Действия населения по сигналам оповещения

гражданской обороны.

Среди защитных мероприятий ГО, осуществляемых заблаговременно, особо важное место занимает организация оповещения органов гражданской обороны, формирований и населения об угрозе нападения противника и о применении им ядерного, химического, бактериологического (биологического) оружия и других современных средств нападения. Особое значение оповещение приобретает в случае внезапного нападения противника, когда реальное время для предупреждения населения будет крайне ограниченным и исчисляться минутами.

Современные системы дальнего обнаружения позволяют быстро определить не только место и направление движения носителя, но и время его подлета. Это обеспечивает передачу сигнала по системе оповещения до штабов гражданской обороны и объектов.

С целью своевременного предупреждения населения городов и сельских населенных пунктов о возникновении непосредственной опасности применения противником ядерного, химического, бактериологического (биологического) или другого оружия и необходимости применения мер защиты установлены следующие сигналы оповещения гражданской обороны:

- "Воздушная тревога";

- "Отбой воздушной тревоги";

- "Радиационная опасность";

- "Химическая тревога".

Сигнал "Воздушная тревога" подается для всего населения. Он предупреждает о непосредственной опасности поражения противником данного города (района). По радиотрансляционной сети передается текст: "Внимание! Внимание! Граждане! Воздушная тревога! Воздушная тревога!" Одновременно с этим сигнал дублируется звуком сирен,гудками заводов и транспортных средств. На объектах сигнал будет дублироваться всеми имеющимися в их распоряжении средствами. Продолжительность сигнала 2-3 мин.

По этому сигналу объекты прекращают работу, транспорт останавливается и все население укрывается в защитных сооружениях.

Сигнал "Отбой воздушной тревоги" передается органами гражданской обороны. По радиотрансляционной сети передается текст:

"Внимание! Внимание! Граждане! Отбой воздушной тревоги! Отбой воздушной тревоги!". По этому сигналу население с разрешения комендантов (старших) убежищ и укрытий покидает их.

Сигнал "Радиационная опасность" подается в населенных пунктах и районах, по направлению к которым движется радиационное облако,образовавшееся при взрыве ядерного боеприпаса.

По сигналу "Радиационная опасность" необходимо одеть респиратор, противопыльную тканевую маску или ватно-марлевую повязку, а при их отсутствии- противогаз, взять подготовленный запас продуктов, индивидуальные средства медицинской защиты, предметы первой необходимости и уйти в убежище, противорадиационное или простейшее укрытие.

Сигнал "Химическая тревога" подается при угрозе или непосредственном обнаружении химического или бактериологического нападения (заражения). По этому сигналу необходимо быстро надеть противогаз, а в случае необходимости- и средства защиты кожи и при первой же возможности укрыться в защитном сооружении.

Специальная обработка.

В результате применения противником оружия массового поражения люди, здания и сооружения, транспортные средства и техника,территория, вода, продовольствие и пищевое сырье могут оказаться зараженными радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами. Для того, чтобы исключить поражения людей, проводят специальную обработку.

Специальная обработка включает обеззараживание различных поверхностей и санитарную обработку личного состава формирований и населения.

Обеззараживание- выполнение работ по дезактивации, дегазации и дезинфекции зараженных поверхностей.

Дезактивация- удаление радиоактивных веществ с зараженных поверхностей транспортных средств и техники, зданий и сооружений,территории, одежды и средств индивидуальной защиты, а так же из воды. Проводят в тех случаях, когда степень заражения превышает допустимые пределы. Дезактивация подразделяется на частичную и полную и проводится в основном двумя способами- механическим и физико-химическим. Механический способ- удаление РВ с зараженных поверхностей. Физико-химический способ основан на процессах, возникающих при смывании РВ растворами различных препаратов.

Дегазация- разложение отравляющих веществ до нетоксичных продуктов и удаление их с зараженных поверхностей в целях снижения зараженности до допустимых норм. Производится с помощью специальных технических средств- приборов, комплексов, поливомоечных машин с применением дегазирующих веществ, а так же воды, органических растворителей, моющих растворов. Различают частичную и полную дегазацию.

Дезинфекция- уничтожение во внешней среде возбудителей заразных болезней при применении противником бактериальных средств.

Различают профилактическую, текущую и заключительную дезинфекцию.

Дезинфекция может проводиться химическим, физическим, механическим и комбинированным способами.

Санитарная обработка- комплекс мероприятий по ликвидации заражения личного состава формирований и населения радиоактивными,отравляющими веществами или бактериальными средствами- составная часть специальной обработки. Своевременно и качественно проведенная санитарная обработка предотвращает распространение инфекции за пределы зоны бактериологического заражения. Подразделяется она на частичную и полную.

Под частичной санитарной обработкой подразумевается механическая очистка и обработка открытых участков кожи, наружных поверхностей одежды, обуви, средств индивидуальной защиты или протирание с помощью индивидуальных противохимических пакетов. Она проводится в очаге поражения в ходе проведения СНАВР, носит характер временной меры и преследует цель предотвратить опасность вторичного инфицирования людей.

Полная санитарная обработка- обеззараживание тела человека дезинфицирующей рецептурой, обмывка людей со сменой белья и одежды, дезинфекция (дезинсекция) снятой одежды. Цель обработки- полное обеззараживание от радиоактивных, отравляющих веществ и бактериальных средств одежды, обуви, средств индивидуальной защиты, поверхности тела и слизистых оболочек. Полной санитарной обработке подлежит личный состав формирований, рабочие, служащие и эвакуированное население после выхода из очагов поражения (зон заражения).

Обеззараживание одежды, обуви и средств индивидуальной защиты, в зависимости от конкретной ситуации и возможностей проводится: камерным методом; газовым способом в приспособленных камерах, емкостях и др.;кипячением; замачиванием в растворах дезинфектантов; во время стирки в стиральных машинах.