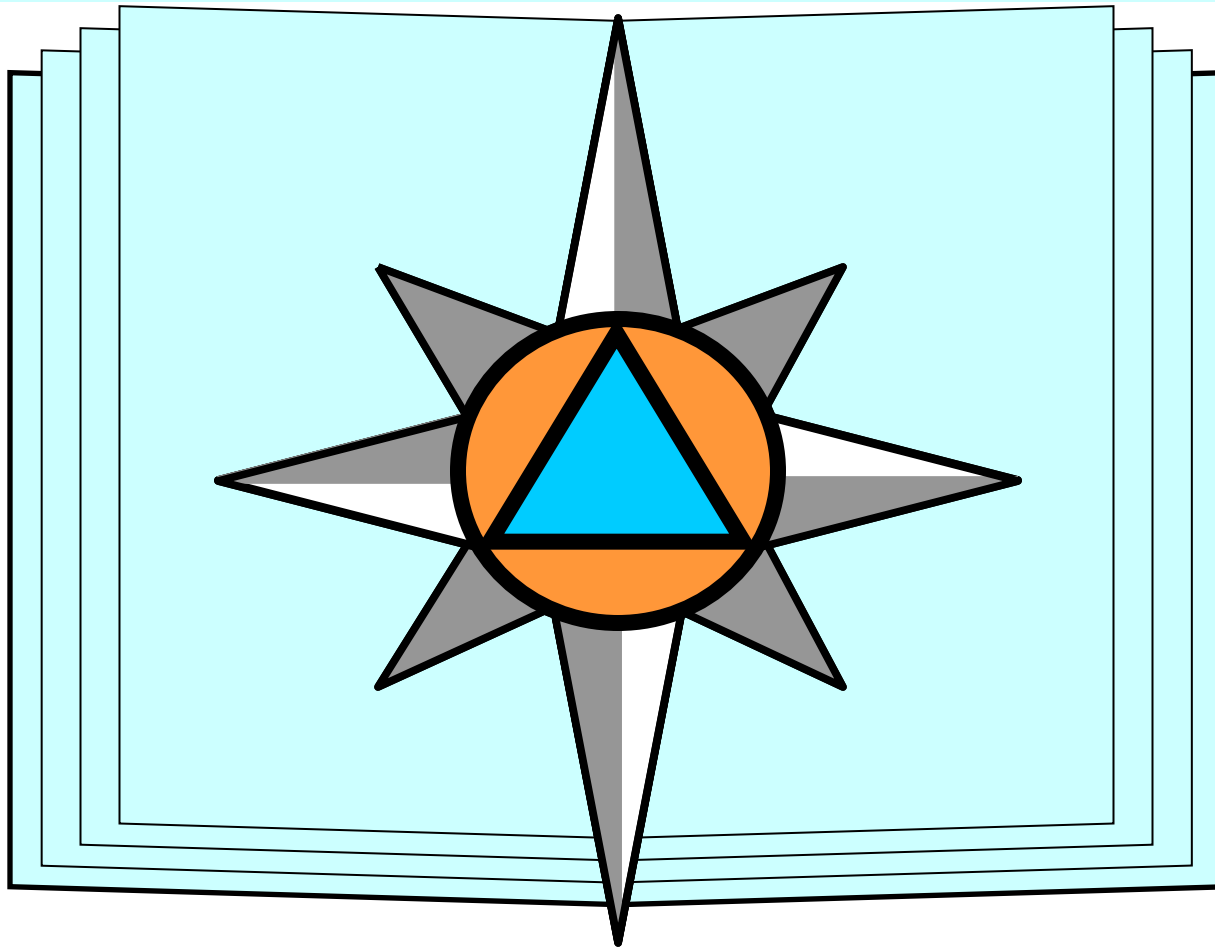


***ФГБОУ ВПО «АКАДЕМИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ЗАЩИТЫ»***



**КАФЕДРА ОПЕРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЯМИ РСЧС и ГО**

# **Тема 1. Гражданская защита и национальная безопасность Российской Федерации**

**Лекция 1/2 Чрезвычайные ситуации, их современная  
классификация. Основы государственной политики  
в области гражданской защиты**

## **УЧЕБНЫЕ ВОПРОСЫ:**

- 1. Чрезвычайные ситуации и их современная классификация.**
- 2. Характеристика опасных природных явлений, техногенных аварий и катастроф, а также опасностей возникающих при ведении военных действий или вследствие их ведения.**
- 3. Основы государственной политики в области ГЗ.**

# ЛИТЕРАТУРА:

1. Федеральный закон РФ от 21. 12.1994 г. № 68 – ФЗ « О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера».
2. Федеральный закон РФ от 12.02. 1998 г. № 28 – ФЗ.
3. Основы единой государственной политики РФ в области ГО на период до 2020 года. Утверждены Президентом РФ от 3.09 2011 года.
4. **Постановление Правительства РФ от 21.05 2007 г. № 304 «О классификации ЧС природного и техногенного характера».**
5. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации. Указ Президента РФ от 31.12.2015г. № 683.
6. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и гражданская оборона на современном этапе и перспективы их развития. Учебное пособие. ФГБОУ ВПО АГЗ МЧС России, гриф МЧС, 2011г., инв. 2519к.
6. Основы организации и ведения ГЗ. Курс лекций, ч.1, АГЗ, 2009. Инв. № 2286 к.
7. ГОСТ Р 22.0.03.95 Природные ЧС. Термины и определения.
8. ГОСТ Р 22.0.05.93 Техногенные ЧС. Термины и определения.
9. ГОСТ Р 22.0.04.95 Биолого-социальные ЧС. Термины и определения.

# 1-й учебный вопрос

Чрезвычайные ситуации и их  
современная классификация

## **ЧРЕЗВЫЧАЙНАЯ СИТУАЦИЯ**

**это обстановка на определенной территории (объекте), сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, террористического акта, в ходе ведения боевых действий или в результате их ведения, которая может повлечь или повлекла за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей среде, значительные потери материальных и культурных ценностей, нарушение условий жизнедеятельности людей**

## **ДЕЛЕНИЕ ЧС ПО ПРИЧИННО-СЛЕДСТВЕННОМУ ПРИЗНАКУ**

### **КОНФЛИКТНЫЕ ЧС (КнЧС)**

**ЧС, которые возникают в результате конфликтов различного характера и приводят к целенаправленному или косвенному поражению людей, материальному ущербу, уничтожению культурных ценностей и экологическим нагрузкам на окружающую среду.**

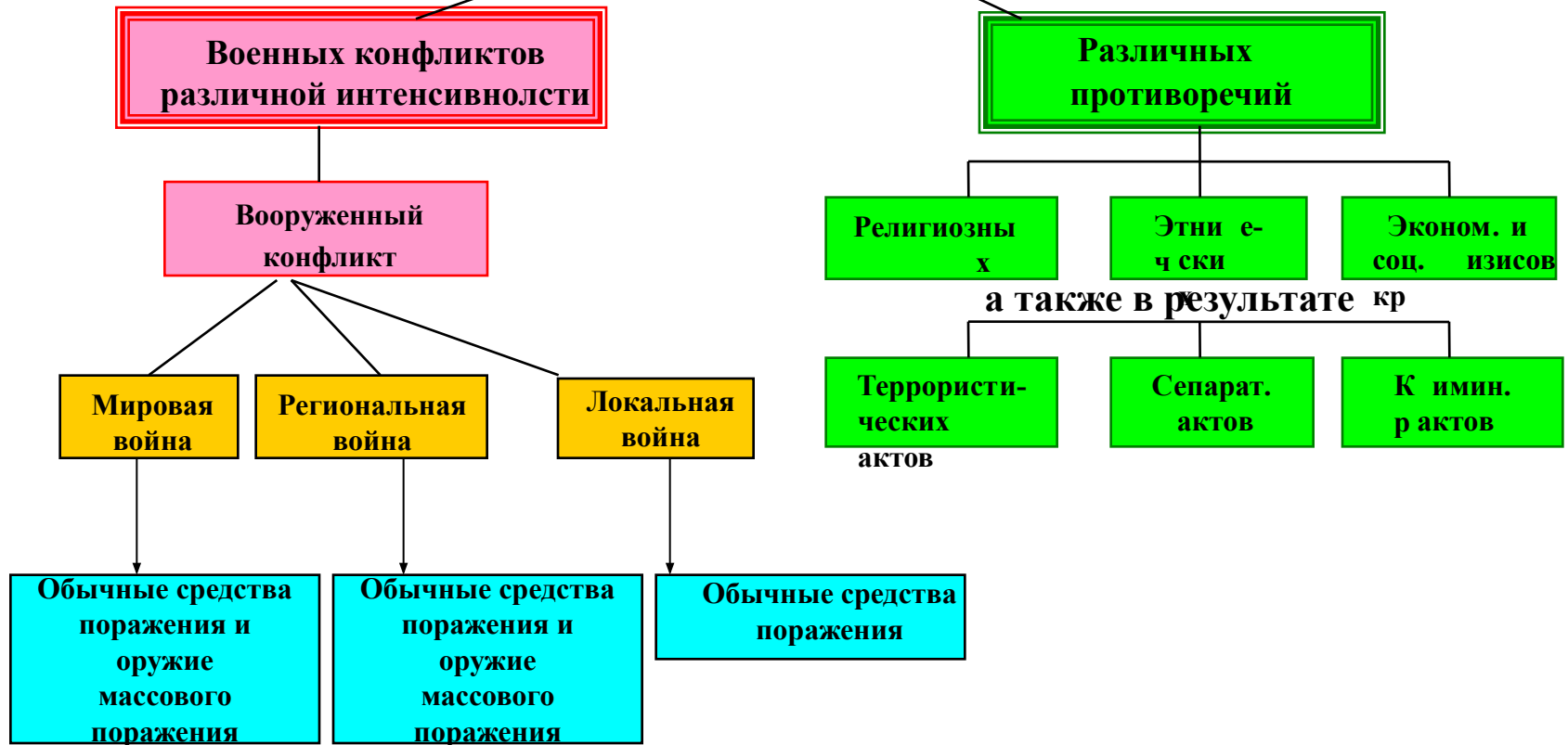
**Их характер зависит, от применяемых средств борьбы, и, прежде всего, средств вооружённой борьбы**

### **БЕЗКОНФЛИКТНЫЕ ЧС (БКнЧС)**

**ЧС, которые возникают в результате стихийных явлений в природе, аварий и катастроф в сфере деятельности человека, причинами которых не являются целенаправленные, умышленные действия людей, а также в результате целенаправленного и несанкционированного разрушения платин и особо опасных объектов (террористическая деятельность)**

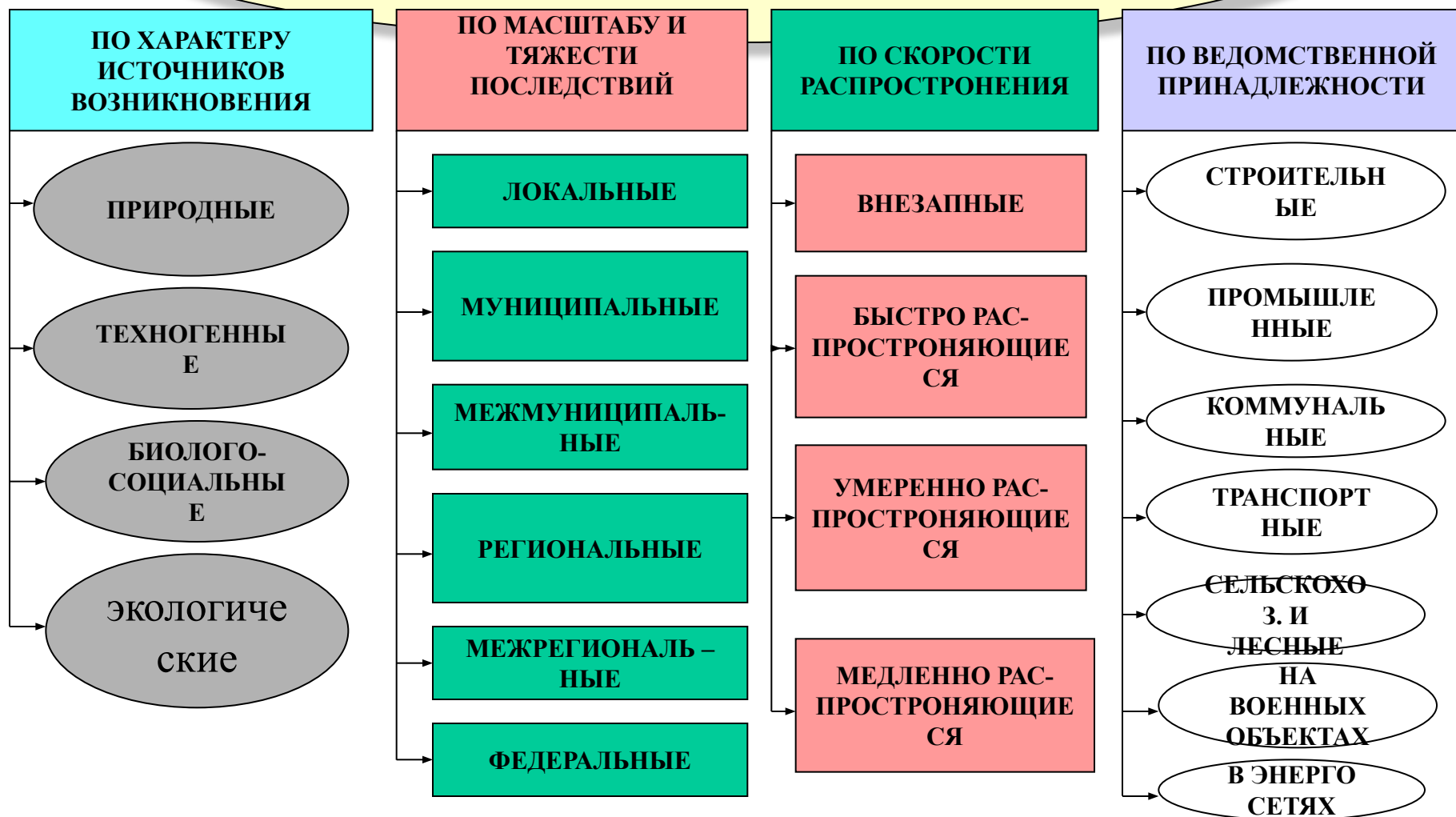
# КОНФЛИКТНЫЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ

возникают в результате:



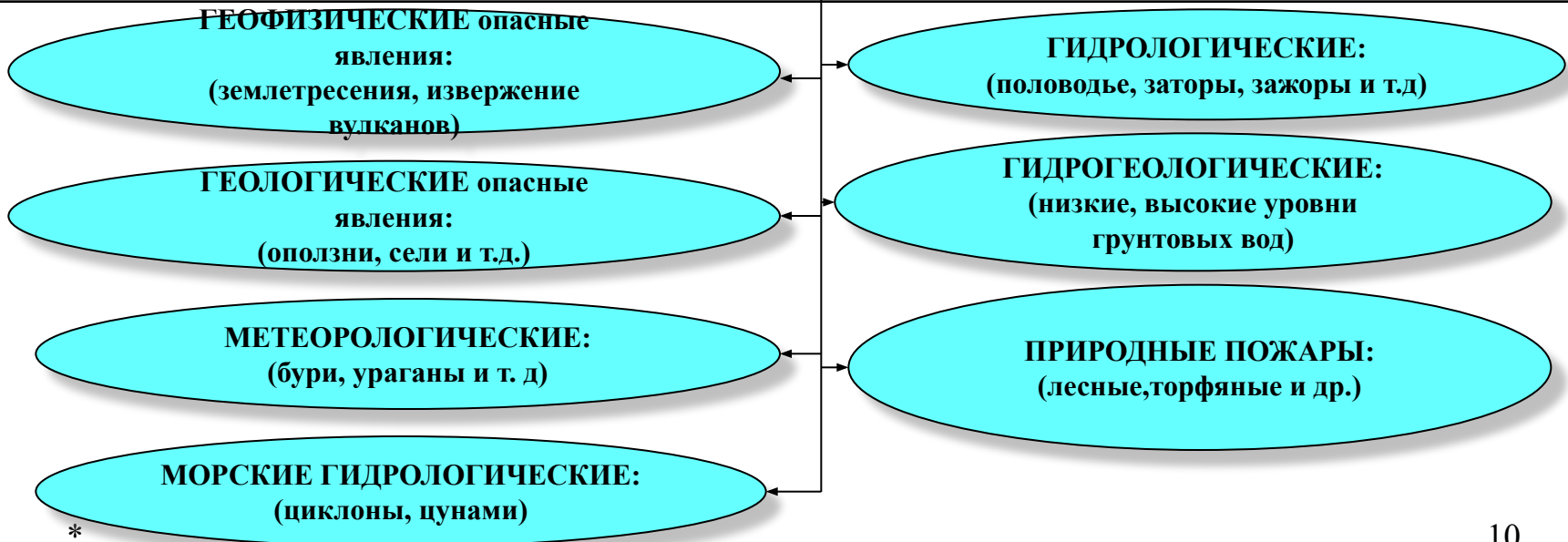


# БЕЗКОНФЛИКТНЫЕ ЧС (БКнЧС)



**Чрезвычайная ситуация природная** – это  
обстановка, возникшая  
в результате стихийного природного бедствия,  
и повлекшая за собой человеческие жертвы, ущерб  
здоровью людей  
и окружающей среде,  
значительные материальные потери и нарушение

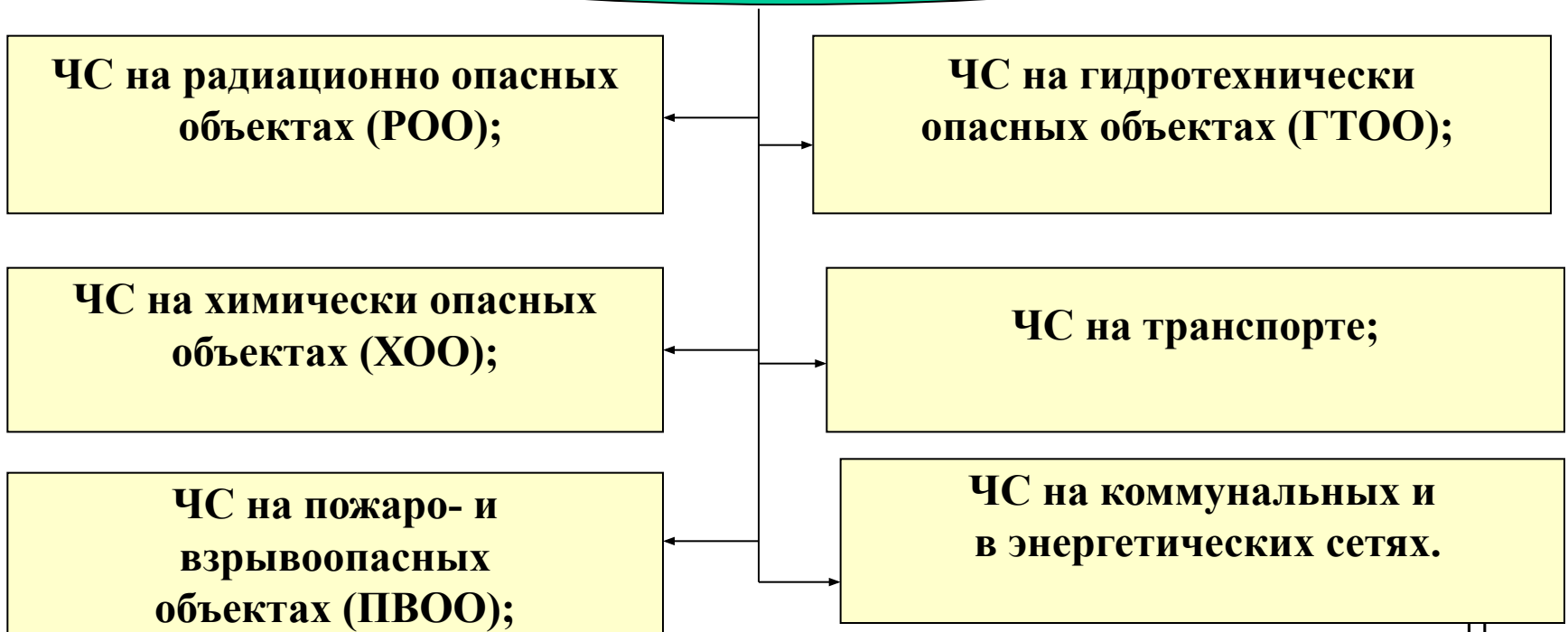
**ИСТОЧНИКИ ИНИЦИИРУЮЩИЕ ПРИРОДНУЮ ЧС ПОДРАЗДЕЛЯЮТСЯ:**



\*

**Чрезвычайная ситуация техногенная** - обстановка, при которой нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, возникает угроза их жизни и здоровью, наносится ущерб материальным и культурным ценностям и окружающей среде.

**ПО ХАРАКТЕРУ АВАРИЙ И КАТАСТРОФ  
подразделяются:**



***Биолого-социальная чрезвычайная ситуации*** - обстановка, при которой в результате возникновения эпидемического очага нарушаются нормальные условия жизнедеятельности населения, возникает угроза их здоровью и жизни, распространяются инфекционные болезни животных и растений.

**Инфекционные  
заболевания  
людей,  
животных, растений по  
масштабам  
носят характер  
эпидемий  
или пандемий**

**Эпидемия** - широкое распространение инфекционной болезни, значительно превышающий обычно регистрируемый на данной территории уровень заболеваемости.

**Пандемия** - необычно большое распространение заболеваемости как по уровню, так и по масштабам с охватом ряда стран, целых континентов и даже земного шара.

# Экологическая чрезвычайная ситуация (ЭЧС)

—

обстановка в различных средах (суша, атмосфера, гидросфера) на отдельных территориях, акваториях, воздушных пространствах регионов,

или в целом в биосфере Земли, возникшая в результате трапогенной деятельности человека, аварии, катастрофы, стихийного бедствия или других явлений, которая привела или может привести к существенному увеличению заболеваний и гибели людей, к гибели экологических систем или когда экономический, социальный и моральный ущерб от загрязнения окружающей среды неприемлем для нормального

**Критерием оценки состояния экологической среды является установленный Минздравсоцразвития России,**

**предельно допустимая концентрация (ПДК) загрязняющего вещества в атмосфере.**

**И сегодня она равна (1)  
 $30 ПДК_i < C_i \leq 50 ПДК_i$  , где:**

**$ПДК_i$  – предельно допустимая концентрация загрязняющего вещества;**

**$C_i$  – концентрация  $i$ -го загрязняющего вещества**

**В зависимости от сферы загрязнения окружающей среды различают следующие виды ЭЧС:**

**изменение характеристик**  
литосферы;  
атмосферы;  
гидросферы;  
и в целом биосферы.

# БКнЧС ПО МАСШТАБАМ И ТЯЖЕСТИ ПОСЛЕДСТВИЙ КЛАССИФИЦИРУЮТСЯ:

(Постановление Правительства РФ от 21.05.2007 г. № 304)

ТИПЫ ЧС	ТЕРРИТОРИЯ, НА КОТОРОЙ СЛОЖИЛАСЬ ЧС И НАРУШЕНЫ УСЛОВИЯ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ	К-ВО ПОГИБШИХ ИЛИ ПОЛУЧИВШИХ УЩЕРБ ЗДОРОВЬЮ ЧЕЛ./РАЗМЕР УЩЕРБА В РУБ.
ЛОКАЛЬНАЯ	НЕ ВЫХОДИТ ЗА ПРЕДЕЛЫ ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА	НЕ БОЛЕЕ 10/ НЕ БОЛЕЕ 100 ТЫС.
МУНИЦИПАЛЬНАЯ	не выходит за пределы территории одного поселения или внутри городской территории города федерального значения	НЕ БОЛЕЕ 50/ НЕ БОЛЕЕ 5 МЛН.
МЕЖМУНИЦИПАЛЬНАЯ	НЕ ВЫХОДИТ ЗА ПРЕДЕЛЫ ДВУХ И БОЛЕЕ поселений, внутригородских территорий города федерального значения или межселенную территорию	НЕ БОЛЕЕ 50/ НЕ БОЛЕЕ 5 МЛН.
РЕГИОНАЛЬНАЯ	НЕ ВЫХОДИТ ЗА ПРЕДЕЛЫ ОДНОГО СУБЪЕКТА РФ	СВЫШЕ 50, НО НЕ БОЛЕЕ 500/ СВЫШЕ 5, НО НЕБОЛЕЕ 500 МЛН.
МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ	ТЕРРИТОРИЯ ДВУХ И БОЛЕЕ СУБЪЕКТОВ РФ	СВЫШЕ 50, НО НЕ БОЛЕЕ 500/ СВЫШЕ 5, НО НЕБОЛЕЕ 500 МЛН.
ФЕДЕРАЛЬНАЯ	-	СВЫШЕ 500/СВЫШЕ 500 МЛН.

**ПО СКОРОСТИ РАСПРОСТРОНЕНИЯ ЧС  
КЛАССИФИЦИРУЮТСЯ :**

**ВНЕЗАПНЫ  
Е**

**ВРЕМЯ  
НА ПРИНЯТИЕ  
РЕШЕНИЯ**

**ИЗМЕРЯЕТСЯ  
СЕКУНДАМИ  
ИЛИ  
ЕДИНИЦАМИ  
МИНУТ**

**БЫСТРО  
РАСПРОСТ  
РОНЯ  
ЮЩИЕСЯ**

**ВРЕМЯ  
НА ПРИНЯТИЕ  
РЕШЕНИЯ**

**ИЗМЕРЯЕТСЯ  
НЕСКОЛЬКИМИ  
ДЕСЯТКОВ МИН  
ИЛИ  
НЕСКОЛЬКО  
ЧАСОВ**

**УМЕРЕНН  
О  
РАСПРОСТ  
РОНЯ  
ЮЩИЕСЯ**

**ВРЕМЯ  
НА ПРИНЯТИЕ  
РЕШЕНИЯ**

**МОЖЕТ  
СОСТАВЛЯТЬ  
НЕСКОЛЬКО  
ДЕСЯТКОВ  
ЧАСОВ**

**МЕДЛЕНН  
О  
РАСПРОС  
ТРОНЯ  
ЮЩИЕСЯ**

**ВРЕМЯ  
НА ПРИНЯТИЕ  
РЕШЕНИЯ**

**МОЖЕТ  
СОСТАВЛЯТЬ  
НЕСКОЛЬКО  
СУТОК**

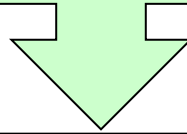
## 2-й учебный вопрос

**Характеристика опасных природных явлений, техногенных аварий и катастроф, а также опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий**



# **Опасные геофизические явления**

**(землетрясения , извержение вулканов)**



**Под опасным геофизическим явлением понимается -  
событие  
геофизического происхождения или результат процессов  
в литосфере, гидросфере, атмосфере Земли, возникающих  
под действием различных геофизических факторов  
или их сочетаний, оказывающих или могущих оказать  
поражающие воздействия на население,  
сельскохозяйственных животных и растения,  
объекты экономики,  
окружающую природную среду.**

**Землетрясение** – сейсмические явления (подземные толчки и колебания земной поверхности), возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли, передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний, приводящих к разрушению зданий, сооружений, пожарам и человеческим жертвам.

Интенсивность землетрясения оценивается по 12-ти бальной сейсмической шкале (MSK-86). **Условно землетрясения подразделяются на слабые (1-4 балла), сильные (5-7 баллов) и разрушительные (8 и более баллов).**

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

Вулканические извержения угрожают приблизительно 1/10 числа жителей Земли.

Около 200 млн. человек проживает в опасной близости к действующим вулканам. По статистике ЮНЕСКО за последние 500 лет 200 тысяч человек погибли от вулканических извержений или их последствий. На земном шаре - около 600 активных вулканов.

# **Геологические опасные явления**

**(оползни, сели, просадка лессовых пород, карстовая просадка (провал) земной поверхности, абразия, эрозия, курумы)**



**Под геологическим опасным явлением понимается, событие геологического происхождения или результат деятельности геологических процессов, возникающих в земной коре под действием различных природных или геодинамических факторов или их сочетаний, оказывающих или могущих оказать поражающие воздействия на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду (оползни, обвалы и др.).**

**Оползень** - это скользящее смещение (сползание) масс грунтов и горных пород вниз по склону гор и оврагов, крутых берегов морей, озер и рек под влиянием силы тяжести, возникающие из-за нарушения Ослаблением их прочности вследствие выветривания или переувлажнения осадками и подземными водами, систематическими толчками, неразумной хозяйственной деятельностью человека и др.).

**Сели** - это наводки с очень большой концентрацией минеральных частиц, камней и обломков горных пород (от 10-7.5% объема потока), возникающие в бассейнах небольших горных рек и сухих логов и вызванные, как правило, ливневыми осадками, интенсивным таянием снега, а также прорывом моренных и завальных озер, оползнем землетрясением.

Опасность селей не только в разрушающей силе, но и во внезапности их появления.

Селям подвержено примерно 10% территории нашей страны.

**Просадка лессовых пород** - геологическое явление, связанное с размывом и разрушением горных пород в береговой зоне морей (абразия), рек, озер, водохранилищ (береговая эрозия) под влиянием волноприбойной деятельности, колебания уровня воды и других факторов, формирующих береговую линию.

**Карстовая просадка (провал) земной поверхности** - 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).

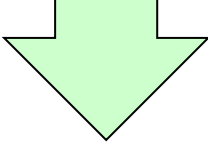
**Абразия** – обрушение волнами берега реки, моря, озера, водохранилищ.

**Эрозия** – полное или частичное разрушение земли.

**Курумы** - скопление глыб, возникающих в горах в результате интенсивного физического выветривания. Залегают в виде плаща («каменные моря») или движущихся вниз по склону полос («каменных рек»).

# **Опасные метеорологические явления**

**(буря, буря пыльная, вихрь, смерч, гололедица, град, засуха, лавина, снежные лавины, сильный дождь, сильный снегопад, суховей, торнадо, туман, ураган, шквал)**



**Опасные метеорологические явления - природные процессы и явления, возникающие в атмосфере под действием различных природных факторов или их сочетаний, оказывающие или могущие оказать поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду.**

**Буря** – длительный, очень сильный ветер со скоростью более 20 м/с.

**Вихрь** - атмосферное образование с вращательным движением воздуха вокруг вертикальной или наклонной осей.

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

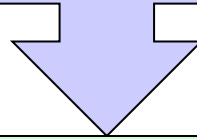
**Смерч** – сильный маломасштабный атмосферный вихрь, диаметром до 100м., в котором воздух вращается со скоростью до 100 м\с. Возникает в грозовом облаке и распространяется вниз, часто до самой поверхности Земли в виде темного облачного рукава или хобота диаметром в десятки и сотни метров. Существует недолго, перемещаясь вместе с облаком. В США смерч называют торнадо.

**Ураган** – это атмосферный вихрь больших размеров со скоростью ветра до 120 км/ч, а в приземном слое – до 200 км/ч. По своей разрушительной Силе он может сравниться с землетрясением.

**Шквал** - резкое кратковременное усиление ветра до 20-30 м/с и выше, сопровождающееся изменением его направления, связанное с конвективными процессами. Обычно шквал сопровождаются грозами, интенсивными осадками. С ним связаны крупные разрушения структуры жизнеобеспечения населения и человеческие жертвы.

# **Морские опасные гидрологические явления**

(циклон, цунами, обледенение судов, сильное волнение, шторм)



**Морские опасные гидрологические явления – сильное колебание уровня моря, сильный тягун в портах, ранний ледяной покров и припай, напор льдов, интенсивный дрейф льдов, непроходимый (труднопроходимый) лед, обледенение судов и портовых сооружений, отрыв прибрежных льдов, затирание плавательных средств и их гибель под напором льда.**



**Циклон** – атмосферное возмущение, обширный подвижный вихрь с пониженным атмосферным давлением в центре и циркуляцией воздуха вокруг центра. Циклоны бывают тропическими (тайфуны) и внетропическими. Размеры циклона от нескольких десятков до нескольких тысяч километров в диаметре. Средняя скорость перемещения 30-40 км/час и более. Перемещение циклона вызывает резкие изменения атмосферного давления, температуры, скорости ветра, влажности воздуха, облачности. При этом выпадают осадки и устанавливается ненастная погода.

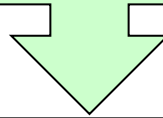
Весь процесс эволюции отдельного циклона занимает несколько дней.

**Цунами** – это опасное природное явление, представляющее собой морские волны, возникающие главным образом в результате сдвига вверх или вниз протяженных участков морского дна при подводных и прибрежных землетрясениях.

**Шторм** – длительный очень сильный ветер со скоростью свыше 20 м/с, вызывающий сильные волнения на море и разрушения на суше.

# **Опасные гидрологические явления**

**(новоднения, подтопления, паводок, половодье)**



**Опасное гидрологическое явление, это событие гидрологического происхождения или результат гидрологических процессов, возникающих под действием различных природных или гидродинамических факторов или их сочетаний, оказывающих поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду.**  
**( наводнение, подтопление, затопление)**

**Наводнение** – это значительные затопления местности в результате подъема уровня воды в реке, озере, водохранилище, вызываемого различными причинами (весеннее снеготаяние, выпадение обильных ливневых и дождевых осадков, заторы льда на реках, прорыв плотин, ветровой нагон и т.д.).

По масштабам и по наносимому ущербу выделяют четыре категории наводнений: низкие (10% затопления); высокие (10-15 % ); выдающиеся (50-70%); катастрофические (более 70%)

**Подтопление** – повышение уровня подземных вод и увлажнение грунтов, приводящее к нарушению хозяйственной деятельности на данной территории, изменению физических и физико-химических свойств подземных вод, преобразованию почв и грунтов, видового состава, структуры и продуктивности растительного покрова, трансформации мест обитания животных.

При подтоплении из-за неравномерной осадки грунта происходят частые разрывы канализационных и водопроводных труб, электрических, телефонных кабелей и др.

**Затопление** – образование свободной поверхности воды на участке территории в результате повышения уровня водотока, водоема или подземных вод.

# Природные пожары

лесные пожары, пожары степных и хлебных массивов,  
торфяные пожары, подземные пожары горючих ископаемых

**Природный пожар это – неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде.**

## характера

### **ЧС на радиационно опасных объектах (РОО):**

В РЕЗУЛЬТАТЕ АВАРИЙ И КАТАСТРОФ НА РАДИАЦИОННО ОПАСНЫХ ОБЪЕКТАХ ОБРАЗУЮТСЯ ЗОНЫ РАДИОАКТИВНОГО ЗАРАЖЕНИЯ, ЧТО ПРИВОДИТ К ГИБЕЛИ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ И К РАЗВИТИЮ ЛУЧЕВОЙ БОЛЕЗНИ.

**Радиационные аварии могут начинаться и сопровождаться тепловыми взрывами и пожарами.**

### **ЧС на химически опасных объектах (ХОО):**

В результате химической аварии возможна гибель или химическое заражение людей, продовольствия пищевого сырья и кормов, сельскохозяйственных растений и животных, а также химическое заражение окружающей среды. В парообразном состоянии АХОВ заражают воздушное пространство и окружающую среду

### **ЧС на пожаро - и взрывоопасных объектах (ПВОО):**

К ним относятся газо -и –нефтепроводы, станции перекачки, резервуары хранения быстровоспламеняющихся веществ, транспортные средства для перевозки горючего и др.

## **ЧС на гидротехнических объектах (ГТО):**

приводит к распространению с большой скоростью воды со всеми вытекающими из этого последствиями. В 1993 г. разрушение Киселевского водохранилища у г. Серова Свердловской обл. привело к частичному затоплению города, прилегающей территории и погибло 20 человек. В августе 1994 г. прорвало платину Тирлянского водохранилища (Башкортостан). Пострадал г. Белорецк и др. населённые пункты. Погибло и пропало без вести более 90 человек

## **ЧС на транспорте:**

Транспортные аварии (ТА) различают по видам транспорта: авиационная катастрофа, железнодорожная авария, дорожно-транспортное происшествие (ДТП), авария на водном транспорте, авария на магистральном трубопроводе, авария на подземном транспорте.

Поражающие факторы, сопровождающие все ТА, зависят как от вида транспорта, так и от вида транспортного груза.

## **ЧС на коммунальных и в энергетических сетях:**

Ветхость систем приводит к постоянным авариям в сетях теплоснабжения, в сетях водоснабжения и в электрических сетях. В особо тяжёлых случаях население приходится эвакуировать из мест постоянного проживания.

## **Биолого –социальная ЧС:**

**Источником является особо опасная или широко распространённая инфекционная болезнь людей, животных и растений.**

**Источником возбудителя инфекционной болезни может стать организм зараженного человека или животного, в котором идёт естественный процесс сохранения , размножения и выделения в окружающую среду возбудителя инфекционной болезни ( болезнь Лайма, штамп эпидемической холеры, лихорадка Тамды, болезнь легионеров, синдром токсического шока , геморрагический колит, синдром приобретённого иммунодефицита (СПИД), геморрагические лихорадки Ласса и Эбола, геморрагический нефрозо-нефрит.**

**Требуют постоянного наблюдения и проведения соответствующих предупредительных мероприятий.**

**Несвоевременная и неэффективная работа при водит к возникновению биолого-социальных ЧС**

# **КЛАССИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ, ВОЗНИКАЮЩИХ ПРИ ВЕДЕНИИ ВОЕННЫХ ДЕЙСТВИЙ ИЛИ ВСЛЕДСТВИЕ ЭТИХ ДЕЙСТВИЙ**

## **ПЕРВАЯ ГРУППА ОПАСНОСТЕЙ**

**Опасности, вызываемые прямым действием средств поражения. К ним относятся опасности, возникающие в результате непосредственного поражения от применяемых средств вооружённой борьбы на том или ином этапе боевых действий.**

## **ВТОРАЯ ГРУППА ОПАСНОСТЕЙ**

**Опасности, вызывающие поражение опосредованно, через разрушение зданий, плотин, химических и радиационных предприятий, возникающих пожаров и очагов биологического заражения. Эти поражения принято называть вторичными факторами поражения.**

## **ТРЕТЬЯ ГРУППА ОПАСНОСТЕ Й**

**Опасности, связанные с нарушением или изменением среды обитания человека, последствия которых могут вызвать гибель или нанести существенный вред здоровью. К этим нарушениям относятся: потеря жилища, отсутствие воды, продуктов питания, одежды, необходимой медицинской помощи, отсутствие или искажение информации**



## 3-й учебный вопрос

**Основы государственной политики в области обеспечения безопасности населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера и в области ГО до 2020 года**

**ПОЛИТИКА ГОСУДАРСТВА  
В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ОПРЕДЕЛЕНА В  
СТРАТЕГИИ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (ст. 43)**



***ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ  
ДОЛЖНО ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ :***

**ПУТЁМ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ ЕДИНОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ  
И ЛИКВИДАЦИИ ЧС (РСЧС) ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА, В ТОМ ЧИСЛЕ  
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ  
И ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СЕГМЕНТОВ, ЕЁ ИНТЕГРАЦИИ С АНАЛОГИЧНЫМИ ЗАРУБЕЖНЫМИ СИСТЕМАМИ.**

***НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ:***

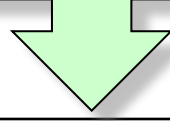
**ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ПОЛНОМОЧИЙ ОРГАНОВ МЕСТНОГО  
САМОУПРАВЛЕНИЯ  
В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ;**

**ОБНОВЛЕНИЕ ПАРКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ТЕХНОЛОГИЙ ПРОИЗВОДСТВА НА  
ПОТЕНЦИАЛЬНО ОПАСНЫХ ОБЪЕКТАХ И ОБЪЕКТАХ ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ;**

**ВНЕДРЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ИНФОРМИРОВАНИЯ И ОПОВЕЩЕНИЯ  
НАСЕЛЕНИЯ В МЕСТАХ ИХ МАССОВОГО ПРЕБЫВАНИЯ;**

**РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ПРИНЯТИЯ ПРИВЕНТИВНЫХ МЕР ПО СНИЖЕНИЮ РИСКА  
ТЕРРОРИСТИЧЕСКИХ  
АКТОВ И СМЯГЧЕНИЮ ПОСЛЕДСТВИЙ ЧС ТЕХНОГЕННОГО И ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА.**

**ОСНОВЫ ЕДИНОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ РФ В ОБЛАСТИ ГО  
НА ПЕРИОД до 2020 года (утверждены Президентом РФ от 3.09.2011 года Пр-2613)**



- Ст. 10 Для адекватного и своевременного реагирования на сохраняющиеся и перспективные угрозы основными направлениями единой государственной политики РФ в области ГО на период до 2020 года являются:**
- а) развитие нормативно-правовой базы в области гражданской обороны;**
  - б) совершенствование системы управления гражданской обороной;**
  - в) совершенствование методов и способов защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении ЧС природного и техногенного характера;**

**г) развитие сил гражданской обороны;**

**д) сохранение объектов, необходимых для устойчивого функционирования экономики и выживания населения в военное время;**

**е) совершенствование системы обучения населения, подготовки должностных лиц и работников в области гражданской обороны;**

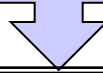
**ж) развитие международного сотрудничества в области гражданской обороны**

## **КРИТИЧЕСКИ ВАЖНЫЙ ОБЪЕКТ**



**ОБЪЕКТЫ, НАРУШЕНИЕ ИЛИ ПРЕКРАЩЕНИЕ ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ КОТОРЫХ ПРИВОДИТ К ПОТЕРЕ УПРАВЛЕНИЯ ЭКОНОМИКОЙ РФ, СУБЪЕКТА РФ или МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, НЕОБРАТИМОМУ НЕГАТИВНОМУ ИЗМЕНЕНИЮ или РАЗРУШЕНИЮ ЭКОНОМИКИ РФ, СУБЪЕКТА РФ или МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЛИБО СУЩЕСТВЕННОМУ СНИЖЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ, ПРОЖИВАЮЩИХ НА ЭТИХ ТЕРРИТОРИЯХ, НА ДЛИТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД.**

## **ПОТЕНЦИАЛЬНО ОПАСНЫЙ ОБЪЕКТ**



**ОБЪЕКТ, НА КОТОРОМ ИСПОЛЬЗУЮТ, ПРОИЗВОДЯТ, ПЕРЕРЕБАТЫВАЮТ, ХРАНЯТ ИЛИ ТРАНСПОРТИРУЮТ РАДИОАКТИВНЫЕ, ПАЖАРООПАСНЫЕ И ВЗРЫВООПАСНЫЕ, ОПАСНЫЕ ХИМИЧЕСКИЕ И БИОЛОГИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА, А ТАКЖЕ ОБЪЕКТЫ ГИДРОТЕХНИКИ, КОТОРЫЕ СОЗДАЮТ РЕАЛЬНУЮ УГРОЗУ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ИСТОЧНИКА ЧС.**