленный день и час прекращения военных действий, а в случае их продолжения после объявления - момент фактического окончания.

Военное имущество - часть государственного имущества, находящегося в постоянном или временном распоряжении военного ведомства.

Военное искусство - это теория и практика подготовки ведения боевых действий на суше, море и в воздухе. Теория военного искусства является частью военной науки. Современное военное искусство включает *военную стратегию, оперативное искусство и тактику*, тесно связанные между собой. Основные исходные положения военного искусства выражаются в единых принципах, которые являются общими военных действий стратегического, оперативного и тактического масштабов, поскольку в них находят выражение пути практического применения объективных законов войны. Состояние военного искусства зависит от уровня развития производства и средств вооруженной борьбы, характера общественного боя. На развитие военного искусства оказывает влияние исторические национальные особенности страны, географические условия и другие факторы.

Военное положение – 1) как особый правовой режим деятельности органов государственной власти, иных государственных органов, органов местного самоуправления и организаций, предусматривающий ограничение прав и свобод, вводится на всей территории Российской Федерации или в отдельных ее местностях в случае агрессии или непосредственной угрозы агрессии против Российской Федерации.; 2) особое положение в стране или в отдельных ее районах, вводимое обычно по решению высшего органа государственной власти при исключительных обстоятельствах (война, стихийное бедствие и т.п.)

При объявлении В.П. вводится ряд исключительных мер: передача всех функций органов государственной власти в отношении обороны, обеспечения общественного порядка и безопасности военным властям; установление ответственности за нарушение приказов и распоряжений военных властей по законам военного времени и др.

Военные объекты - боевые позиции войск, пункты управления, полигоны, узлы связи, базы, склады и другие сооружения военного назначения.

Военная безопасность Российской Федерации (далее - военная безопасность) - состояние защищенности жизненно важных интересов личности, общества и государства от внешних и внутренних военных угроз, связанных с применением военной силы или угрозой ее применения, характеризующееся отсутствием военной угрозы либо способностью ей противостоять;

Военная опасность - состояние межгосударственных или внутригосударственных отношений, характеризующееся совокупностью факторов, способных при определенных условиях привести к возникновению военной угрозы;

Военная угроза - состояние межгосударственных или внутригосударственных отношений, характеризующееся реальной возможностью возникновения военного конфликта между противостоящими сторонами, высокой степенью готовности какого-либо государства (группы государств), сепаратистских (террористических) организаций к применению военной силы (вооруженному насилию);

Военный конфликт - форма разрешения межгосударственных или внутригосударственных противоречий с применением военной силы (понятие охватывает все виды вооруженного противоборства, включая крупномасштабные, региональные, локальные войны и вооруженные конфликты).

Военная политика - деятельность государства по организации и осуществлению обороны и обеспечению безопасности Российской Федерации, а также интересов ее союзников.

Военная организация государства (далее - военная организация) - совокупность органов государственного и военного управления, Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск, воинских формирований и органов (далее - Вооруженные Силы и другие войска), составляющих ее основу и осуществляющих свою деятельность военными методами, а также части производственного и научного комплексов страны, совместная деятельность которых направлена на подготовку к вооруженной защите и вооруженную защиту Российской Федерации;

Военное планирование - определение порядка и способов реализации целей и задач развития военной организации, строительства и развития

Вооруженных Сил и других войск, их применения и всестороннего обеспечения.

Военные опасности и военные угрозы Российской Федерации.

Î ñ ï á ï ù á á ï á ò í è á á ï á í ù á ï ï à ñ ï ñ ò è:

а) стремление наделить силовой потенциал Организации Североатлантического договора (НАТО) глобальными функциями, реализуемыми в нарушение норм международного права, приблизить военную инфраструктуру стран - членов НАТО к границам Российской Федерации, в том числе путем расширения блока;

б) попытки дестабилизировать обстановку в отдельных государствах и регионах и подрывать стратегическую стабильность;

в) развертывание (наращивание) воинских контингентов иностранных государств (групп государств) на территориях сопредельных с Российской Федерацией и ее союзниками государств, а также в прилегающих акваториях;

г) создание и развертывание систем стратегической противоракетной обороны, подрывающих глобальную стабильность и нарушающих сложившееся соотношение сил в ракетно-ядерной сфере, а также милитаризация космического пространства, развертывание стратегических неядерных систем высокоточного оружия;

д) территориальные претензии к Российской Федерации и ее союзникам, вмешательство в их внутренние дела;

е) распространение оружия массового поражения, ракет и ракетных технологий, увеличение количества государств, обладающих ядерным оружием;

ж) нарушение отдельными государствами международных договоренностей, а также несоблюдение ранее заключенных международных договоров в области ограничения и сокращения вооружений;

з) применение военной силы на территориях сопредельных с Российской Федерацией государств в нарушение Устава ООН и других норм международного права;

и) наличие (возникновение) очагов и эскалация вооруженных конфликтов на территориях сопредельных с Российской Федерацией и ее союзниками государств;

к) распространение международного терроризма;

л) возникновение очагов межнациональной (межконфессиональной) напряженности, деятельность международных вооруженных радикальных группировок в районах, прилегающих к государственной границе Российской Федерации и границам ее союзников, а также наличие территориальных противоречий, рост сепаратизма и насильственного (религиозного) экстремизма в отдельных регионах мира.

Î ñ ï á ï ù á á ï á ò ò á ï í è á á ï á í ù á ï ï à ñ ï ñ ò è:

а) попытки насильственного изменения конституционного строя Российской Федерации;

б) подрыв суверенитета, нарушение единства и территориальной целостности Российской Федерации;

в) дезорганизация функционирования органов государственной власти, важных государственных, военных объектов и информационной инфраструктуры Российской Федерации.

Í ñ í áí ú á áí áí í ú á ó ã ï ç í:

а) резкое обострение военно-политической обстановки (межгосударственных отношений) и создание условий для применения военной силы;

б) воспрепятствование работе систем государственного и военного управления Российской Федерации, нарушение функционирования ее стратегических ядерных сил, систем предупреждения о ракетном нападении, контроля космического пространства, объектов хранения ядерных боеприпасов, атомной энергетики, атомной, химической промышленности и других потенциально опасных объектов;

в) создание и подготовка незаконных вооруженных формирований, их деятельность на территории Российской Федерации или на территориях ее союзников;

г) демонстрация военной силы в ходе проведения учений на территориях сопредельных с Российской Федерацией или ее союзниками государств с провокационными целями;

д) активизация деятельности вооруженных сил отдельных государств (групп государств) с проведением частичной или полной мобилизации, переводом органов государственного и военного управления этих государств на работу в условиях военного времени.

Военные конфликты характеризуются целями, способами и средствами достижения этих целей, масштабами и сроками военных действий, формами и способами вооруженной борьбы и применяемыми вооружением и военной техникой.

Õ á ð á è ò á ð í ú á ÷ á ð ò ú ñ á ð á ï á í í ú ò á í á í ú ò é í í ó è è è ò í á

а) комплексное применение военной силы и сил и средств невоенного характера;

б) массированное применение систем вооружения и военной техники, основанных на новых физических принципах и сопоставимых по эффективности с ядерным оружием;

в) расширение масштабов применения войск (сил) и средств, действующих в воздушно-космическом пространстве;

г) усиление роли информационного противоборства;

д) сокращение временных параметров подготовки к ведению военных действий;

е) повышение оперативности управления в результате перехода от строго вертикальной системы управления к глобальным сетевым автоматизированным системам управления войсками (силами) и оружием;

ж) создание на территориях противоборствующих сторон постоянно действующей зоны военных действий.

Гмааіііпòè мааі аііуò аіііуò еііòееёòіâ

а) непредсказуемость их возникновения;

б) наличие широкого спектра военно-политических, экономических, стратегических и иных целей;

в) возрастание роли современных высокоэффективных систем оружия, а также перераспределение роли различных сфер вооруженной борьбы;

г) заблаговременное проведение мероприятий информационного противоборства для достижения политических целей без применения военной силы, а в последующем - в интересах формирования благоприятной реакции мирового сообщества на применение военной силы.

Вооруженный конфликт - вооруженное столкновение ограниченного масштаба между государствами (международный вооруженный конфликт) или противостоящими сторонами в пределах территории одного государства (внутренний вооруженный конфликт);

Войсковая разведка во взводе ведется наблюдателями, дозорными отделениями, а разведывательные данные добываются: наблюдением, подслушиванием, опросом местных жителей и другими способами.

В каждом взводе (отделении, танке) во всех видах боя организуется и непрерывно ведется наблюдение за противником как лично командиром, так и специально назначенным наблюдателем.

Война - вооруженное столкновение государств (коалиций государств) или борющихся антагонистических классов внутри государства (гражданская война) за достижение их экономических и политических целей.

Войска - объединения, соединения и воинские части Вооруженных Сил Российской Федерации, и другие воинские формирования, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Войска специального назначения - особые части и подразделения в ВС, предназначенные для ведения разведывательно-диверсионной деятельности и других видов действий на иностранной территории или в тылу противника.

Вооружение - средства, предназначенные для поражения живой силы, техники, сооружений и других объектов противника, составные части этих средств и комплектующие изделия.

Восстановительные работы - комплекс мероприятий, направленных на возобновление производства, работы транспорта, связи, коммунального хозяйства, нарушенных в военное время, а также в результате аварий, катастроф и стихийных бедствий.

Подготовка к восстановлению объектов народного хозяйства в мирное время по планам мобилизационной подготовки путем создания страхового запаса технической документации, а также создания необходимых сил и запасов технических средств.

Восстановление управления - приведение органов, средств и пунктов управления (ПУ), подвергшихся ударам противника, в состояние, способствующее успешному управлению силами и средствами ОВД в служебно-боевой обстановке. Заключается в возобновлении нарушенной деятельности ПУ или передачи управления на сохранившиеся ПУ, восстановлении связи, восполнения потерь в органах управления.

Вредное воздействие вод - затопление, потопление и другое вредное влияние поверхностных и подземных вод на определенные территории и объекты.

Вредное химическое вещество - химическое вещество, при контакте человека, с которым могут возникнуть производственные травмы, профессиональные заболевания или серьезные отклонения в состоянии здоровья людей вплоть до летального исхода.

Вспомогательный пункт управления (ВПУ) - создается на определенное время для управления силами и средствами ОВД, действующими на удаленном направлении (районе), когда руководство из основного КП затруднено или невозможно, а также исходя из оперативной обстановки не целесообразно.

Вынужденный переселенец - гражданин Российской Федерации, покинувший место жительства вследствие совершенного в отношении его или членов его семьи насилия или преследования в иных формах либо вследствие реальной опасности подвергнуться преследованию по признаку расовой или национальной принадлежности, вероисповедания, языка, а также по признаку принадлежности к определенной социальной группе или политических убеждений, ставших поводами для проведения враждебных кампаний в отношении конкретного лица или группы лиц, массовых нарушений общественного порядка.

Высокоточное оружие - управляемое оружие, способное поражать цель первым пуском) выстрелом (на любой дальности в пределах его досягаемости. Высокая вероятность попадания в цель достигается применением специальных систем наведения средств поражения или их носителей. К высокоточному оружию зарубежные военные специалисты относят различные ракетные, а также разведывательно-ударные комплексы и др.

Высота сечения рельефа - расстояние между двумя смежными ос-

новными горизонталями по высоте. Высоту сечения рельефа подписывают на каждом листе карты под ее масштабом. На топографических картах приняты высоты сечения, указанные, а таблице.

Г

Гамма - излучение - электронно-магнитное ионизирующее излучение с длиной волны менее 10 м., возникающее при ядерном взрыве и других ядерных превращениях. Является одной из составляющих проникающей радиации. Гамма - излучение проникает сквозь большие толщи вещества, воздействуя на живые организмы, вызывает лучевую болезнь.

Геологически опасные явления - опасный процесс или повышенная опасность, вызываемая или возникающая в результате геологических процессов или связанных с ними деформационных процессов, протекающих преимущественно внутри различных зон, и приводящая к гибели людей, сельскохозяйственных животных и растений, значительному ущербу на объектах народного хозяйства и разрушению элементов природной среды (лавины, оползни, сели, осыпи и обвалы).

Гидродинамическая авария - это чрезвычайное событие, связанное с выходом из строя (разрушением) гидротехнического сооружения или его части и неуправляемым перемещением больших масс воды, несущих разрушение и затопление обширных территорий.

Гора - значительная по размерам возвышенность, имеющая, как правило, куполообразную или коническую форму. Верхняя часть горы, называемая вершиной, может иметь вид купола (куполообразная гора), плоской ровной площадки плато или заканчиваться острием (пик). Нижняя часть горы (основание) называется подошвой, а склоны от вершины к подошве - скатами.

Горение - сложный физико-химический процесс превращения горючих веществ и материалов в продукты сгорания, сопровождаемый интенсивным выделением тепла, дыма и световым излучением, в основе которого лежат быстро текущие химические реакции окисления в атмосфере кислорода.

Горизонтالي – линии равных высот, применяются для изображения рельефа на топографических картах. Способ изображения горизонталями имеет преимущество: он математически точно передает плановое очертание и высоты форм рельефа.

Горная местность имеет резко выраженные возвышенности и углубления. Преобладающими формами рельефа являются горы, хребты, лоцины, овраги. Горная местность относится к закрытой и резкопересеченной. Вне дорог движение часто затруднительно даже для небольших подразделений и одиночных солдат. Резко пересеченная горная местность создает большое количество непросматриваемых участков, что затрудняет ведение

огня, наблюдение и ориентирование, но вместе с тем способствует скрытному передвижению. Вдоль долин и ущелий, направление которых совпадает с направлением распространения ударной волны ядерного взрыва, дальность ее действия увеличивается.

Горизонталь - это замкнутая линия, изображающая на карте горизонтальный контур неровностей, все точки которого на местности расположены, на одной высоте над уровнем моря. Горизонтالي также можно представить как линии, полученные в результате сечения местности уровнями поверхностями, т.е. поверхностями, параллельными уровню воды в океанах.

Государственный контроль за охраной природной среды - проверка параметров, элементов окружающей природной среды или ее отдельных компонентов и надзор за их состоянием, осуществляемые специально уполномоченными исполнительными органами власти с целью обеспечения соблюдения требований природоохранного законодательства экологических нормативов, правил и стандартов по регулированию охраны природной среды.

Государственный пожарный надзор - специальный вид государственной надзорной деятельности, осуществляемый должностными лицами органов управления и подразделений государственной противопожарной службы в целях контроля за соблюдением требований пожарной безопасности и пресечения их нарушений.

Готовность № 1 - личный состав полностью экипирован, посажен на боевую технику и транспорт, боеприпасы в случае необходимости выданы на руки, боевая задача поставлена. Время перехода к действиям — немедленно при получении приказа.

Готовность № 2 - весь личный состав части или подразделения находится на казарменном положении, сосредоточен в военном городке, полностью экипирован. Боевая техника и транспорт выведены в места построения, боеприпасы, подвижные запасы материальных средств погружены на автотранспорт. Боеприпасы на руки не выдаются, боевая задача не поставлена.

Готовность формирований - состояние, определяющее степень подготовленности формирований к выполнению служебно-оперативных и боевых задач.

Гражданская оборона (ГО) - система оборонных, организационных, инженерно-технических и специальных мероприятий, осуществляемых в целях защиты населения и объектов народного хозяйства от воздействия современных средств поражения.

Гражданская оборона Российской Федерации - это система общегосударственных мероприятий, осуществляемых в мирное и военное время, в целях защиты населения и народного хозяйства государства от последст-

вий крупных аварий, катастроф, стихийных бедствий и воздействия современных средств поражения.

Границы зон чрезвычайных ситуаций - определяются назначенными в соответствии с законодательством Российской Федерации и законодательством субъектов Российской Федерации руководителями работ по ликвидации чрезвычайных ситуаций на основе классификации чрезвычайных ситуаций, установленной Правительством Российской Федерации, и по согласованию с исполнительными органами государственной власти и органами местного самоуправления, на территориях которых сложились чрезвычайные ситуации.

Группа обеспечения связи - формируется из сотрудников подразделений связи и специальной техники, а также личного состава, имеющего навыки работы со средствами связи. Она призвана обеспечить надежное управление силами и средствами. Порядок использования связи и режим работы радиосредств определяются руководителем оперативного штаба.

Группа ограничения движения транспорта - формируется из работников дорожно-патрульной службы ГИБДД и организует движение транспорта, пешеходов в обход зоны блокирования, а также обеспечивает беспрепятственный проезд к месту проведения специальных мероприятий автотранспорта органов внутренних дел и внутренних войск, аварийно-спасательных служб.

Группа охраны – наряд в составе 2-х и более вооруженных сотрудников, назначаемых для обеспечения безопасности оперативных работников и следователей при выполнении ими служебных заданий, а также для сопровождения автотранспорта в местах возможного нападения преступников.

Группа оцепления (блокирования) - формируется из личного состава подразделений патрульно-постовой службы, участковых инспекторов милиции, учебных заведений, а также частей и подразделений внутренних войск (в случае их привлечения). Группа осуществляет оцепление (блокирование) соответствующего района местности с целью ограничения доступа граждан, направления на фильтрационный пункт лиц, активно пытающихся проникнуть в район оцепления (блокирования), задержания правонарушителей, прекращения проезда в район мероприятия постороннего транспорта. В необходимых местах создаются КПП для организованного пропуска граждан, транспорта, выявления (задержания) организаторов и активных участников противоправных Действий.

Группа патрулирования - формируется из личного состава органов внутренних дел, а также внутренних войск и учебных заведений МВД России (в случае их привлечения) для осуществления охраны общественного порядка на прилегающей к району проведения массовых мероприятий граждан территории.

Группа разъяснения законов - формируется из числа наиболее подготовленных сотрудников органов внутренних дел, образовательных учреждений МВД России. Основной задачей этой группы является проведение разъяснительной работы среди участников массовых мероприятий.

Группа сопровождения - обеспечивает общественный порядок при построении колон; их сопровождение и размещение в отведенных для них местах.

Группа фиксации правонарушений - формируется из сотрудников подразделений криминальной милиции, оснащается средствами визуального наблюдения, фотографирования, видео- и звуковой записи. Обеспечивает документирование противоправных действий на место происшествия, проверку доставленных правонарушителей.

Группировка сил - сосредоточение (создание) сил для одновременных или последовательных действий. Силы и средства должны сосредотачиваться быстро и скрытно, в зависимости от замысла предстоящих действий.

Групповое поведение людей в чрезвычайной ситуации - поведение большинства лиц, входящих в группу оказавшуюся перед лицом внезапного и опасного происшествия или угрозы такого происшествия, которое затрагивает интересы всех людей, входящих в группу, сопряженное с реальным ущербом и характеризующееся заметной дезорганизацией общественного порядка.

Д

Дезактивируемость средства индивидуальной защиты — способность средства индивидуальной защиты подвергаться дезактивации с сохранением защитных эксплуатационных средств.

Дезинсекция — процесс уничтожения вредных насекомых, сельскохозяйственных вредителей, осуществляемый физическими, химическими и биологическими методами.

Дезинфекция — 1) процесс уничтожения или удаления возбудителя инфекционной болезни человека или животного во внешней среде физическими, химическими и биологическими методами; 2) процесс уничтожения или удаления возбудителей инфекционных болезней человека и животных во внешней среде физическими, химическими и биологическими методами.

Дератизация — 1) профилактические и истребительные мероприятия по уничтожению грызунов с целью предотвращения разноса возбудителя инфекционной болезни; 2) профилактические и истребительные мероприятия по уничтожению грызунов с целью предотвращения разноса инфекционных заболеваний или экономического ущерба от них.

Детоксикация — разрушение во внешней среде токсинов, представляющих собой соединения бактериального, растительного и животного происхождения.

Детонационный взрыв — взрыв, при котором воспламенение последующих слоев взрывчатого вещества происходит в результате сжатия и нагрева ударной волной, характеризующейся тем, что ударная волна и зона химической реакции следуют неразрывно друг за другом с постоянной сверхзвуковой скоростью.

Детонация — распространение взрыва по взрывчатому веществу, обусловленное прохождением ударной волны с постоянной сверхзвуковой скоростью, обеспечивающей быструю химическую реакцию.

Дефлаграционный взрыв — взрыв, при котором нагрев и воспламенение последующих слоев взрывчатого вещества происходит в результате диффузии и теплопередачи, характеризующийся тем, что фронт волны сжатия и фронт пламени движутся с дозвуковой скоростью.

Дегазационная машина - средство механизации для дегазации, дезактивации, дезинфекции и дезинсекции техники, обмундирования, средств защиты, участков местности. Специальное оборудование дегазационной машины обычно монтируется на шасси автомобиля. В качестве дегазационных материалов применяются растворы, парогазовые смеси и др.

Дегазационный пункт - место для проведения дегазации и дезинфекции обмундирования. Снаряжения и индивидуальных средств защиты. Развертывается вблизи района сосредоточения зараженного имущества или специальной обработки подразделений и техники.

Дегазация - нейтрализация и удаление вредных химических веществ с поверхности земли, объектов народного хозяйства и другого назначения, вооружения, техники, имущества и продовольствия либо их нейтрализация с использованием различных средств и способов с целью предупреждения загрязнения и отравления людей.

Дегазирующие вещества - химические средства, которые, активно взаимодействуя с отравляющими веществами, превращают их в нетоксичные соединения. Различают дегазирующие вещества окислительно-хлорирующего действия (гипохлориты, хлорамины) и щелочные (едкие щелочи, сода, аммиак, аммонийные соли и др.). В качестве растворителей применяются вода и различные органические жидкости (дихлорэтан, трихлорэтан, бензин и др.).

Дежурное подразделение - подразделение, назначенное приказом командира (начальника) на случай усиления караулов или срочного вызова при чрезвычайных ситуациях. Подчиняется дежурному по части (управлению).

Дезинсекция - процесс уничтожения вредных членистоногих переносчиков возбудителей инфекционных болезней, сельскохозяйственных

вредителей, осуществляемый физическими, химическими и биологическими методами.

Дезинфекционная душевая установка (ДДУ) - комплекс оборудования для полной санитарной обработки или гигиенического мытья личного состава, а также для дезинфекции (дезинсекции) обмундирования, снаряжения и индивидуальных средств защиты. Оборудование дезинфекционной душевой установки монтируется на шасси автомобиля или прицепе и состоит из котла для получения пара, 1 - 2 дезинфекционных камер, бойлера - аккумулятора (смесителя), насоса и др., а также съемного оборудования (душевых приборов, резиноканевых рукавов, и других принадлежностей).

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

Действия сил в чрезвычайной ситуации - оперативное проведение соответствующими силами и средствами комплекса неотложных работ в зоне чрезвычайной ситуации и в прилегающих к ней районах с целью преодоления чрезвычайной ситуации, поиска и спасения людей, оказания помощи пострадавшим, эвакуации раненых и больных, сохранения материальных ценностей или уменьшения материального ущерба, а также жизнеобеспечения населения в зоне чрезвычайной ситуации.

Дератизация - профилактические и истребительные мероприятия по уничтожению грызунов с целью предотвращения разноса инфекционных заболеваний или нанесения экономического ущерба от них.

Детонация – это процесс, распространяющийся по ВВ с максимально возможной для него скоростью взрывчатого превращения, сопровождающийся громадным давлением газов и их резким ударом по окружающим предметам.

Детонирующий шнур (ДШ)- средство для передачи детонации от детонатора к заряду взрывчатого вещества. Состоит из сердцевины бризантного ВВ (ТЭН) с двумя направляющими нитями и несколькими внутренними и внешними оплетками, покрытыми влагоизолирующими оплетками. Для некоторых специальных ДШ используется гексоген.

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

Диверсионно-разведывательная группа (отряд) (ДРГ) - специально подготовленное подразделение, предназначенное для разведки и диверсии в тылу противника.

Дозиметрический контроль — 1) комплекс организационных и технических мероприятий по определению доз облучения людей с целью количественной оценки эффекта воздействия на них ионизирующих из-

лучений; 2) комплекс организационных и технических мероприятий по определению доз облучения людей, проводимых с целью количественной оценки эффекта воздействия на них ионизирующих излучений.

Для решения задач при возникновении чрезвычайных обстоятельств могут создаваться следующие функциональные группы:

оперативная группа - предназначена для организации работы и управления силами и средствами непосредственно в районе возникновения чрезвычайного обстоятельства (чрезвычайной ситуации) на первоначальном этапе действий органов внутренних дел и внутренних войск;

оперативно-поисковая группа - предназначена для поиска и задержания разыскиваемых лиц в определенном районе местности (полосе ведения поиска);

группа организации оперативно-розыскных мероприятий — предназначена для организации необходимых оперативно-розыскных мероприятий, обеспечения оперативного штаба информацией в отношении лиц, представляющих оперативный интерес. Группа формируется из наиболее опытных сотрудников оперативных подразделений органов внутренних дел Российской Федерации;

группа проведения радиоконтрразведывательных и оперативно-технических мероприятий - предназначена для осуществления мероприятий, направленных на обеспечение контроля за действиями лиц, совершающих или совершивших противоправные деяния, раскрытие их планов, выявление возможных сообщников на территории (объектах), в пределах которой (на которых) проводятся специальное мероприятие, и за ее (их) пределами;

группа оцепления — предназначена для обеспечения безопасности населения, прекращения доступа на территорию (объекты), в пределах которой (на которых) проводится специальное мероприятие, посторонних лиц и транспортных средств, задержания и направления на пункт проверки граждан и лиц, пытающихся несанкционированно проникнуть на указанную территорию (указанные объекты) или покинуть ее (их);

группа блокирования - предназначена для блокирования района проведения специального мероприятия, пресечения возможных попыток прорыва правонарушителей, исключения доступа к объекту возможных сообщников, посторонних лиц, а также транспортных средств;

группа рассредоточения - предназначена для разделения участников групповых нарушений общественного порядка, массовых беспорядков на части, с одного или нескольких направлений и вытеснения их с занимаемой территории. При проведении специальной операции в учреждениях исполнения наказания группа рассредоточения создается для рассеивания

территории объекта на участки, отсечения осужденных от помещений и объектов, подвергшихся погрому (поджогу);

группа разграждения - предназначена для разграждения завалов и других заграждений, препятствующих выполнению задач;

группа изъятия - предназначена для задержания во взаимодействии с группами рассредоточения и блокирования участников беспорядков (правонарушителей) и передаче их группе конвоирования;

группа конвоирования - предназначена для сопровождения (конвоирования) лиц, задержанных по подозрению в совершении или совершивших противоправные деяния, активных участников массовых беспорядков на пункт проверки граждан;

группа патрулирования — предназначена для поддержания общественного порядка и безопасности на территории, прилегающей к району проведения специальных мероприятий, выявления граждан, причастных к совершению преступления в данном районе;

группа наблюдения - предназначена для наблюдения за действиями лиц, совершающих или совершивших противоправные деяния, сбора информации об их местонахождении, вооружении и характере действий, осуществления контроля за развитием ситуации на объекте совершения преступления (правонарушения) и прилегающей к району проведения специальных мероприятий территории;

группа организации дорожного движения — предназначена для организации и обеспечения беспрепятственного выдвижения в район проведения специальных мероприятий оперативной группы и подразделений группировки сил и средств, организации объездных маршрутов движения транспорта, а также эвакуации транспортных средств, находящихся на территории, в пределах которой проводится специальное мероприятие;

группа охраны - предназначена для охраны оперативного штаба (оперативной группы) в районе проведения специальных мероприятий в целях обеспечения безопасности, недопущения вооруженного нападения и прохода посторонних лиц, а также обеспечения сохранности эвакуированного имущества, материальных средств, охраны важных объектов и обеспечения режимных мероприятий, сборных и эвакуационных пунктов;

группа эвакуации - предназначена для эвакуации посторонних лиц и отбуксировки транспортных средств с территории (объектов), в пределах которой (на которых) проводится специальное мероприятие, в целях обеспечения их безопасности;

штурмовая группа - предназначена для подготовки и проведения специальных силовых мероприятий по задержанию лиц, совершающих или совершивших противоправные деяния, по указанию руководителя ОШ;

группа прикрытия - предназначена для отвлечения внимания от действий штурмовой группы, поддержки ее действий огнем и специальными

средствами, оказания помощи штурмовой группе в случае осложнения обстановки, задержания лиц, совершающих или совершивших противоправные деяния, прорывающихся с места укрытия (совершения преступления) при действиях штурмовой группы;

группа окружения - предназначена для изоляции лиц, совершающих или совершивших противоправные деяния, с целью их захвата (нейтрализации);

группа захвата - предназначена для захвата (задержания) бронеобъектов, огневых и транспортных средств, пунктов управления незаконных вооруженных формирований;

маневренная группа - предназначена для контроля за складывающейся обстановкой, предупреждения (пресечения) противоправных действий в закрепленном районе (на участке), маршруте, оперативного решения внезапно возникающих задач;

группа применения специальных средств - предназначена для воздействия на правонарушителей специальными средствами, прикрытия действий функциональных групп при проведении специальных мероприятий;

группа огневой поддержки - предназначена для огневого сопровождения штурмовой группы с использованием оружия в случаях вооруженного сопротивления лиц, совершающих или совершивших противоправные деяния или создающих реальную опасность жизни и здоровью людей;

группа ликвидации угрозы взрыва — предназначена для анализа информации о наличии у правонарушителей взрывоопасных предметов, взрывчатых и легковоспламеняющихся веществ; оценки состояния места совершения преступления на предмет взрыво- и пожароопасности; проведения осмотра лиц, помещений, транспортных средств на предмет наличия взрывных устройств и взрывчатых веществ; установления принадлежности обнаруженных подозрительных предметов к взрывоопасным; организации работы по обезвреживанию взрывных устройств и взрывоопасных предметов;

группа радиационной, химической и биологической разведки - предназначена для выявления фактов заражения объектов и местности радиоактивными и отравляющими веществами, а также биологическими средствами; организации мероприятий по локализации очага поражения и ликвидации последствий применения средств массового поражения;

группа авиационной поддержки - предназначена для ведения воздушной разведки, доставки сил и средств (резерва) в район предстоящих действий, огневой поддержки подразделений органов внутренних дел и внутренних войск при проведении специальных мероприятий;

группа ведения переговоров - предназначена для оценки полученной информации о личностях, планах, намерениях, поведении правонарушителей, разъяснения уголовно-правовых последствий их действий; использо-

вания средств морально-психологического воздействия на волю и сознание с целью склонения их к отказу от дальнейших преступных действий, получения необходимых данных для осуществления оперативно-розыскных, оперативно-технических и других специальных мероприятий; выявления состояния заложников и принятия мер по их освобождению;

группа связи - предназначена для обеспечения связи руководителя оперативного штаба с вышестоящим штабом, привлекаемыми к решению задач в районе чрезвычайного обстоятельства (кризисной ситуации) силами и средствами органов внутренних дел и внутренних войск и взаимодействующими органами;

группа взаимодействия со средствами массовой информации — предназначена для информирования общественности через СМИ о результатах проведения специальных мероприятий; подготовки в интересах оперативного штаба официальных информационных материалов (сообщений, выступлений, комментариев); создания условий по недопущению огласки и распространения в СМИ информации, могущей негативно повлиять на ход проведения специальных мероприятий; участия в специальных информационных мероприятиях; оказания содействия представителям СМИ в подготовке публикаций, видео- и аудиосюжетов;

группа пункта проверки граждан - предназначена для осуществления мероприятий по установлению личности задержанных лиц и их роли в совершении правонарушения; процессуального оформления полученных сведений; принятия решений в отношении задержанных лиц (о задержании, освобождении, проведении дознания, передаче материалов в следственную группу); направления задержанных лиц в места содержания для проведения дальнейшего расследования;

группа документирования - предназначена для составления протоколов (актов) осмотра места происшествия, опроса свидетелей и потерпевших лиц, подозреваемых в совершении правонарушений, а также оформления иной служебной документации по результатам следственно-оперативных действий;

следственно-оперативная группа - предназначена для производства неотложных следственных действий; организации и производства осмотра места совершения преступления; организации оперативного сопровождения уголовного дела;

группа медицинского обеспечения (медицинский пункт) - предназначена для оказания первой неотложной медицинской и психологической помощи лицам, пострадавшим в результате совершения преступления (правонарушения) и в ходе проведения специального мероприятия;

группа материально-технического обеспечения — предназначена для снабжения участников специальных мероприятий необходимым материально-техническим имуществом, горюче-смазочными материалами, пи-

танием; поддержания уровня оснащенности вооружением, транспортными средствами, специальной техникой и другими техническими средствами, обеспечения их постоянной готовности к применению; развертывания и оборудования пунктов проверки граждан, питания и оказания медицинской помощи;

группа ликвидации последствий ЧО - предназначена для ликвидации возникших очагов возгорания, разборки завалов, проведения спасательных мероприятий по оказанию помощи лицам, пострадавшим в результате совершенного преступления (террористического акта) и проведенного специального мероприятия;

резерв - предназначен для усиления других функциональных групп и решения внезапно возникающих задач. Численность резерва определяется в зависимости от наличия сил и средств, которые могут быть высвобождены для этих целей.

По решению руководителя органа внутренних дел (оперативного штаба) исходя из оперативной обстановки, целей и задач при локализации последствий ЧО могут создаваться иные функциональные группы.

Дискомфортная зона - (пороговая зона) - зона, на внешней границе которой люди испытывают дискомфорт, начинается обострение хронических заболеваний или появляются первые признаки интоксикации.

Доза ионизирующего излучения - (от греческого *dosis* - порция, прием) мера действия ионизирующего излучения в какой - либо среде.

Дозиметрический контроль - система мероприятий, организуемых для контроля радиоактивного облучения личного состава и определения степени радиоактивного заражения военной техники, продовольствия, воды и др. Осуществляется подразделениями радиационной и химической разведки, дозиметрическими лабораториями, химическими инструкторами и специально подготовленными сотрудниками ОВД с использованием дозиметрических приборов.

Дозиметрические приборы - устройства для измерения ионизирующих излучений или величин, связанных с ними. Используются для радиоактивной разведки и дозиметрического контроля. К дозиметрическим приборам относятся индикаторы радиоактивности, измерители мощности дозы, радиометры и дозиметры.

Дозор - орган разведки или походного охранения, высылаемый от подразделений (частей) с целью добыть сведения о противнике, местности, радиационной и химической обстановке, предупредить внезапное нападение на охраняемые силы и средства.

Доктрина военная - принятая в государстве на данное (определенное) время система взглядов на сущность, цели, характер возможной будущей войны, на подготовку к ней страны и ВС, а также на способы ее ведения

Допустимое радиоактивное заражение - уровень загрязнения, не допускающий внешнего и внутреннего облучения людей за счет радиоактивного загрязнения выше предельно допустимой дозы, а также предупреждающей загрязнение помещений и территорий вследствие разноса веществ.

Е

Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) — объединение органов управления, сил и средств федеральных органов исполнительной власти органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций, в полномочия которых входит решение вопросов по защите населения и территорий (акваторий) от чрезвычайных ситуаций.

Единая дежурно-диспетчерская службе города (ЕДДС) — орган повседневного управления местной (городской) подсистемы РСЧС, предназначенный для координации действий дежурных и диспетчерских (дежурно-диспетчерских) служб города.

Естественный радиационный фон - доза излучения, создаваемая космическим излучением и излучением природных радионуклидов, естественно распределенных в земле, воде, воздухе, других элементах биосферы, пищевых продуктах и организме человека.

Ж

Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях (ЖОН ЧС) 1) совокупность согласованных и взаимосвязанных по цели, задачам, месту и времени действия территориальных и ведомственных органов управления, сил, средств и соответствующих служб, направленных на создание условий, необходимых для сохранения жизни и поддержания здоровья людей в зоне ЧС, на маршрутах эвакуации и в местах отселения пострадавшего населения; 2) совокупность взаимоувязанных по времени, ресурсам и месту проведения силами и средствами Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) мероприятий, направленных на создание и поддержание условий, минимально необходимых для сохранения жизни и поддержания здоровья людей в зонах чрезвычайной ситуации, на маршрутах их эвакуации и в местах размещения эвакуированных по нормам и нормативам для условий ЧС, разработанным и утвержденным в установленном порядке..

Жизненно важные интересы - совокупность потребностей, удовлетворение которых надежно обеспечивает существование и возможности прогрессивного развития личности, общества и государства.

Жизненно важные интересы страны - все значимое, нужное для страны, в основе которого лежат осознанные потребности существования и развития личности, общества и государства.

Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях - создание условий, минимально необходимых для сохранения и поддержания жизни, здоровья и работоспособности людей в период укрытия в средствах коллективной защиты, осуществления эвакуационных мероприятий и проведения аварийно - спасательных неотложных работ в зоне чрезвычайной ситуации.

3

Загородная зона — территория, находящаяся вне пределов зоны вероятной чрезвычайной ситуации, установленной для населенных пунктов, имеющих потенциально опасные объекты народного хозяйства и иного назначения, подготовленная для размещения эвакуируемого населения.

Загрязнение водной среды — поступление в водную среду опасных веществ, наносящих ущерб биологическим ресурсам, здоровью человека и его деятельности на акватории.

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

Загородная зона - территория в системе гражданской обороны, расположенная вблизи города и являющаяся базой для размещения рабочих и служащих промышленных объектов, населения и невоенизированных формирований, выводимых из города при угрозе применения противником ядерного оружия. Удаление загородной зоны от города и ее границы определяются с учетом местных условий. Подготовка загородной зоны проводится заблаговременно по народно- хозяйственным планам.

Задачи гражданской обороны - задачами Гражданской обороны России являются:

- защита населения от последствий стихийных бедствий, крупных аварий, катастроф и современных средств поражения;
- проведение спасательных и других неотложных работ и оказание помощи пострадавшему населению;
- защита сельскохозяйственных животных, растений, продовольствия, пищевого сырья и фуража, водоисточников и систем водоснабжения от радиоактивного, химического и бактериологического (биологического) заражения;
- организация первоочередного жизнеобеспечения населения в военное время и в ходе ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в мирное время;
- подготовка руководящего состава, органов управления, сил гражданской обороны и населения к действиям в чрезвычайных ситуациях и в военное время;

- создание и поддержание в готовности органов и пунктов управления, систем связи и оповещения, сил и средств гражданской обороны к действиям в чрезвычайных ситуациях;

- осуществление контроля за проведением мероприятий по повышению устойчивости функционирования народного хозяйства в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени.

Задачи гражданской обороны МВД России - основными задачами Гражданской обороны МВД России являются:

- защита сотрудников органов и учреждений внутренних дел, членов их семей, осужденных и спецконтингента от оружия массового поражения в военное время, последствий стихийных бедствий, крупных производственных аварий и катастроф в мирное время.

- повышение устойчивости функционирования объектов МВД России в военное время и в экстремальных условиях;

- проведение спасательных и других неотложных работ на объектах органов и учреждений внутренних дел и оказание помощи пострадавшим;

- всеобщее обязательное обучение сотрудников органов внутренних дел, осужденных способам защиты от современных средств поражения, действиям по ликвидации последствий их применения в военное время, а также участие в выполнении мероприятий по ликвидации последствий стихийных бедствий, крупных производственных аварий и катастроф в мирное время;

Кроме основных задач, на Гражданскую оборону Министерства внутренних дел возложено и выполнение особых задач, к которым относятся:

- разработка и осуществление мероприятий (во взаимодействии с заинтересованными органами) по борьбе с диверсионно-разведывательными группами противника;

- разработка и осуществление мероприятий по охране общественного порядка и безопасности движения, тушению массовых пожаров и учету потерь населения в военное время.

Задачи органов внутренних дел и внутренних войск при ЧО:

- участие в ликвидации незаконных вооруженных формирований;

- ликвидация банд;

- освобождение заложников;

- участие в предупреждении и пресечении (подавлении) вооруженного мятежа;

- пресечение массовых беспорядков;

- участие в пресечении захвата важных объектов;

- участие в пресечении массовых беспорядков в учреждениях, исполняющих уголовное наказание в виде лишения свободы;

участие в пресечении террористических акций на объектах, обслуживаемых органами внутренних дел;

участие в освобождении заложников в учреждениях, исполняющих уголовные наказания в виде лишения свободы;

розыск и задержание вооруженных и особо опасных преступников (вооруженных дезертиров);

пресечение блокирования транспортных коммуникаций;

участие в предупреждении и пресечении угона транспортных средств;

участие в ликвидации последствий ЧС техногенного и природного (экологического) характера;

оказание содействия органам и войскам ФПС России в проведении мероприятий по защите Государственной границы Российской Федерации.

пресечение захвата собственных объектов органа внутренних дел (внутренних войск).

Законодательные акты, директивные нормативные документы военного времени - документы (акты), определяющие правила, положения, и нормативы военного времени.

Разрабатываются заблаговременно в мирное время и вводятся в действие с объявлением в стране особого периода по постановлению Президента и Правительства России.

Правила, положения и нормативы, установленные законодательными и нормативными документами на военное время, которые лежат в основе разработки планов и мероприятий по мобилизационной подготовке народного хозяйства.

Законодательство в области предупреждения и ликвидации, чрезвычайных ситуациях - совокупность законов и иных нормативно - правовых актов, регулирующих отношения в сфере организации и осуществления деятельности по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Заложник - физическое лицо, захваченное и (или) удерживаемое в целях понуждения государства, организации или отдельных лиц совершить какое-либо действие или воздержаться от совершения какого-либо действия как условия освобождения удерживаемого лица.

Замысел операции - основа решения на предстоящее выполнение задач, в котором определяется: замысел действий; задачи частям (подразделениям); задачи по подготовке сил и средств; порядок взаимодействия; организации управления и другие вопросы.

Запасной район - район местности, подготовленный или намеченный для занятия частью (соединением) на случай необходимости изменить место расположения.

Запасные пункты управления (ЗПУ) - комплекс специально оборудованных сооружений и помещений, оснащенных техническими средствами связи и предназначенных для управления звеньями народного хозяйства, организациями, учреждениями в военное время и размещения аппаратов управления министерств, ведомств России, республик, краев, областей, а также городов, отнесенных к группе по линии ГО.

Запроектная авария - авария, вызванная не учитываемыми для проектных аварий исходными событиями и сопровождающаяся дополнительными по сравнению с проектными авариями отказами систем безопасности сверх единичного отказа и ошибочными действиями персонала, что в итоге приводит к тяжелым последствиям, в том числе может привести к расширению активной зоны.

Защита населения в чрезвычайных ситуациях — совокупность взаимосвязанных по времени, ресурсам и месту проведения мероприятий РСЧС, направленных на предотвращение или предельное снижение потерь населения и угрозы его жизни и здоровью от поражающих факторов и воздействий источников чрезвычайной ситуации.

Защита населения и его первоочередное жизнеобеспечение в природных чрезвычайных ситуациях — комплекс заблаговременно проводимых мероприятий, направленных на снижение потерь и угрозы жизни и здоровью населения от поражающего воздействия возможных источников природных ЧС и их воздействия на потенциально опасные и другие объекты экономики, а также на обеспечение минимально необходимых условий для сохранения и поддержания жизнедеятельности населения в ЧС.

Заражение местности - одно из последствий применения ядерного, химического и биологического оружия. Происходит попутно с заражением определенных объектов или осуществляется преднамеренно с целью создания заграждений на направлении действий противника.

Засада - способ ведения разведки, заключающийся во внезапном нападении на противника с целью его уничтожения, захвата.

Заслон (З) 1) подразделение, выставляемое для прикрытия направления вероятного появления противника (преступников); 2) наряд в составе группы (подразделения) сотрудников милиции, выполняющий задачу по контролю за определенным участком местности или перекрытию отдельных транспортных направлений.

Затопление местности - покрытие поймы и долины реки водой в период паводков и половодья, а также при строительстве гидротехнических сооружений.

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) зара-

жения водоисточников и систем водоснабжения в чрезвычайных ситуациях.

Защитная одежда - индивидуальное средство защиты личного состава от попаданий на кожные покровы и обмундирование различных отравляющих, радиоактивных, биологических и зажигательных веществ. Защитная одежда бывает фильтрующего (из специальных воздухопаронепроницаемых тканей) и изолирующего (из армированных, пленочных, прорезиненных материалов с полимерными покрытиями) действия, постоянного или периодического пользования, общевойскового или специального назначения.

Защита от оружия массового поражения – комплекс тактических и специальных мероприятий, проводимых с целью недопустимости и максимального ослабления воздействия ядерного, химического и бактериологического (биологического) оружия противника на подразделения, сохранение их боеспособности и обеспечение успешного выполнения ими оставленных задач.

Защитная эффективность средств индивидуальной защиты — способность средств индивидуальной защиты предохранять работающего от действия опасного и вредного производственного фактора.

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

Защитный щиток-экран от излучений радиоактивных веществ — средство индивидуальной защиты для предохранения органов зрения и лица работающего от действующего бета-излучений.

Защищенность в чрезвычайных ситуациях — состояние, при котором предотвращают, преодолевают или предельно снижают негативные последствия возникновения потенциальных опасностей в чрезвычайных ситуациях для населения, объектов народного хозяйства и окружающей природной среды.

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

Зона бедствия — часть зоны чрезвычайной ситуации, требующая дополнительной и немедленно предоставляемой помощи и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайной ситуации.

Зона биологического заражения — территория или акватория, в пределах которой распространены или куда привнесены опасные биологические вещества, биологические средства поражения людей и животных или

патогенные микроорганизмы, создающие опасность для жизни и здоровья людей, для сельскохозяйственных животных и растений, а также для окружающей природной среды.

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 природной чрезвычайной ситуации — территория или акватория, на которой существует либо не исключена опасность возникновения природной чрезвычайной ситуации.

Зона вероятной чрезвычайной ситуации (ВЧС) — территория или акватория, на которой существует либо не исключена опасность возникновения чрезвычайной ситуации.

Зона временного отселения — территория, откуда при угрозе или во время возникновения чрезвычайной ситуации эвакуируют или временно выселяют проживающее на ней население с целью обеспечения его безопасности.

Защита от чрезвычайных ситуаций - комплекс организационных экономических, инженерно - технических, природоохранных и специальных мероприятий, направленных на предупреждение возникновения источников чрезвычайных ситуаций, подготовку к преодолению вызванных ими опасностей и ликвидацию их последствий с целью сохранения жизни и здоровья людей, снижения потерь и разрушений в народном хозяйстве и личном имуществе граждан, а также на ограничение ущерба окружающей природной среде при чрезвычайных ситуациях.

Защита продовольствия, пищевого сырья и кормов от заражения и загрязнения - комплекс организационных, инженерно - технических и санитарных мероприятий, проводимых с целью предотвращения или уменьшения радиоактивного загрязнения, химического и биологического (бактериологического) загрязнения продовольствия, пищевого сырья, кормов в чрезвычайных ситуациях.

Защита сельскохозяйственных животных от заражения и загрязнения - комплекс организационных, зооветеринарных, специальных и инженерно-технических мероприятий по предотвращению или снижению радиоактивного загрязнения, химического и биологического (бактериологического) заражения сельскохозяйственных животных в чрезвычайных ситуациях.

Защита сельскохозяйственных растений от заражения и загрязнения - комплекс организационных, агротехнических, специальных и инже-

нерно-технических мероприятий по предотвращению или снижению ущерба в растениеводстве от радиоактивного загрязнения, химического и биологического заражения в чрезвычайных ситуациях.

Защита сил и средств от оружия массового поражения - вид боевого обеспечения, проводимого с целью максимального ослабления воздействия ядерного, химического и биологического оружия противника на силы и объекты тыла, сохранения их боеспособности и обеспечение успешного выполнения служебно-боевых задач. Предусматривает: предупреждение личного состава об угрозе применения противником оружия массового поражения; рассредоточение сил и средств и смену районов их расположения; использование защитных свойств местности и маскировку; инженерное оборудование занимаемых районов; определение координат и параметров ядерных взрывов; выявление радиационной, химической и биологической обстановки, зон заражений, затоплений, разрушений и пожаров, информацию и оповещение о них; обеспечение безопасности личного состава при действиях в зонах заражения, разрушения и пожаров; противоэпидемические, санитарно-гигиенические, специально-профилактические и ветеринарные мероприятия; ликвидацию последствий применения оружия массового поражения противником. Мероприятия защиты сил и средств от оружия массового поражения отражаются в планах гражданской обороны МВД, УВД на военное время.

Защитное сооружение - специальное сооружение, предназначенное для защиты людей, техники и имущества от опасностей, возникающих в результате аварий или катастроф на радиационно и химически опасных объектах, стихийных бедствий в районах их размещения, а также от воздействия современных средств поражения.

Защитные сооружения ГО - сооружения, предназначенные для защиты населения и личного состава органов управления народным хозяйством, а также узлов связи гражданской обороны от воздействия оружия массового поражения и других средств нападения противника, а также от последствий крупных аварий, катастроф и стихийных бедствий.

Защитные свойства местности - особенности рельефа и местных предметов, способствующие ослаблению действия средств поражения. Наилучшими защитными свойствами обладает холмистая местность, изрезанная лагунами, балками и оврагами, например, на обратных (по отношению к центру ядерного взрыва) скатах возвышенностей давление ударной волны может быть в 2 - 2,5 раза меньше, чем на равнине. Неровности рельефа являются экраном для светового излучения и проникающей радиации ядерного взрыва. Лесные массивы ослабляют ядерную волну в 2 раза и более, уменьшают в 6 - 8 раз воздействие светового излучения по сравнению с открытой местностью.

Защитный комбинезон и костюм предназначены для защиты людей, работающих в условиях сильного заражения радиоактивными, отравляющими и бактериальными средствами. Защитный комбинезон изготавливается из прорезиненной ткани и состоит из сшитых вместе брюк, куртки и капюшона. Он используется в комплекте с подшлемником, резиновыми сапогами и перчатками. Защитные комбинезоны, костюмы изготавливают трех размеров:

- первый – для людей ростом до 165 см;
- второй – от 165 до 172 см;
- третий – для людей выше 172 см.

Наряду с комбинезоном для тех же целей применяют защитные костюмы, в которых куртка и брюки изготовлены раздельно. Масса комбинезона (костюма) в комплекте с перчатками и сапогами около 6 кг.

Землетрясения - быстрое разрушение либо сдвиг по разлому горных пород под действием упругих деформаций, накопленных этими породами, проявляющееся в виде подземных толчков и колебаний земной поверхности, вызывающих нарушение земной коры, разрушения на ее поверхности и различного рода опасные явления, приводящие к человеческим жертвам, разрушению объектов народного хозяйства и элементов природной среды.

Землянка - это защитное сооружение, предназначенное для длительного пребывания людей. В них устраиваются двойные двери с тамбурами, отопление, нары для лежания. Делаются выносимые уборные, устанавливаются бачки с водой и т. д. Размеры землянок: высота — 2 м, ширина и длина — более 2 метров. Под полом устраивают дренажную канаву с водосборным колодцем, сверху покрывают глиной (20—25 см) для гидроизоляции к грунтом (70—80 см).

Зона бедствия - часть территории или отдельная местность в зоне чрезвычайной ситуации, объявляемая как особо сильно пострадавшая и требующая в связи с этим дополнительной и немедленно предоставляемой максимальной помощи и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайной ситуации.

Зона биологического (бактериологического) заражения - территория, в пределах которой распространены или куда привнесены патогенные биологические (бактериологические) средства, опасные для жизни и здоровья людей, для сельскохозяйственных животных и растений.

Зона вероятного затопления - территория, в пределах которой возможно или прогнозируется образование зоны затопления.

Зона вероятного катастрофического затопления - зона вероятного затопления, в которой ожидаются или вероятны массовые потери людей, сельскохозяйственных животных и растений, значительное повреждение или уничтожение материальных ценностей, в первую очередь, зданий и сооружений.

Зона вероятной чрезвычайной ситуации - территория или акватория, на которой существует либо не исключена вероятность возникновения чрезвычайной ситуации.

Зона возможного опасного радиоактивного загрязнения - территория, в пределах которой на случай общей радиационной аварии, на атомной станции прогнозируются дозовые нагрузки, превышающие 10 бэр в год.

Зона временного отселения - территория, откуда после или во время возникновения источника чрезвычайной ситуации эвакуируется или временно выселяется проживающее на ней население с целью обеспечения его безопасности.

Зона горения - часть пространства, в котором происходит подготовка горючих веществ к горению (подогрев, испарение, разложение) и их горение. Она включает в себя объем паров и газов, ограниченный собственно зоной горения и поверхностью горящих веществ, с которой пары и газы поступают в объем зоны горения.

Зона задымления - часть пространства, примыкающая к зоне горения, заполненная дымовыми газами в концентрациях, создающих угрозу жизни и здоровью людей или затрудняющих действия пожарных подразделений.

Зона заражения - территория, в пределах которой распространены или куда привнесены вредные химические вещества либо патогенные биологические (бактериологические) средства в количествах, создающих опасность для людей, сельскохозяйственных животных и растений в течение определенного времени.

Зона затопления - территория, внезапно залитая водой в результате стихийного бедствия, повреждения или разрушения гидротехнических сооружений либо воздействия современных средств поражения.

Зона катастрофического затопления - зона затопления, в пределах которой произошли массовые потери людей, сельскохозяйственных животных и растений, значительное повреждение или уничтожение материальных ценностей, в первую очередь, зданий и сооружений.

Зона наблюдения - территория за пределами санитарно - защитной зоны, на которой проводится радиационный контроль.

Зона ограничений - территория, в пределах которой доза внешнего гамма - облучения населения за время формирования радиоактивного следа выброса или общей радиационной аварии на атомной станции может превысить 10 рад (но не более 25), а доза внутреннего облучения щитовидной железы за счет поступления в организм человека радиоактивного йода не превышает 30 рад.

Зона ответственности соединения (части) гражданской обороны - территория, ответственность за ведение спасательных и других неотлож-

ных работ, на которой в ходе ликвидации последствий нападения противника, аварий, катастроф и стихийных бедствий, возложена на командира данного соединения (части) гражданской обороны. Зоны ответственности соединений (частей) гражданской обороны устанавливаются начальниками гражданской обороны суверенных республик, на территории которых эти соединения (части) гражданской обороны дислоцируются. Прикрытие зон ответственности осуществляется соединениями (частями) гражданской обороны согласно плану действий соединения (части) при решении задач в мирное время, а также плану наиболее возможных вариантов применения в экстремальных условиях соединений (частей) гражданской обороны.

Зона повышенного риска - территория или акватория, где вероятна опасность возникновения природных или техногенных источников чрезвычайной ситуации.

Зона пожаров - территория, в пределах которой в результате последствий стихийных бедствий, крупных аварий или катастроф, а также воздействия современных средств поражения возникли и распространились пожары.

Зона поражающих таксодоз (зона опасного заражения) - это зона, на внешней границе которой 50% людей получают поражающую таксодозу.

Зона проведения контртеррористической операции - отдельные участки местности или акватории, транспортное средство, здание, строение, сооружение, помещение и прилегающие к ним территории или акватории, в пределах которых проводится указанная операция.

Зона профилактических мероприятий - территория, в пределах которой доза внешнего гамма - облучения населения за время формирования радиоактивного следа выброса при общей радиационной аварии на атомной станции может превысить 25 рад (но не более 75), а доза внутреннего облучения щитовидной железы за счет поступления в организм человека радиоактивного йода может превысить 30 рад, но не более 250).

Зона радиационной аварии - территория, на которой могут быть превышены пределы дозы (ПД) и пределы годового поступления, установленные МРБ – 76 / 88.

Зона радиоактивного загрязнения - территория, в пределах которой распространены или куда привнесены источники радиоактивного излучения в количествах, превышающих естественный уровень их содержания в окружающей природной среде.

Зона разрушений, завалов, пожаров - район местности, в пределах которого в результате взрывов ядерных или обычных боеприпасов возникают массовые разрушения, образуются лесные, каменные, земляные и другие завалы, возникают пожары. Различают зоны сплошного (полного), сильного и слабого разрушения.

Зона распространения - площадь химического заражения воздуха за пределами района аварии, создаваемая в результате распространения облака сильнодействующих ядовитых веществ по направлению ветра и ограниченная изолинией средних пороговых значений экспозиционной зоны.

Зона санитарной охраны - территория и акватория, на которых устанавливается особый санитарно - эпидемиологический режим в целях предотвращения загрязнения вредными химическими веществами и патогенными биологическими (бактериологическими) средствами, ухудшения качества воды источников централизованного хозяйственно - питьевого водоснабжения либо для охраны водопроводных сооружений.

Зона смертельных таксодоз (зона чрезвычайно опасного заражения) - это зона, на внешней границе которой 50 % людей получают смертельную таксодозу.

Зона теплового воздействия - часть пространства, примыкающая к зоне горения, в котором тепловое воздействие приводит к заметному изменению состояния материалов и конструкций и делает невозможным пребывание в нем людей без специальной тепловой защиты (теплозащитных костюмов, отражательных экранов, водяных завес и т.п.).

Зона химического заражения – 1) площадь, в пределах которой проявляется поражающее действие сильнодействующих ядовитых веществ. Она включает в себя зоны смертельных и поражающих таксодоз, а также, по другой классификации, очаг аварии (ОА), район аварии (РА) и зону распространения сильнодействующих ядовитых веществ (ЗР); 2) территория, в пределах которой распространены или куда привнесены вредные химические вещества в количествах, создающих опасность для людей, для сельскохозяйственных животных и растений в течение определенного времени.

Зона чрезвычайной ситуации - это территория, на которой сложилась чрезвычайная ситуация.

Зона экологического риска - участок территории либо водного пространства, где негативная хозяйственная деятельность человека может вызвать чрезвычайную экологическую ситуацию.

Зона экстренных мер защиты населения - территория, в пределах которой доза внешнего гамма - облучения населения за время формирования радиоактивного следа выброса при общей радиационной аварии на атомной станции может превысить 75 рад, а доза внутреннего облучения щитовидной железы за счет поступления в организм человека радиоактивного йода 250 рад.

И

Избыточное давление во фронте ударной волны — разность между максимальным давлением во фронте ударной волны и нормальным атмосферным давлением перед этим фронтом.

Изолирующее средство индивидуальной защиты органов дыхания — средство индивидуальной защиты органов дыхания за счет автономной системы воздухообеспечения.

Изолирующий костюм — средство индивидуальной защиты, изолирующее работающего от действия опасного и вредного производственного фактора.

Изолирующий костюм для защиты от радиоактивных веществ — определение не приведено, поскольку существенные признаки понятия содержатся в буквальном значении термина.

Изоляция инфекционных больных — противоэпидемическое мероприятие, направленное на недопущение распространения заразного начала на окружающих людей.

Индивидуальные спасательные средства — средства, предназначенные для спасения одного члена экипажа или пассажира *Примечание.* К индивидуальным средствам относят: нагрудники, бушлаты, пояса, жилеты, буйки, круги, гидрокombинезоны и изолирующие дыхательные аппараты.

Инженерная разведка в зоне ЧС — сбор и передача данных 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..

Информационно-управляющая система РСЧС (ИУС РСЧС) — система, предназначенная для сбора, комплексной обработки оперативной информации о чрезвычайных ситуациях и информационного обмена между различными подсистемами и звеньями РСЧС, а также для обеспечения передачи органами повседневного управления необходимых указаний силам и средствам ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Источник возбудителя инфекционной болезни — организм зараженного человека или животного, в котором идет естественный процесс сохранения, размножения и выделения во внешнюю среду возбудителя инфекционной болезни.

Источник опасности — явление, процесс или объект, которые могут послужить причиной возникновения ущерба.

Источник природной чрезвычайной ситуации — опасное природное явление или процесс, в результате которого на определенной территории или акватории произошла или может возникнуть чрезвычайная ситуация.

Источник техногенной чрезвычайной ситуации — опасное техногенное происшествие, в результате которого на объекте, определенной территории или акватории произошла техногенная чрезвычайная ситуация.

Излучение: 1. *Электромагнитное излучение* - испускание электромагнитных волн. Различают излучение - индуцированное (вынужденное),

спонтанное, тепловое и др. Вынужденное излучение - испускание электромагнитных волн возбужденными атомами, молекулами и другими квантовыми системами под воздействием внешнего (вынужденного) излучения. Вынужденное излучение - основа работы лазеров, мазеров и других квантовых приборов. Спонтанное излучение - самопроизвольное излучение электромагнитных волн возбужденными квантовыми системами. 2. *Радиоактивное излучение* - поток частиц и гамма - квантов, испускаемых при распаде радиоактивных изотопов в ускорителях ядерных частиц, в ядерных реакторах, при ядерных взрывах и др. 3. *Излучение звука* - возбуждение колебаний в упругой среде, окружающей источник излучения.

Измеритель мощности дозы - основной прибор радиационной разведки, предназначенный для измерения мощности экспозиционной дозы ионизирующего излучения. Ранее назывался рентгеном.

Изолирующие дыхательные аппараты. Изолирующие дыхательные аппараты (ИДА) предназначены для защиты органов дыхания, лица и глаз от любой вредной примеси в воздухе независимо от ее концентрации, при выполнении работ в условиях недостатка или отсутствия кислорода, а также при наличии вредных примесей, не задерживаемых фильтрующими противогазами. Принцип действия ИДА основан на изоляции органов дыхания, очистке выдыхаемого воздуха от углекислого газа и воды и обогащении его кислородом без обмена с окружающей средой. Изолирующий дыхательный аппарат состоит из лицевой части, регенеративного патрона, дыхательного мешка и клапана избыточного давления. Основной частью ИДА является **регенеративный патрон**, который выделяет кислород из химического вещества при поглощении углекислого газа и влаги, выдыхаемых человеком.

Изотермия - промежуточное состояние, характеризуется стабильным равновесием воздуха. Она наиболее характерна для пасмурной погоды, но может возникать также и в утренние и в вечерние часы как переходное состояние от инверсии к конвекции (утром) и наоборот (вечером).

Изотопы - разновидности одного и того же элемента, отличающиеся количеством нейтронов в ядре атома: т.е. имея один и тот же атомный номер, обладают разным массовым числом.

Иммунизация - метод профилактики инфекционных заболеваний, заключающийся в создании искусственной невосприимчивости к ним у людей и животных. Различают иммунизацию активную (при введении вакцин и антоксинов) и пассивную (при введении сывороток и гаммаглобулина).

Импульс облучения - при ядерном взрыве общее количество световой энергии, приходящейся на единицу площади облучаемой поверхности за все время излучения светящейся области. Является одной из основных характеристик поражающего действия светового излучения.

Инверсия - возникает обычно в вечерние часы, примерно за 1 час до захода солнца и разрушается в течение часа после его восхода. При инверсии нижние слои воздуха холоднее верхних, что препятствует рассеиванию его по высоте и создает наиболее благоприятные условия для сохранения высоких концентраций зараженного воздуха.

Ингредиент - составная часть, какого-либо соединения или смеси.

Индивидуальные средства защиты - комплекс средств для предотвращения личного состава от попадания внутрь организма, на кожные покровы и обмундирование отравляющих и радиоактивных веществ и биологических средств, а также для уменьшения степени поражения световым излучением ядерного взрыва. К индивидуальным средствам защиты относятся: противогазы, защитные накидки, чулки, импрегнированное (пропитанное особым составом) обмундирование и др., а также специальные комплекты защитной одежды, в том числе общевойсковой защитный комплект (защитный плащ, чулки, перчатки).

Индивидуальный противохимический пакет (ИПП) - обеспечивает обезвреживание отравляющих веществ, попавших на открытые участки кожи, и прилегающую к ним одежду, лицевую часть маски противогаза и др. Предназначен для профилактики кожно-резорбтивных поражений сильнодействующими ядовитыми веществами через открытые участки кожи.

Индивидуальный перевязочный пакет (ИПП-1) – предназначен для само- и взаимопомощи при ранениях и ожогах, представляет собой запаянный прорезиненный пакет, внутри которого находятся две стерильные, ватно-марлевые подушки на марлевом бинте и безопасной булавки.

Индивидуальная разведывательная работа - одна из основных обязанностей каждого сотрудника специального подразделения. Ее содержание составляет личная инициатива сотрудников по выявлению лиц и фактов, представляющих оперативный интерес, в том числе и при выполнении заданий.

Индикатор сигнализатор ДП 64 В – прибор, который предназначен для обеспечения звуковой и световой сигнализации при наличии гамма излучения и состоит из пульта сигнализации, блока детектирования, соединенных гибким кабелем длиной 30 м. В комплект прибора также входят укладочный ящик, ЗИП (запасной инструмент и принадлежности), техническое описание и инструкция по эксплуатации, формуляр.

Инженерная разведка в чрезвычайной ситуации - сбор и передача данных об инженерной обстановке в границах зоны чрезвычайной ситуации и на ближайших подступах к ней, в первую очередь, характере и степени разрушений, затоплений, пожаров, завалов и повреждений на объектах, а также о возможных маршрутах движения сил и средств ликвидации

чрезвычайных ситуаций и маршрутах эвакуации раненых и больных, а в случае необходимости и оставшегося населения.

Инженерно-саперное подразделение предназначено для ведения инженерной разведки противника и местности, устройства и содержания минно-взрывных заграждений, проделывания проходов в заграждениях противника и перевозки минных тралов. Обеспечивает боевую деятельность соединений и частей в инженерном отношении.

Иницирующие взрывчатые вещества (ИВВ) - предназначаются для стимуляции взрывчатых превращений в зарядах из других ВВ, отличаются повышенной чувствительностью и легко взрываются от простых начальных импульсов (удар, надкол, трение, искра и др.). К ним относятся: гремучая ртуть, азид свинца и др. ИВВ применяются для снаряжения различных капсюлей-детонаторов, электродетонаторов и др. Используются также в различных средствах пироматерики и для снаряжения фугасных противопехотных мин, не имеющих взрывателей.

Интернирование - от франц. *interner* - выдворять на жительство. В международном праве - принудительное задержание одним воюющим государством граждан (невоеннослужащих) другого воюющего государства или нейтральным государством военнослужащих воюющих сторон. Режим И. регулируется Гаагскими конвенциями 1899 и 1907 годов, Женевской конвенцией 1949 года.

Информация о чрезвычайной ситуации - сообщение, экстренно передаваемое по системе оповещения гражданской обороны наряду с сигналами и информацией гражданской обороны органами управления силам и средствам системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, а также населению.

Ионизирующее излучение - излучение, которое создается при радиоактивном распаде, ядерных превращениях, торможении заряженных частиц в веществе и образует при взаимодействии со средой ионы разных знаков.

Источник ионизирующего излучения - устройство или радиоактивное вещество, испускающее или способное испускать ионизирующее излучение.

Источник чрезвычайной ситуации - опасное природное явление, антропогенное или опасное техногенное происшествие либо инфекция и вирусное заболевание, в результате которого возникла или может возникнуть чрезвычайная ситуация на определенной территории или объекте народного хозяйства.

Исходный пункт - точка на маршруте, с прохождением которой головой колонны отсчитывается начало марша. Исходные пункты назначаются для подразделений (частей), совершающих марш по одному маршруту.

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.

Карантин растений — система государственных мероприятий, направленных на охрану растительных ресурсов страны от завоза и на предотвращение распространения карантинных объектов и других особо опасных вредных организмов растений, устанавливаемых соответствующими органами каждой страны.

Карантинный объект — вид карантинного вредного организма растений, который отсутствует или ограниченно распространен на территории страны, но может быть занесен или может проникнуть самостоятельно извне и вызвать значительные повреждения растений и растительной продукции.

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 либо разрушения, либо уничтожение объектов, материальных ценностей в значительных размерах, а также приведшая к серьезному ущербу окружающей природной среды.

Кадастр детериорационный - систематизированный свод данных или сведений о состоянии и ухудшении природной среды, составляемый периодически или путем непрерывных наблюдений над объектом в региональном разрезе с учетом всех источников загрязнения и иных нарушений, степени их участия в этом, кумулятивного и санэнергетического взаимодействия, метеорологического, гидрологического и геохимического фонов распространения загрязнения и иных нарушений, форм и интенсивности воздействия на природные комплексы и человека, которые могут привести к чрезвычайной экологической ситуации либо экологической катастрофе.

Камера Защитная Детская КЗД-6 – средство защиты детей, которое обеспечивает защиту детей в возрасте до 1,5 от отравляющих веществ, радиоактивной пыли и бактериальных средств.

Карантин - комплекс административных и медико-санитарных мероприятий, предупреждающих занос карантинных инфекций и их распро-

странение за пределы эпидемического очага или очага биологического (бактериологического) заражения.

Карантинные мероприятия - они предусматривают, прежде всего, изоляцию очагов поражения от окружающего населения. Для этого осуществляется:

- охрана (оцепление) карантинной зоны;
- устанавливается строгий контроль за входом (въездом) и выходом (выездом) из нее, за выполнением на объектах и населением установленных правил карантина.

Запрещается:

- вывоз из очага поражения любого имущества, продуктов питания, промышленной и сельскохозяйственной продукции без обеззараживания;
- перемещение и выпас животных;
- проезд и остановки вне отведенных мест транзитно следующих автомобильных колонн, железнодорожного и водного транспорта.

Если установлено, что возбудитель инфекции не относится к группе особо-опасных, введённый карантин заменяется обсервацией.

При обсервации:

- ограничивается въезд и выезд граждан в пределах определенной территории;
- осуществляется дезинфекция зараженных объектов внешней среды и санитарная обработка пораженной инфекцией части населения;
- усиливается медицинский, а в ряде случаев и ветеринарно-бактериологический контроль за проведением санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий.

Для соблюдения режима изоляционно-ограничительных правил в очагах поражения на магистральных путях организуются пункты: контрольно-пропускные (КПП); санитарно-контрольные (СКП); ветеринарно-карантинные (ВКП); и приемно-передаточные (ППП). Они обеспечивают круглосуточный контроль на границах карантинной зоны.

Карточка огня - это простейшие чертежи небольших участков местности, выполненные с одной двух исходных точек без точного соблюдения масштаба. Расстояния на карточках откладываются на глаз, при правильном и взаимном расположении объектов местности. Содержание и степень подробности данных на карточках определяются их назначением.

Каталог источников чрезвычайных ситуаций - систематизированный перечень опасных событий или явлений, подобранных по характеру их происхождения и являющихся первопричиной возникновения чрезвычайных ситуаций либо справочное издание научно - технического назначения, содержащее систематизированный перечень имеющихся опасных природных, антропогенных и техногенных событий или явлений с их подробными характеристиками, вызывающих возникновение чрезвычайных ситуаций.

Катастрофа - крупная авария на объекте народного хозяйства или на транспорте, повлекшая за собой человеческие жертвы или ущерб здоровью людей, либо разрушения или уничтожение материальных ценностей в значительных размерах.

Катастрофическое затопление - это гидродинамическое бедствие, являющееся результатом разрушения искусственной или естественной плотины и заключающееся в стремительном затоплении волной прорыва ниже расположенной местности и возникновении наводнения.

Категорирование городов и объектов народного хозяйства по гражданской обороне - крупные административные центры и промышленные города подразделяются на города особой, первой, второй и третьей групп по гражданской обороне, а наиболее важные объекты народного хозяйства - на объекты особой важности, первой и второй категории по гражданской обороне.

Отнесение городов к указанным группам по гражданской обороне производится правительством России по представлениям Государственного комитета по делам гражданской обороны.

Отнесение объектов народного хозяйства к категориям по гражданской обороне в зависимости от их подчиненности осуществляется соответственно правительствами республик в составе России, администрациями краев и областей, министерствами и ведомствами России по согласованию с Государственным комитетом по делам гражданской обороны.

Категория «А» облучаемых лиц или персонал (профессиональные работники) - лица, которые постоянно или временно работают непосредственно с источниками ионизирующих излучений.

Категория «Б» облучаемых лиц или ограниченная часть населения - лица, которые не работают непосредственно с источниками ионизирующего излучения, но по условиям проживания или размещения рабочих мест могут подвергаться воздействию радиоактивных веществ и других источников излучения, применяемых в радиационно-опасных объектах и (или) удаляемых во внешнюю среду.

Категория «В» облучаемых лиц или населения - население страны, республики, края и области.

Коллективная эффективная эквивалентная доза - эффективная эквивалентная доза, полученная группой людей, от какого - либо источника радиации.

Коллективные средства защиты - сооружения или средства для групповой защиты частей, подразделений и населения от средств поражения. Включают: фортификационные сооружения (траншеи, окопы, блиндажи, убежища, укрытия для военной и специальной техники, сооружения пунктов управления и др.); защитные сооружения гражданской обороны; герметизированные медицинские палатки, специальные автомашины с

фильтровентиляционным оборудованием. Различают герметизированные (обеспечивающие защиту от радиоактивных, химических и биологических средств) и негерметизированные коллективные средства защиты.

Колонный путь - маршрут движения сил и средств ОВД (войск) вне дорог.

Командный пункт управления - основной пункт управления, с которого осуществляется руководство силами и средствами в особых условиях при подготовке и в ходе проведения операции.

Воздушный пункт управления - элемент командного пункта, образуется на самолете (вертолете) для управления силами. Может использоваться как вспомогательный (запасной) пункт управления.

Вспомогательный пункт управления - создается на определенное время для управления силами, действующими в удаленном или изолированном районе, когда руководство с командного пункта затруднено или невозможно.

Дублирующий пункт управления - пункт управления, заранее подготавливаемый в установленном месте и оборудованный с таким расчетом, чтобы быть в состоянии взять на себя управление силами и средствами в случае выхода из строя командного пункта.

Комендантский час - установленное время суток (как правило, вечером и ночью), когда жителям данного населенного пункта запрещено появляться на улицах без особого разрешения.

Компас (Андреанова) – прибор, который позволяет производить отсчеты в градусной мере и в тысячных. Цена деления лимба, т.е. число градусов (тысячных), соответствующее одному делению, равно 3 град. (50тысячным). Счет градусных делений возрастает по ходу часовой стрелки, а тысячных - в обратном направлении. Деления подписаны: в градусах - через 15 град., а в тысячных – через 500 тысячных (5 – 00). Отсчет по лимбу берётся против указателя, укрепленного на внутренней стенке крышки компаса напротив мушки. Северный конец магнитной стрелки, указателя отсчетов и деления на лимбе, соответствующее 0, 90, 180, 270 град., покрыты светящимся в темноте составом, что облегчает пользование компасом ночью.

Комиссии гражданской обороны - основными комиссиями гражданской обороны республики в составе России, края, области, города, района являются: комиссия по чрезвычайным ситуациям, эвакуационная комиссия и комиссия по повышению устойчивости функционирования народного хозяйства территории (работы объекта, службы гражданской обороны) в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени.

Комиссии гражданской обороны возглавляются штатными заместителями соответствующих начальников гражданской обороны без освобождения от основной работы.

Γμή Γάμει ε σαά:άι ε έί έμνέ γάεγρονύ:

- комиссии по чрезвычайным ситуациям: предупреждение чрезвычайных ситуаций в мирное и военное время, а в случае их возникновения - ликвидация их последствий, обеспечение безопасности населения, защита окружающей среды и уменьшения ущерба народному хозяйству;

- эвакуационной комиссии: планирование, организация и руководство эвакуацией (отселением), приемом и размещением населения, животных, материальных и иных ценностей в военное время и при чрезвычайных ситуациях мирного времени;

- комиссии по повышению устойчивости: планирование и организация работ по повышению устойчивости функционирования народного хозяйства в мирное и военное время в целях снижения возможных потерь и разрушений от современных средств поражения, создание условий для ликвидации последствий нападения противника, аварий, катастроф и стихийных бедствий, восстановление производства и обеспечение жизнедеятельности населения.

Эвакуационные комиссии и комиссии по повышению устойчивости, кроме того, создаются в министерствах, ведомствах и на объектах народного хозяйства.

Комиссии по чрезвычайным ситуациям - возглавляются заместителями руководителей органов исполнительной власти республик в составе России, краев, областей, автономных образований, городов Москвы и Санкт - Петербурга, заместителями министерств и председателей государственных комитетов, заместителями председателей вице-президентов консорциумов, корпораций, концернов и ассоциаций России, руководителями (главными министрами) объектов народного хозяйства.

Комплекс технических средств для ведения работ в чрезвычайных ситуациях - совокупность согласованно работающих под единым руководством и взаимно увязанных по производительности и другим показателям основных и вспомогательных технических средств, предназначенных для выполнения отдельных работ или определенных видов работ в рамках одного процесса в зонах чрезвычайной ситуации.

Комплексная защита населения в чрезвычайных ситуациях - совокупность взаимосвязанных по времени, ресурсам и районам проведения мероприятий, направленных на предотвращение или уменьшение потерь населения и угрозы его здоровью от опасностей, возникающих в результате стихийных бедствий, аварий или катастроф, эпидемий, эпизоотий и эпифитотий либо воздействия современных средств поражения.

Конвекция - возникает через 2 часа после восхода солнца и разрушается примерно за 2 - 2,5 часа до его захода. Она обычно наблюдается в ясные летние дни. При конвекции нижние слои воздуха нагреты сильнее

верхних, что способствует быстрому рассеиванию зараженного облака и уменьшению его поражающего действия.

Консервация - содержание в органах и учреждениях внутренних дел на складах (складах «НЗ») технически исправных, полностью укомплектованных и специально подготовленных вооружения и техники, обеспечивающее их сохранение и приведение в боевую готовность в кратчайшие сроки. Порядок подготовки, проведения консервации и сроки переконсервации определяется инструкциями и приказами, издаваемыми министерствами и ведомствами.

Контроль зараженного и загрязненного продовольствия, пищевого сырья и кормов - определение степени заражения или загрязнения пищевого сырья и кормов, продовольствия радиоактивными, вредными химическими веществами и патогенными биологическими (бактериологическими) средствами с целью установления необходимости проведения работ по их обеззараживанию в чрезвычайных ситуациях.

Контроль радиоактивного заражения - определение степени радиоактивного заражения личного состава, военной техники, сооружений, продовольствия, воды с целью установить необходимость проведения специальной обработки частей (подразделений) и дезактивации материальных средств, местности, дорог и сооружений. Проводится подразделениями радиационной и химической разведки, радиометрическими лабораториями, а также специально подготовленными военнослужащими (сотрудниками).

Контроль радиоактивного облучения - измерение доз облучения для определения степени радиоактивного поражения личного состава. Подразделяются на групповой (для оценки боеспособности личного состава), подвергшихся радиоактивному облучению и индивидуальный (для первичной диагностики радиационных поражений и сортировки, облученных на этапах медицинской эвакуации).

Контрольно-пропускной пункт (КПП) – 1) специально оборудованное место, через которое в установленном порядке по соответствующим документам осуществляется пропуск людей и транспорта. 2) наряд милиции выставляется для обеспечения пропускного режима или ограничения движения транспорта и пешеходов в определенном районе (местности) при проведении массовых мероприятий, возникновении стихийных бедствий, эпидемий, эпизоотии и других чрезвычайных ситуациях.

Контрольно-проверочный пункт (КПП)- наряд милиции в составе 3-х и более вооруженных сотрудников, выставляемых на дорогах, проходящих через рубежи блокирования района расположения преступников при проведении специальной операции.

Контрольный пост милиции (КПМ) - наряд межрегиональной специальной заградительной системы выставляется для обеспечения эффективного

взаимодействия по выявлению и задержанию автотранспорта, причастного к преступлениям, и лиц, их совершивших.

Контртеррористическая операция - специальные мероприятия, направленные на пресечение террористической акции, обеспечение безопасности физических лиц, обезвреживание террористов, а также на минимизацию последствий террористической акции.

Концепция системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций - система взглядов, принципов и общих положений, определяющих на определенный период основные цели и конкретные задачи, замысел, создание и структуру системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, формирования ее органов управления, сил и средств с целью защиты населения, объектов народного хозяйства и окружающей среды от чрезвычайных ситуаций.

Крупномасштабная война - война между коалициями государств или крупнейшими государствами мирового сообщества, в которой стороны будут преследовать радикальные военно-политические цели. Крупномасштабная война может стать результатом эскалации вооруженного конфликта, локальной или региональной войны с вовлечением значительного количества государств разных регионов мира. Она потребует мобилизации всех имеющихся материальных ресурсов и духовных сил государств-участников;

Криминалистические условные знаки - условные знаки, которыми отображается обстановка на месте происшествия (следы транспортных средств, обуви, орудия преступления, трупы и т.п.)

Круговой обход входа в незнакомое помещение - действия сотрудника ОВД по исследованию незнакомого помещения в целях наиболее безопасного обнаружения преступника (правонарушителя).

Крупная авария (производственная, транспортная катастрофа) - авария, повлекшая за собой многочисленные человеческие жертвы, значительный материальный ущерб и другие тяжелые последствия.

Курвиметр (КУ-А) – прибор, предназначенный для измерения длин кривых и извилистых на топографических картах, планах, графических документах.

Л

Лавина - снежный обвал массы снега на горных склонах, пришедшей в движение, скользящей и низвергающейся. Возникновение лавин возможно во всех горных районах, где устанавливается устойчивый снежный покров.

Ледники - движущиеся естественные скопления льда атмосферного происхождения на земной поверхности.

Лесистая местность - местность, свыше 50% площади которой покрыто лесом. В зависимости от породы деревьев, лес делится на хвойный

(ель, сосна, пихта, кедр, лиственница). Лиственный (береза, осина, липа, дуб, бук и др.) и смешанный. В нем встречаются различные породы деревьев. Создает благоприятные условия для маскировки и скрытного подхода, а также обладает хорошими защитными свойствами. В лесистой местности трудно вести наблюдение, ориентироваться и выдерживать заданное направление движения, поэтому приходится широко пользоваться компасом и двигаться вдоль дорог, просек и по азимуту. Значительные трудности лесистая местность создает для движения (

Лесные пожары - неконтролируемое горение растительности, стихийно распространяющееся по лесной территории. Лесные пожары подразделяются на низовые, верховые и почвенные (торфяные) - Важнейшими характеристиками лесных пожаров являются скорость распространения (для низовых и верховых пожаров) и глубина протекания (для почвенных пожаров).

Легкий защитный костюм Л-1 используется в основном при ведении радиационной, химической и бактериологической разведок. Костюм изготавливается из прорезиненной ткани и состоит из куртки с капюшоном, брюк с чулками, двух палых перчаток и подшлемника. Размеры легкого защитного костюма Л-1 такие же, как и размеры защитного комбинезона (костюма). Масса костюма около 3 кг. Легкий защитный костюм Л-1 предназначен для защиты от радиоактивной пыли, химического и бактериологического воздействия на человека

Ликвидация последствий оружия массового поражения, а также стихийных бедствий, крупных производственных аварий и катастроф - комплекс мероприятий, осуществляемый в целях спасения сотрудников органов и учреждений внутренних дел, членов их семей, личного состава подразделений внутренних войск, осужденных, оказания помощи пораженным, а также локализации аварий и создания условий для ускоренного восстановления производства в ИТУ.

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

Линейный масштаб – это географическое выражение численного масштаба, Он предназначен для измерений и откладывания расстояния на карте и представляет собой прямую линию, на которой отложено несколько равных частей; над делениями имеются надписи, указывающие каким расстоянием на местности эти части прямой соответствуют.

Локализация пожаров - действия, направленные на предотвращения возможности дальнейшего распространения горения и создание условий для его успешной ликвидации имеющимися силами и средствами.

Локальная (частная) авария - авария на химически опасном объекте, либо вообще не связанная с выбросами сильнодействующих ядовитых веществ, либо связанная с незначительной утечкой сильнодействующих ядовитых веществ.

Локальная война - война между двумя и более государствами, преследующая ограниченные военно-политические цели, в которой военные действия ведутся в границах противоборствующих государств и которая затрагивает преимущественно интересы только этих государств (территориальные, экономические, политические и другие);

Локальная чрезвычайная ситуация - имеет последствия, не выходящие за пределы рабочего места, рабочего участка, усадьбы, квартиры.

Лучевая болезнь - возникает при воздействии на организм ионизирующих излучений. У человека возможны острая лучевая болезнь (при облучении в больших дозах) и хроническая (при систематическом облучении малыми дозами). Проявляется главным образом в поражении кроветворных органов, нервной системы, желудочно-кишечного тракта и др.

М

«М» - условное обозначение суток (дня) начала мобилизационного развертывания формирований военного времени. От "М" ведется планирование мобилизационных заданий, когда истинное время (день) еще не установлено.

Магнитный азимут - горизонтальный угол, измеряемый по ходу часовой стрелки (от 0° до 360°) от северного направления магнитного меридиана до определяемого направления.

Малопересеченная местность - местность, около 10% площади которой занято препятствиями. Если препятствий нет или они составляют менее 10%, местность относится к непересеченной местности.

Маневренная группа – группа, предназначенная для овладения объектом атаки, уничтожения противника в траншее (очистка траншеи), совершение маневра для выхода во фланг и тыл противнику, закрепление достигнутого рубежа и выполнение других задач. В некоторых случаях она будет проделывать проходы в минновзрывных и невзрывных заграждениях. Командиром группы, как правило, назначается старший стрелок.

Маневр - организованное и быстрое перемещение сил и средств, как при подготовке, так и в ходе выполнения службено-боевых задач, с целью занятия ими наиболее выгодного положения в ходе быстро меняющейся оперативной обстановки.

Марш — организованное передвижение подразделений в колоннах по дорогам и колонным путям в целях выхода в назначенный район или на указанный рубеж, в установленное время, в полном составе и в готовности к выполнению поставленных задач. Он может совершаться в предвидении вступления в бой или вне угрозы столкновения с противником, как прави-

ло, ночью или в других условиях ограниченной видимости, а при боевой обстановке и в глубоком тылу своих войск – и днем. Марш может осуществляться к фронту, вдоль фронта или от фронта в тыл.

Маскировка - 1) комплекс мероприятий по введению противника в заблуждение относительно наличия и расположения войск (сил), объектов (целей), их состояния, боеготовности, действий, а также планов командирования. М. - вид боевого обеспечения. Способы М.: скрытие, демонстративные действия, имитация и дезинформация; **2)** комплекс мероприятий, направленных на скрытие действительного расположения, состава и деятельности своих сил и средств, в целях введения преступников в заблуждение относительно характера и сроков предстоящих действий, состава и положения элементов боевого порядка, заграждений от всех видов и средств разведки противника (оптические, радио-, радиотехнические, радиолокационные и др.).

Массовые беспорядки - тяжкое преступление, дестабилизирующее обстановку в районах проживания населения, подрывающее устои общества и государства, нарушающее нормальную жизнедеятельность граждан, работу предприятий, учреждений, организаций.

Массовый пожар - совокупность отдельных и сплошных пожаров.

Масштабы химического заражения - пространственные границы (линейные размеры и площади) проявления последствий аварий, разрушений объектов, содержащих сильнодействующие ядовитые вещества.

Материальные средства - средства, необходимые частям (соединениям), органам и учреждениям внутренних дел для жизни, учебы и служебно-боевой деятельности. Основными М.с. являются боеприпасы, горючее, продовольствие, вооружение и техника всех видов.

Потребность в М.с. и обеспеченность исчисляются в расчетно-снабженческих единицах (боевых комплектах, заправках, суточных дачах, комплектах и зарядках), а также штуках, объемных и весовых единицах.

Медико-экологическая защита населения - обеспечение медицинской помощи пострадавшим при чрезвычайных экологических ситуациях с учетом ее специфики и потребности в ней, спасение жизни людей и уменьшение последствий травматических повреждений у раненых, а также заблаговременное создание научно обоснованных и экономически оправданных запасов лекарственных средств, перевязочных материалов и соответствующих материалов и соответствующих материально - технических средств.

Медицинская помощь - лечебно - профилактические мероприятия, проводимые в целях сохранения жизни раненым, больным и быстрейшего восстановления их здоровья. Делится на первую доврачебную, первую врачебную, квалифицированную, специализированную медицинскую помощь.

Медицинская разведка в чрезвычайной ситуации - сбор, передача и анализ достоверной информации о санитарно-эпидемиологической и медицинской обстановке и общем санитарно-гигиеническом и эпидемиологическом состоянии в зоне чрезвычайной ситуации с целью рационального использования имеющихся сил и средств для экстренной медико-санитарной помощи пострадавшим или пораженным.

Медицинское средство индивидуальной защиты - медицинский препарат или изделие, предназначенное для предотвращения или ослабления воздействия на человека опасных факторов при чрезвычайных ситуациях и применении современных средств поражения.

Мероприятия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций - совокупность организованных действий, направленных на решение какой-либо из задач по предупреждению или ликвидации чрезвычайных ситуаций, выполняемых органами управления, силами и средствами единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Меры пожарной безопасности - действия по обеспечению пожарной безопасности, в том числе по выполнению требований пожарной безопасности.

Местная авария - авария на химически опасном объекте, связанная с разрушением большой единичной емкости или целого склада сильнодействующих ядовитых веществ.

Местная радиационная авария - нарушение в работе радиационно-опасных объектов, при котором произошел выход радиоактивных продуктов, в пределах санитарно-защитной зоны объекта в количествах превышающих установленные для нормальной эксплуатации объекта значения.

Местные чрезвычайные ситуации - имеют масштаб распространения в пределах населенного пункта, в том числе крупного города, административного района, нескольких районов или области и могут быть устранены за счет сил и ресурсов области.

Миноискатель - предназначен для обнаружения мин, имеющих преимущественно металлический корпус. Он может найти и обнаружить мины на глубине до 0,4- 0,5 метров.

Мины-ловушки (сюрпризы) - как правило, размещаются внутри каких-либо предметов, способных привлечь внимание, или рядом с ними. Особенно следует обращать внимание на электроприборы (в том числе на сотовые телефоны и пейджеры), мины в них могут приводиться в действие при подключении к электросети и при посылке или получении вызова. Данные ВУ могут устанавливаться где угодно: в местах скопления народа (в том числе при проведении массовых мероприятий), в местах общественного пользования (в том числе на транспорте), в учреждениях, офисах, квартирах и т.д. При их изго-

товлении используются те же типы взрывателей, что и в фугасах, а также тяжного и химического действия.

Мобилизационная готовность – 1) определяется степенью подготовленности войск (сил), экономики и населения страны к переходу с мирного на военное положение; 2) степень подготовленности органов внутренних дел и учреждений к переходу с мирного на военное положение и отмобилизованию специальных формирований, развертываемых в условиях военного времени.

Мобилизационная готовность в МВД России - степень готовности формирователя к своевременному и полному выполнению мобилизационного задания.

Мобилизационная готовность народного хозяйства - готовность народного хозяйства к проведению в установленные сроки мобилизационного развертывания к устойчивому обеспечению потребностей ВС, ГО, неотложных нужд народного хозяйства и населения в военное время.

Основными показателями мобилизационной готовности отраслей, предприятий народного хозяйства является их способность в установленные сроки приступить к мобилизационному развертыванию и обеспечить выполнение мобилизационных заданий.

Мобилизационная готовность в системе ИТУ - способность предприятий, учреждений ИТУ в установленный срок выполнить мобилизационное задание в планируемых объемах и номенклатуре и обеспечить развертывание производств и их устойчивую работу в условиях военного времени.

Мобилизационная мощность - расчетный, максимально возможный годовой объем выпуска продукции заданной номенклатуры, после перевода на работу по условиям особого периода и окончания мобилизационного развертывания.

Мобилизационная подготовка - осуществление руководящим начальствующим составом и лицами, допущенными к мобилизационной работе, плановых мероприятий, направленных на достижение высокой готовности к выполнению мобилизационных задач в системе Министерства внутренних дел Российской Федерации, а также приобретение ими соответствующих знаний и опыта в их решении.

Мобилизационная подготовка органов внутренних дел - комплекс организационно-методических мероприятий, направленных на обеспечение готовности системы МВД России к выполнению стоящих перед ней мобилизационных задач.

Включает в себя: планирование, определение правовых и организационных основ ведения мобилизационной работы; обучение руководящего, начальствующего состава и лиц, допущенных к мобилизационной работе.

Мобилизационная работа в системе МВД России - деятельность должностных лиц органов (учреждений) внутренних дел, направленная на создание надлежащих условий для своевременного и качественного приведения в полную готовность органов и учреждений внутренних дел, а также формирований.

Мобилизационная работа включает: планирование и разработку мобилизационных планов, обучение личного состава; бронирование военно-обязанных запаса, работающих в системе МВД России; организацию взаимодействия с военным командованием, военными комиссариатами, штабами ГО, МВД России и другими ведомствами; накопление и хранение неприкосновенных запасов (НЗ).

Мобилизационное развертывание в системе МВД России (мобилизация в МВД России)- комплекс мероприятий, осуществляемый в целях перевода органов и учреждений внутренних дел, а также органов снабжения на организацию и штаты военного времени.

М.р. включает: укомплектование личным составом, техникой и вооружением, всеми видами имущества, ГСМ и продовольствием; выделение кадров для отмобилизования новых формирований; организацию своевременного убытия отмобилизованных формирований в пункты их нового служебно-оперативного предназначения.

Мобилизация - комплекс мероприятий по переводу на военное положение ВС, экономики и государственных институтов страны или их части. Объявление М. - компетенция высших органов государственной власти.

Моделирование источника чрезвычайной ситуации - условное физическое или математическое представление возникновения и развития, какого - либо источника чрезвычайной ситуации, а также исследования этого источника путем построения и изучения его модели.

Мониторинг окружающей среды - составная часть государственной системы или службы наблюдения и контроля за состоянием природной среды, предназначенная для слежения или наблюдения за биосферой, оценки ее исходного состояния, прогноза и выявления тенденций изменения природной среды и ее основной составляющей - биосферы - с целью предупреждения о вероятности возникновения чрезвычайных экологических ситуаций, опасных для жизни и здоровья людей, сельскохозяйственных животных и растений.

Мощность ядерного боеприпаса - количественная характеристика энергии взрыва ядерного боеприпаса. Обычно выраженная тротиловым эквивалентом (массой тротила, энергия взрыва которой равна энергии взрыва данного ядерного боеприпаса) - в тоннах, килотоннах и мегатоннах.

Н

Наводнение - это значительное затопление местности в результате подъема воды в реке, озере или море, вызываемое различными причинами.

Налет – это внезапное нападение на противника в целях захвата пленных, документов, образцов вооружения и военной техники, а также уничтожения (вывода из строя) систем высокоточного и ядерного оружия, пунктов управления и других важных объектов противника.

Он проводится разведывательным (боевым разведывательным) дозором по указанию командира, выславшего его, а иногда по решению командира подразделения, ведущего разведку.

Нарушение требований пожарной безопасности - невыполнение или ненадлежащее выполнение требований пожарной безопасности.

Наряд милиции для сопровождения поезда, судна, самолета (НС.) - назначается в целях поддержания общественного порядка и обеспечения безопасности, предупреждения и пресечения правонарушений в пути следования этих транспортных средств.

Наступление с ходу - осуществляется из исходного района, в котором осуществляется подготовка наступления. В районе взвод располагается скрытно в указанном командиром роты месте и находится в постоянной готовности к отражению возможного нападения противника, для чего оборудуются фортификационные сооружения.

Национальная или глобальная авария - авария с полным разрушением всех хранилищ сильнодействующих ядовитых веществ крупного химически опасного объекта или нескольких объектов. Она возможна в случае крупной диверсии, в результате стихийного бедствия или воздействия средствами поражения противника во время войны, при чрезвычайных ситуациях на соседних объектах (взрывоопасных, гидродинамически опасных). Последствия охватывают пределы нескольких союзных республик, значительную часть территории страны или даже выходят за ее пределы.

Национальные чрезвычайные ситуации - имеют последствия, охватывающие несколько экономических районов или союзных республик, но не выходящие за пределы страны.

Невоенизированные формирования гражданской обороны - создаются на период военного времени:

- территориальные - в республиках в составе Российской Федерации, автономных областях, автономных округах, краях, областях, районах, городах, районах в городах и других населенных пунктах;

- объектовые - на объектах народного хозяйства. Порядок создания невоенизированных формирований гражданской обороны, их комплектования, финансового, материально - технического обеспечения и использования определяется соответствующим положением, утвержденным Правительством России.

Нейтронное излучение - испускание нейтронов различными устройствами (ускорителями заряженных частиц, ядерными реакторами и др.), в

которых идут ядерные реакции. Возникает при взрыве ядерных боеприпасов и является одним из поражающих факторов ядерного оружия.

Неотложные работы в чрезвычайной ситуации - первоочередные работы в зоне чрезвычайной ситуации по устранению или снижению степени опасного воздействия факторов, угрожающих жизни и здоровью людей, затрудняющих их поиск и спасение или усугубляющих последствия возникновения источников чрезвычайной ситуации, а также аварийно - спасательные и аварийно - восстановительные работы на объектах жизнеобеспечения населения.

Неотложные работы гражданской обороны - проводятся в чрезвычайных ситуациях с целью создания условий для успешного и безопасного выполнения спасательных работ в районе аварий, катастроф, стихийных бедствий и в очагах поражения. Это достигается четкими действиями органов управления гражданской обороны по овладению чрезвычайной ситуацией и эффективным осуществлением работ по устранению или снижению воздействия факторов, угрожающих жизни и здоровью людей, затрудняющих их спасение или усугубляющих последствия катастроф, аварий, стихийных бедствий, а в военное время последствия применения противником средств поражения.

К неотложным работам гражданской обороны относятся действия органов управления по: локализации поражающих факторов, ликвидации самой аварии; тушению пожаров, устройству проездов в завалах и на зараженных участках; укреплению (или разборке) поврежденных конструкций сооружений, угрожающих обвалом; восстановлению поврежденных участков энергетических и коммунальных сетей, линий связи, дорог, сооружений, а также объектов жизнеобеспечения населения; санитарной обработке людей, дезактивации, дегазации и дезинфекции техники, транспорта, дорог и территорий (предприятий, учреждений); ремонт поврежденных защитных сооружений для временного укрытия пострадавших людей и размещения подразделений гражданской обороны; поддержанию общественного порядка; санитарно - профилактическим мероприятиям; ремонту технических средств гражданской обороны; захоронению погибших; информационной работе (подготовке и предоставлению сведений о конструктивных особенностях объектов, санитарном состоянии района и т.п.). Неотложные работы начинаются с поступлением данных об угрозе стихийного бедствия или с возникновением чрезвычайной ситуации, заканчиваются, как правило, с завершением спасательных работ.

Непосредственное охранение во взводе (отделении, танке) до начала наступления осуществляется наблюдателями, дежурными огневыми средствами и часовыми, выставленными в местах отдыха личного состава и у боевых машин, а при выдвигении и в ходе наступления в пешем порядке — наблюдателями.

При организации непосредственного охранения командир взвода указывает: задачи охранения; сколько и где иметь наблюдателей, дежурных огневых средств, часовых и порядок их смены при подготовке к наступлению; порядок наблюдения за местностью, воздухом и сигналами командира взвода (отделения, танка); сигналы оповещения и порядок действий взвода (отделения, экипажа танка) при внезапном нападении противника; пропуск и отзыв.

Непосредственное руководство тушением пожара осуществляется руководителем тушения пожара - прибывшим на пожар старшим оперативным должностным лицом пожарной охраны (если не установлено иное), которое управляет на принципах единоначалия личным составом пожарной охраны, участвующим в выполнении боевых действий по тушению пожара, а также привлеченными к тушению пожара силами.

Неприкосновенные запасы («НЗ») - вооружение, боеприпасы, военная техника и другие материальные средства, накапливаемые в мирное время для обеспечения мобилизационного развертывания органов и учреждений внутренних дел с целью отмобилизования формирований и выполнения служебно-оперативных задач в начальный период войны.

Номенклатура карт - система условных буквенных и численных обозначений отдельных листов топографических карт. Для облегчения подбора нужных листов карт и для определения их номенклатуры служит Сборная таблица по каждому масштабу. Номенклатура отдельного листа помещается над его верхней рамкой, а на остальных трех рамках карты указана номенклатура следующих листов.

Нуклиды - ядра всех изотопов элементов.

О

Обеззараживание - процесс уменьшения загрязнения и заражения территорий, объектов народного хозяйства и другого назначения, воды, продовольствия, пищевого сырья и кормов радиоактивными и вредными химическими веществами до предельно допустимых норм путем дезактивации, дегазации и дезинфекции, а также патогенными биологическими (бактериологическими) средствами путем дезинфекции и детоксикации.

Обеспечение безопасности населения в чрезвычайных ситуациях - предотвращение или максимальное снижение угрозы жизни и здоровью людей, потери их личного имущества и нарушения жизнеобеспечения населения в чрезвычайной ситуации, а также организация поиска и спасения людей, оказание медицинской помощи пострадавшим и создание нормальных условий жизнеобеспечения населения в зоне чрезвычайной ситуации.

Обеспечение пожарной безопасности - комплекс организационных и технических мероприятий, направленных на обеспечение защиты людей от пожара, предотвращение пожара, ограничение его распространения, а также создание условий для успешного тушения пожара.

Обеспечение промышленной безопасности - комплекс организационных и инженерно - технических мероприятий по предотвращению промышленных аварий или катастроф и уменьшению ущерба от обусловленных ими последствий.

Обеспечение радиационной безопасности - комплекс организационных и специальных мероприятий, направленных на исключение или максимальное снижение опасности вредного воздействия ионизирующего излучения на жизнь человека и уменьшение радиоактивного заражения окружающей среды до безопасных уровней.

Обеспечение химической безопасности - комплекс организационных и специальных мероприятий, направленных на исключение или максимальное снижение опасности вредного воздействия на организм человека, сельскохозяйственных животных и окружающую природную среду химического заражения в результате возникновения источника чрезвычайной ситуации на химически опасном объекте или промышленной установке.

Обеспечение экологической безопасности - совокупность природоохранительных, инженерно - технических и организационных мероприятий, направленных на предупреждение или предотвращение и ослабление негативного воздействия чрезвычайных экологических ситуаций либо экологических катастроф на жизнь и здоровье людей, на сельскохозяйственных животных и растения, природную среду, а также на их ликвидацию.

Облучение внешнее - облучение тела от находящихся вне его источников ионизирующего излучения.

Облучение внутреннее - облучение тела от находящегося внутри его источников ионизирующего излучения.

Обмундирование импрегнированное - средство защиты кожи человека от отравляющих веществ, изготовленное из хлопчатобумажной ткани, пропитанной специальными растворами или эмульсиями. В комплект обмундирования импрегнированного входят: куртка, брюки и подшлемник. Обмундирование импрегнированное с абсорбционной пропиткой предназначено для защиты от паров отравляющих веществ, с хемосорбционной - от аэрозолей отравляющих веществ.

Оборона - система политических, экономических, военных, социальных, правовых и иных мер по подготовке к вооруженной защите и вооруженная защита Российской Федерации, целостности и неприкосновенности ее территории.

Образец технического средства для ведения работ в чрезвычайных ситуациях - одиночное техническое средство, позволяющее установить качественную и количественную характеристику всей группы технических средств данного вида, включая сведения технического, технологического и экономического характера, необходимые при расчете возможности производства и использования средств данного вида.

Обсервация – 1) система мер по медицинскому наблюдению за изолированными здоровыми людьми, имевшими контакт с больными карантинными инфекционными и выезжающими из зоны карантина; 2) специальные мероприятия, предотвращающие распространение инфекций в другие районы. Эти мероприятия включают: максимальное ограничение въезда и выезда, а также вывоза из очага имущества без предварительного обеззараживания и разрешения эпидемиологов; усиление медицинского контроля за питанием и водоснабжением и другие мероприятия.

Обстановка в районе чрезвычайной ситуации - конкретная характеристика зоны (объекта, региона и др.) в которой сложилась чрезвычайная ситуация, выявленная на определенный момент времени и содержащая сведения о состоянии, последствиях, ресурсах и проведенных работах, а также данные о внешних условиях.

Обучение гражданской обороне - все граждане Российской Федерации, достигшие 16-летнего возраста, подлежат обязательному обучению способам защиты от последствий стихийных бедствий, крупных производственных аварий и катастроф и применения противником современных средств поражения. Несовершеннолетние граждане в возрасте от 7 до 16 лет обучаются способам защиты от последствий чрезвычайных ситуаций в объеме школьных программ.

Обучение населения действиям в чрезвычайных ситуациях - система целенаправленного изучения и практического закрепления населением знаний, умений и навыков, необходимых при защите от опасностей, вызванных авариями или катастрофами, стихийными бедствиями, эпидемиями, эпизоотиями, а также при участии в проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ в зонах чрезвычайной ситуации.

Обучение населения по гражданской обороне - система целенаправленного изучения и практического закрепления населением знаний, умений и навыков, требующихся при защите от чрезвычайных ситуаций и от воздействия современных средств поражения, а также при участии в проведении аварийно - спасательных и других неотложных работ в мирное и военное время.

Обучение по гражданской обороне в системе МВД России - гражданская оборона в МВД России является составной частью гражданской обороны Российской Федерации. Она призвана решать задачи связанные с интересами данного министерства. Их реализация связана: с обучением личного состава особенностям деятельности в условиях мирного и военного времени, отработкой приемов и способов спасения людей из - под завалов, применением обычных и специальных технических средств; с обеспечением охраны общественного порядка и безопасности граждан при ведении спасательных и других неотложных работ; с ведением радиационной и

химической разведки; опознанием погибших и учетом потерь населения и др.

Обучение организуется и проводится согласно тематическому плану и программ обучения, разрабатываемым Управлением военно-мобилизационной работы и гражданской обороны МВД России.

Планирование подготовки в МВД, УВД, УВДТ осуществляется ежегодно в соответствии с указаниями штаба Гражданской обороны Российской Федерации.

С учетом целенаправленного обучения сотрудников по темам гражданской обороны приказом руководителя органа (учреждения) создаются группы обучаемых:

- руководящего состава, в которую входят: заместители начальника и начальник штаба гражданской обороны объекта, начальники служб и структурных подразделений и их заместители, командиры формирований гражданской обороны;

- среднего и старшего начальствующего состава структурных подразделений и служб.

Обход – более глубокий маневр, совершаемый подразделениями для атаки противника с тыла.

Общая радиационная авария - нарушение в работе радиационно-опасного объекта, при котором произошел выход радиоактивных продуктов за границу санитарно - защитной зоны объекта в количествах, приводящих к радиоактивному загрязнению прилегающей территории и возможному облучению проживающего на ней населения выше установленных норм.

Общие действия сотрудников в экстремальных ситуациях:

- быстрая оценка обстановки;
- действия на опережение (упреждение);
- оказание помощи пострадавшим;
- запоминание деталей, особенностей;
- оперативное информирование инстанций о случившемся и принятых мерах.

Объект атаки (мотострелкового (танкового) взвода (отделения, танка))- живая сила в окопах или других фортификационных сооружениях опорного пункта, а также отдельно расположенные на направлении наступления танки, орудия, пулеметы и другие огневые средства противника.

Объектовая авария - авария на химически опасном объекте, связанная с утечкой сильнодействующих ядовитых веществ из технологического оборудования или трубопроводов. Её последствия ограничиваются пределами предприятия, объекта.

Объектовая комиссия по чрезвычайным ситуациям (ОКЧС) - исполнительный орган руководства объектовой системы предупреждения и

ликвидации чрезвычайных ситуаций, осуществляющий координацию проведением всех видов работ по предотвращению чрезвычайных ситуаций и их ликвидации на объектах народного хозяйства и вблизи них, в пределах своей компетенции.

Оборонная работа в органах внутренних дел - составная часть системы общегосударственных оборонных мероприятий, осуществляемых в органах и учреждениях внутренних дел в мирное и военное время с целью обеспечения выполнения задач, возложенных на них в особых условиях.

Оборонная работа включает: правовое регулирование оборонной работы в системе министерства внутренних дел; планирование и осуществление мероприятий гражданской и территориальной обороны; мобилизационную подготовку органов и учреждений внутренних дел и их персонала; создание неприкосновенных запасов (НЗ) и мобилизационных резервов материальных ценностей на предприятиях системы ИТУ;

обеспечение сохранения государственной и служебной тайны;

проведение исследовательской работы по оборонным вопросам; организация и контроль бронирования граждан, пребывающих в запасе ВС России, работающих в системе МВД России;

комплектование внутренних войск МВД России призывными ресурсами.

Обстановка в районе чрезвычайной ситуации - конкретная характеристика зоны (объекта, региона и др.), в которой сложилась чрезвычайная ситуация, выявленная на определенный момент времени и содержащая сведения о состоянии, последствиях, ресурсах и проведенных работах, а также данные о внешних условиях.

Общая радиационная авария - нарушение в работе радиационно-опасного объекта, при котором произошел выход радиоактивных продуктов за границу санитарно - защитной зоны объекта в количествах, приводящих к радиоактивному загрязнению прилегающей территории и возможному облучению проживающего на ней населения выше установленных норм.

Общевойсковой защитный комплект вместе с противогазом применяется для защиты от отравляющих веществ, а также для предохранения кожных покровов людей, одежды и обуви от заражения радиоактивными веществами и бактериальными средствами. Комплект состоит из защитного плаща ОП-1, защитных чулок и защитных перчаток. Изготавливаются защитные комбинезоны и костюмы из прорезиненной ткани. Защитный плащ с рукавами и капюшоном изготавливается из специальной прорезиненной ткани пяти размеров:

- первый — для людей ростом до 165 см;
- второй — от 165 до 170 см;

- третий — от 170 до 175 см;
- четвертый — от 175 до 180 см;
- пятый — для людей ростом выше 180 см.

Защитные чулки имеются трех размеров:

- первый — для обуви 37—40 размера;
- второй — для обуви 41—42;
- третий — для обуви 43 размера и больше.

Защитные перчатки — резиновые с обтюраторами из импрегнированной ткани или с удлиненными крагами, изготавливаются двух видов: зимние двухпалые и летние пятипалые. Масса комплекта превышает 3 кг.

Огонь является основным средством подразделений для уничтожения противника в бою. Эффективность огня в ходе боя достигается его массированием, внезапностью применения, меткостью и умелым управлением.

Одновременная (фронтальная) атака проводится мотострелковым взводом (отделением) при наступлении цепью, боевыми парами или тактическими группами, личный состав которых действует в цепи непосредственно за боевой линией танков на удалении, обеспечивающем его безопасность от разрывов снарядов своей артиллерии и поддержку продвижения танков огнем стрелкового оружия. Боевые машины пехоты (бронетранспортеры) в этом случае, используя складки местности. Скачками от рубежа к рубежу (от укрытия к укрытию) продвигаются за своими отделениями на удалении, обеспечивающем надежную поддержку огнем своего оружия атакующих танков и личного состава, а боевые машины пехоты со стабилизированным оружием, кроме того, непосредственно в цепи своих отделений или в составе огневой (маневренной) группы.

Окружающая среда - совокупность сред обитания и общественно - производственной деятельности человека, включающая природную среду и элементы культурной или социально - экономической среды совместно и непосредственно оказывающих влияние на людей и их хозяйство.

Окружение – 1) действия розыскных нарядов (подразделений) по изоляции обнаруженного противника (преступников) в целях их захвата (уничтожения); 2) один из видов боевых действий войсковых сил по изоляции противника с целью его задержания (ликвидации). Окружение производится в тех случаях, когда достоверно известно место укрытия противника. Подразделение, осуществляющее окружение, обычно состоит из группы окружения, группы захвата (штурмовой), группы прикрытия, заслонов (отдельных нарядов) и резерва

Опасное природное явление - стихийное событие природного происхождения, которое по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности может вызвать отрицательные последствия для жизнедеятельности людей и экономики.

Оповещение органов внутренних дел - оповещение подведомственных ОВД, учреждений и личного состава производится по сигналам боевой тревоги. Передача сигналов внутри органа (учреждения) внутренних дел организуется по системе внутреннего оповещения. Оповещение осуществляется посредством устройств для циркулярного оповещения через городскую АТС, звуковых и световых сигнализаторов, по телефону условным сигналом, посыльным и др.

Особо охраняемые водные объекты - природные водные экосистемы, имеющие особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение.

Особый период - предвоенное, военное и послевоенное время, в течение которого в стране действует особый правовой режим. Страна осуществляет жизнедеятельность по условиям военного времени, народное хозяйство работает по мобилизационным планам (планам на расчетный год), а в случае обмена ударами - по военно-хозяйственному плану.

Оперативная зона - нештатное региональное объединение нескольких горрайорганов внутренних дел и дислоцирующихся на их территории воинских частей (подразделений) внутренних войск, образовательных учреждений профессионального образования МВД России на территории обслуживания МВД республик, ГУВД, УВД краев, областей, г. Москвы, г. Санкт-Петербурга и Ленинградской области, обеспечивающее привлечение необходимых сил и средств для действий в особых условиях. Первой оперативной зоной является республиканский, краевой, областной центр, последующие оперативные зоны создаются с учетом дорожной сети и других коммуникационных возможностей. В гг. Москве и Санкт-Петербурге оперативные зоны составляют административные округа. В каждой оперативной зоне создается специальный сводный отряд и оперативный штаб зоны на базе наиболее крупного органа внутренних дел.

Оперативное время - условное время (дата, часы, минуты), применяемое на занятия по служебно-боевой подготовке (на командно-штабных, командно-оперативных учениях, штабных тренировках, при групповых упражнениях и др.).

Оперативное искусство - составная часть отечественного военного искусства, охватывающая теорию и практику подготовки, и ведение общевойсковых (общештатских) совместных и самостоятельных операций (боевых действий) объединениями различных видов вооруженных сил. Оперативное искусство занимает промежуточное положение между стратегией и тактикой. В военной теории многих иностранных государств вместо термина «оперативное искусство» применяется термины «большая тактика», «малая стратегия».

Оперативный удар – термин, применяемый в период борьбы с бандитизмом войсками и органами НКВД – МВД СССР в период после Великой отечественной войны на территории Украины, Белоруссии и др.

Оперативный удар – неожиданное для бандформирования огневое поражение всеми имеющимися у подразделения силами и средствами в месте, куда передислоцировалось бандформирование под воздействием оперативно-розыскных мероприятий.

Оперативный штаб - орган межотраслевого управления, созданный для координации действий органов, учреждений, учебных заведений и войсковых частей Министерства внутренних дел и Федеральной службы безопасности, соединений (частей) Российской армии, пограничных войск и общественных формирований в особых условиях.

Оповещение - доведение до органов управления, войск (сил) и населения сигналов: об опасности воздушного нападения, радиоактивного, химического, биологического заражения, о стихийных бедствиях и т.п. Для оповещения используются радио, телефон, автоматизированная сигнализация связь, сигнальные средства.

Оповещение органов внутренних дел - оповещение подведомственных ОВД, учреждений и личного состава производится по сигналам боевой тревоги. Передача сигналов внутри органа (учреждения) внутренних дел организуется по системе внутреннего оповещения. Оповещение осуществляется посредством устройств для циркулярного оповещения через городскую АТС, звуковых и световых сигнализаторов, по телефону условным сигналом, посыльным и др.

Оползень - скользящее смещение горных пород вниз по склону под влиянием силы тяжести. Оползни возникают на каком-нибудь участке склона или откоса вследствие нарушения равновесия в результате подмыва водой; ослабления прочности пород при выветривании или переувлажнении осадками и подземными водами; воздействия сейсмических толчков; хозяйственной деятельности, проводимой без учета геологических условий местности.

Организация системы предупреждения и ликвидаций чрезвычайных ситуаций - комплекс взаимосвязанных мероприятий по созданию, подготовке и совершенствованию организационных структур системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, сил и средств этой системы в целях решения поставленных перед ней задач.

Органы повседневного управления Российской системы чрезвычайных ситуаций (РСЧС):

- пункты управления (центры управления и кризисных ситуациях), оперативно - дежурные службы органов управления по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям всех уровней;

- дежурно - диспетчерские службы и специализированные подразделения федеральных органов исполнительной власти и организаций.

Размещение органов повседневного управления РСЧС осуществляется на пунктах управления, оснащаемых соответствующими средствами связи, оповещения, сбора, обработки и передачи информации и поддерживаемых в состоянии постоянной готовности к использованию.

Органы управления по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям - постоянно действующие органы управления, специально уполномоченные на решение задач в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций:

на федеральном уровне - *Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий;*

на региональном уровне - *региональные центры;*

на территориальном и местном уровнях - *органы управления по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям, создаваемые при органах исполнительной власти субъектов Российской Федерации и при органах местного самоуправления;*

на объектовом уровне - *отделы (секторы или специально назначенные лица) по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям.*

Ориентирование на местности - определение своего положения и положения топографических и тактических объектов на местности, относительно сторон горизонта, рельефа и местных предметов.

Осуществляется по положению солнца, Полярной звезды, по местным предметам, с помощью карты, аэрофотоснимка, компаса, навигационной аппаратуры, радио-, световых и звуковых сигналов.

Особенности горения на пожаре - склонность к самопроизвольному распространению огня, сравнительно невысокая степень полноты сгорания, интенсивное выделение дыма, содержащего продукты полного и неполного окисления.

Особый период - предвоенное, военное и послевоенное время, в течение которого в стране действует особый правовой режим. Страна осуществляет жизнедеятельность по условиям военного времени, народное хозяйство работает по мобилизационным планам (планам на расчетный год), а в случае обмена ударами - по военно-хозяйственному плану.

Особое положение - правовой режим временного административного управления на ограниченной территории или в отдельных местностях, где возникла чрезвычайная ситуация, вводимый в соответствии с существующим законодательством либо нормативным актом в целях принятия неотложных мер по обеспечению жизни и здоровья людей, сохранения материальных ценностей и окружающей природной среды.

Особые условия - повышенная по степени опасности для жизни людей, деятельность предприятий, организаций, и общественных формирований (а в ряде случаев и для государства), сохранности материальных и культурных ценностей, обстановка, вызываемая влияниями природного, биологического, технического (производственного) и социального характера и требующая для ее нормализации специальных организационных, тактических, правовых мер и их ресурсного обеспечения. Особые условия для деятельности органов внутренних дел и внутренних войск МВД России наступают в результате: возникновения чрезвычайных обстоятельств; введения чрезвычайного или военного положения; необходимости выполнения задач территориальной и гражданской обороны (при проникновении или действиях на обслуживаемой территории диверсионно-разведывательных и террористических групп, десантов противника, угрозе применения или применением противником оружия массового поражения). Они характеризуются повышенной степенью опасности для жизни людей, деятельности органов власти и управления, работе организаций, сохранности материальных ценностей.

Остаточная радиация - ионизирующее излучение, которое испускается и оказывает поражающее действие в течение продолжительного времени после ядерного взрыва. Источниками остаточной радиации являются радиоактивные продукты реакции деления, осевшие на местности (акватории), и наведенная радиоактивность в поверхностном слое грунта и воды, а также в материалах объектов военной и специальной техники.

Основные задачи единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) - (В соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»):

- разработка и реализация правовых и экономических норм, связанных с обеспечением защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

- осуществление целевых и научно - технических программ, направленных на предупреждение чрезвычайных ситуаций и повышение устойчивости функционирования предприятий, учреждений и организаций независимо от их организационно - правовых форм (далее именуются - организации), а также подведомственных им объектов производственного и социального назначения (далее именуются - объекты) в чрезвычайных ситуациях;

- обеспечение готовности к действиям органов управления, сил и средств, предназначенных для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее именуются - силы и средства);

- сбор, обработка, обмен и выдача информации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

- подготовка населения к действиям при чрезвычайных ситуациях;
- прогнозирование и оценка социально - экономических последствий чрезвычайных ситуаций;
- создание резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- осуществление государственной экспертизы, надзора и контроля в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;
- ликвидация чрезвычайных ситуаций;
- осуществление мероприятий по социальной защите населения, пострадавшего от чрезвычайных ситуаций, проведение гуманитарных акций;
- реализация прав и обязанностей населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций, в том числе лиц, непосредственно участвующих в их ликвидации;
- международное сотрудничество в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Основные задачи комиссий по чрезвычайным ситуациям федеральных органов исполнительной власти:

- руководство разработкой и осуществлением организационных и инженерно - технических мероприятий по предотвращению чрезвычайных ситуаций, повышению надежности потенциально опасных объектов, обеспечению устойчивости и безопасности функционирования отраслей экономики в чрезвычайных ситуациях;
- участие в разработках и осуществлении федеральных целевых и научно - технических программ в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;
- организация работ по созданию локальных систем контроля и оповещения на потенциально опасных объектах;
- организация работ по созданию страхового фонда технической документации для потенциально опасных объектах;
- обеспечение готовности органов управления, сил и средств к действиям при чрезвычайных ситуациях, координация и руководство работами по ликвидации чрезвычайных ситуаций на объектах. Подведомственным соответствующему федеральному органу исполнительной власти, включая эвакуацию персонала объектов;
- обеспечение выполнения мероприятий по проведению аварийно - спасательных и других неотложных работ при чрезвычайных ситуациях;
- руководство созданием и использованием ведомственных резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- участие в осуществлении мероприятий по социальной защите населения, пострадавшего от чрезвычайных ситуаций, а также по реализации прав и обязанностей населения в области защиты от чрезвычайных ситуа-

ций, в том числе лиц, непосредственно участвующих в ликвидации чрезвычайных ситуаций;

- участие в разработке отраслевых норм и правил безопасности производства, технологических процессов, продукции, а также правил защиты персонала организаций и объектов от чрезвычайных ситуаций;

- координация подготовки руководящего состава, сил и средств, а также персонала подведомственных организаций и объектов к действиям в чрезвычайных ситуациях;

- организация работы по аттестации аварийно - спасательных формирований и спасателей.

Основные задачи комиссий по чрезвычайным ситуациям органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления:

- организация и контроль за осуществлением мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, а также по обеспечению надежности работы потенциально опасных объектов в условиях чрезвычайных ситуаций;

- организация наблюдения и контроля за состоянием окружающей природной среды и потенциально опасных объектов, прогнозирование чрезвычайных ситуаций;

- обеспечение готовности органов управления, сил и средств к действиям в чрезвычайных ситуациях, а также создание и поддержание в состоянии готовности пунктов управления;

- организация разработки нормативных правовых актов в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

- участие в разработке и осуществлении федеральных целевых и научно - технических программ. Организация разработки и реализации территориальных программ по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

- создание резервов финансовых и материальных ресурсов;

- взаимодействие с другими комиссиями по чрезвычайным ситуациям, военным командованием и общественными объединениями по вопросам предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, а в случае необходимости - принятие решения о направлении сил и средств для оказания помощи этим комиссиям в ликвидации чрезвычайных ситуаций;

- руководство работами по ликвидации чрезвычайных ситуаций, организация привлечения трудоспособного населения к этим работам;

- планирование и организация эвакуации населения, размещение эвакуируемого населения и возвращение его после ликвидации чрезвычайных ситуаций в места постоянного проживания;

- организация сбора и обмена информацией в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

- руководство подготовкой населения, должностных лиц органов управления и подразделений РСЧС к действиям в чрезвычайных ситуациях.

Основные задачи объектовых комиссий по чрезвычайным ситуациям:

- руководство разработкой и осуществлением мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций, повышению надежности потенциально опасных объектов, обеспечению устойчивости функционирования объектов при возникновении чрезвычайных ситуаций;

- организация работ по созданию на потенциально опасных объектах и поддержанию в состоянии готовности локальных систем контроля и оповещения;

- обеспечение готовности органов управления, сил и средств к действиям при чрезвычайных ситуациях, руководство ликвидацией чрезвычайных ситуаций и эвакуацией персонала организаций и объектов;

- руководство созданием и использованием резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций;

- организация подготовки руководящего состава, сил и средств, а также персонала организаций и объектов к действиям в чрезвычайных ситуациях.

Основные задачи тактико-специальной подготовки:

- подготовить специалиста-выпускника для органов внутренних дел Российской Федерации в соответствии с квалификационной характеристикой;

- обучить курсантов и слушателей умелым действиям, обеспечивающим успешное выполнение оперативно-служебных задач;

- вырабатывать постоянную готовность к решительным и умелым действиям по пресечению противоправных проявлений, с использованием физической силы, специальных средств и огнестрельного оружия;

- овладевать тактикой действий сотрудников органов внутренних дел в составе функциональных групп при чрезвычайных обстоятельствах;

- формировать высокую психологическую устойчивость обучаемых, развивать у них бдительность, наблюдательность, память и другие профессионально-психологические качества необходимые для решения оперативно-служебных и служебно-боевых задач;

- обучать курсантов и слушателей приемам и способам обеспечения личной безопасности в различных условиях оперативно-служебной и служебно-боевой деятельности.

Основные мероприятия, осуществляемые при функционировании РСЧС:

а) *в режиме повседневной деятельности:*

- осуществление наблюдения и контроля за состоянием окружающей природной среды, обстановкой на потенциально опасных объектах и на прилегающих к ним территориях;

- планирование и выполнение целевых и научно - технических программ и мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций, обеспечению безопасности и защиты населения, сокращению возможных потерь и ущерба, а также по повышению устойчивости функционирования промышленных объектов и отраслей экономики в чрезвычайных ситуациях;

- совершенствование подготовки органов управления по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям, сил и средств к действиям при чрезвычайных ситуациях, организация обучения населения способам защиты и действиям при чрезвычайных ситуациях;

- создание и восполнение резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций;

б) в режиме повышенной готовности;

- принятие на себя соответствующими комиссиями по чрезвычайным ситуациям непосредственного руководства функционированием подсистем и звеньев РСЧС, формирование при необходимости оперативных групп для выявления причин ухудшения обстановки непосредственно в районе возможного бедствия, выработки предложений по ее нормализации;

- усиление дежурно - диспетчерской службы;

- усиление наблюдения и контроля за состоянием окружающей природной среды, обстановкой на потенциально опасных объектах и прилегающих к ним территориях, прогнозирование возможности возникновения чрезвычайных ситуаций и их масштабов;

- принятие мер по защите населения и окружающей природной среды, по обеспечению устойчивого функционирования объектов;

- приведение в состояние готовности сил и средств, уточнение планов их действий и выдвижения при необходимости в предполагаемый район чрезвычайной ситуации;

в) в режиме чрезвычайной ситуации:

- организация защиты населения;

- выдвижение оперативных групп в район чрезвычайной ситуации;

- организация ликвидации чрезвычайной ситуации;

- определение границ зоны чрезвычайной ситуации;

- организации работы по обеспечению устойчивого функционирования отраслей экономики и объектов, первоочередному жизнеобеспечению пострадавшего населения;

- осуществление непрерывного контроля за состоянием окружающей природной среды в районе чрезвычайной ситуации, за обстановкой на аварийных объектах и на прилегающей к ним территории.

Основные ошибки при осмотре мест возможного укрытия преступного элемента:

1. Неправильная тактика проникновения в помещение.
2. Недостаточная помощь и поддержка.
3. Плохое взаимодействие между участниками осмотра.
4. Недостаточное использование тактики прикрывтия.
5. Необоснованные предположения.
6. Излишняя поспешность и, как правило, неполный осмотр.
7. Безразличие и беззаботность, недостаточное внимание при осмотре.

Основные принципы защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций:

Мероприятия, направленные на предупреждение чрезвычайных ситуаций, а также на максимально возможное снижение размеров ущерба и потерь в случае их возникновения, проводятся заблаговременно.

Планирование и осуществление мероприятий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций проводятся с учетом экономических, природных и иных характеристик, особенностей территорий и степени реальной опасности возникновения чрезвычайных ситуаций.

Объем и содержание мероприятий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций определяются исходя из принципа необходимой достаточности и максимально возможного использования имеющихся сил и средств.

Ликвидация чрезвычайных ситуаций осуществляется силами и средствами организаций, органов местного самоуправления, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, на территориях которых сложилась чрезвычайная ситуация. При недостаточности вышеуказанных сил и средств в установленном законодательством Российской Федерации порядке привлекаются силы и средства федеральных органов исполнительной власти.

Отдельный пожар - пожар, возникший в отдельном здании или сооружении. Продвижение людей и техники по застроенной территории между отдельными пожарами возможно без средств защиты от теплового излучения.

Отравляющие вещества – химические соединения, обладающие определенными токсическими и физико-химическими свойствами, обеспечивающими при их боевом применении поражение живой силы, а также заражение воздуха, обмундирования, вооружения, военной техники и местности.

Отчетная карта - отчетно-информационный документ, в котором графически в хронологической последовательности отображаются действия сил, принимающих участие в операции, а также действия преступников за определенный период времени.

Охват – маневр, осуществляемый подразделениями в ходе тактических действий для атаки противника во фланг. Охват осуществляется обычно в тесном тактическом и огневом взаимодействии, а обход – в тактическом взаимодействии с подразделениями, действующими с фронта, а иногда с действиями тактического воздушного десанта.

Охрана водных объектов - деятельность, направленная на сохранение и восстановление водных объектов.

Охрана окружающей среды - предотвращение, ограничение и уменьшение негативного воздействия последствий стихийных бедствий, аварий или катастроф либо хозяйственной и производственной деятельности людей на здоровье и благосостояние человека, и окружающие его природные системы.

Осуществляется на международном, государственном, региональном и локальном (местном) уровнях, на объектах народного хозяйства и в быту путем проведения административно - хозяйственных, технологических, политико-воспитательных, юридических и общественных мероприятий.

Охрана природы - совокупность организационно-хозяйственных, технологических, юридических и общественно-политических мероприятий, направленных на поддержание взаимодействия между деятельностью человека и окружающей природной средой, обеспечивающих сохранение, рациональное использование и восстановление природных ресурсов, предупреждающих прямые и косвенные влияния результатов деятельности общества на природу и здоровье человека.

Рассматривается также как комплексная межотраслевая научная дисциплина, разрабатывающая общие принципы и методы сохранения и восстановления природных ресурсов. В качестве главных разделов в нее включается охрана земель, вод, атмосферы, растительного и животного мира и природных комплексов.

Представляет собой составную часть природопользования и может не совпадать с ним по объему, особенно в коротких временных интервалах и рамках сложившегося знания.

Очаг аварии - территория, включающая само место аварии и прилегающую к нему площадь растекания (разбрасывания) сильнодействующих ядовитых веществ.

Очаг биологического (бактериологического) поражения - территория, подвергшаяся воздействию биологического (бактериологического) оружия, на которой могут возникнуть (возникли) инфекционные заболевания людей, животных, а также поражения сельскохозяйственных растений. Характеризуется видом применения биологических (бактериологических) средств, количеством зараженных людей, животных, растений, продолжительностью сохранения поражающих свойств возбудителей болезней.

Очаг поражения - ограниченная территория, в пределах которой в результате возникновения стихийного бедствия, аварий или катастрофы, а также воздействия современных средств поражения произошли массовая гибель людей, сельскохозяйственных животных и растений, значительные разрушения и повреждения зданий и сооружений.

Очаг химического поражения - территория, в пределах которой в результате воздействия химического оружия произошли поражения людей и сельскохозяйственных животных, заражение местности, техники и других объектов. Очаг химического поражения принято делить на зону химического заражения (район применения отравляющих веществ) и зону распространения паров и аэрозолей отравляющих веществ. Очаг химического поражения характеризуется количеством пораженных, размерами зон (участков) заражения и стойкостью отравляющих веществ.

Очаг ядерного поражения - ограниченная территория, в пределах которой в результате воздействия поражающих факторов ядерного оружия произошли массовые поражения людей, сельскохозяйственных животных и растений радиоактивным или ионизирующим излучением.

Оцепление - действия войсковых сил по изоляции района (объекта) группового нарушения общевойскового порядка, пожара, взрыва, аварии стихийного бедствия и обеспечению режимно-окарантинных мероприятий в целях воспреещения входа (выхода) в этот район (на объект). Боевой порядок подразделения в оцеплении – милицейская (войсковая) цепочка. Плотность цепочки зависит от важности объектов района и от характера обстановки.

II

Паника в чрезвычайной ситуации - неуправляемые действия находящейся в одном месте большой массы людей, внезапно подвергшихся сильной реальной или воображаемой опасности и охваченных волнением в зоне чрезвычайной ситуации, которые проявляются в желании немедленно покинуть это место.

Патрон ПЗУ-К. Предназначен для защиты органов дыхания от вредных веществ, присутствующих в воздухе в виде газов, паров и аэрозолей.

Патрон ДПГ-3. Дополнительный патрон ДПГ-3 предназначен для комплектации гражданских противогазов ГП-5, ГП-7 и детских противогазов ПДФ-2Д (ш). Обеспечивает защиту от аммиака.

Патруль - подвижной наряд, состоящий из одного или нескольких сотрудников милиции и выполняющий возложенные на него обязанности на маршруте патрулирования. Сотрудник милиции, входящий в состав патруля, называется патрульным. Патруль может нести службу на автомобиле (ПА), мотоцикле (ПМ), катере (ПКТ), велосипеде (ПВ) Применяются также пешие (ПП), конные (ПК) и патрули со служебными собаками (ПС). Для обеспечения безопасности дорожного движения применяются патрули по надзору за дви-

жением (ПНД) вертолетные патрули (ВП). Патрулю для несения службы устанавливается маршрут патрулирования, границы которого определяются на местности в зависимости от конкретных условий и оперативной обстановки. Протяженность маршрута патруля, как правило, составляет:

- для патрулей на автомобиле - 6-8 км;
- на мотоцикле - 3-5 км;
- для пеших патрулей - 1-1,5 км.

Протяженность маршрута для патрулей по надзору за дорожным движением либо иных специальных патрулей может быть увеличена или уменьшена.

Патрульная группа (ПГ) - наряд милиции в составе двух и более патрулей, объединенных для несения службы под единым руководством.

Патрульной группе для несения службы назначаются несколько маршрутов, участок территории города, поселок, другая местность, на которой проводится мероприятие с большим количеством людей, зона массового отдыха.

Основу патрульной группы составляет патруль на автомобиле, оборудованном радиостанцией, проблесковым маяком, громкоговорящей установкой, сиреной и иными техническими средствами.

В состав группы входят милиционеры с носимыми радиостанциями для осуществления пешего патрулирования на установленном участке.

Начальником (старшим) патрульной группы назначается командир отделения либо наиболее опытный сотрудник милиции, способный обеспечить руководство деятельностью группы.

Первоочередные аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров - боевые действия пожарной охраны по спасению людей, имущества, оказанию первой доврачебной помощи пострадавшим при пожарах.

Перевязочный пакет медицинский ППМ - предназначен для медицинской помощи при ранениях и ожогах. Состоит из стерильного бинта с двумя подушечками, упакованных в бумагу.

Передислокация - изменение мест (пунктов) размещения (расквартирования) частей, соединений, учреждений, вызванное изменением обстановки и другими причинами и производимое по указанию вышестоящих начальников.

Переносной ранцевый аппарат «Облако» - аппарат, работающий на принципе вытеснения порошкового состава давлением газа, создаваемого в имеющемся газогенераторе. Он предназначен для распыления на открытой местности мелкодисперсных порошкообразных составов различного назначения и создания устойчивого аэрозольного облака.

Период полураспада - время, за которое распадается в среднем половина всех радионуклидов данного типа в любом радиоактивном источнике.

Периоды полураспада радионуклидов, внесших значительный вклад в облучение населения и загрязнение территории в результате Чернобыльской аварии:

Лактан - 140	- 40,3 часа
Иод - 131	- 8,04 суток
Цезий - 136	- 13,1 суток
Торий - 140	- 13 суток
Ниобий - 95	- 35, 15 суток
Рутений - 103	- 39, 28 суток
Стронций	- 89 - 50, 5 суток
Церий - 144	- 284, 3 суток
Цезий - 134	- 2, 06 года
Стронций - 90	- 29,12 лет
Цезий - 137	- 30 лет
Плутоний - 239	- 24065 лет

Под чрезвычайными обстоятельствами (ЧО) понимаются события, происшедшие в социальной, техногенной сферах и природной среде, процессы и явления, существенно влияющие на жизнедеятельность людей, общества и государства и требующие принятия специальных мер по защите среды обитания, жизни, здоровья, прав и свобод граждан, материальных и иных ценностей от уничтожения, повреждения, хищения и по восстановлению нормальной работы различных объектов жизнеобеспечения.

Под чрезвычайными ситуациями (ЧС) понимаются обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушения условий жизнедеятельности людей.

Под кризисными ситуациями понимаются обстоятельства чрезвычайного, в том числе террористического характера. Кризисные ситуации в зависимости от территории их возникновения подразделяются на:

- локальные (в пределах одного объекта);
- муниципальные (в пределах муниципального образования);
- межмуниципальные (в пределах 2 и более муниципальных образований, расположенных в одном субъекте Российской Федерации);
- региональные (в пределах субъекта Российской Федерации);
- межрегиональные (в пределах 2 и более субъектов Российской Федерации):
 - (федеральные (в пределах Российской Федерации);
 - трансграничные (произошедшие за рубежом и затрагивающие территорию Российской Федерации).

разделения органов внутренних дел со штатным вооружением, специальными средствами и техникой (средствами усиления), воинские части (подразделения) внутренних войск, подразделения взаимодействующих органов, сформированные в группы по назначению (оперативно-служебного и служебно-боевого применения).

Повышение устойчивости работы МВД, УВД и их объектов - предусматривает:

- качественное и заблаговременное планирование мероприятий по повышению устойчивости работы объектов гражданской обороны системы МВД России;

- всестороннюю подготовку сотрудников органов и учреждений внутренних дел к реализации своих должностных обязанностей в военное время;

- повышение надежности защиты и жизнеобеспечения личного состава органов и учреждений внутренних дел и подготовка их к деятельности в условиях войны с применением противником средств массового поражения;

- дальнейшая подготовка систем управления органов и учреждений внутренних дел к устойчивому функционированию в условиях войны с применением противником средств массового поражения;

- усиление работы по подготовке объектов органов и учреждений МВД России к функционированию в военное время, особенно предприятий, имеющих мобилизационное задание;

- своевременное накопление объемов важнейших материальных ценностей в мобилизационном резерве и строительных материалов для восстановления нарушенных производств с одновременным проведением необходимых работ по уменьшению вероятности их поражения в военное время;

- развитие и совершенствование сети радиационного и химического наблюдения в целях устойчивой ее работы в условиях войны с применением противником оружия массового поражения.

Повышение устойчивости функционирования народного хозяйства - предусматривает планирование и осуществление мероприятий, направленных на снижение возможных потерь и разрушений от современных средств поражения в отраслях и на объектах народного хозяйства, создание условий для ликвидации последствий воздействия противника и проведения работ по восстановлению объектов народного хозяйства, а также на обеспечение жизнедеятельности населения в условиях военного времени.

Поглощенная доза – **1)** количество энергии излучения, поглощенное единицей массы облучаемого тела (тканями организма; **2)** основная дозиметрическая величина, равная отношению средней энергии, переданной ионизирующим излучением веществу в элементарном объеме к массе ве-

щества в этом объеме. Единица измерения поглощенной дозы: внесистемная - рад (1 рад = 0,01 Дж/ кг = 2,388* 10⁻⁶ кал (г), в СИ - грей (1 грей = 1 Дж/ кг)) 1 рад = 0.01 грея.

Подвижной пункт управления - пункт управления войсками (силами), размещаемый на командно-штабных и штабных машинах (полевые), на вертолетах, самолетах (воздушные) и в поездах (железнодорожные).

Подготовка сил и средств - комплекс мероприятий, обеспечивающий своевременную готовность сил и средств по выполнению служебно-боевых задач.

Включает: укомплектование подразделений (частей) личным составом, вооружением и техникой, доведением запасов материальных средств до установленных норм, доведение задач до личного состава и подготовку к их выполнению.

Подземные воды - воды, в том числе минеральные, находящиеся в подземных водных объектах.

Подразделение войсковой противовоздушной обороны предназначено для уничтожения воздушного противника на предельно малых и малых высотах.

Подразделения химической защиты – используются для ведения радиационной и химической разведки, проведения санитарной обработки личного состава, дезактивации, дегазации и дезинфекции оружия, боеприпасов, боевой и специальной техники, имущества и объектов.

Пожар - неконтролируемый процесс горения, сопровождающийся уничтожением ценностей и создающий опасность для жизни и здоровья людей. Крупномасштабные (массовые) пожары, представляющие собой совокупность сплошных и отдельных пожаров, могут возникнуть в городах, лесах и торфяниках на фоне засушливой погоды и усиления приземного ветра в результате взрывов, стихийных бедствий аварий и неосторожного обращения с огнем. При крупномасштабных пожарах в городах образуются зоны горения, теплового воздействия, задымления.

Пожарная безопасность объекта народного хозяйства - состояние объекта народного хозяйства, при котором путем выполнения противопожарных норм и правил с регламентируемой вероятностью исключается возможность возникновения и развития пожара, воздействия опасных факторов пожара на людей, а также обеспечивается защита материальных ценностей.

Пожарная опасность - возможность возникновения или развития пожара, заключенная в каком - либо веществе, состоянии или процессе.

Пожарная охрана - совокупность созданных в установленном порядке органов управления, сил и средств, в том числе противопожарных формирований, предназначенный для организации предупреждения пожаров и

их тушения, проведения связанных с ними первоочередных аварийно - спасательных работ.

Пожарная профилактика - комплекс мероприятий, направленных на предупреждение пожаров и создание условий по предотвращению ущерба от них и успешного их тушения.

Пожарная техника включает: снаряжение пожарного, основные пожарные машины, специальные пожарные автомобили, средства и приборы специальных способов тушения, стационарные огнетушительные установки, технику, приспособленную для тушения пожара.

Пожароопасный объект (ПОО) - объект, на котором производятся (хранятся, транспортируются) продукты, приобретающие при некоторых условиях (авариях, инициировании и т.п.) способность к возгоранию.

Поиск – 1) оперативно-боевое мероприятие спецподразделений милиции, направленное на обнаружение укрывающихся преступников с целью их захвата (задержания) или уничтожения. **2)** действия войсковых подразделений по обнаружению и задержанию (уничтожению) противника (преступников) в местах их вероятного нахождения.

П. может быть сплошным или выборочным. По способам ведения поиск подразделяется на односторонний, двухсторонний, по направлениям (участкам), объектам и комбинированный.

Поиск - заключается в открытом подходе и внезапном нападении подразделения (группы) на заранее намеченный и изученный объект в целях захвата пленных, документов и образцов вооружения.

Он проводится, как правило, перед наступлением преимущественно ночью и в других условиях ограниченной видимости.

Полная коллективная эффективная эквивалентная доза - коллективная эффективная эквивалентная доза, которую получают поколения людей, от какого - либо источника за всё время его существования.

Поражающие факторы ядерного оружия - физические процессы и явления, которые возникают при ядерном взрыве и определяют его поражающее воздействие. К основным поражающим факторам ядерного оружия относятся: ударная волна, световое излучение, проникающая радиация, радиоактивное заражение, электромагнитный импульс. Поражающие факторы ядерного оружия зависят от мощности ядерного боеприпаса, вида взрыва, расстояния от его эпицентра, степени защиты личного состава, метеорологических условий, характера местности.

Вторичные поражающие факторы ядерного оружия возникают как следствие действия первичных поражающих факторов. К ним относятся: пожар, разлет частей разрушающихся объектов, воздействие ионизирующих излучений на следе радиоактивного облака и др. Деление поражающих факторов ядерного оружия на первичные и вторичные – условно.

Последствия аварии - возникающая в результате аварии на радиационно-опасном объекте радиационная обстановка, а также ее долговременные следствия, наносящие ущерб за счет радиационного воздействия на персонал, население, объекты техносферы и природную среду, а также их радиационного загрязнения.

Пост - место или участок местности, на котором сотрудники милиции (постовые) выполняют возложенные на них обязанности по охране общественного порядка. Посты выставляются там, где необходимо обеспечить постоянное присутствие сотрудника милиции.

Для поста определяются его центр и границы. Центр поста определяется в таком месте, откуда наиболее удобно вести наблюдение и оперативно принимать меры к предупреждению и пресечению правонарушений. Удаление границ от центра поста не должно превышать 300 м.

Пост наблюдения - обеспечивает своевременную информацию в ходе проведения массового мероприятия и изменениях обстановки. Он устанавливается в пункте, обеспечивающем хороший обзор территории, и оснащается необходимыми техническими средствами.

Потенциально опасный объект - народнохозяйственный или иной объект, при аварии на котором может произойти гибель людей, сельскохозяйственных животных и растений, возникает угроза здоровью населения либо будет нанесен ущерб народному хозяйству и окружающей природной среде.

Походный порядок взвода и отделения - колонна. Он применяется на марше, при преследовании, при проведении маневра. Обеспечивает высокую скорость движения, быстрое развертывание в предбоевой и боевой порядки.

Предбоевой порядок—построение взвода при действиях в пешем порядке для передвижения в колоннах отделений, расчлененных по фронту (в линию отделений), в целях сокращения времени на развертывание в боевой порядок, меньшей уязвимости от ударов всеми видами оружия.

Предел годового поступления (ПГП) - допустимый уровень поступления радионуклида в организм для категории «Б» облучаемых лиц, ПГП - такое поступление радионуклида в организм человека в течение календарного года, которое за 70 последних лет создает в критическом органе максимальную эквивалентную дозу, равную пределу дозы (ПД). При ежегодном поступлении на уровне ПГП средняя эквивалентная доза за любой календарный год у критической группы лиц категории «Б» будет равна или меньше ПД в зависимости от времени достижения равновесного содержания радионуклида в организме.

Предел дозы - такое наибольшее среднее значение индивидуальной дозы за календарный год, при которой равномерное облучение в течение

70 лет не вызовет в состоянии здоровья неблагоприятных изменений (согласно НРБ - 76/87 и установлен 0,5 бэр).

Предел дозы (ПД) - основной дозовый предел для категории «Б» облучаемых лиц. Представляет собой такое наибольшее среднее значение индивидуальной эквивалентной дозы за календарный год у критической группы лиц, при котором равномерное облучение в течение 70 лет не может вызвать в состоянии здоровья неблагоприятных изменений, обнаруживаемых современными методами.

Предел огнестойкости конструкции - время, в течение которого конструкция выполняет свои функции в условиях пожара.

Предел пожизненной дозы - суммарная жизненная доза, которая гарантирует полную безопасность при облучении в течение жизни меньше этой дозы, в том числе от неблагоприятных отдаленных последствий (установлен Национальной комиссией по радиационной защите СССР в 35 бэр).

Предельно допустимая доза (ПДД) - основной дозовый предел для категории «А» облучаемых лиц. Предельно допустимая доза - такое наибольшее значение индивидуальной эквивалентной дозы за календарный год, при котором равномерное облучение в течение 50 лет не может вызывать в состоянии здоровья неблагоприятных изменений, обнаруживаемых современными методами.

Предотвращение чрезвычайных ситуаций - прогнозирование вероятности возникновения источников чрезвычайных ситуаций и возможных его последствий, профилактика их возникновения, ограничение или снижение возможного ущерба в случае возникновения чрезвычайных ситуаций.

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

Преодоление чрезвычайных ситуаций - прекращение или локализация опасности и недопущения ее непосредственного воздействия на людей, объекты народного хозяйства и окружающую природную среду в зоне чрезвычайных ситуаций путем оперативных действий органов управления, сил и средств ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Преследование – (1) вид действий, заключающийся в неотложном движении подразделения (нарядов) за противником, пытающимся скрыться, с целью его задержания или ликвидации; (2) действия подразделений и войсковых нарядов, направленные на захват или ликвидацию преступников (противника), пытающихся скрыться.

Преступления террористического характера - преступления, предусмотренные статьями 205-208, 277 и 360 Уголовного кодекса Российской Федерации. Вместе с тем, к преступлениям террористического характера могут быть отнесены и другие преступления, предусмотренные Уголовным кодексом Российской Федерации, если они совершены в террористических целях (а именно, нарушение общественной безопасности, устрашение населения, или оказание воздействия на принятие органами власти решений, выгодных террористам, или удовлетворение их неправомерных имущественных и (или) иных интересов). Ответственность за совершение таких преступлений наступает в соответствии с Уголовным кодексом Российской Федерации.

Природно-техногенная катастрофа - критическая реакция локальных объемов среды с промышленными системами и объектами, а также окружающей среды на приложенную к ним дополнительную нагрузку, вызванную природными или геодинамическими и техногенными причинами, приводящая к гибели людей, разрушению и повреждению объектов народного хозяйства и нарушению элементов природной среды.

Выявлено два возможных пути возникновения риска природно-техногенных катастроф: первый - прямое воздействие аномальных природных или геодинамических процессов на устойчивость промышленных систем и объектов, прежде всего особо ответственных (атомные электростанции, химические комбинаты), выражающееся в выходе вредных химических и радиоактивных веществ и патогенных биологических средств; второй - техногенные воздействия человека на среду, вызывающие ответную ее реакцию в форме природно-техногенных процессов, таких как просадки грунта, инициирование землетрясения, выход в атмосферу вредных газов и других, опасных для человека компонентов. Большую роль в прогнозировании риска этих катастроф играет создание эколого-геодинамического мониторинга промышленных систем и объектов.

Прогнозирование чрезвычайных ситуаций - разработка вероятного представления о предельном риске и нежелательных состояниях потенциально опасных объектов или источников чрезвычайных ситуаций на определенной территории, возможностях предотвращения или ограничения последствий возникновения источников чрезвычайных ситуаций, а также об альтернативных путях и необходимых средствах для быстрой ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Продолжительность пожара - время с момента его возникновения до полного прекращения горения.

Продолжительность химического заражения - временные пределы проявления последствий аварий, разрушений объектов, содержащих сильнодействующие ядовитые вещества.

Проектная авария - авария, для которой проектом определены исходные события и конечные после аварийные контролируемые состояния элементов и систем, а также предусмотрены меры и технические системы безопасности, обеспечивающие ограничения последствий аварии установленными пределами.

Проникающая радиация - один из поражающих факторов ядерного оружия, представляющий собой гамма - излучение и поток нейтронов, испускаемых в окружающую среду из зоны ядерного взрыва. При взрывах ядерных боеприпасов малого и сверхмалого калибров, а также нейтронных боеприпасов проникающая радиация является основным поражающим фактором. Ее действие на личный состав обусловлено способностью проникающей радиации ионизировать живые ткани, что приводит к развитию лучевой болезни. Защитой от проникающей радиации служат фортификационные сооружения, бронированная техника, естественные укрытия и др.

Противогаз – комбинированное средство индивидуальной защиты органов дыхания, лица и глаз от отравляющих веществ, радиоактивной пыли и любой другой вредной примеси в воздухе. Противогазы подразделяются на фильтрующие и изолирующие противогазы.

- *Фильтрующие противогазы* - предназначены для защиты органов дыхания, лица и глаз от отравляющих веществ, радиоактивной пыли, биологических аэрозолей.

Принцип действия противогазов основан на том, что используемый для дыхания воздух предварительно очищается (фильтруется) от вредных примесей.

общевойсковые - РШ-4, ПМГ, ПМГ-2, ПБФ, ПМК, ПМК-2;

гражданской обороны - ГП-5, ГП-7, ГП-7В;

детские - ЦЦФ-7, ДДФ-Д, ПДФ-Ш, КЗД (коляска защитная Детская);

промышленные - ПФМ-1, ППФМ-89, ППФМ-82;

Изолирующие – принцип действия основан на изоляции органов дыхания, лица и глаз от любой вредной примеси в воздухе окружающей среды, независимо от ее концентрации, при выполнении работ в условиях недостатка или отсутствия кислорода, а также при наличии вредных примесей, не задерживаемых фильтрующими противогазами. (Используется для работы на суше). Предназначены для защиты органов дыхания, зрения и кожи лица человека и обеспечивает нормальное дыхание практически независимо от содержания в атмосфере кислорода и вредных веществ. ИП -4, ИП-4М

Запас кислорода в регенеративном патроне:

- при тяжелых физических нагрузках – в течение 45 минут;

- при средних физических нагрузках – в течение 70 минут;

- при легких физических нагрузках или в состоянии относительного покоя – в течение 3 часов;

Противопожарная защита - комплекс инженерно-технических и организационных мероприятий, направленных на создание пожарной безопасности объекта.

Противорадиационное укрытие - сооружение, предназначенное для защиты населения от воздействия ионизирующих излучений и обеспечения его жизнедеятельности во время пребывания в нем.

Противоэпидемические мероприятия - основными из них являются:

- выявление посредством подворных обходов и при проведении экстренной профилактики зараженных, больных и предрасположенных к заболеванию людей;

- изоляция, госпитализация и лечение людей;

- санитарная обработка зараженного населения;

- дезинфекция одежды, обуви населения;

- обеззараживание территорий, сооружений, специальной техники, транспорта и помещений;

- установление противоэпидемического режима работы медицинских учреждений, предприятий общественного питания, торговли и транспорта;

- усиленный вариант надзора за животными.

При эпизоотии ветеринарная служба организует:

- выявление и изоляцию заболевших животных, их иммунопрофилактику, соответствующую обработку;

- обеззараживание животноводческих помещений и прилегающих к ним территорий, а также инвентаря и предметов ухода за животными.

Санитарно - гигиенические меры по предупреждению инфекционных заболеваний в подразделениях и учреждениях ОВД.

Указанные меры включают в себя:

- медицинское наблюдение за личным составом;

- сбор данных по случаям заболеваний для эпидемиологического анализа;

- наблюдение за санитарным состоянием служебных помещений, территорий дворов, за своевременностью очистки мусорных ящиков, выгребных ям и проведение соответствующих дезинфекционных мероприятий;

- наблюдение за питьевым режимом;

- ведение санитарно - просветительной работы;

- бактериологическое обследование всего личного состава;

- эвакуацию всех сотрудников;

- ограничение трудового использования спецконтингента только собственной производственной базой;

- запрещение свиданий осужденных с родственниками.

Профилактика чрезвычайных ситуаций - проведение заблаговременных мероприятий по недопущению и устранению причин возникнове-

ния источников чрезвычайных ситуаций различного характера, а также ограничению их последствий.

Психологическая подготовка населения - процесс формирования у населения психологической устойчивости к возникновению чрезвычайных ситуаций, опасных для жизни человека и оказывающих дезорганизующее воздействие на его психику, а также психологической готовности к активным действиям в чрезвычайных ситуациях.

Пункт специальной обработки - предназначается для проведения дегазации, дезинфекции и дезактивации техники, вооружения, транспорта и других материальных средств, а также санитарной обработки личного состава.

Пункты управления - специально оборудованные и оснащенные техническими средствами места, с которых офицерами штаба осуществляется управление силами и средствами органов внутренних дел (внутренних войск). Для управления силами и средствами в органах внутренних дел МВД России создаются: командный пункт (КП); вспомогательный командный пункт управления (ВПУ); запасной командный пункт (ЗКП).

Пункт управления, городской (ГПУ) - создается по решению министра (начальника управления) внутренних дел по месту постоянной дислокации аппарата МВД, ГУВД, УВД на базе собственного убежища.

Пустынная местность - представляет собой равнину или несколько всхолмленную поверхность, покрытую, как правило, песками или, что бывает реже, имеющую каменистый или глинистый грунт. Для пустынь характерны засушливый климат, жаркое лето и холодная зима. Растительность в пустыне почти отсутствует, а растущие местами травы редкие и жесткие. Водоемов мало, а встречающиеся колодцы зачастую содержат соленую или горько-соленую воду.

Р

Рабочая карта - топографическая (специальная) карта, на которой командир (начальник, офицер штаба, службы) с помощью условных знаков и сокращенных обозначений отображает обстановку и ее изменения в ходе выполнения служебно-боевых задач.

На рабочую карту наносятся только те данные, которые необходимы должностному лицу по роду его деятельности.

Рабочая карта используется для оценки обстановки, принятия решения, постановки задач, организации взаимодействия и др.

Равнинная местность (в пределах видимого горизонта) представляется ровной или слабо всхолмленной. Для нее характерны незначительная крутизна скатов и отсутствие резко выраженных неровностей поверхности. Она может быть открытой, если на ней нет местных предметов, ограничивающих обзор и наблюдение, или закрытой, если местность покрыта лесом, кустарником или на ней много населенных пунктов.

На равнинной открытой местности, как правило, отсутствуют естественные укрытия, служащие защитой от поражающих факторов оружия массового поражения.

Рад - единица измерения поглощенной дозы, равная 0,01 Дж/ кг.

Радиация - различные формы ионизирующего излучения при распаде радиоактивных элементов.

Радиационная авария - потеря управления источником ионизирующего излучения, вызванная неисправностью оборудования, неправильными действиями работников (персонала), стихийными бедствиями или иными причинами, которые могли привести или привели к облучению людей выше установленных норм или к радиоактивному загрязнению окружающей Среды.

Радиационная обстановка - условия, возникающие в результате применения противником ядерного и радиологического оружия. Определяется масштабами и степенью радиоактивного заражения местности, акватории, воздушного пространства и различных объектов. Оценка радиоактивной обстановки производится на основе прогнозирования и по данным радиационной и химической разведки и дозиметрического контроля.

Радиационная разведка в чрезвычайной ситуации - сбор и передача данных о наличии, характере и степени радиоактивного загрязнения местности, воздуха, воды, объектов, техники и людей в зоне чрезвычайной ситуации.

Радиационно-опасный объект - объект, при аварии на котором или разрушении которого может произойти выход радиоактивных продуктов или ионизирующего излучения за предусмотренные проектом для нормальной эксплуатации значения, что может привести к массовому облучению людей, сельскохозяйственных животных и растений ионизирующим излучением, а также к радиоактивному загрязнению окружающей среды.

Радиационно-опасный объект (РОО) - научный, народнохозяйственный (промышленный) или оборонный объект, при авариях или разрушениях которого могут произойти массовые радиационные поражения людей, животных и растений и радиоактивное загрязнение среды.

Радиоактивное загрязнение - наличие или распространение на поверхности земли, в атмосфере и воде либо на продуктах питания, фураже, пищевом сырье и других предметах радиоактивных веществ и источников ионизирующих излучений, оказывающих опасное воздействие на жизнь и здоровье людей, и другие живые организмы.

Радиоактивное заражение - возникает в результате выпадения радиоактивных веществ (РВ) из облака ядерного взрыва или образования их вследствие наведенной радиоактивности. Наиболее сильное радиоактивное заражение происходит при ядерных взрывах. Может также возникнуть в результате применения противником радиоактивного оружия. Возмож-

ные зоны радиоактивного заражения выявляются прогнозированием, радиационной и химической разведкой, а зараженность техники, различных объектов и людей - дозиметрическим контролем.

Радиоактивное облучение - воздействие ионизирующих излучений на различные объекты. Поражающее действие радиоактивного облучения на человека обусловлено способностью гамма-, бета-, альфа - излучений и нейтронов ионизировать молекулы живых тканей, в результате чего нарушается нормальный обмен веществ и жизнедеятельность клеток.

Радиоактивность - самопроизвольное превращение (распад) атомных ядер некоторых элементов, сопровождающееся различными формами излучения.

Радионуклид - атомы радиоактивного вещества с данным атомным числом и атомным номером, а для изомерных изотопов - и с данным энергетическим состоянием атомного ядра.

Радиус поражения (радиус зоны поражения) - расстояние от центра (эпицентра) взрыва боеприпаса, в пределах которого объекты (цели) поражаются с заданной (требуемой) вероятностью.

Разведка в чрезвычайных ситуациях - вид обеспечения действий сил и средств системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, заключающийся в своевременном добывании и передаче органам управления, силам и средствам ликвидации чрезвычайных ситуаций достоверных данных об обстановке, сложившейся в результате возникновения источников чрезвычайных ситуаций для эффективного выполнения стоящих перед ними задач в зоне чрезвычайных ситуаций.

Разведка местности - добывание, сбор и изучение сведений о местности в районе предстоящих действий, о рельефе, почвенно-растительном покрове, водных источниках, дорожной сети, населенных пунктах, гидротехнических сооружениях (с учетом возможных изменений местности в результате подрыва последних), а также о других элементах местности, влияющих на выполнение оперативно - служебных и боевых задач.

Разбор проведенной специальной операции - подведение итогов специальной операции, имеет целью обобщение опыта действий, анализ и оценку работе личного состава оперативного штаба и действий специальных групп, выявление и своевременное устранение недочетов. Разбор специальной операции бывает как общий, так и частный по службам.

Разведка - один из важнейших видов боевого обеспечения. Она представляет собой совокупность мероприятий, проводимых в любых условиях обстановки по добыванию, сбору и изучению сведений о противнике, о преступниках, о незаконных вооруженных формированиях, местности и районе предстоящих действий в интересах подготовки и успешного выполнения боевых задач и специальных операций.

Разведывательно-поисковая группа – основной наряд милиции, высылаемый для разведки, поиска, преследования и задержания (ликвидации) незаконных вооруженных формирований (банды).

Распространение пожара - процесс распространения зоны горения по поверхности материалов, за счет теплопроводности, тепловой радиации и конвекции.

Рассредоточение - вид действий войсковых сильно расчленению толпы участников группового нарушения общественного порядка массовых беспорядков на более мелкие группы и вытеснению их из района беспорядков, изъятию организаторов, активных участников и восстановлению порядка.

Рассредоточение рабочих и служащих - комплекс мероприятий по организованному вывозу и выводу из городов, отнесенных к группам по гражданской обороне и размещению в загородной зоне рабочих и служащих объектов народного хозяйства, продолжающих работу в этих городах и населенных пунктах в военное время.

Район аварии - территория, в пределах которой облако сильнодействующих ядовитых веществ обладает наибольшими поражающими возможностями. Значение радиуса данного района зависит от типа сильнодействующих ядовитых веществ, условий хранения, температуры окружающей среды и вида аварии.

Район режима чрезвычайного положения – (1) территория или отдельная местность, на которой введен правовой режим временного государственного управления, определенный законодательными актами в целях обеспечения безопасности населения при чрезвычайных обстоятельствах, вызванных источником чрезвычайных ситуаций или массовыми беспорядками; (2)- территория или отдельная местность, на которой введено чрезвычайное положение.

Район специальной обработки (РСО) - район, предназначенный для проведения полной специальной обработки войск, формирований гражданской обороны и населения, подвергшихся сильному (опасному) химическому, радиоактивному или биологическому заражению. Основные элементы района специальной обработки (РСО): район ожидания, один или несколько пунктов специальной обработки, район сбора после специальной обработки.

Региональная война - война с участием двух и более государств одного региона, ведущаяся национальными или коалиционными вооруженными силами с применением как обычных, так и ядерных средств поражения, на территории региона с прилегающими к нему акваториями и в воздушном (космическом) пространстве над ним, в ходе которой стороны будут преследовать важные военно-политические цели;

Резерв - часть людских ресурсов и запасов материальных средств (сил и средств), предназначенных для усиления действий основных сил, решения вновь возникающих задач в ходе выполнения специальных операций.

Резерв (Р) - наряд милиции, предназначенный для усиления задействованных сил и средств в случаях внезапно возникающих задач в связи с осложнением оперативной обстановки, а также для подмены патрульных и постовых. Состав резерва, размещение и порядок его использования в каждом отдельном случае определяются тем начальником, в распоряжении которого он находится (выделяется).

Регенеративный патрон – составная часть изолирующего противогаза.

Регенеративный патрон РП-5

Регенеративный патрон РП-5 к ИП-5М, обеспечивает получение кислорода для дыхания, а также поглощение углекислого газа и влаги из выдыхаемого воздуха.

Регенеративный патрон РП-4

Регенеративный патрон РП-4 к ИП-4М и ИП-4МК обеспечивает получение кислорода для дыхания, а также поглощение углекислого газа и влаги из выдыхаемого воздуха.

Региональная авария - авария на ХОО со значительным, иногда многократным, выбросом сильнодействующих ядовитых веществ, локализовать которую не удастся в течение 6 часов и более.

Региональный центр по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайных ситуаций и ликвидации последствий стихийных бедствий (региональный центр). Он создан для осуществления координации деятельности имеющихся на территории региона органов управления функциональных и ведомственных подсистем, сил и средств наблюдения, контроля и ликвидации чрезвычайных ситуаций, средств управления и связи.

Режим радиационной защиты населения - порядок действия населения и применения средств и способов защиты в районе воздействия ионизирующих излучений и радиоактивного загрязнения с целью возможного уменьшения доз облучения людей.

Режимы готовности органов внутренних дел к действиям в чрезвычайных ситуациях -

Повышенной готовности:

1. Сбор информации об обстановке по учащенному графику связи с подчиненными учреждениями и подразделениями.
2. Усиление дежурных служб учреждений и подразделений.

3. Ввод графика получения из вне информации о назревающей чрезвычайной ситуации, согласованной с комиссией по чрезвычайным ситуациям.

4. Периодическое оповещение личного состава об обстановке в зоне объявленного режима, соответствие ему формы готовности оперативного штаба и групп специального сводного отряда.

5. Корректировка режимов работы служб и подразделений в зонах оперативного управления и их базовых органах.

6. Обеспечение и исполнение команд о готовности тыловых и медицинских служб.

Чрезвычайный режим:

При получении сообщения уточнить:

1. О месте, времени и виде происшествия.
2. О наличии человеческих жертв и количестве пострадавших.
3. О разрушениях и пожарной обстановке.
4. О степени угрозы населению прилегающих районов.

Режимные объекты - военные и специальные объекты, воинские части, предприятия, организации, учреждения, для обеспечения, функционирования которых установлены дополнительные меры безопасности.

Режимы функционирования РСЧС - устанавливаются в зависимости от обстановки, масштаба прогнозируемой или возникшей чрезвычайной ситуации решением соответствующих органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления в пределах конкретной территории:

режим повседневной деятельности - при нормальной производственно - промышленной, радиационной, химической, биологической (бактериологической), сейсмической и гидрометеорологической обстановке, при отсутствии эпидемий, эпизоотий и эпифитотий;

режим повышенной готовности - при ухудшении производственно - промышленной, радиационной, химической, биологической (бактериологической), сейсмической и гидрометеорологической обстановки, при получении прогноза о возможности возникновения чрезвычайных ситуаций;

режим чрезвычайной ситуации - при возникновении и во время ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Резервы финансовых и материальных ресурсов РСЧС (создаются для ликвидации ЧС):

- *резервный фонд Правительства Российской Федерации на ликвидацию чрезвычайных ситуаций;*

- *запасы материальных ресурсов для проведения первоочередных работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций, накапливаемые в составе государственного материального резерва, - за счет средств федерального бюджета;*

- *ведомственный резерв финансовых и материальных ресурсов* - за счет средств федерального органа исполнительной власти;
- *резерв финансовых и материальных ресурсов субъекта Российской Федерации* - за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации;
- *местный резерв финансовых и материальных ресурсов органа местного самоуправления* - за счет средств местного бюджета;
- *объектовый резерв финансовых и материальных ресурсов* - за счет собственных средств организации.

Силы и средства органов внутренних дел - применяются для ликвидации чрезвычайных ситуаций в соответствии с задачами, возложенными на них законами и иными нормативно - правовыми актами Российской Федерации и субъектов Российской Федерации

Резервы специального имущества гражданской обороны и материально - технических средств - создаются для обеспечения спасательных и других неотложных работ в ходе ликвидации последствий крупных аварий, катастроф и стихийных бедствий. Они подразделяются: федеральные, республиканские, краевые и областные.

Состав и объем резервов в каждом конкретном случае определяется соответственно правительством и администрациями республик, краев и областей.

Право на разбронирование и использование резервов предоставляется соответствующими начальниками гражданской обороны.

Рекогносцировка - разведка противника и местности в районе выполнения служебно-боевых задач, проводимая командиром (начальником) или офицерами штаба. Перед выездом на Р. определяются: ее цель, основные задачи, состав рекогносцировочной группы, маршруты и средства передвижения; основные вопросы, решаемые на каждом пункте, выделяемое для этого время и др.

Рельеф местности - совокупность всех неровностей земной поверхности, слагающихся из разнообразных элементарных форм различного порядка.

Рентген - доза рентгеновского или гамма - излучения, под действием которого в 1см^3 сухого воздуха при температуре 0°C и давлением 760 мм ртутного столба создаются ионы, несущие одну электростатическую единицу количества электричества каждого знака (т.е. $2,08 \cdot 10^9$ пар ионов в 1м^3 воздуха).

Респираторы - применяются для защиты органов дыхания от радиоактивной и грунтовой пыли.

Респиратор РПГ-67- предназначен для защиты органов дыхания человека от вредных веществ, присутствующих в атмосфере рабочих мест в виде паров и газов.

Респиратор РУ 60М - предназначен для защиты органов дыхания человека одновременно от вредных паро- и газообразных веществ и аэрозолей.

Респиратор У-2К - предназначен для защиты органов дыхания человека от пыли различных видов пыли (радиоактивной, растительной, металлической и т.д.).

Рубеж спешивания (для отделений – места спешивания) назначается как можно ближе к переднему краю обороны противника, обычно в местах, укрытых от огня его пулеметов и противотанковых средств ближнего боя. Иногда он может совпадать с рубежом перехода в атаку и находиться впереди или на большем расстоянии.

Руководство гражданской обороной:

1. Общее руководство Гражданской обороной Российской Федерации осуществляет Президент - Начальник Гражданской обороны Российской Федерации.

Непосредственное руководство гражданской обороной осуществляет заместитель Начальника Гражданской обороны России - председатель Государственного комитета по делам Гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий.

2. Руководство Гражданской обороной в республиках, краях, областях, автономных образованиях, районах, сельских населенных пунктах осуществляют соответствующие начальники гражданской обороны, которыми являются: в республиках - Президенты; в автономных образованиях, краях, областях, районах, городах, сельских населенных пунктах - главы соответствующих органов государственного управления и местных администраций. На объектах народного хозяйства - их руководители.

3. Руководство Гражданской обороной в министерствах, Госкомитетах, ведомствах, объединениях и на объектах народного хозяйства осуществляют непосредственно министры, руководители ведомств, объединений и объектов, которые являются начальниками Гражданской обороны соответственно министерств, Госкомитетов, ведомств, объединений и объектов народного хозяйства.

Ручная аэрозольная граната «Дрейф» - ручная безосколочная граната, предназначенная для мгновенного создания аэрозольного облака с непереносимо-допустимой концентрацией активного вещества за счет взрывного диспергирования порошкового или жидкого спецсоставов.

Ручные дымовые гранаты (РГД) - устройства, предназначенные для прикрытия действий штурмовых групп при прорыве к атакуемому объекту, маскировки передвижений, лишение возможности вооруженных преступников вести прицельный огонь и т.д.

Санитарная зона - контролируемая территория вокруг промышленного предприятия, выделенная для того, чтобы обеспечить соответствующее расстояние между технологическими установками и местами, которые используются и в которые имеет доступ проживающее вблизи население, с целью недопущения опасных воздействий на людей в случае возникновения источников чрезвычайных ситуаций.

Санитарная обработка - механическая очистка и обеззараживание одежды и обуви, а также кожных покровов и слизистых оболочек, пострадавших от действия патогенных биологических (бактериальных) средств, радиоактивных и вредных химических веществ.

Санитарно - защитная зона - территория вокруг источника ионизирующего излучения, на которой уровень облучения людей в условиях нормальной эксплуатации данного источника может превысить установленный предел дозы облучения для населения. В санитарно - защитной зоне запрещается постоянное и временное проживание людей, вводится режим ограничения хозяйственной деятельности и проводится радиационный контроль.

Санитарные потери - раненые и больные, утратившие боеспособность не менее чем на одни сутки и поступившие на медицинские пункты или в лечебные учреждения.

Сбор - действие подразделений, частей (соединений ОВД и учреждений) по установленному сигналу и сосредоточение их в назначенном районе (пункте).

Сборные таблицы - представляют собой схематические бланковые карты мелкого масштаба разделенными вертикальными и горизонтальными линиями на клетки, каждая из которых соответствует строго определенному месту карты соответствующего масштаба.

Светозвуковые гранаты - пожаробезопасные и безосколочные устройства, предназначенные для психофизиологического воздействия на вооруженных преступников при проведении специальных операций по их захвату и пресечению массовых беспорядков.

Светошумовые гранаты - устройства, предназначенные для психофизиологического воздействия на правонарушителей мощным световым и акустическим импульсом, которые полностью лишают преступника возможности оказывать какое-либо сопротивление. Применяются при проведении оперативных мероприятий по задержанию вооруженных преступников, оказывающих вооруженное сопротивление.

Световое излучение (ядерного взрыва) - один из поражающих факторов ядерного оружия, представляющий собой поток лучистой энергии оптического диапазона. Источником светового излучения является светящаяся область, состоящая из нагретых до высоких температур веществ боеприпаса, воздуха, паров грунта или воды. Вызывает ожоги кожи, пораже-

ние глаз у личного состава, возгорание, обугливание и оплавление различных материалов. Защитой от светового излучения могут служить непрозрачная или частично пропускающая свет естественная преграда (лес, кустарник, здания), специальные свето и теплозащитные покрытия, дымовые завесы и др.

Секрет - орган сторожевого охранения обычно в составе 2-3 человек, выставляемый на определенное время от сторожевой заставы на скрытых подступах к ее позиции с задачей своевременного обнаружения противника и сообщения об этом выславшему его командиру.

Сигналы свистком:

«**Задерживай**» - один продолжительный сигнал, «**На помощь**», «**Ко мне**» - два коротких сигнала. При необходимости сигналы повторяются

Услышав сигналы, каждый работник милиции обязан:

- при сигнале «**Задерживай**» - усилить внимание и принять меры к обнаружению и задержанию лиц, пытающихся уйти от преследования;
- при сигнале «**На помощь**», «**Ко мне**» - ответить одним коротким сигналом и немедленно направиться к месту вызова для оказания помощи.

Сигнал гражданской обороны (сигнал ГО) - сигнал, передаваемый в системе управления гражданской обороны и системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и являющийся командой для проведения мероприятий или действий сил по ликвидации чрезвычайной ситуации, прежде всего, сил гражданской обороны, а также для применения населением средств и способов защиты от последствий возникновения источников чрезвычайной ситуации или воздействия современных средств поражения на определенной территории.

Силы и средства - личный состав, вооружение и техника частей, соединений, учреждений ОВД, предназначенные для выполнения и обеспечения служебно-боевых задач.

Силы постоянной готовности - аварийно - спасательные формирования, укомплектованные с учётом обеспечения работы в автономном режиме в течение не менее трех суток и находящихся в состоянии постоянной готовности. Силы постоянной готовности могут привлекаться Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий и другими органами управления по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям по согласованию с федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления и организациями для экстренного реагирования в случае возникновения чрезвычайных ситуаций.

Специально подготовленные силы и средства Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск и воинских формирований - привлекаются

для ликвидации чрезвычайных ситуаций в порядке, определяемом Президентом Российской Федерации.

Нештатные аварийно - спасательные формирования - предназначенные для проведения аварийно спасательных и других неотложных работ при чрезвычайных ситуациях, которые могут создаваться решением руководителей организаций и объектов на базе существующих специализированных организаций, служб и подразделений (строительных, медицинских, химических, ремонтных, и других).

Силы и средства РСЧС - силы и средства федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций, участвующих в соответствии с возложенными на них обязанностями в наблюдении и контроле за состоянием окружающей природной среды, потенциально опасных объектов и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Система координат - совокупность точек, линий или поверхностей, относительно которых определяется положение любых объектов на поверхности или в пространстве.

Основной системой координат, используемой в военном деле, является система плоских прямоугольных координат (координаты Гаусса).

Система связи - совокупность узлов, станций и линий, связывающих все пункты управления (командные, командно-наблюдательные пункты и др.) с целью обеспечения мобильного, непрерывного и скрытного руководства силами и средствами ОВД в ходе выполнения служебно-боевых задач. Система связи должна полностью соответствовать системе пунктов управления, особенно в динамике действий, а также тем задачам, которые выполняют подразделения и части.

Сильнодействующее ядовитое вещество (СДЯВ) - применяемое в народнохозяйственных целях вредное химическое вещество, при выливе на поверхность земли или выбросе, в атмосферу которого может возникнуть гибель людей, сельскохозяйственных животных и растений либо заражение воздуха, грунта, воды в концентрациях, опасных для жизни и здоровья людей, сельскохозяйственных животных и растений.

Силы аварийно - спасательной службы - силы территориальных и отраслевых аварийно - спасательных служб, а также аварийно - спасательные силы постоянной готовности, создаваемые с целью проведения в минимально короткие сроки аварийно - спасательных и других неотложных работ в зонах чрезвычайных ситуаций.

Силы гражданской обороны (силы ГО) - невоенизированные формирования и войска гражданской обороны, а также привлекаемые в соответствии с планами гражданской обороны организации и учреждения республиканских и территориально - административных органов государст-

венного управления, предназначенные для выполнения задач гражданской обороны.

Силы и средства ликвидации чрезвычайных ситуаций - силы и средства аварийно - спасательной службы, силы службы экстренной медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях, воинские части и подразделения, специализированные отряды внутренних войск МВД, силы гражданской обороны, специальные части химических и инженерных войск, отряды и группы специалистов Ассоциации спасательных формирований и других добровольных общественных организаций, предназначенные для проведения аварийно - спасательных, аварийно - восстановительных и других неотложных работ в зонах чрезвычайной ситуации и в очагах поражения.

Силы и средства наблюдения и контроля за потенциально опасными объектами народного хозяйства и вероятными источниками чрезвычайных ситуаций - силы и средства специализированных учреждений и организаций органов государственного управления, входящие в их состав или самостоятельные службы наблюдения и контроля за потенциально опасными объектами народного хозяйства и вероятными источниками чрезвычайных ситуаций или районами их возникновения, а также космические средства наблюдения, предназначенные для сбора и анализа параметров состояния природной среды и потенциально опасных объектов народного хозяйства и промышленности, прогнозирования и оценки последствий возникновения вероятных источников чрезвычайных ситуаций и контроля за соблюдением экологической и промышленной безопасности с целью предотвращения чрезвычайных ситуаций либо снижения ущерба от них.

Силы службы экстренной медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях - медицинские формирования различного назначения, создаваемые для действий в зонах чрезвычайных ситуаций на клинических базах, станциях скорой, экстренной и планово - консультативной медицинской помощи, в лечебно - профилактических, санитарно - эпидемиологических и других учреждениях здравоохранения.

Система вертикальной устойчивости воздуха - различают три степени вертикальной устойчивости воздуха: инверсию, изотермию и конвекцию.

Система управления при действиях в особых условиях - комплекс органов управления, предназначенных для эффективного управления в особых условиях, который составляют: оперативные штабы органов внутренних дел (оперативных зон), войсковые оперативные группы, штатные штабы воинских частей, привлекаемых к действиям в особых условиях, а также подразделений управления оперативными группами.

Система обеспечения пожарной безопасности - совокупность сил и средств, а также мер правового, организационного, экономического, социального и научно - технического характера, направленных на борьбу с пожарами.

Система оповещения - совокупность мероприятий, предназначенных для оповещения личного состава при чрезвычайных обстоятельствах. Включает: схему оповещения, маршруты движения транспорта для сбора личного состава; карточки оповещения для посыльных; памятку оповещаемому личному составу с указанием его действий после получения сигнала. Оповещение производит дежурная часть МВД (ГУВД, УВД).

Система оповещения гражданской обороны (система оповещения ГО) - организационно - техническое объединение сил и специализированных средств оповещения гражданской обороны, а также каналов общегосударственных и ведомственных сетей связи, обеспечивающих передачу информации о чрезвычайных ситуациях, сигналов и информации гражданской обороны.

Система огня взвода в обороне включает: участки сосредоточенного огня взвода, подготовленные перед передним краем обороны; зоны противотанкового огня боевых машин пехоты (танков) и сплошного многослойного огня всех других огневых средств взвода перед передним краем, в промежутках, на флангах и в глубине обороны; подготовленный маневр огнем боевых машин пехоты (танков) и других огневых средств на угрожаемые направления.

Система органов руководства и органов повседневного управления системой предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций - совокупность органов управления территориальных, функциональных или отраслевых систем предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, предназначенных для непосредственного управления деятельностью по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на подведомственных территориях и отдельных объектах народного хозяйства, в пределах своей компетенции.

Система органов управления системой предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций - совокупность органов управления, систем связи, оповещения и информационного обеспечения системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, предназначенная для руководства и управления ее организационными структурами, координации и контроля проведения мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций и их ликвидации на соответствующих подведомственных территориях и в отраслях промышленности или народного хозяйства, в пределах их компетенции.

Система связи системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций - совокупность взаимосвязанных и согласованных по

задачам, месту и времени действий сил и средств связи различного назначения, развертываемых или создаваемых по единому плану для решения задач обеспечения повседневной деятельности системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Система технических средств оснащения сил ликвидации чрезвычайных ситуаций - совокупность относительно самостоятельных подсистем, включающих неоднородные комплексы технических средств для оснащения сил ликвидации чрезвычайных ситуаций, в том числе средств ведения разведки в зонах чрезвычайной ситуации, проведения аварийно-спасательных и аварийно - восстановительных работ, а также жизнеобеспечения, управления и связи и другого назначения.

Силы службы экстренной медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях - медицинские формирования различного назначения, создаваемые для действий в зонах чрезвычайных ситуаций на клинических базах, станциях скорой, экстренной и планово - консультативной медицинской помощи, в лечебно - профилактических, санитарно - эпидемиологических и других учреждениях здравоохранения.

Система обеспечения пожарной безопасности - совокупность сил и средств, а также мер правового, организационного, экономического, социального и научно - технического характера, направленных на борьбу с пожарами.

Система управления при действиях в особых условиях - комплекс органов управления, предназначенных для эффективного управления в особых условиях, который составляют: оперативные штабы органов внутренних дел (оперативных зон), войсковые оперативные группы, штатные штабы воинских частей, привлекаемых к действиям в особых условиях, а также подразделений управления оперативными группами.

Скат - наклонная поверхность форм рельефа. Основные элементы ската:

- *εδδδεεία* - угол наклона ската и горизонтальной плоскости;
- *αύμδδ* - превышение высшей точки относительно низшей;
- *εείεαείεα* проекция ската на горизонтальную плоскость;
- *ίάδδδδ έείδδδ* - линия плоского изменения крутизны ската от крутого к пологому скату и наоборот.

Скорость распространения фронта сплошного пожара - скорость его перемещения.

Служба экстренной медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях - составная часть системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, представляющая собой совокупность органов управления, сил и средств, а также методов управления здравоохранением и технологией оказания экстренной медико-санитарной помощи населению в зонах чрезвычайных ситуаций.

Служебно-боевая деятельность внутренних войск Министерства внутренних дел Российской Федерации есть совокупность согласованных действий объединений, соединений, воинских частей и военнослужащих внутренних войск, проводимых совместно с взаимодействующими органами в целях своевременного и полного выполнения возложенных на войска задач и обязанностей.

Служебно-боевая подготовка - это система мероприятий, включающая в плановом порядке постоянное изучение необходимых учебных предметов работниками органов внутренних дел в ходе повседневной практической деятельности в целях успешного выполнения служебных, производственных задач и функциональных обязанностей.

Смерч - опасное метеорологическое явление или сильный разрушительный вихрь, опускающийся из мощного кучево-дождевого смерчевого облака в виде темного облачного столба с примерно вертикальной осью, диаметром от нескольких до сотни метров, как правило, сопровождающийся ливнями и градом, и способный разрушить здания и сооружения, портить дорожные насыпи и полотно, валить деревья, вызывать паводки на реках, что приводит к угрозе жизни и здоровью людей и значительному ущербу народному хозяйству. Выделяются пыльные, песчаные и водяные смерчи. Они перемещаются со скоростью до 120 км/час (20 м/с), проходят путь до нескольких десятков км и втягивают в себя с поверхности земли пыль, воду, различные, даже крупные, предметы. Смерчи над океанами называются торнадо, отличаются исключительно высокой повторяемостью.

Совместный оперативный штаб - орган оперативного управления, создаваемый для координации действий и руководства воинскими частями соответствующих ведомств, привлекаемыми для ликвидации чрезвычайных обстоятельств, а также для организации взаимодействия с силами ликвидации чрезвычайных ситуаций и внутренними войсками в районе режима чрезвычайного положения.

Современные средства поражения - совокупность имеющихся на вооружении войск средств нападения, применение которых в военное время может вызвать или вызывает массовую гибель людей, сельскохозяйственных животных и растений, разрушение и повреждение объектов народного хозяйства, элементов природной среды, а также возникновение факторов вторичного поражения.

Сосредоточение сил и средств - сбор сил и средств ОВД и ВВ в определенном районе (пункте, местах) по плану командования для выполнения служебно-боевой задачи. Сосредоточение сил и средств должно осуществляться быстро и скрытно.

Спад уровней радиации - непрерывное уменьшение степени радиоактивного заражения после прекращения выпадения радиоактивных ве-

ществ в результате их естественного распада. Данные о спаде уровней радиации используются при оценке радиоактивной обстановки.

Спасательные работы гражданской обороны - проводятся в чрезвычайных ситуациях (в районах аварий, катастроф, стихийных бедствий и в очагах поражения) с целью отыскания пострадавших людей, оказания им помощи и их эвакуации, а также розыска и вывоза материальных ценностей. К спасательным работам гражданской обороны относятся: разведка маршрутов движения частей и подразделений, участков их работ; локализация и тушение пожаров на объектах работ, отыскание и деблокирование пораженных людей и материальных ценностей, извлечение их из разрушенных убежищ и других сооружений; оказание пострадавшим первой медицинской, первой врачебной помощи, эвакуация их из очагов поражения; эвакуация населения и вывоз материальных ценностей в безопасные районы.

Спасательные работы начинают немедленно, с момента возникновения чрезвычайной ситуации, люди, сохранившиеся в зоне бедствия (очаге поражения), дежурные смены оперативных служб предприятий и местных коммунальных служб. Спасательные силы наращиваются за счет мобильных батальонов частей гражданской обороны и медицинских отрядов специального назначения, невоенизированных формирований гражданской обороны.

Спасательно-эвакуационная группа - нештатное формирование, создаваемое для розыска, выноса и транспортировки пораженных (раненых) из очагов массового поражения в лечебные учреждения. Обычно включаются в состав отряда ликвидации последствий применения противником ядерного и химического оружия. Комплектуется личным составом органов и учреждений внутренних дел, медицинских подразделений. Оснащается санитарными и грузовыми автомобилями.

Спецавтомобиль «Лавина – М» - предназначен для пресечения групповых противоправных действий и массовых беспорядков. Обеспечивает воздействие компактными водяными струями под давлением, пиротехническими и газовыми средствами.

Специальная обработка - комплекс мероприятий, проводимых в целях восстановления безопасности личного состава, подвергшегося заражению отравляющими, радиоактивными веществами и биологическими средствами; составная часть ликвидации последствий применения противником оружия массового поражения. Включает проведение дегазации, дезактивации и дезинфекции оружия, обмундирования, средств защиты и других материальных средств, а также санитарную обработку личного состава.

Специальные объекты - пункты управления государством и Вооруженными Силами Российской Федерации и другие объекты, обеспечиваю-

щие функционирование федеральных органов государственной власти и органов государственной власти субъектов Российской Федерации.

Специальная операция - комплекс оперативных, разведывательных, режимных, войсковых или иных мероприятий и действий, осуществляемых органами внутренних дел, внутренними войсками (в зависимости от обстановки) и другими взаимодействующими органами по единому замыслу под руководством руководителя оперативного штаба.

Специальная подготовка - обучение личного состава ОВД владению оружием, выполнению функциональных обязанностей мирного и военного времени.

Специальные пожарные автомобили - предназначены для обеспечения работ при тушении пожара. К ним относятся: автомобили пенного (АВ), газо-водяного (АГВТ), углекислотного и порошкового (АП) тушения, передвижной лафетный ствол, рукавный автомобили (АР), автомобильные лестницы (АЛ), автомобили газодымозащитной службы, автомобиль связи и оповещения (АСО), автомобили аэрозольной и технической служб (АТ).

Специальные средства – это технические устройства (предметы), животные, которые предназначены для оказания непосредственного воздействия на человека или объект.

Виды специальных средств:

1. *Резиновые палки*: ПР-65, ПР-73, ПР-89, ПРС;
2. *Наручники*: БР, БР-С;
3. *Слезоточивый газ*: «Черемуха-1,4,6,7,10,12», «Сирень- 6,7,12», ранцевый аппарат «Облако», ручная аэрозольная граната «Дрейф»;
4. *Взрывные устройства*: «Ключ», «Импульс»;
5. *Светозвуковые средства*: «Заря», «Пламя», «Факел», «Кассета», дымовые гранаты и шашки;
6. *Средства принудительной остановки автотранспорта*: «Еж-М», «Диана», «Стингер», «Гарпун».
7. *Бронетехника, водометы*: БМД-1, БТР, спецавтомобиль «Лавина-М», «Гидромиль», водомет АЦ-40 (на базе пожарного автомобиля);
8. *Специальные окрашивающие средства*;
9. *Служебные собаки*.

Специальная защитная одежда - защитный комбинезон, защитный костюм и легкий защитный костюм применяются при длительных действиях на зараженной местности, а также при выполнении дегазационных, дезактивационных и дезинфекционных работ. Табельными средствами защиты кожи обеспечивается личный состав специальных невоенизированных формирований гражданской обороны.

Сплошной пожар - одновременное интенсивное горение преобладающего количества зданий и сооружений на данном участке застройки.

Продвижение людей и техники через участок сплошного пожара невозможно без средств защиты от теплового излучения.

Средства индивидуальной защиты - предмет или группа предметов, предназначенные для защиты от попадания внутрь организма, на кожный покров и одежду отравляющих и радиоактивных веществ, а также бактериальных средств. Они подразделяются на средства защиты органов дыхания, средства защиты кожи, средства защиты глаз и медицинские средства защиты.

Средства индивидуальной бронезащиты – специальные средства или группа средств, обеспечивающие надежную защиту участков тела сотрудника от механического и травматического воздействия (пуль и зарядов различных образцов огнестрельного оружия, холодного оружия, боеприпасов, а также подручных предметов, которые могут нанести вред здоровью).

Виды средств индивидуальной бронезащиты:

1. средства защиты туловища:

- бронежилеты: устаревшие ЖЗЛ-74, ЖЗТ-71; «БЖ–СН», «Корунд», «Кора-Кулон», «Модуль», «Кираса»;
- пулезащитная куртка «Мираж».

2. средства защиты головы:

- шлем стальной армейский;
- пуленепробиваемые каски «Колпак-2», «Маска-1Р», «Сфера»
- каска пластмассовая с забралом.

3. средства защиты конечностей:

- специальные перчатки;
- накладки на ноги;
- специальная обувь.

4. универсальные средства защиты:

- бронешиты: «Штурм», «Модуль», бронированные щитки БЗТ- 75; БЩ -82;
- щиты защитные: пластмассовый «Витраж», «Забор»; стальной «Витраж-М».

Средства индивидуальной защиты гражданской обороны - предмет или группа предметов, предназначенных для защиты людей и животных от радиоактивных, отравляющих и вредных химических веществ, патогенных биологических (бактериальных) средств и светового излучения ядерного взрыва.

Средства коллективной защиты гражданской обороны - защитные сооружения гражданской обороны, предназначенные для укрытия группы людей с целью защиты их жизни и здоровья от последствий аварий или катастроф на радиационно и химически опасных объектах, стихийных

бедствий в районах их размещения, а также от воздействия современных средств поражения.

Средства малой механизации для ведения работ в чрезвычайных ситуациях - специальные портативные машины и механизмы, работающие от внешних или автономных источников энергии, способствующие повышению эффективности действий и снижению затрат физической энергии при выполнении рабочих операций во время проведения аварийно - спасательных и других неотложных работ в зонах чрезвычайных ситуаций.

Средства принудительного воздействия – специальные средства, применение которых лишает возможности преступников (правонарушителей) оказывать активное сопротивление (злостное неповиновение) сотрудникам ОВД, нейтрализует их действия, облегчает их задержание и способствует успешному выполнению поставленных перед ОВД задач. М».

Средства разрушения (преград) – представляют собой как обычные плотницкие и слесарные инструменты, так и специальные: инженерные машины разграждения, бульдозеры, бронемашины, строительная техника, взрывчатые вещества.

Степень радиоактивного заражения - величина, характеризующая зараженность местности, воды, воздуха, техники, личного состава и других объектов радиоактивными веществами. Определяется с помощью дозиметрических приборов.

Степная местность - представляет собой значительную по площади равнину, покрытую, как правило, травянистой растительностью. В большинстве случаев такая местность обладает свойствами открытой и равнинной местности. Иногда степь бывает изрезана глубокими оврагами и балками; тогда она относится к пересеченной местности.

Стихийное бедствие - разрушительное природное и природно-антропогенное явление или процесс, в результате которого может возникнуть или возникла угроза жизни и здоровью людей, произойти разрушение или уничтожение материальных ценностей и элементов окружающей природной среды.

Стихийные бедствия - природные аномалии, создающие экстремальные ситуации, наносящие серьезный материальный ущерб, приводящие зачастую к множественным человеческим жертвам. Наиболее характерными причинами стихийных бедствий могут быть сейсмическая активность, вызывающая катастрофические извержения, землетрясения, цунами; циклоническая деятельность, результатом которой могут быть тайфуны, ураганы, смерчи, чрезмерные осадки или устойчивые засухи; нарушение природного гидробаланса или равновесия пород и снежных покровов в горах, вызывающее катастрофические затопления, селевые потоки, оползни и снежные лавины.

Сторожевой пост - наряд милиции в составе 2-х и более вооруженных сотрудников ОВД, выставляемых для:

- охраны отдыхающих подразделений и нарядов;
- охраны захваченных преступников, их оружия и имущества;
- охраны мест совершения преступлений (мест нахождения преступников).
- охраны раненых и убитых со стороны преступников и сотрудников ОВД.

Схема местности - чертеж, на котором с определенной степенью точности изображены наиболее характерные местные предметы, формы и детали рельефа. В зависимости от назначения схемы на ней могут быть в одном случае более тщательно разработаны местные предметы, в другом более тщательной разработке подвергается рельеф местности.

Местные предметы изображаются топографическим условными знаками, увеличенными по сравнению с картой в полтора-два раза. В целях ускорения работы условные знаки некоторых местных предметов упрощаются.

Т

Тактико-специальная подготовка - составная часть отрасли специальных знаний науки управления в сфере правопорядка, изучающей проблемы служебно- боевой деятельности системы МВД, разрабатывающей специфические вопросы применения сил и средств ОВД и внутренних войск при чрезвычайных ситуациях и в военное время.

Тактические свойства местности - строение рельефа местности и характер местных предметов, расположенных на ней, в основном и определяют влияние данной местности на организацию и ведение боя, применение боевой техники в бою, условия наблюдения, ведения огня, ориентирования, маскировки, а также на проходимость.

Тактические свойства местности:

- *проходимость* ~ степень доступности местности для движения техники,

а также влияние на возможность маневрирования время года, наличие и состояние дорожной сети.

- *защитные свойства* - свойства местности, ослабляющие воздействие ОМП и огневых средств противника. Защитные свойства определяются главным образом характером рельефа, растительного покрова, наличием инженерных сооружений.

- *маскировочные свойства* - степень просматриваемости и дальность видимости, которые в свою очередь зависят от рельефа растительности, местных предметов, погодных условий.

À òàéòè: àéîî îòîîòáéè ì àîòîîîòóîîî àäàçäéýòò:

а) по степени пересеченности и изрезанности препятствиями (реками, оврагами, болотами), местности делят на *пересеченную, малопересеченную и непересеченную*;

б) по степени ее закрытости неровностями рельефа и местными предметами (*закрытую, полузакрытую и открытую*).

Тактические условные знаки - условные знаки, отображающие оперативно-служебную обстановку.

Тактические действия - организованные действия подразделений, частей и соединений при выполнении поставленных задач; совокупность различных видов, форм и способов действий.

Видами тактических действий являются: оборона, наступление, встречный бой, расположение на месте, передвижение, марш, выход из боя (окружения), отход, действие в тактическом воздушном десанте, разведке и другие.

Основными формами тактических действий являются удар, маневр и бой.

Театр военных действий (ТВД) - определенная территория суши и прилегающее в ней морское и воздушное пространство, в пределах которых предполагаются военные действия, а во время войны действует часть вооруженных сил страны (коалиций стран), решающая стратегические задачи, вытекающие из общего плана войны.

ТВД обычно является частью театра войны и включает одно или несколько стратегических направлений.

Температура внутреннего пожара - среднеобъемная температура газовой среды в помещении.

Температура открытого пожара - температура пламени.

Тепловое излучение - электромагнитное излучение, испускаемое объектами за счет их внутренней энергии; зависит от температуры и оптических свойств поверхности объекта. Используется для обнаружения целей по их собственному излучению в различных диапазонах электромагнитных волн (инфракрасном, радиоволновом).

Территориальная оборона - комплекс организационных мероприятий, осуществляемых в целях защиты объектов и коммуникаций на территории Российской Федерации от действий противника, диверсионных и террористических актов, а также установления и поддержания режима военного положения.

Таблица сигналов оповещения.

Сигналы	Действия по сигналам
Предупреждение и пресечение преступлений террористического характера	
«ЭДЕЛЬ-ВЕЙС»	Сбор личного состава, оперативного штаба МВД России, МВД, ГУВД, УВД по субъектам Российской Федерации, личного состава подразделений органов внутренних дел и внутренних войск, выделенных в состав группировки сил и средств оперативного штаба в субъекте Российской Федерации

«Набат»	на объектах воздушного транспорта
«Вихрь»	на объектах водного транспорта
«Сигнал»	на объектах железнодорожного-транспорта
«Тоннель»	на объектах метрополитена
«Циклон»	объектах автомобильного транспорта
«Технология»	на объектах промышленности
«Молния»	на объектах топливно-энергетического комплекса
«Атом»	на ядерных и радиационно-опасных объектах
«Шторм»	на гидротехнических сооружениях
«Гроза»	на объектах органов государственной власти
«Арсенал»	на военных объектах
«Метель»	на объектах массового пребывания людей
«Дипломат»	на объектах представительств иностранных государств
Предупреждение и пресечение преступлений против общественной безопасности	
«ВУЛКАН-1»	Сбор личного состава, привлекаемого к пресечению массовых беспорядков в населенных пунктах, лагерях вынужденных переселенцев, изоляторах временного содержания (ИВС) и других специальных учреждениях милиции
«ВУЛКАН-2»	Сбор личного состава, привлекаемого к пресечению деятельности банды
«ВУЛКАН-3»	Сбор личного состава, привлекаемого к розыску и задержанию вооруженных и особо опасных преступников (вооруженных дезертиров)
«КРЕПОСТЬ»	Сбор личного состава, привлекаемого к пресечению захвата собственных объектов органов внутренних дел и внутренних войск
Предупреждение и пресечение преступлений против основ конституционного строя и безопасности государства	
«ЛАВИНА»	Сбор личного состава, привлекаемого к предупреждению и пресечению (подавлению) вооруженного мятежа
Предупреждение и пресечение преступлений против безопасности движения и эксплуатации транспорта	
«ТУМАН»	Сбор личного состава, привлекаемого к пресечению блокирования транспортных коммуникаций
Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций	
«ТАЙФУН-1» «ТАЙФУН-2»	Сбор личного состава, привлекаемого к ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций: а) техногенного характера; б) природного характера.

Территориальная оборона - осуществление государственными органами страны комплекса согласованных по времени, месту и задачам мероприятий политического, экономического, административного, оперативно-характера и боевых действий ВС России, органов и войск ПС, МВД и ГО России по единому плану под единым руководством в целях обеспечения безопасности тыла страны и нормального функционирования в военное время как государства в целом, так и отдельных его частей, предприятий народного хозяйства и других объектов.

Территориальные подсистемы РСЧС - создаются в субъектах Российской Федерации для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в пределах их территорий и состоят из звеньев, соответствующих административно - территориальному делению этих территорий.

Задачи, организация, состав сил и средств, порядок функционирования территориальных подсистем РСЧС определяются положениями об этих подсистемах, утверждаемыми органами государственной власти субъектов Российской Федерации.

Терроризм - насилие или угроза его применения в отношении физических лиц или организаций, а также 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 и (или) иных интересов; посягательство на жизнь государственного или общественного деятеля, совершенное в целях прекращения 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.

Террорист - лицо, участвующее в осуществлении террористической деятельности в любой форме.

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 транспортных 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;

Террористическая группа - группа лиц, объединившихся в целях осуществления террористической деятельности.

Террористическая деятельность - деятельность, включающая в себя:

1) организацию, планирование, подготовку и реализацию террористической акции;

2) подстрекательство к террористической акции, насилию над физическими лицами или организациями, уничтожению материальных объектов в террористических целях;

3) организацию незаконного вооруженного формирования, преступного сообщества (преступной организации), организованной группы для совершения террористической акции, а равно участие в такой акции;

4) вербовку, вооружение, обучение и использование террористов;

5) финансирование заведомо террористической организации или террористической группы или иное содействие им.

Террористическая организация (сообщество) - организация, созданная в целях осуществления террористической деятельности или признающая возможность использования в своей деятельности терроризма. Организация признается террористической, если хотя бы одно из ее структурных подразделений осуществляет террористическую деятельность с ведома хотя бы одного из руководящих органов данной организации;

этническая террористическая организация (сообщество) - организация, сформированная по национальному признаку для осуществления террористической деятельности.

Террористический центр - руководящее звено преступной организации, состоящее из лидеров и их приближенных, занимающееся общими организационными вопросами, выработкой стратегии и тактики террористической деятельности, поддерживающее связь с другими террористическими организациями (сообществами).

Технические средства для ведения работ в чрезвычайных ситуациях - средства механизации аварийно - спасательных работ, средства малой механизации и механизированного инструмента, транспортные, ремонтные и мостостроительные средства, средства индивидуальной защиты и другие специальные средства, используемые силами ликвидации чрезвычайных ситуаций при выполнении аварийно-спасательных и других неотложных работ в зонах чрезвычайных ситуаций.

Техническое обеспечение - организация и осуществление технически правильного использования, технического обслуживания и хранения (сбережения) вооружения, бронетанковой, автотракторной и другой техники, а также проведение своевременного их ремонта и эвакуации.

Токсичность - свойство сильнодействующих ядовитых веществ, определяющее их ядовитость, которая характеризуется смертельной, поражающей и пороговой концентрациями. В промышленной токсикологии общему числу промышленных ядов (химических веществ, представляющих в производственных условиях опасность острых и хронических интоксика-

ций) и сильнодействующих ядовитых веществ отнесены те вещества, смертельные дозы которых для человека не превышают 100 мг/ кг.

Токсодоза - количество вещества (в единицах веса), выражающая отношение единицы объема к единице времени. Токсодоза характеризует количество токсичного вещества, поглощенного организмом за определенный интервал времени.

Топография - наука, изучающая земную поверхность и способы её изображения на бумаге в виде топографических карт и планов.

Транспортная сеть - железные и автомобильные дороги, водные пути, воздушные трассы, подвесные дороги, связывающие отдельные районы, населенные пункты и народнохозяйственные объекты страны.

Являются одним из важнейших объектов транспортной системы.

Транспортная система - совокупность всех видов путей сообщения, транспортных средств, технических устройств, сооружений на путях сообщения, обеспечивающих процесс перемещения людей и грузов различного назначения.

Требования пожарной безопасности - специальные условия социального и (или) технического характера, установленные в целях обеспечения пожарной безопасности законодательством Российской Федерации нормативными документами или уполномоченным государственными органами.

Тропиловый эквивалент - характеристика мощности взрывного действия ядерного заряда (боеприпаса); равен массе тротила, энергия взрыва которой равна энергии взрыва данного ядерного боеприпаса. Величину тротилового эквивалента принято выражать в тоннах, килотоннах и Мегатоннах (т., кт. и Мг). Термин “тротиловый эквивалент“ употребляется также для характеристики различных химических взрывчатых систем по отношению к тротилу.

«Туман» (план) - сбор личного состава, привлекаемого к пресечению блокирования транспортных коммуникаций.

Тушение пожара - действия пожарных и других сил по локализации и подавлению пожара средствами пожаротушения и спасению от огня людей, домашних и сельскохозяйственных животных, личного и государственного имущества.

Тушение пожара в зоне чрезвычайных ситуаций - совокупность организационно - технических мероприятий, проводимых подразделениями пожарной охраны, противопожарными подразделениями невоенизированных формирований и войсковыми частями пожарной охраны с целью создания условий прекращения горения на пожаре.

Тыловое обеспечение - комплекс мероприятий, направленный на удовлетворение материальных, транспортных, бытовых и других потребностей органов (учреждений) внутренних дел в целях поддержания их в бое-

вой готовности для выполнения поставленных или решения повседневных задач.

Т.о. включает: материальное, транспортное, инженерно-аэродромное, аэродромно-техническое, техническое средств тыла медицинское, ветеринарное, торгово-бытовое, квартирно-эксплуатационное и финансовое обеспечение.

Тыловые подразделения – предназначены для обеспечения личного состава всеми видами материального довольствия, совместно с материально-техническими подразделениями занимаются вопросами материально-технического обеспечения служебно-боевых задач.

У

Убежище - защитное сооружение, предназначенное для защиты людей от воздействия высоких температур и продуктов горения при пожарах, воздействиях поражающих факторов ядерного оружия, вредных химических веществ и патогенных биологических (бактериологических) средств, радиоактивной грунтовой пыли, в котором обеспечиваются условия для пребывания людей в течение определенного времени.

Угроза безопасности - совокупность условий и фактов, создающих опасность жизненно важным интересам личности, общества и государства.

Удар заключается в одновременном поражении группировок войск и объектов противника путем мощного воздействия на них ядерным, обычным оружием или войсками. В зависимости от применяемых средств удары могут быть ядерные, огневые, ракетные, ракетно-артиллерийские, авиационные и войсками, а по количеству участвующих средств и поражаемых объектов - массированные, сосредоточенные, групповые и одиночные.

Ударная волна (ядерного взрыва) - один из основных поражающих факторов ядерного оружия. Представляет собой область резкого сжатия среды, распространяющуюся во все стороны от места взрыва со сверхзвуковой скоростью. Ударная волна имеет резкую переднюю границу (фронт ударной волны), отделяющую невозмущенную среду от среды с повышенным давлением, плотностью, сверхскоростью и температурой. В зависимости от среды распространения различают ударную волну воздушную, в воде или грунте. Основные параметры ударной волны, определяющие ее поражающее действие: избыточное давление, скоростной напор и продолжительность фазы сжатия. Радиус зоны поражения ударной волны уменьшается при использовании защитных свойств техники, фортификационных сооружений, горных выработок, оврагов, обратных скатов и т.п.

Укрытие населения в средствах коллективной защиты - сбор, размещение и обеспечение пребывания населения в средствах коллективной защиты с целью сохранения жизни и здоровья людей при возникнове-

нии чрезвычайных ситуаций, а также при воздействии современных средств поражения.

Управление силами и средствами ВВ., СМЧМ, ОВД - это повседневная и целенаправленная деятельность руководства МВД, УВД, начальников горрайлинорганов, командиров, штабов и служб по поддержанию боевой постоянной готовности и рациональному использованию сил и средств соединений, частей, подразделений ВВ., СМЧМ, ОВД, по подготовке их к действиям в целях обеспечения эффективности охраны общественного порядка, предупреждению и пресечению преступлений и правонарушений, поддержанию служб и подразделений в готовности к выполнению внезапно возникших задач при осложнении оперативной обстановки в особых условиях при чрезвычайных обстоятельствах и руководству ими при выполнении поставленных боевых задач.

Ураган - ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого свыше 30 м./сек., (по шкале Бофорта 12 баллов).

Уровень аварийной готовности - установленная степень готовности персонала, штабов гражданской обороны, других привлекаемых сил, а также используемых технических средств для действий по защите персонала и населения в случае нарушения условий безопасной эксплуатации, аварийной ситуации и аварии.

Уровень радиации - мощность дозы ионизирующего излучения (облучения); измеряется в Рентгенах в час (Р./ч).

Условные знаки - 1. *Οαέοε:αιέεά άς* - графические условные обозначения и установленные сокращения пояснительных надписей к ним, применяемые в военно-оперативных документах, на картах, схемах и т.п. для обозначения положения сил и средств учреждений, сооружений и других объектов. 2. *Οίίίάαοε:αιέεά άς* - условные обозначения (графические, буквенные, цифровые) местных предметов на топографических картах.

Устройства принудительной остановки транспорта – устройства различной длины и массы, представляющие собой набор пластин, шарнирно-соединенных между собой, с установленными на них шипами. Они предназначены для принудительной остановки транспортного средства, имеющего пневмошины, на шоссе и грунтовых дорогах.

Участок заражения (район заражения) - местность, где проявляется поражающее действие отравляющих веществ (ОВ), радиоактивных веществ (РВ), биологических средств (БС). Характеризуется размерами, видом отравляющих веществ (РВ, БС), способом его применения и временем поражающего действия. Участок заражения отравляющими веществами, кроме того, характеризуется плотностью заражения, а участок заражения радиоактивных веществ - степенью радиоактивного заражения.

Учения по гражданской обороне - проводятся с целью подготовки органов управления и сил гражданской обороны, повышения их готовности к решению стоящих перед ним задач. Республиканские, краевые, областные, районные, городские и отраслевые учения, а также учения на объектах народного хозяйства проводятся по планам начальника Гражданской обороны России и соответствующих начальников гражданской обороны.

Ф

Федеральные службы гражданской обороны - создаются для обеспечения мероприятий гражданской обороны и подготовки для этих целей специальных сил и средств; предупреждения федеральные общероссийские, республиканские в составе России, краевые, областные, районные, городские и объектовые службы гражданской обороны.

Федеральными (общероссийскими) службами являются: медицинская, охраны общественного порядка, противопожарная, аварийно-спасательная, оповещения и связи.

Задачи, организация и деятельность служб гражданской обороны определяются соответствующими положениями о службах.

Ответственность за готовность органов управления, сил и средств, включенных в состав служб гражданской обороны возлагается на начальников служб и на руководителей предприятий, учреждений и организаций, на базе которых они создаются.

Формы рельефа - отдельные элементы рельефа, имеющие определенный внешний вид на картах горизонталями.

Форсирование - преодоление водной преграды, противоположный берег которой обороняется противником, и осуществляется, как правило, с ходу. Если форсирование водной преграды не удалось или если этого требуют условия обстановки, оно осуществляется с развертыванием главных сил у водной преграды.

Взвод форсирует водную преграду в составе роты, а при действиях в головной походной заставе или боевом разведывательном дозоре – самостоятельно.

Командир взвода при выдвижении к водной преграде указывает подразделениям (танкам) место переправы, порядок ведения огня во время форсирования и задачу на противоположном берегу.

Фронт сплошного пожара - граница сплошного пожара, по которой огонь распространяется с наибольшей скоростью.

Фронт ударной волны - движущаяся от центра взрыва со сверхзвуковой скоростью поверхность раздела между сжатой и невозмущенной средами. По мере удаления от центра взрыва скорость фронта ударной волны непрерывно уменьшается и постепенно приближается к скорости звука, после чего прекращается ее поражающее действие.

Фугасы - самодельные (заводские) ВУ большой мощности. Для их изготовления за основу берутся какие-либо штатные боеприпасы (как правило, бомба, снаряд или мина) и к ним добавляется дополнительный заряд взрывчатых веществ (ВВ) для увеличения мощности. Фугасы, как правило, очень тяжело обнаружить, так как они устанавливаются либо в колодцах, либо зарываются в землю, либо в стенах или подвалах строений, либо в автомашинах, либо в завалах деревьев или в кучах мусора. Способ закладки фугаса зависит от вида используемого взрывателя: радиоуправляемый, тепловой, часовой механизм, нажимного действия (в том числе и многократного).

Функциональные подсистемы РСЧС создаются федеральными органами исполнительной власти для организации работы по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций в сфере их деятельности и порученных им отраслях экономики.

Организация, состав сил и средств, порядок деятельности функциональных подсистем РСЧС определяются положениями о них, утверждаемыми руководителями федеральных органов исполнительной власти по согласованию с Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий.

Положение о функциональной подсистеме РСЧС реагирования и ликвидации последствий аварий с ядерным оружием в Российской Федерации утверждается Правительством Российской Федерации.

Каждый уровень РСЧС имеет координирующие органы, постоянно действующие органы управления, специально уполномоченные на решение задач в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций (далее именуются - органы управления по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям), органы повседневного управления, силы и средства, резервы финансовых и материальных ресурсов, системы связи, оповещения, информационного обеспечения

X

Химическая авария - опасное происшествие, сопровождающееся утечкой и выбросом вредных химических веществ из технологического оборудования или поврежденной тары, которые могут привести к гибели людей и животных либо заражению воздуха, водоемов, местности и находящихся на ней объектов в опасных для людей и животных концентрациях.

Химический боевой прибор – боевое средство применения отравляющего вещества многократного использования.

Химический боеприпас – боевое средство применения отравляющего вещества однократного использования.

Химическая защита населения - предупреждение или ослабление воздействия вредных химических веществ на жизнь и здоровье людей при чрезвычайных ситуациях.

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. Химический контроль осуществляется подразделениями радиационной и химической разведки, лабораториями химической, инженерной и медицинской службы.

Химическая обстановка - факторы и условия, возникающие в результате применения противником химического оружия. Характеризуется видами отравляющих веществ и масштабами их применения, плотностью заражения местности, водоисточников, различных объектов, размерами зоны распространения паров (аэрозолей) отравляющих веществ, количеством пораженного личного состава и населения, зараженной техники и других материальных средств.

Химически опасный объект (ХОО) - при аварии, на котором или разрушении которого может произойти массовое отравление людей, сельскохозяйственных животных и растений либо химическое заражение окружающей природной среды вредными химическими веществами в количествах, превышающих естественный уровень их содержания в среде.

Химическое оружие – один из видов оружия массового поражения, поражающее действие которого основано на использовании боевых токсичных химических веществ.

Химическая разведка в чрезвычайных ситуациях - сбор и передача данных о наличии, характере, масштабах и степени химического заражения фитотоксикантами, отравляющими и вредными химическими веществами воздуха, местности, зданий и сооружений, техники, воды, продовольствия, пищевого сырья и кормов, а также людей и сельскохозяйственных животных в зоне чрезвычайной ситуации.

Холмистая местность отличается от равнинной наличием возвышенностей и углублений, которые имеют в большинстве случаев некрутые подъемы и спуски, допускающие движение всех видов боевой техники и транспорта. Наиболее распространенными формами рельефа являются холмы (возвышенности высотой до 200 м с некрутыми скатами), лоцины (вытянутые и понижающиеся в одном направлении углубления), реже овраги (лоцины с крутыми обрывистыми скатами). В зависимости от характера этих форм рельефа холмистая местность может быть закрытой или полужакрытой. Холмистый рельеф не затрудняет движение войск и в то же время обеспечивает скрытное от наземного наблюдения противника передвижение, облегчает выбор мест для огневых позиций ракетных войск и артиллерии, создает хорошие условия для защиты от поражающих факторов оружия массового поражения.

Хребет - вытянутая (линейно) возвышенность. Часто хребет является ответвлением от горы. Линия, которая соединяет наивысшие точки вдоль хребта, и от которой в противоположные стороны расходятся скаты, называется водоразделом или топографическим гребнем.

Цель боя - разгром противника и победа в бою - достигается мощными ударами всех видов оружия, своевременным использованием результатов, активными и решительными действиями войск. Современный бой Сухопутных войск является общевойсковым, так как он ведется объединенными усилиями подразделений, частей и соединений всех родов войск и специальных войск с широким применением танков, боевых машин пехоты, артиллерии, средств ПВО, самолетов и др. боевой техники и вооружения. Содержание любого боя определяется уровнем развития вооружения и боевой техники, количеством и качеством участвующих в нем сил и средств и характером их применения. В условиях применения ядерного оружия основным содержанием общевойскового боя являются ядерные удары, огонь обычных средств поражения удар и маневр войск. Таким образом, составными частями общевойскового боя являются **удар, огонь и маневр**.

Цепочка (при массовых беспорядках) - выставляется для оцепления территории, на которой проводится массовое мероприятие, с целью недопущения посторонних лиц, а также для построения направляющих коридоров, обеспечивающих организованное продвижение участников мероприятия, зрителей или разграничительных квадратов (прямоугольников) в местах размещения участников мероприятий и зрителей.

В состав цепочек могут входить работники милиции, военнослужащие, представители общественности.

Цепочки подразделяются на редкие, когда личный состав располагается с интервалом более 2 м, нормальные - при интервале 1-2 м, усиленные - при интервале менее 1 м, многорядные - в два и более рядов.

С целью усиления цепочек на наиболее опасных направлениях устанавливаются заграждения из специальных барьеров, автомобилей и войсковой техники.

Цунами - морские гравитационные волны большой длины, вызываемые главным образом подводными землетрясениями и некоторыми другими быстротечными природными процессами, приводящие к большим разрушениям в прибрежной полосе, гибели судов, к человеческим жертвам либо крупномасштабной чрезвычайной ситуации на море или в прибрежной полосе. Высота волны в области возникновения цунами составляет от десятка см. до 5 м, но у побережья достигает 50 м и более.

Ч

«Ч» - условное обозначение времени начала выполнения служебно-боевой задачи.

Устанавливается в целях согласования действий и обеспечения одновременности начала выполнения задачи с различными частями, подразделениями (службами).

От «Ч», как нулевого значения времени ведется планирование действий сил и средств ОВД, когда истинное время их начала еще не установлено или его необходимо в целях маскировки скрыть.

Время до начала действий (событий) обозначается как «Ч»- t (например, «Ч»-1 ч. 20 мин.), а после - как «Ч»+ t (например, «Ч»+2ч. 30 мин.).

Численный масштаб – числовое выражение масштаба карты. Величина эта отвлеченная и не зависит от системы линейных мер. Он записывается в виде дроби, у которой числитель равен единице, а знаменатель - число, которое показывает, во сколько раз расстояние меньше соответствующих линий и расстояний на местности.

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

Чрезвычайная экологическая ситуация - опасное отклонение от естественного или обычного состояния природной среды, возникшее в результате стихийного бедствия или хозяйственной деятельности человека, ведущее к неблагоприятным последствиям экономического и социального характера и представляющее непосредственную угрозу жизни и здоровью людей либо объектам народного хозяйства и элементам природной среды на ограниченной территории.

Чрезвычайное обстоятельство - негативное событие, вызванное источником чрезвычайной ситуации либо массовыми беспорядками и приведшее к угрозе жизни и здоровью людей, ущербу государственной и другим видам собственности, личному имуществу граждан и окружающей природной среде на определенной территории

Чрезвычайные обстоятельства – **1)** условия функционирования органов государственной власти и управления, предприятий, организаций, учреждений, а также жизнедеятельности людей в период локализации и ликвидации процессов и явлений в природной среде, техногенной и социальной сферах, которые существенно влияют на нормальный ритм жизни общества и требуют принятия специальных мер по защите среды обитания, жизни, здоровья, прав и свобод граждан, материальных и иных ценностей от уничтожения, повреждения, хищения и восстановлению нормальной работы различных объектов жизнеобеспечения. **2)** возникающая при определенных обстоятельствах повышенной по степени опасности для жизни и здоровья людей, сохранности материальных и культурных ценностей об-

становка, которая требует от ОВД принятия мер правового и организационного характера.

Чрезвычайное положение - 1) особый правовой режим деятельности органов государственной власти и управления, предприятий, учреждений и организаций, допускающий установленные законом о чрезвычайном положении ограничения прав и свобод граждан и прав юридических лиц, а также возложение на них дополнительных обязанностей. **2)** особый правовой режим, вводимый в стране (или отдельных районах) на определенный период в связи с исключительными внутренними или внешними обстоятельствами.

Обычно сопровождается полной или частичной отменой действующего законодательства.

Чрезвычайное происшествие - исключительное по своей важности событие, нарушающее общий ход вещей.

Чрезвычайное событие - зональное (локальное, объектовое, местное, региональное, национальное или глобальное) происшествие техногенного, антропогенного или природного происхождения, заключающееся в резком отклонении от норм протекающих процессов или явлений и оказывающее значительное отрицательное воздействие на жизнедеятельность человека, функционирование экономики социальную сферу и природную среду.

Чрезвычайные условия – 1) состояние народного хозяйства, сложившееся в результате аварий, катастроф, стихийных бедствий, приведшие к потере мобилизационных мощностей, снижению военно-экономического потенциала, требующее для его ликвидации перераспределения ресурсов народного хозяйства. **2)** характерные черты общей обстановки, сложившейся в соответствующей зоне (на объекте, в регионе и др.) в результате чрезвычайной ситуации и других, одновременно действующих усугубляющих или дестабилизирующих факторов, в том числе местных особенностей.

Ш

Штаб - орган управления силами в служебно-боевой обстановке и руководства их обучением и повседневной деятельностью.

Важнейшие задачи штаба: поддержание постоянной боевой и мобилизационной готовности сил и органов управления; сбор, изучение и обработка данных обстановки; производство оперативно-тактических расчетов и подготовка предложений, необходимых для принятия командиром (начальником) решения; планирование служебно-боевых действий; доведение задач до подчиненных; организация всестороннего обеспечения; поддержание взаимодействия; обеспечение надежной связи с подчиненными и взаимодействующими силами; организация пунктов управления, их четкой работы, перемещения, охраны и обороны.

Свою работу штаб осуществляет на основе решения командира (начальника) и распоряжений вышестоящего штаба.

Штаб гражданской обороны (Штаб ГО, ШГО) - орган управления гражданской обороны, предназначенный для обеспечения непосредственного руководства организацией и ведением гражданской обороны в соответствующих территориальных и отраслевых звеньях народного хозяйства в мирное и военное время.

Штабная культура - совокупность качеств офицера, необходимых для успешной управленческой деятельности. Заключается в высокой организованности, оперативности и инициативной исполнительности, способности в наиболее целесообразной последовательности и методах, способствующих лучшему выполнению большого объема разнообразных задач, высококачественно и четко оформлять все штабные документы; в умелом применении современной вычислительной техники, методики и научной организации штабного труда.

Штат - официальный документ, определяющий организационную структуру частей (соединений) внутренних войск, органов и учреждений МВД России, с указанием наименований подразделений, должностей, званий; количества личного состава, оружия, техники и других материальных средств.

Щ

Щель (простейшее защитное сооружение)— это узкая траншея глубиной до 2 м и шириной по верху 1—1,2 м, а по низу 0,8 м, перекрытая сверху. Строится: щель зигзагами длиной 10 метров. Рассчитана на 50—60 человек. Вход в щель закрывается дверями. Для защиты от возгорания открытые деревянные части покрывают огнезащитным составом (известковой обмазкой, состоящей из гашеной извести, воды и поваренной соли). Внутри устанавливают скамьи для сидения, питьевые бачки.

Щиты противопульные – применяются при штурмовом контакте сооруженными преступниками и террористами, которые разделяются в свою очередь на щиты скрытого ношения, универсальные и штурмовые.

Щиты противоударные – используются для защиты личного состава ОВД и ВВ от ударов камнями, кирпичами, палками и др. при пресечении противоправных действий массового характера, а также в случае неповиновения лиц, отбывающих наказание в местах лишения свободы.

Щуп – металлический заостренный стержень, при помощи которого зондируют (прокалывают) почву или снег с целью обнаружения мин. По длине щупы подразделяются: длинные- 3-5 метров, средней длины- 1,5-2,5 метра, укороченные-1-1,2 метра, короткие от 0,6 до 1 метра.

Э

Эвакоприемник - 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 все виды транспорта. Развертывается в районах узлов железнодорожных и автомобильных дорог, в пунктах погрузки с одного вида транспорта на другой.

Эвакуационные средства (в системе гражданской обороны) - различные виды транспортных средств, привлекаемых из народного хозяйства для рассредоточения и эвакуации населения, вывоза материальных средств, эвакуации людей из очагов поражения (заражения) и районов стихийных бедствий.

Эвакуационный пункт (в системе гражданской обороны) - место сбора рассредоточиваемого и эвакуируемого населения.

Эвакуация - вывоз гражданского населения, предприятий и учреждений, художественных и других ценностей и имущества из местностей, находящихся под угрозой нападения противника или подвергшихся стихийным бедствиям (наводнениям) и т.д.

Эвакуация населения - комплекс мероприятий по организованному выводу и вывозу населения из зон чрезвычайных ситуаций или вероятной чрезвычайной ситуации, а также из очагов поражения.

Эквивалентная доза – 1) представляет собой поглощенную дозу, в которой учтена разница эффективностей биологического воздействия данного вида излучения и гамма - излучения. Этот учет происходит за счет коэффициента качества излучения, который показывает во сколько раз данный вид излучения эффективней при биологическом воздействии, гамма - излучения (при одинаковой поглощенной дозе в тканях тела). Единица измерения эквивалентной дозы: внесистемная - бэр, в СИ - зиверт (**ЗВ**). **2)** поглощенная доза, умноженная на коэффициент, отражающий способность данного вида излучения повреждать ткани организма (излучение в 20 раз опаснее других видов излучения).

Экипировка личного состава ОВД при объявлении сигнала «Сбор»:
- табельное оружие и средства индивидуальной защиты;
- карта района, области, на которых можно найти ПОД и загородные ПУ;

- личные документы (служебное удостоверение);
- жетон с личным номером;
- набор цветных, простых карандашей и авторучка;
- офицерская линейка;
- компас;
- фонарик, свечка, спички;
- блокнот, записная книжка, конверты;
- перочинный нож;
- пара нательного белья;

- носовые платки, носки, нитки, иголки;
- продукты питания на сутки (1-2 банки мясных или рыбных консервов, 800 г хлеба или 400 г сухарей (галет, печенья), 3 одноразовых пакета чая, сахар, конфеты (либо банка сгущенного молока);
- столовые принадлежности (металлическая тарелка, кружка, ложка);
- туалетные принадлежности (зубная щетка и паста, мыло, бритвенные принадлежности, полотенце, средства гигиены).

Экологическая катастрофа - аномалия, возникшая в природе в результате стихийных бедствий и техногенных аварий либо воздействия хозяйственной деятельности человека на природные процессы и приводящая к неблагоприятным изменениям в природной среде и к угрозе жизни и здоровью людей, а также ущерб народному хозяйству.

Экологическая опасность - вероятность ухудшения под влиянием природных факторов или хозяйственной деятельности человека показателей качества природной среды, могущих привести к угрозе жизни и здоровью людей либо существования экологических компонентов.

Экологически опасный объект - народнохозяйственный, оборонный или природный объект, состояние или функционирование которого связано с непосредственным либо потенциально возможным негативным воздействием на людей, сельскохозяйственных животных и растений либо на окружающую природную среду или отдельные экологические компоненты.

Экологический норматив - степень максимально допустимого негативного воздействия хозяйственной деятельности человека на окружающую природную среду, обеспечивающая сохранение экологических компонентов и безопасность населения.

Экологический паспорт объекта народного хозяйства - нормативный документ, включающий в себя характеристику основных источников загрязнения окружающей природной среды в результате работы объекта народного хозяйства, представляющих угрозу жизни и здоровью людей и оказывающих негативное влияние на окружающую природную среду.

Экологический риск - вероятность неблагоприятных для экологических компонентов последствий любых техногенных или антропогенных изменений природных объектов и факторов либо условий, влияющих на природный процесс или на существенные обстоятельства в этом процессе.

Экологическое бедствие - чрезвычайное событие, вызванное изменением под действием антропогенных факторов состояния суши, атмосферы, гидросферы и биосферы, и заключающееся в проявлении резкого отрицательного влияния этих изменений на здоровье людей, их духовную сферу, среду обитания, экономику или генофонд.

Экология - наука о среде обитания человека либо о влиянии на среду обитания и биологические системы природных факторов и результатов хозяйственной деятельности общества.

Экспозиционная доза - количественная характеристика поля ионизирующего излучения, основанная на величине ионизации сухого воздуха при атмосферном давлении. Мощность экспозиционной дозы - приращение экспозиционной дозы в единицу времени (рентген/ сек.).

Экстренная медицинская помощь в чрезвычайной ситуации - комплекс лечебно-диагностических и санитарно-противоэпидемических мероприятий, осуществляемых в кратчайшие сроки при угрожающих жизни и здоровью человека состояниях, травмах и внезапных заболеваниях в зоне чрезвычайной ситуации.

Электромагнитный импульс (ЭМИ) (ядерного взрыва) - кратковременное электромагнитное поле, возникающее при взрыве ядерного боеприпаса в результате взаимодействия гамма - излучения и нейтронов, испускаемых при ядерном взрыве, с атомами окружающей среды. Спектр частот электромагнитного импульса соответствует диапазону радиоволн. Является поражающим фактором ядерного оружия: выводит из строя или ухудшает работу радиоэлектронных средств, средств проводной связи и систем электроснабжения.

Эпидемический очаг - место заражения и пребывания заболевшего инфекционной болезнью, окружающие его люди и животные либо территория, в пределах которой в определенных границах времени, возможно, заражение людей возбудителями инфекционных заболеваний.

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

Эпизоотия - одновременное распространение инфекционного заболевания среди большого числа одного или многих видов животных, значительно превышающее обычный уровень заболеваемости, характерный для данной местности.

Эпифитотия - широкое распространение инфекционной болезни растений и сельскохозяйственных культур на значительной территории в течение определенного времени.

Эпицентр взрыва - проекция центра взрыва на поверхности земли (акватории). Центр ядерного взрыва - точка пространства в избранной системе координат, в которой планируется осуществить или произвести ядерный взрыв. При контактном наземном (надводном) взрыве положения эпицентра взрыва и центра взрыва совпадают. От эпицентра взрыва отсчитываются радиусы зоны (надводных) целей при оценке последствий ядерного взрыва.

Эрозия - процесс разрушения горных пород и почвы водными потоками. Водная эрозия почвы проявляется на склонах, где стекает дождевая или талая вода; подразделяется на плоскостную (сравнительно равномер-

ный смыв почвы), струйчатую (образование неглубоких промоин) и глубинную (размыв потоками воды почв и горных пород).

Эффективная эквивалентная доза - эквивалентная доза, умноженная на коэффициент, учитывающий разную чувствительность различных тканей органов тела к облучению.

Ю

Юстировка – проверка и наладка приборов и механизмов, заключающаяся в установлении правильного взаимодействия и расположения деталей и узлов. Термин «юстировка» обычно применяется к оптико-механическим измерительным приборам.

Я

Ядерная энергия - энергия атомов, которая сосредоточена в их ядрах.

Ядерно-опасный объект - любой ядерный реактор, завод, использующий ядерное топливо или перерабатывающий ядерный материал, включая завод по переработке облученного ядерного топлива, а также место хранения ядерного материала и транспортное средство, перевозящее ядерный материал или источник ионизирующего излучения.

Ядерное оружие – оружие, поражающее действие которого обусловлено внутриядерной энергией, выделяющейся в результате взрывных процессов деления или синтеза ядер химических элементов.

Ядерные боеприпасы - боеприпасы, снаряженные ядерными зарядами.

Ядерные заряды - устройства, предназначенные для осуществления взрывного процесса освобождения внутриядерной энергии.

Ядерный взрыв – взрыв, происходящий в результате освобождения энергии, заключенной в ядрах атомов химических элементов.

ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА.

1. Конституция Российской Федерации. Принята Всенародным голосованием 12 декабря 1993 г. - М., 2002.

2. Федеральный закон от 18 апреля 1991 г. № 1026-1 «О милиции» (в ред. Федеральных законов от 18 февраля 1993 г. № 4510-1, от 1 июля 1993 г. № 5304-1, от 15 июня 1996 г. № 73-ФЗ, от 31 марта 1999 г. № 68-ФЗ, от 6 декабря 1999 г. № 209-ФЗ, от 25 июля 2000 г. № 105-ФЗ, от 7 ноября 2000 г. № 135-ФЗ, от 29 декабря 2000 г. № 163-ФЗ, 26 июля 2001 г. № 104-ФЗ, от 4 августа 2001 г. № 108-ФЗ, от 25 апреля 2002 г. № 41-ФЗ, от 30 июня 2002 г. № 78-ФЗ, от 25 июля 2002 г. № 112-ФЗ, от 10 января 2003 г. № 15-ФЗ, от 30 июня 2003 г. № 86-ФЗ, от 7 июля 2003 г. № 111-ФЗ, от 8 декабря 2003 г. № 161-ФЗ, от 20 июля 2004 г. № 69-ФЗ, от 22 августа 2004 г. № 27-ФЗ, от 21 марта 2005 г. № 20-ФЗ, от 1 апреля 2005 г. № 27-ФЗ, от 9 мая 2005 г. № 45-ФЗ, от 8 июня 2006 г. № 80-ФЗ, от 18 июля 2006 г. № 126-ФЗ, от 27 июля 2006 г. № 153-ФЗ, с изм., внесен. Постановлениями ВС РФ от 18 апреля 1991 г. № 1027-1, от 23 мая 1992 г. № 2826-1, от 17 февраля 1993 г. № 4496-1, Федеральными законами от 30 декабря 2001 г. № 194-ФЗ, от 25 июля 2002 г. № 116-ФЗ, от 23 декабря 2003 г. № 186-ФЗ) (Ведомости Съезда народных депутатов РСФСР и Верховного Совета РСФСР, № 16, т. 503).

3. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (в ред. федеральных законов от 28 октября 2002 г. № 129-ФЗ, от 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ и от 4 декабря 2006 г. № 206-ФЗ) (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, № 35, ст. 3648).

4. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (в ред. Федерального закона от 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ) (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, № 35, ст. 3649, 1995, № 35, ст. 3503, 2001, № 1 (часть I), ст. 2, 2002, № 30, ст. 3033, 2003, № 2, ст. 167).

5. Федеральный закон от 9 января 1996 г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения» (в ред. Федерального закона от 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ) (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, № 3, ст. 141).

6. Федеральный закон от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне» (в ред. федеральных законов от 9 октября 2002 г. № 123-ФЗ, 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ, 19 июня 2007 г. № 103-ФЗ) (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, № 7, ст. 799).

7. Федеральный закон от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (в ред. Федерального закона от 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ).

8. Федеральный конституционный закон от 30 мая 2001 г. № 3-ФКЗ

«О чрезвычайном положении» (в ред. Федерального конституционного закона от 30 июня 2003 г. № 2-ФКЗ).

9. Федеральный конституционный закон от 30 января 2002 года № 1-ФКЗ «О военном положении» / (Российская газета. - 2002. - 2 февраля).

10. Федеральный закон от 25 июля 2002 года № 114-ФЗ «О противодействии экстремистской деятельности» (Российская газета. - 2002. - 30 июля).

11. Федеральный закон от 6 марта 2006 года № 35-ФЗ «О противодействии терроризму» (Российская газета. - 2006. - 6 марта).

12. Указ Президента Российской Федерации от 1 января 2000 г. № 24 «О концепции национальной безопасности Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 2, ст. - 1 70).

13. «Основы единой государственной политики в области гражданской обороны на период до 2010 года (утверждены Президентом Российской Федерации от 5 января 2004 г. № Пр-12).

14. Постановление Правительства Российской Федерации от 3 августа 1996 г. № 924 «О силах и средствах единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» (в ред. постановлений Правительства Российской Федерации от 5 апреля 1999 г. № 374, от 8 августа 2003 г. № 475) (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996).

15. Постановление Правительства Российской Федерации от 29 ноября 1999 г. № 1309 «О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, 3 49, ст. 6000).

16. Постановление Правительств Российской Федерации от 4 сентября 2003 г. № 547 «О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2003).

17. Постановление Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2003 г. № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».

18. Постановление Правительства Российской Федерации от 22 июня 2004 г. № 303 «О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы».

19. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 27 марта 2006 г. № 411-р «Об утверждении перечня критически важных для национальной безопасности объектов инфраструктуры и населения от угроз техногенного, природного характера и террористических проявлениях на территории Российской Федерации».

20. Постановление Правительства Российской Федерации от 21 мая 2007 г. № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и

техногенного характера» (Российская газета, 21.05.2007, № 111).

21. Постановление Правительства Российской Федерации от 26 ноября 2007 г. № 804 «Об утверждении Положения о гражданской обороне в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2007, № 49, ст. 6165).

22. Приказ МВД России № 240 от 15.03.2002 г. «Об утверждении концепции развития службы общественной безопасности МВД России».

23. Приказ МВД России № 94 от 26.02.1996 г. «Об утверждении сборника сокращенных обозначений и условных знаков».

24. Приказ МВД России от 12.07.2003 г. № 544 дсп «Вопросы материально-технического и бытового обеспечения выполнения задач МВД России при возникновении чрезвычайных обстоятельств»

25. Приказ МВД России от 13.07.2007 г. № 633 «Об утверждении положения о функциональной подсистеме охраны общественного порядка единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».

26. Приказ МВД России от 29.01. 2008 года № 80 «Вопросы организации деятельности строевых подразделений патрульно-постовой службы милиции общественной безопасности» об утверждении Устава патрульно-постовой службы милиции общественной безопасности.

27. Приказ МВД России от 29.01. 2008 года № 81 «Об организации комплексного использования сил и средств органов внутренних дел Российской Федерации по обеспечению правопорядка в общественных местах».

28. Приказ МВД России от 06.10. 2008 г. № 861 «Об утверждении Положения об организации и ведении гражданской обороны в системе МВД России».

29. Приказ МВД России от 12.01.2009 г. № 13 «Об организации снабжения, хранения, учета, выдачи (приема) и обеспечения сохранности вооружения и боеприпасов в органах внутренних дел Российской Федерации».

30. Приказ МВД России от 25.05. 2009 г. № 400 дсп «О совершенствовании подготовки органов внутренних дел и внутренних войск МВД России к действиям при чрезвычайных обстоятельствах».

31. Приказ МВД России от 26.06. 2009 г. № 490 «Об утверждении Наставления по организации профессиональной подготовки сотрудников ОВД Российской Федерации».

32. Распоряжение МВД.России от 12.05.2000 г. №№ 1/9374 и 1/9375 «Методические указания по организации работы РАГ; Методические рекомендации по действиям ХНП; Инструкция по организации дозиметрического и химического контроля на объектах МВД России; Рекомендации сотрудникам органов внутренних дел по защите и профилактике».

ским мерам в период радиоактивного загрязнения окружающей среды».

33. Анищенко А.Ю. Тактико-специальная подготовка сотрудников органов внутренних дел к действиям при чрезвычайных обстоятельствах: Учебное пособие. - М: ЦОКР МВД России, 2006.

34. Бондаревский И.И. Специальная тактика. Учебник. - М: ЦОКР МВД России, 2005.

35. Ворожцов М.А., Данеев А.В., Иванов С.Л., Кавецкий Д.Б., Кожин Л.В. Организация деятельности подразделений органов внутренних дел при ликвидации последствий падения воздушных судов: Учебно-методическое пособие.- Иркутск: Восточно-Сибирский институт МВД России, 2005.

36. Глебов Д.А., Калачев А.Г. Деятельность органов внутренних дел в системе Гражданской обороны и Единой системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Учебное пособие.-М:ГУК МВД России, 2003.

37. Измеров А.И., Чунтонов Е.А. и др. Действия личного состава органов внутренних дел при ликвидации последствий наводнений. Учебно-методическое пособие.- М: ЦОКР МВД России, 2006.

38. Косяченко В.И., Куфтырев С.Г., Райков В.Л., Таланов В.М. Организация охраны общественного порядка и безопасности граждан при проведении массовых мероприятий: Учебное пособие. - М.: ЦОКР МВД России, 2007.

39. Кузьменко С.А. , Сологуб Ю.И., Лаухин В.Е., Артеменко Д.В. Действия сотрудников органов внутренних дел при угрозе взрыва и его совершении: Учебно-методическое пособие - М.: ЦОКР МВД России, 2008.

40. Манышев В.В. Подготовка специальных подразделений МВД России. Учебное пособие. - М: ЦОКР МВД России, 2005.

41. Можаяев С.Н. Действия сотрудников ОВД при обнаружении взрывных устройств, используемых при террористических актах. Учебное пособие. - М: ЦОКР МВД России, 2006.

42. Можаяев С.Н. Взрывные устройства, используемые террористами при совершении террористических актов. Учебно-практическое пособие. - М: ЦОКР МВД России, 2006.

43. Назаров А.Ю. Организационно-правовые и тактические основы деятельности органов внутренних дел по борьбе с терроризмом. Учебное пособие. - М: ГУК МВД России, 2003.

44. Сологуб Ю.И. и др. Специальная тактика в схемах и определениях. Учебно-наглядное пособие. - М: ЦОКР МВД России, 2004.

45. Супрун В.Н., Вострокнутов А.Л., Чварков М.Л. Основы топографии и наземной навигации: Учебное пособие. - М: ЦОКР МВД России, 2008.

46. Турушев А. А. Топографическая подготовка сотрудников ОВД: Учебное пособие. - М: ЦОКР МВД России, 2006.
47. Чичин С. В. Организационно-тактические основы несения службы подразделениями ОВД по охране и обороне важных объектов. Учебное пособие. - М: ЦОКР МВД России, 2006.
48. Н.Е. Казинский. Тактико-специальная подготовка: Учебник. Издание 2-е, переработанное и дополненное / Под редакцией Ю.Ф. Подлипняка. - М.: ЦОКР МВД России, 2007.
49. Поспеев К.Ю. Топографическая подготовка сотрудников органов внутренних дел: учеб. Пособие/К.Ю. Поспеев. – Челябинск. 2009.
50. Средства защиты и инженерная техника: Сборник.- М: ЦОКР МВД России, 2008.
51. С.А. Кузьменко, Ю.С. Сологуб, В.Е. Лаухин, Д.В. Артеменко. Действия сотрудников органов внутренних дел при угрозе взрыва и его совершении: Учебно-методическое пособие/Под общ. Ред.В.И. Каныгина.-М.: ЦОКР МВД России, 2008.
52. Специальная подготовка сотрудников органов внутренних дел: Учебное пособие. Часть 1 – М.: ЦОКР МВД России, 2006.
53. Специальная подготовка сотрудников органов внутренних дел: Учебное пособие. Часть 2 – М.: ЦОКР МВД России, 2006.
54. В.Д. Осипенко, Н.Н. Силкин, А.И.Боримский. Тактико-специальная подготовка (альбом схем). Учебное наглядное пособие. - М.: ЦОКР МВД России, 2007.
55. Сахно А.И. Правовые основы оперативно-служебной деятельности ОВД в чрезвычайных обстоятельствах: Учебное пособие. – М. ЦОКР МВД России, 2007.
56. Модуль 11. Действия нарядов милиции при возникновении чрезвычайных ситуаций: Учебно-методическое пособие: Ч.1– М. ЦОКР МВД России, 2007.
57. Модуль 11. Действия нарядов милиции при возникновении чрезвычайных ситуаций: Учебно-методическое пособие: Ч.2– М. ЦОКР МВД России, 2007.
58. Оружие, боеприпасы и специальные средства: Сборник. – М. ЦОКР МВД России, 2008.
59. Д.В. Кашеев, В.В. Хорольский. Основы организации и порядок проведения специальных операций против незаконных вооруженных формирований в населенном пункте: Учебное пособие. – М. ЦОКР МВД России, 2008.
60. Башков А.В. Основы организации и порядок проведения специальных операций против незаконных вооруженных формирований в горно-лесистой местности/А.В.Башков, Г.В.Четырешников, М.Ш.Шайдаев: Учебное пособие. – М. ЦОКР МВД России, 2008.

61. Топографическая подготовка сотрудников ОВД: Альбом схем / Сост.: Н.Ф. Зейналов, М.Ф. Амосов, Ю.Л. Марачинский. Орел: ОрЮОИ МВД России, 2008.

62. Топографическая подготовка сотрудников ОВД: Учебно-методическое пособие/ Сост.: М.Ф. Амосов, Ю.Л. Марачинский. Орел: ОрЮОИ МВД России, 2008.

63. Действия сотрудников ОВД в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени: Учебно-методическое пособие/ Сост.: Н.Ф. Зейналов, Ю.Л. Марачинский, М.Ф. Амосов, Орел: ОрЮОИ МВД России, 2008.

64. Действия сотрудников ОВД в ЧС в условиях мирного и военного времени: Альбом схем / Сост.: Н.Ф. Зейналов, М.Ф. Амосов, Ю.Л. Марачинский. Орел: ОрЮОИ МВД России, 2008.

65. Действие населения в чрезвычайных ситуациях. Учебно-методическое пособие. В 3 частях. / Сост.: В.И. Степанюк, М.Ф. Амосов. Орел: ОрЮОИ МВД России, 2009.

66. Басатин А.Е., Проценко И.Н. Современные средства защиты: сотрудников ОВД при возникновении чрезвычайных ситуаций. Учебное пособие. — Орел: ОрЮОИ МВД России, 2007.

67. Инженерная подготовка сотрудников ОВД: Учебно-методическое пособие/Сост.: Н.Ф.Зейналов, Ю.Л.Марачинский, М.Ф.Амосов. Орел: ОрЮОИ МВД России, 2009.

Словарь

ТАКТИКО-СПЕЦИАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА

Составители:

Степанюк Владимир Иванович,
к.в.н. **Амосов** Михаил Филиппович

Свидетельство о государственной аккредитации

Рег. № 0051 от 02.11.09 г.

Подписано в печать «_____» _____ 2010 г. Формат 60x90¹/₁₆.

Усл. печ. л. _____. Тираж _____. Заказ № _____.

Орловский юридический институт МВД РФ.

302027, Орел, Игнатова, 2.