

# МОДУЛЬ 1: Теоретические основы безопасности жизнедеятельности и защиты населения и территорий в ЧС

## РАЗДЕЛ 1: Предмет и задачи дисциплины БЖД в ЧС.

Современный комплекс проблем безопасности.

**Лекция 1.Общая характеристика  
спектра современных угроз и  
опасностей для  
жизнедеятельности**

**Цель лекции 1: Дать обучаемым представление о предмете и задачах, месте и роли дисциплины в подготовке специалиста с высшим профессиональным образованием. Изучить ИЧС и классификацию ЧС.**

# Учебные вопросы:

1. Введение в дисциплину. Нормативно-правовая база изучения дисциплины в ВУЗах РФ.
2. Показатели безопасности. Стратегии обеспечения БЖД.
3. Общая характеристика и классификация современных угроз, опасностей и рисков для человека.
4. Общая классификация ИЧС и ЧС.
5. Классификация отдельных видов ЧС, имеющих новое современное содержание.

# Вступление

Итак мы будем веселиться  
пока мы молоды!  
После приятной юности  
после тягостной старости  
нас возьмёт земля...  
Музыка - И.Окенгейм  
Перевод – Новелла матвеева

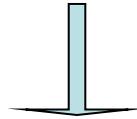
Проблема



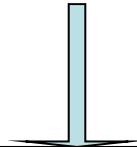
Цели жизни

# Путь продления ЖЦ

**Компетенция** :Использование достижений медицины,  
приобретение навыков и умений,  
которые позволили бы человеку сделать жизнь более **безопасной**  
через систему **защитных мероприятий**  
**составляет**  
**ПРЕДМЕТ ДИСЦИПЛИНЫ**



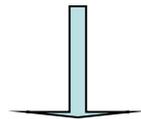
**Объект дисциплины-человек в окружающей его среде (Пр,Тх,Соц)**



**Задача воспитания в курсе БЖД :**  
**изменение мировоззрения для формирования**  
**«человека безопасного типа»**

# Цель образовательной функции (воспитание + образование) сводится к формированию

Человека просвещенного в данной области знаний



Человека с измененным мировоззрением

Человек, который

Уважает  
право

Владеет знаниями,  
умениями,  
нравственными  
принципами

Разделяет  
общечеловеческие  
ценности

# Вопрос 1: Введение в дисциплину. НПБ изучения дисциплины БЖД

## ЦЕЛЬ КУРСА

Целью дисциплины является формирование качеств личности безопасного типа, мировоззренческих установок, базовых знаний, навыков и умений специалиста с высшим профессиональным образованием в области обеспечения всесторонней защиты человека, общества, окружающей среды в чрезвычайных ситуациях (ЧС)

## Задачи курса БЖД

- Осуществлять подготовку студентов по вопросам защиты населения и территории в ЧС и вопросам гражданской обороны в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ

- Ознакомить обучаемых с источниками, закономерностями, характером и масштабом чрезвычайных ситуаций природного, техногенного, социального и экологического характера

- Изучить и освоить методы, приемы и способы защиты, позволяющие предотвращать (минимизировать) ущерб жизненно важным интересам личности и общества в возможных опасных и чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени.

# Место курса в профессиональной подготовке специалиста с высшим образованием

Изучением дисциплины достигается формирование у специалистов научного представления и обоснованных мировоззренческих установок о неразрывном единстве эффективной профессиональной деятельности, его личного, социального, духовного и физического благополучия с требованиями безопасности и защищенности человека, общества, государства от всего спектра опасных факторов, возникающих в ЧС.

## ВОПРОСЫ ПРОГРАММЫ , ВЫНОСИМЫЕ НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ

1. Проблема устойчивого развития человечества и обеспечение безопасности цивилизации.
2. Концепция национальной безопасности и устойчивого развития России.
3. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС).
4. Гражданская оборона-система обеспечения безопасности в ЧС военного времени.

5. Характеристика ЧС на биологически опасных объектах, биотеррористические угрозы и опасности.
6. Характеристика ЧС на пожаро-взрывоопасных объектах, взрывной терроризм.
7. Система мероприятий по предупреждению, предотвращению и минимизации рисков и ущербов в ЧС.
8. Основы организации и проведения неотложных аварийно - спасательных работ, ликвидации последствий в ЧС и нормализации обстановки.

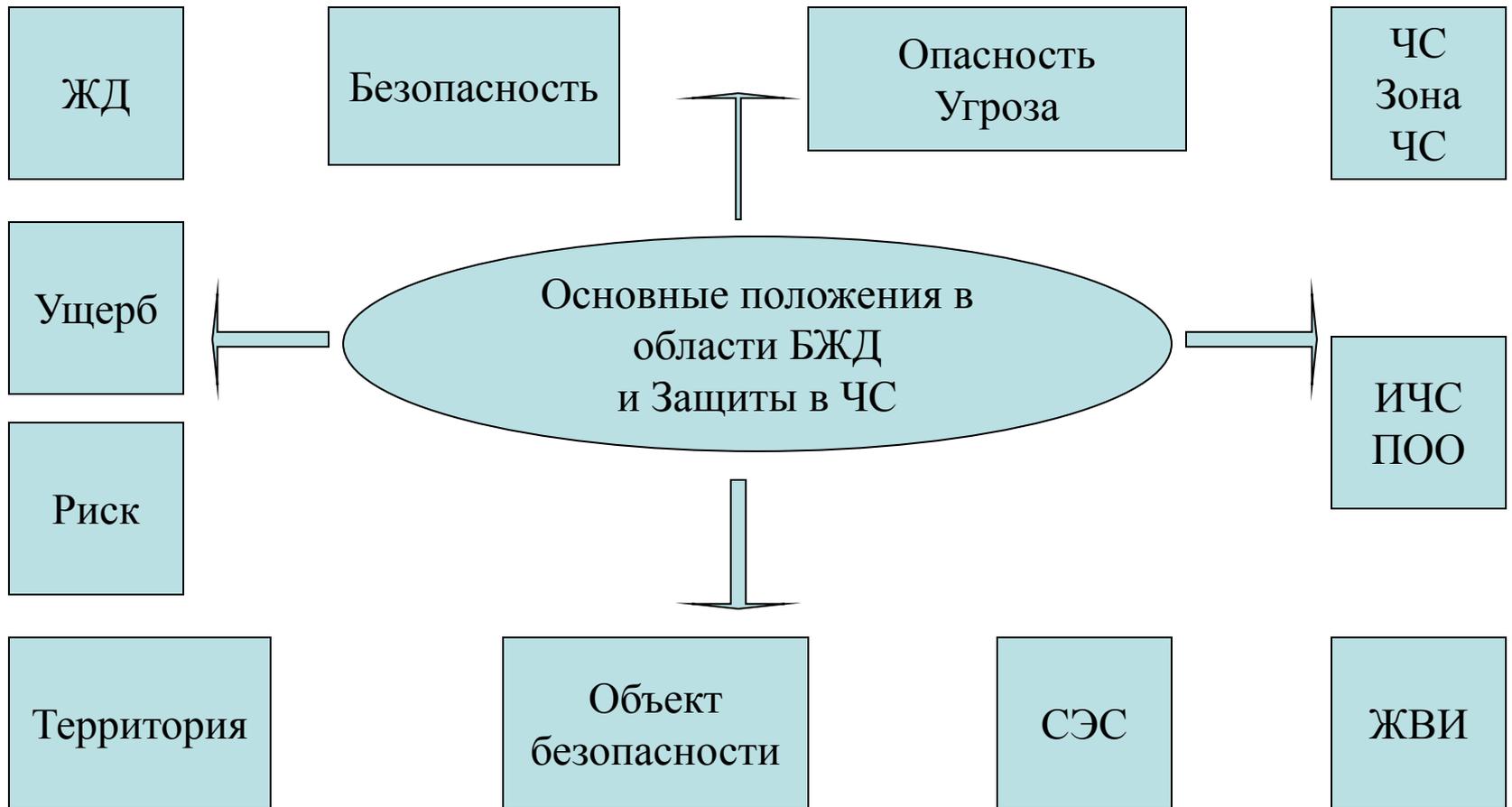
# Литература

1. Безопасность России. Защита населения и территории в ЧС/ Под ред. С.К. Шойгу, -М.:МФГ «Знание», 2000г.- 300с.
2. Основы противодействия терроризму. Учеб. пособие для студ. высш. Учебных заведений/ Я.Д Вишняков, Г.А. Бондаренко, С.Г. Васин, Е.В.Грацианский; под редакцией Я.Д.Вишнякова. -М. : Издательский центр «Академия», 2006.-240 с.
3. Защита населения и территории в ЧС./ С.А. Буланенков, С.И. Воронов и др.; под общ. ред. М.И. Фалеева. – Калуга: ГУП «Обл.издат», 2001.480 с.

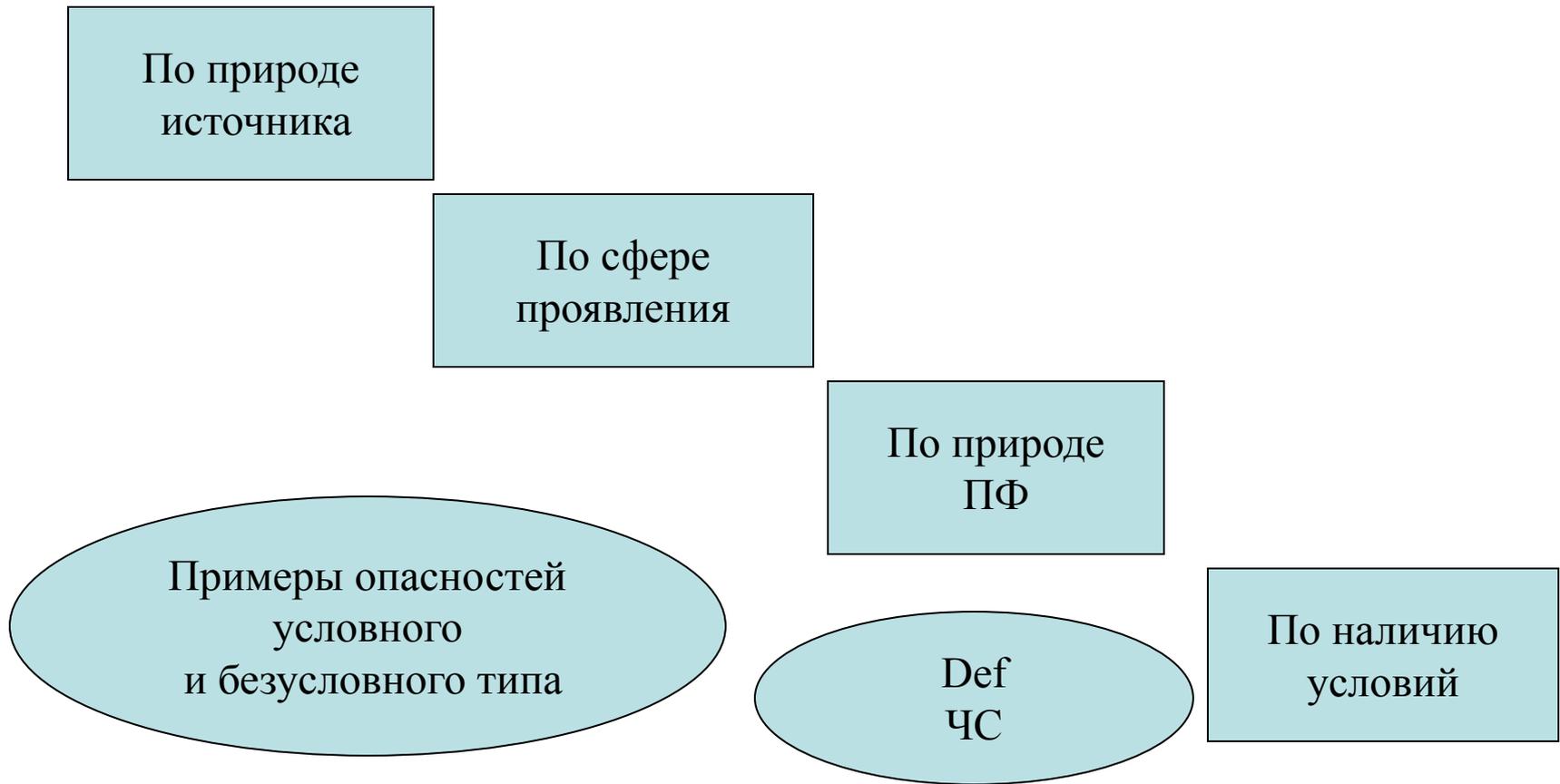
4. Инженерная экология и экологический менеджмент:  
Учебник / Под ред. Н.И. Иванова, И.М. Фадина.- М.:  
Логос, 2001.-528 с.
5. Безопасность жизнедеятельности и медицина катастроф:  
Учебник для студ. сред. проф. учеб. заведений/ С.Б  
Варющенко, В.С. Гостев, Н.М. Киришин и др.; Под ред.  
Н.М. Киришина.-М.: Издательский центр «Академия»,  
2005.-320с.
6. Безопасность жизнедеятельности: Учебник для вузов/ Л.  
А.Михайлов, В.П. Соломин, А.Л.Михайлов и др. –  
СПб.: Издательство «Питер», 2005.302 с.

7. Г.Н.Белозерский «Радиационная экология» М. «Академия» 2008 г.- 384 с.
8. Б.С. Мастрюков «Безопасность в ЧС» М. «Академия» 2008 г.- 336 с.
9. Вишняков и др. «Безопасность жизнедеятельности. Защита населения в ЧС» М. «Академия» 2008г.- 298 с.
10. Б.Б. Прохоров Социальная экология. М. «Академия» 2008 г.- 416 с.
11. Я.Д. Вишняков, Н.Н. Радаев «Общая теория рисков» М. «Академия» - 368 с.

# Def



# Классификация Опасностей



# Нормативно-правовая база

## ДИСЦИПЛИНЫ

Конституция РФ

О  
безопасности  
(№390)

О гражданской  
обороне (№28)

О радиационной  
безопасности  
населения( №3)

О защите населения и  
территорий в ЧС (№68)

О сан.- эпид. Благополучии  
населения (№ 52)

# ПП РФ

№ 1113 «О ЕРЧС»- 1995 г.

№ 547 «О подготовке населения...»- 2003 г.

№ 841 «Об обучении населения в ГО» - 1999 г.

№ 804 «Положение о ГО» - 2007 г.

№ 1529-р «ФЦП Концепция снижения рисков и смягчение последствий ЧС природного и техногенного характера до 2015 г. » - 29.05.2005

№ 620 «О гражданских организациях ГО» - 1999 г.

# Указы Президента РФ

№ 537 «О стратегии национальной безопасности» - 12.05.2009

№ Пр. 3400 «Основы гос. политики в области обеспечения безопасности населения РФ и защищенности критически важных и потенциально опасных объектов от угроз природного и техногенного характера»

# Вопрос 2: Показатели безопасности. Стратегии обеспечения БЖД.

# Оценка уровня безопасности

- ФЗ №390 от 28.12.2010
- Старая редакция закона
- Задачи безопасности и меры по её обеспечению требуют новых показателей Б.

Показатели безопасности

*Во всех есть частный показатель-  
**ЗДОРОВЬЕ***

ККЖ

СОПЖ

ИРЧП

## **Статья 1. Понятие безопасности и её объекты.**

**Безопасность** – состояние защищенности жизненно важных интересов личности.

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

К основным объектам безопасности относятся личность – её права и свободы.

## **Статья 2. Субъекты обеспечения безопасности.**

**Основным субъектом** обеспечения безопасности является государство, осуществляющее функции в этой области через органы законодательной, исполнительной и судебной властей.

**Государство** в соответствии с действующим законодательством обеспечивает безопасность каждого гражданина на территории РФ.

Гражданин РФ, находящийся за её пределами, государством гарантируется защита и покровительство.

## **Статья 3. Угроза безопасности.**

**Угроза безопасности** – совокупность условий и факторов, создающих опасность жизненно важным интересам личности, общества и государства.

Реальная и потенциальная угроза объектам безопасности, исходящая от внутренних и внешних источников опасности, определяет содержание деятельности по обеспечению внутренней и внешней безопасности.



- ККЖ:
1. Норвегия
  2. Исландия
  3. Швеция
  4. Швейцария
  5. Италия
  6. Испания
  7. Люксембург
  8. Австралия
  9. Дания

1. Норвегия
2. Австралия
3. США
4. Голландия
5. Германия
6. Н.Зеландия
7. Ирландия
8. Швеция
9. Швейцария
10. Япония
27. Великобритания
29. Греция
36. Катар
47. Хорватия

Итак, задачи Б. определены, закон есть, меры Б. ясны,  
показатели  
оценки Б. существуют...  
Для чего всё это нужно?

***Задачи Б. :***

1. Прогнозирование, выявление, оценка угроз Б.
2. Орг-я научной и образ-й деятельности в обл. обеспеч. Б.
3. Применение спец. экономич. мер в обл. обеспеч. Б

***Меры Б. :***

Совокупность скоординированных, объединенных единым замыслом  
Политических,  
Организ-х,  
Соц.-эконом.,  
Военных,  
Правовых,  
Информационных,  
Специальных и ИНЫХ мероприятий

Для гибкого управления  
стратегиями Б.(БЖД)

# Стратегии обеспечения БЖД

Частным случаем управления Б.  
является управление БЖД

Превентивный «удар» по  
источнику опасности

Изменение внутренних  
свойств объекта для  
повыш. Ж.

Построение З. для повышения  
Стойкости  
Надёжности  
Защищённости

Вопрос 3: Общая  
характеристика и классификация  
современных угроз, опасностей и  
рисков для человека

# **Цели разумной деятельности**

1. Удовлетворение возрастающих потребностей, интересов, нужд для повышения качества и комфортности жизни, уровня безопасности, устойчивости развития, эффективности функционирования и управления СЭС
2. Создание и построение систем защиты от ущербобразующих воздействий различной природы на объекты безопасности

# Биосфера, техносфера, ноосфера

- Биосфе́ра (от греч. βίος — жизнь и σφαῖρα — сфера, шар) — оболочка Земли, заселённая живыми организмами, находящаяся под их воздействием и занятая продуктами их жизнедеятельности; «пленка жизни»; глобальная экосистема Земли. Термин «биосфера» был введён в биологии Жаном-Батистом Ламарком в начале XIX в., а в геологии предложен австрийским геологом Эдуардом Зюссом в 1875 году
- Техносфера-совокупность элементов среды в пределах географической оболочки Земли, созданных из природных веществ трудом и сознательной волей человека и не имеющих аналогов в девственной природе. Техносфера является совокупностью абиотических, биотических и социально-экономических факторов.

# Ноосфера

- Ноосфера (Neosphere От греч.Noos - разум + Sphaira - шар). Ноосфера - часть планеты и околопланетного пространства, которая несет на себе печать разумной деятельности человека.

Ноосфера включает:

- антропосферу (совокупность людей как организмов)
- техносферу
- измененную человеком живую и неживую природу;
- социосферу (совокупность социальных факторов, характерных для данного этапа развития общества в его взаимодействии с природой).

# Факторы формирования техносферы

«Демографический взрыв»

Урбанизация  
(агломерация)

Развитие  
инфраструктуры  
транспортных и  
информационных  
систем

Высокие темпы развития  
промыш-ти, энергетики, с/х,  
науки

Активная и  
масштабная  
военная  
деятельность

# Динамика роста численности населения планеты

Исторический период	Численность населения планеты , млн.чел.
Поздний палеолит (конец 7 тыс.до н.э.)	3
Поздний неолит (конец 4 тыс.до н.э.)	10
Конец бронзового века (600 г. до н.э.).Ранняя рабовладельческая цивилизация.	30
Конец железного века (5 век н.э.).Античная цивилизация.	50
Вторая половина 18 века н.э. Феодальная цивилизация	900
1900 г. Индустриальная цивилизация.	1600
2000 г. Конец индустриальной цивилизации	6000
2010 г. Информационная цивилизация.	7000

# **Масштабы антропогенной деятельности человека в 20 веке**

<b>Показатель</b>	<b>Начало 20 века</b>	<b>Конец 20 века</b>
<b>Валовый мировой продукт ,млрд. долл.\$</b>	<b>60</b>	<b>20 000</b>
<b>Численность населения планеты, млрд. чел.</b>	<b>1,6</b>	<b>6,0</b>
<b>Потребление пресной воды, млрд.м куб.</b>	<b>360</b>	<b>4 000</b>
<b>Потребление чистой продукции биоты, %</b>	<b>1</b>	<b>40</b>
<b>Потребление энергии, усл.единиц</b>	<b>1</b>	<b>12</b>
<b>Площадь суши, нарушенная хоз-й деятельностью, %</b>	<b>20</b>	<b>60</b>

# **Структура современных угроз для жизнедеятельности**

**1. Природные**

**2. Социальные**

**3. Биолого-социальные**

**4. Социально-политические (военно-политические)**

**5. Эколого-ресурсные**

**6. Техногенные**

**7. Информационные**

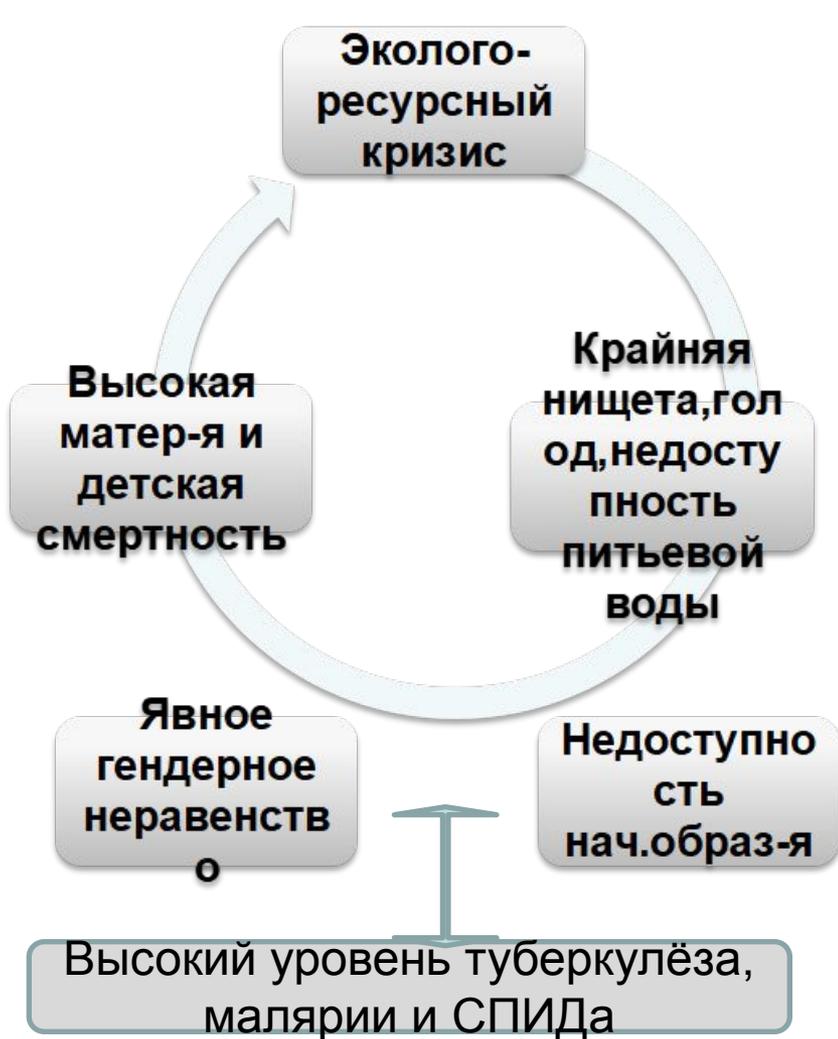
**8. Духовно-нравственные**

**9. Финансово-экономические**

# Глобальные угрозы для всего человечества

Декларация тысячелетия

Доклад «группы высокого уровня» ООН

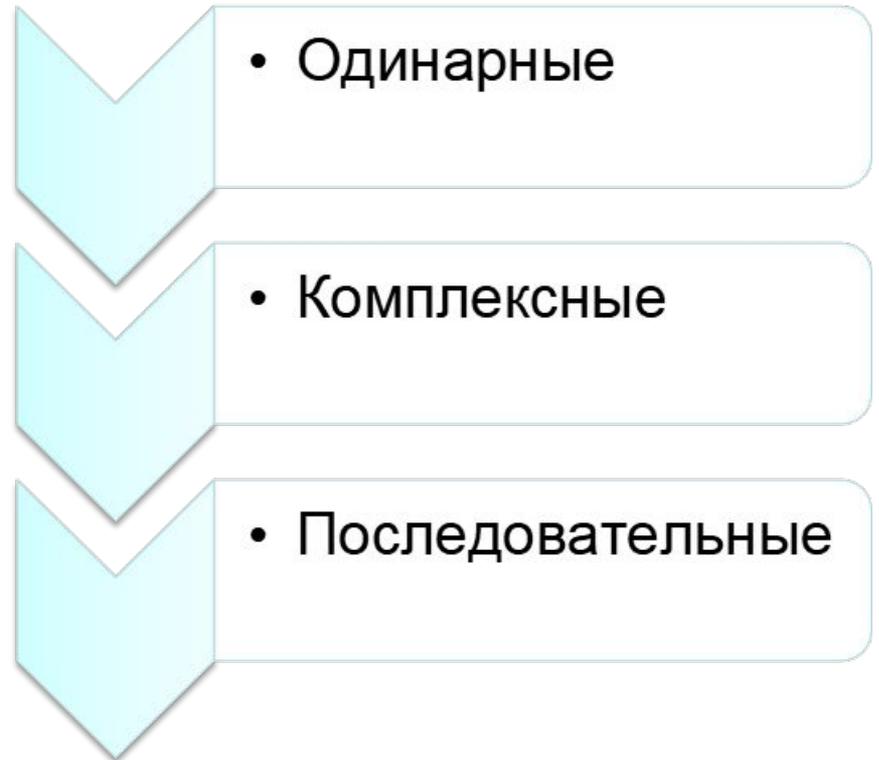


# Характеристика угроз и опасностей

По механизму нанесения  
ущерба объекту  
безопасности

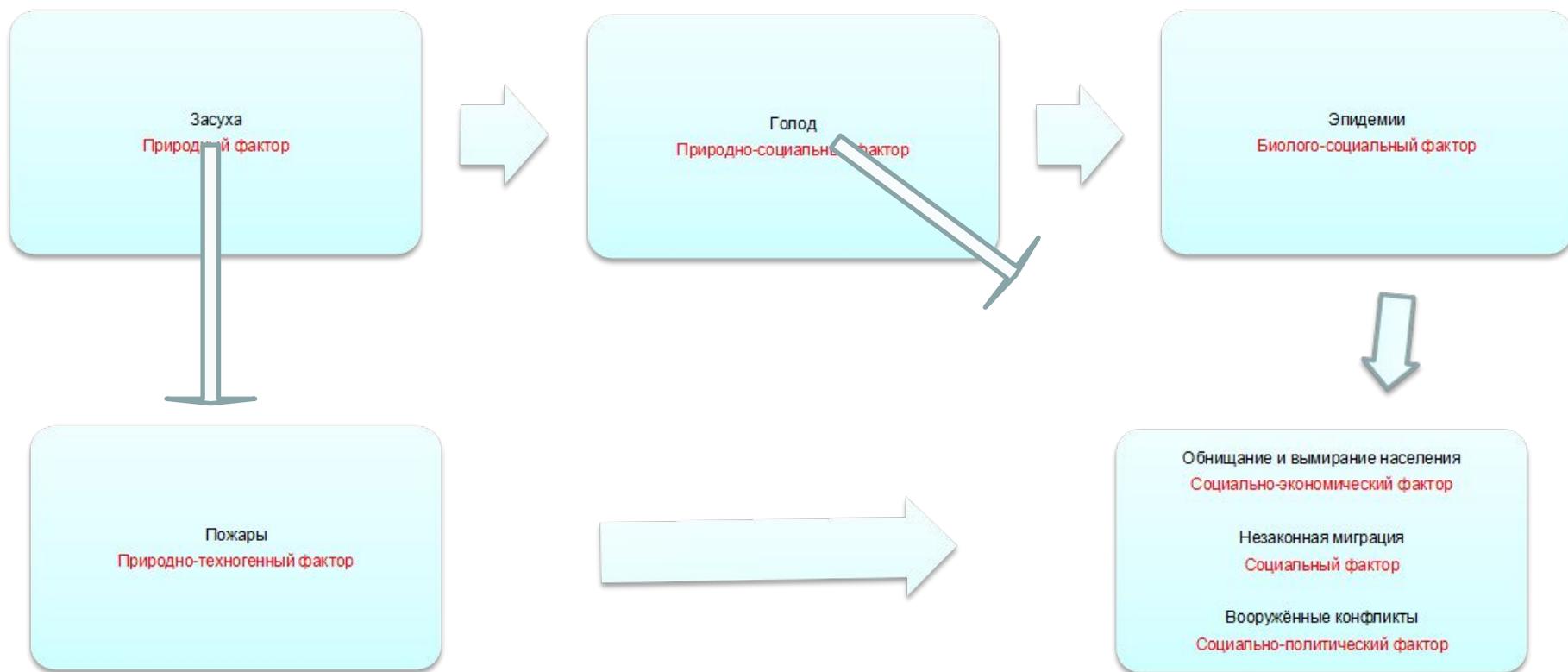


По структуре и механизму  
проявления



**Смешанные**

# Пример смешанных угроз



# Количественные показатели угроз различной природы для человечества(2010 г.)

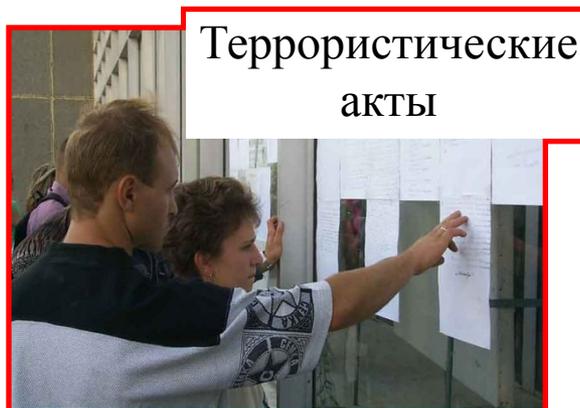
Вид угрозы	Среднего годовое число смертей, Уж млн.чел./год	Среднегодовой риск смерти Rж, смертей/год* чел.* $10^{-5}$	Материальный ущерб Um, млрд.\$/год
Природные явления	0,1	1,6	120
Техносфера	1,7	30	200(прямой, косвенный подсчёту не поддаётся)
Комплекс биолого-социальных и социально-политических угроз	22	350	прямой не менее 600(коррект-я оценка косв. затруднена)

Население	Смертность от факторов ЧС, млн. чел.		
	Группа ПЧС	Группа ТЧС	Группа СЧС
МИР	0,1...0,15	1,7...2,0	12...13
	0,2%	3,3%	20%
Россия	0,0001(100 чел.)	0,07(70 тыс. чел.)	1,1
	0,005%	3,3%	50%
			Предотвращаемые угрозы!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!

# Среднегодовые данные 1970-2010

ПЧС	ТЧС	ТЧС	СЧС	СЧС
Мир	Мир	РФ	Мир	РФ
<p>0,1 млн. чел. с учётом укусов ядовитых насекомых и змей + 50 тыс., из них в Индии 30 тыс. чел./год</p>	<p>1,2 млн. чел.-а/т 0,2-пром. 0,3- пожары в техносфере</p>	<p>40 тыс. чел.-а/т 10 тыс.пром. 20 тыс.погибли на пожарах(<b>150 тыс. пожарных</b>) В США на 300 млн.-3,5 тыс. Пожаров-не погибших!!!(<b>1 млн. пожарных</b>) Германия и GBг-на 60 млн.чел в каждой не более 1тыс.пожаров-</p>	<p>ВИЧ-2,8 млн. 1-я неделя-2,5 млн. Тв-1,6 млн. Малярия-1,3 млн. НС-1,2 Су-1,0 Уб-600 тыс. Смерть.при родах-500 тыс. ЗППП-300 тыс. Войны- 200 тыс.чел. В год</p>	<p>Алкоголь и СПЕЗ-500 тыс.(40 тыс. «выпил-умер») Табакочурение и СПЕЗ-400(100) тыс. НС-320 тыс. Су-50 тыс. Уб.-40 тыс. ВИЧ,ЗППП и др. инфекции-50 тыс.</p>
Выводы!!!!				

# Основные угрозы и опасности, влияющие на состояние защиты населения и территорий

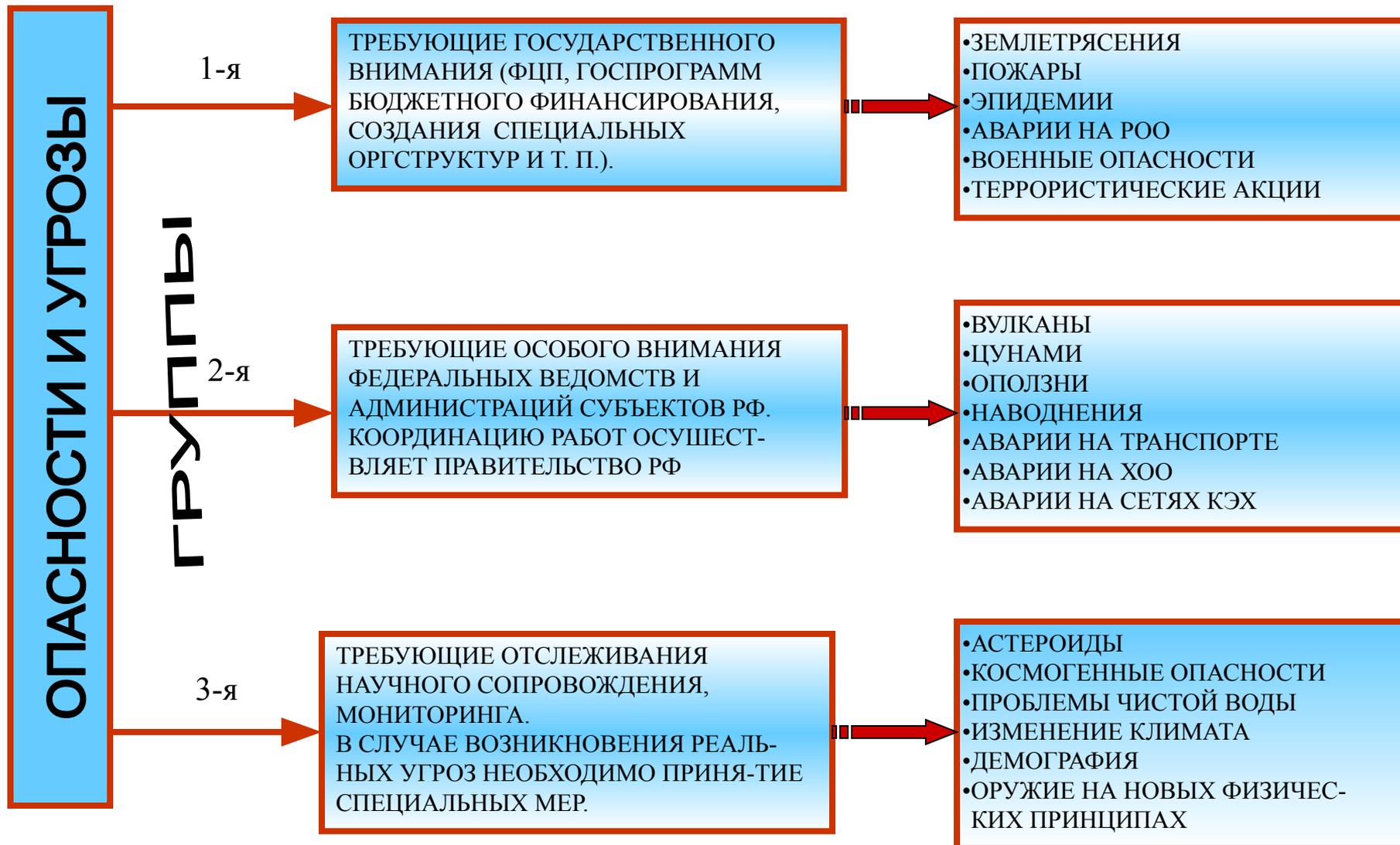


Человек и его среда обитания

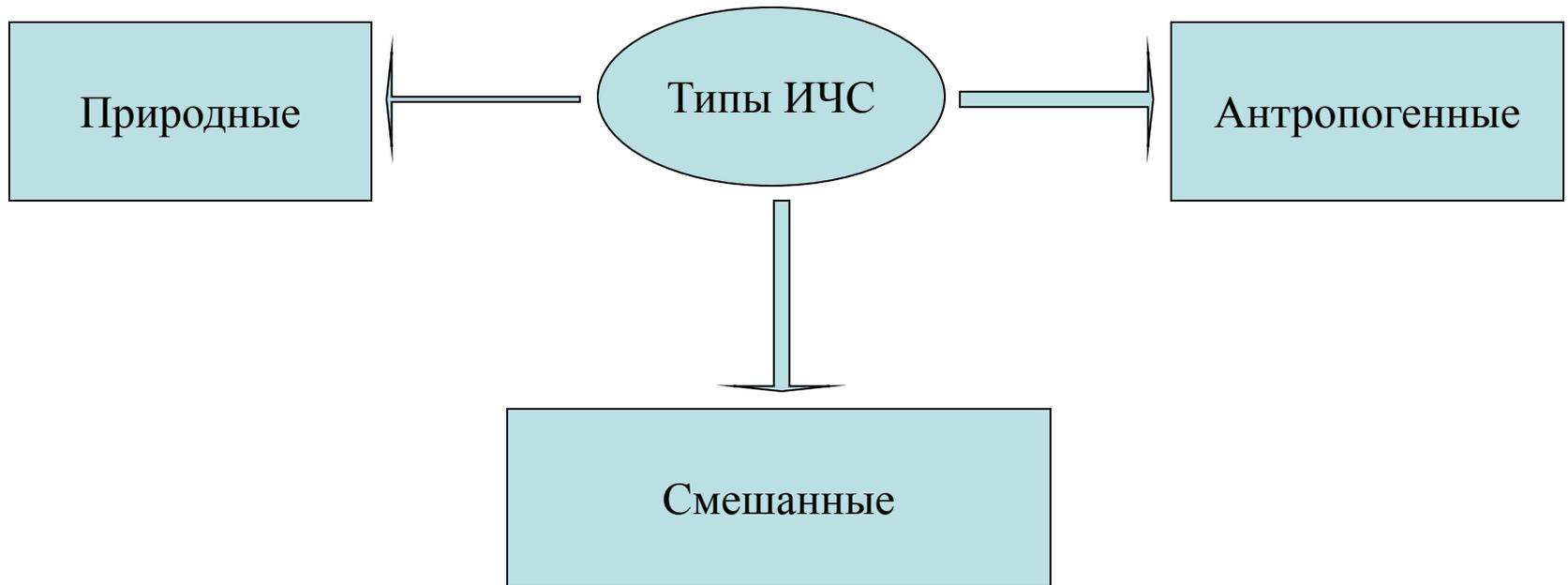


# РАНЖИРОВАНИЕ ОПАСНОСТЕЙ И УГРОЗ

В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВЕРОЯТНОСТИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧС, ИХ МАСШТАБОВ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

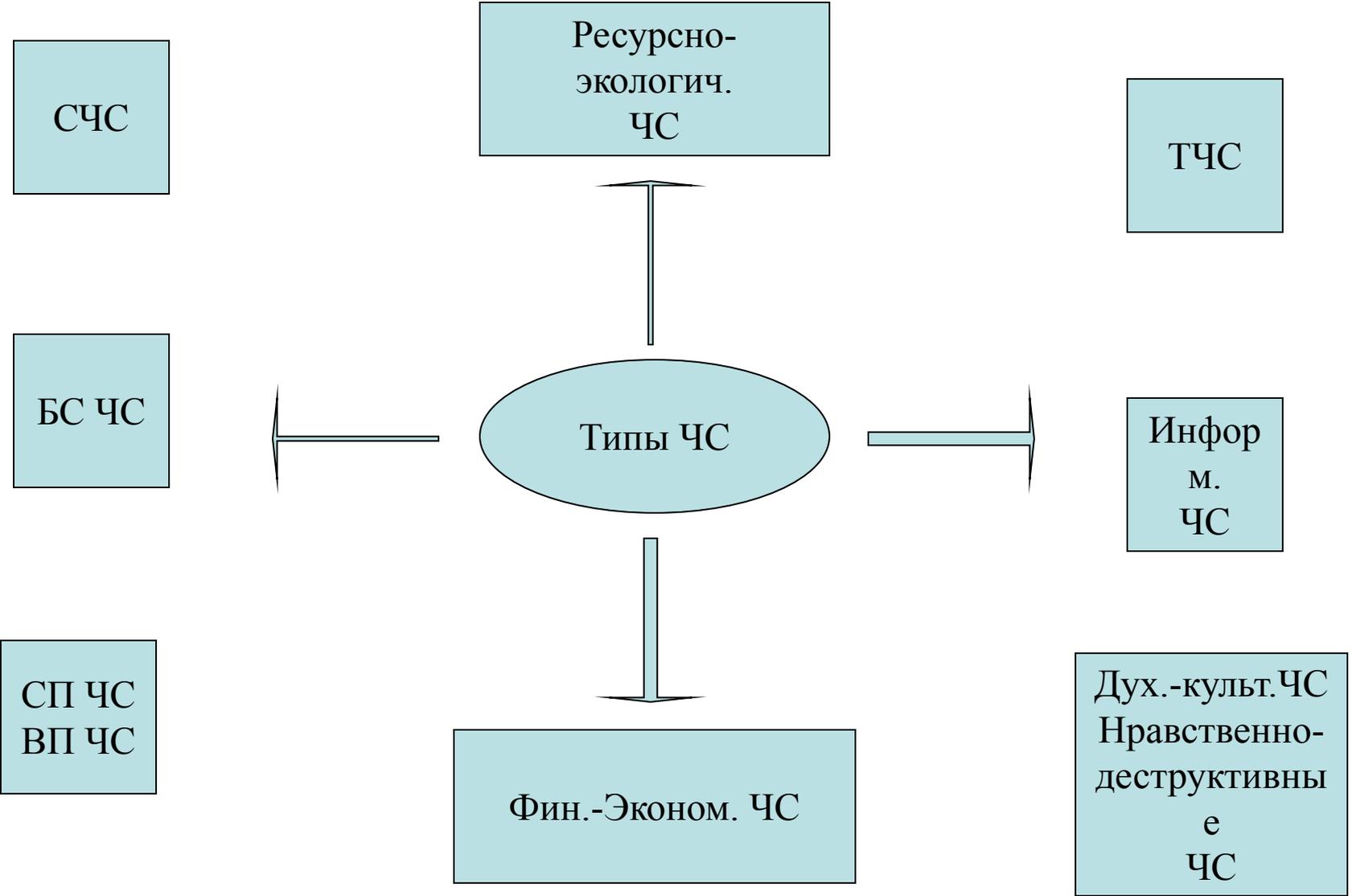


# Вопрос 4: Общая классификация ИЧС и ЧС



Однако, ЧС возникающие в  
БС, ТхС, СоцС  
более разнообразны.  
Рассмотрим их  
классификацию

# Типы ЧС

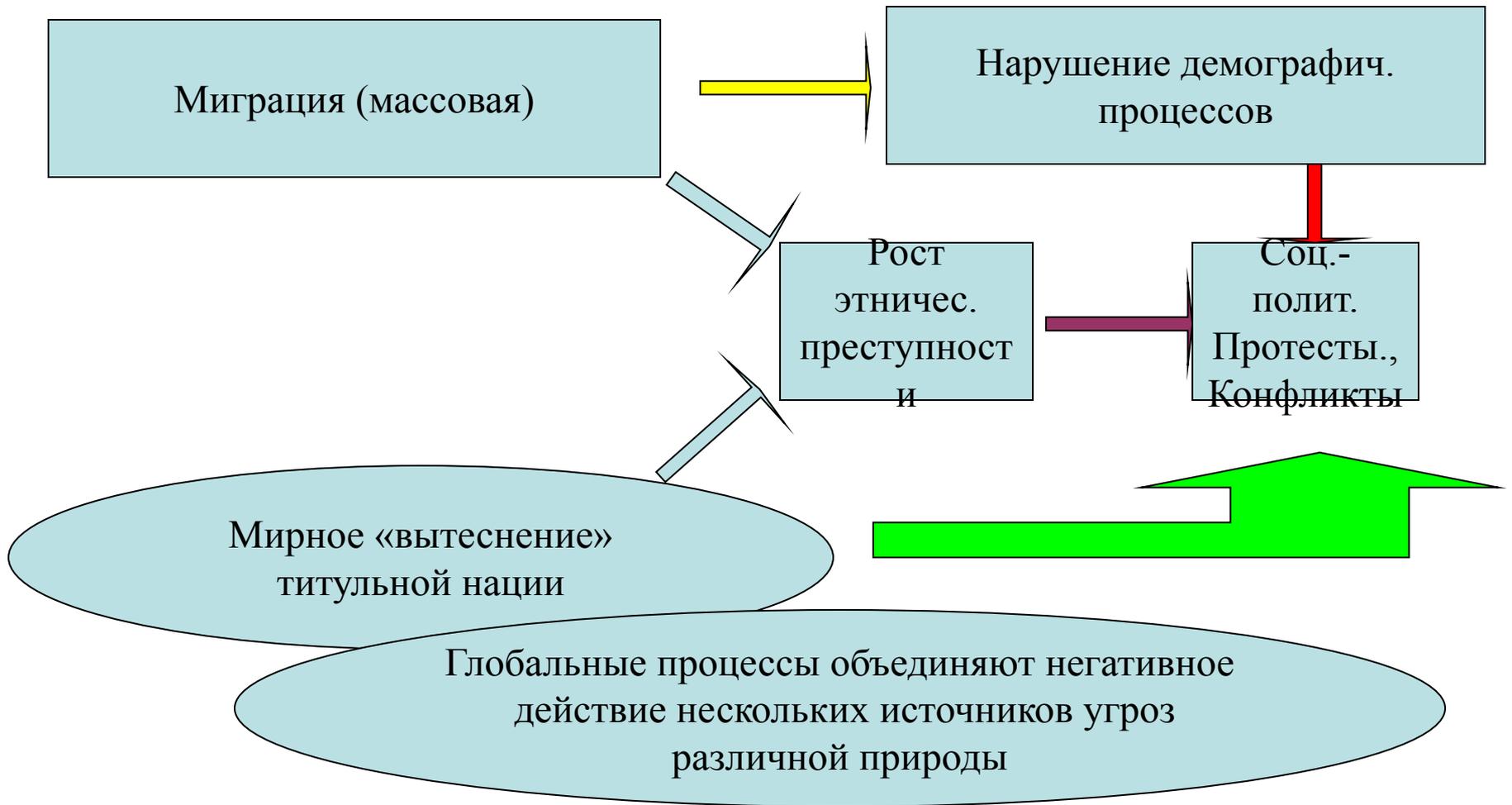


# Классификация ЧС по уровню U

ПП РФ №304 от 21.05.07 делит структурно ЧС на :

- Ординарные
- Последовательные
- Комплексные
- Смешанные

# Негативное действие угроз различной природы



# Тенденции переселения

- «Освобождение» нестабильных СЭС от разрушительной внутренней напряжённости за счёт ресурсов , которые накоплены, в основном, христианской цивилизацией;
- «оставление «права» следовать культурно-социальным традициям и догмам ВЕРЫ, которая их уже привела к краху жизни...на родине.

# Статистика миграции и доклад Европейского бюро ВОЗ 2012 г.

- 900 млн. чел. В Европе
- Прирост в 2005-2010 г. – 7 млн. чел., из них 5 млн. мигранты, 2 млн. чел. Европейцы, коренные.
- 36 млн. чел мигрантов-мусульман; до 4% от населения Европы.

# Причины, угрожающие Европе потерей религиозно-национальной однородности(РНО)

Агрессивная  
тенденция  
однополых браков

Социо-культурная  
традиция малодетных  
семей европейцев  
(1-й ребенок в 29 лет)

Негативное влияние  
экономики кризиса  
(страны-банкроты)

Агрессивная традиция  
многодетных семей  
мигрантов(больше  
семья-больше «социал»)

Высокий уровень  
социальной  
защиты и медицины  
в Европе

Объективная  
потребность СЭС  
в Европе в рабочей  
силе из вне(75  
млн.)



↓

Снижение рождаемости европейцев.  
Рост рождаемости мигрантов.

↓

Нарушение демографического баланса, равновесия  
в сторону численности мигрантов-мусульман до **10 %**  
от общей численности населения Европы

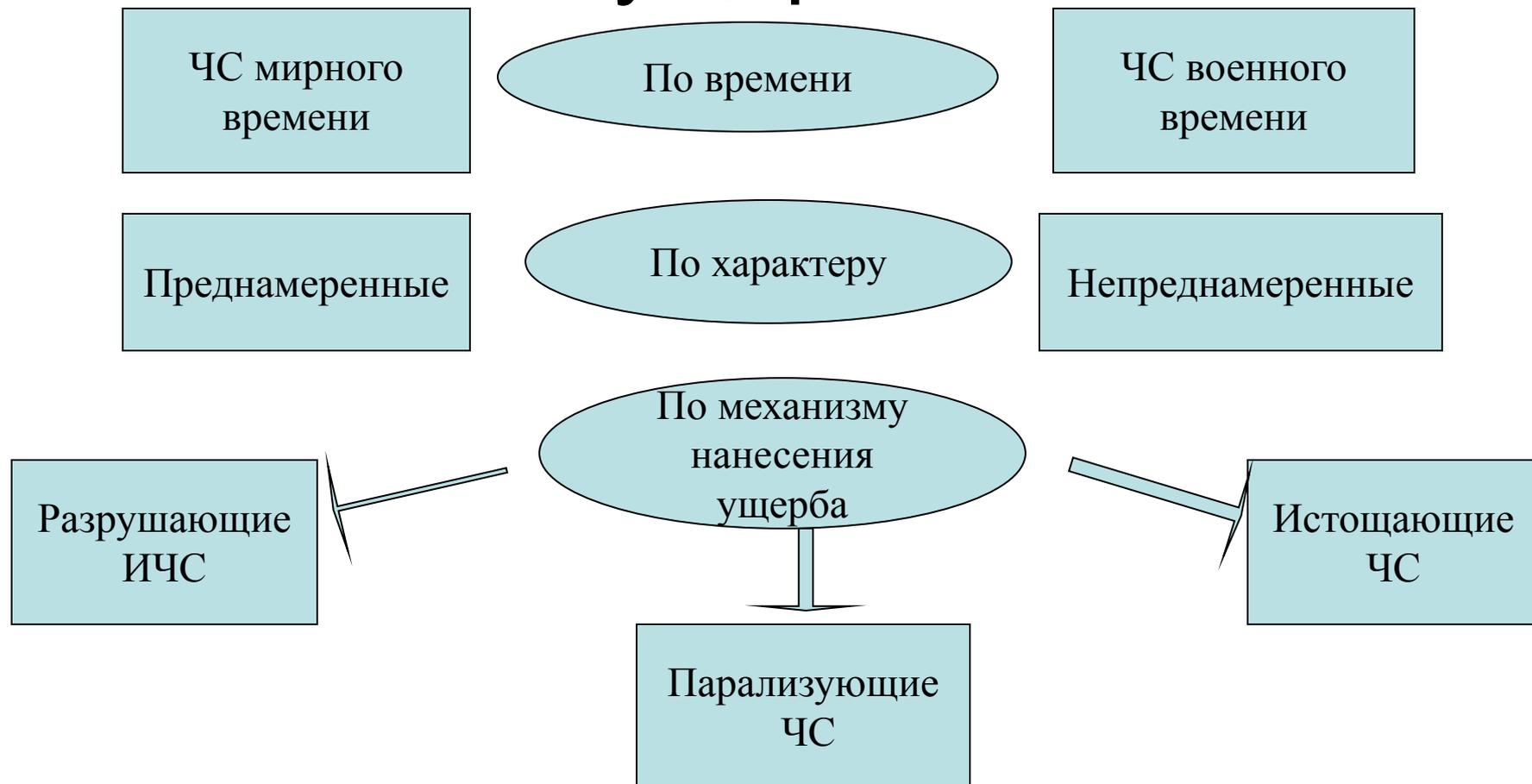
Ежегодно в Европу прибывает около 500 тыс. легальных  
и нелегальных мигрантов(за 3 последних года – Тунис,  
Ливия, Египет, Сирия= 2,5 млн. чел.)

Итог потери РНО

Население планеты с европейским происхождением

1960-	25%
2000-	17%
2040-	10%

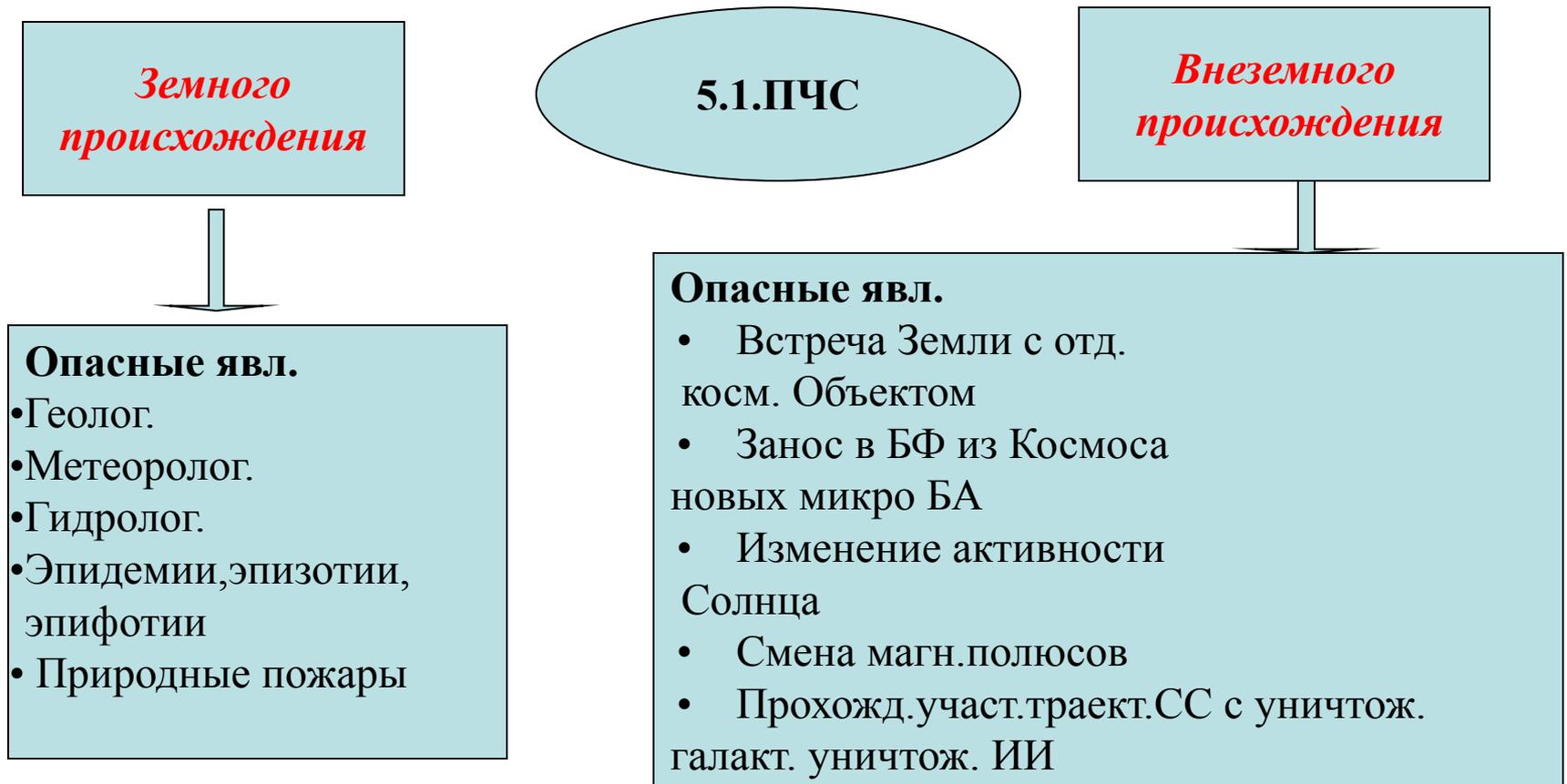
# Классификация ЧС по времени, по характеру, по механизму нанесения ущерба



лето 2010 (Мексиканский залив)- ТЧС- Эко ЧС  
сентябрь 2005(ураган Катрина)- ПЧС-разрушение Н.Орлеана- ТЧС-эвакуация-  
грабежи-мародёрство-насилие-Соц.ЧС

1990-1997,8 в РФ –Соц. - полит. ЧС

# Вопрос 5: Классификация отдельных видов ЧС, имеющих новое современное содержание.



**5.2.ТЧС**

```
graph TD; A([5.2.ТЧС]) --> B[Промышленные]; A --> C[Транспортные]; A --> D[Смешанные];
```

Промышленные

Транспортные

Смешанные

### 5.3. ЧС социального характера

Соц.экон.  
сфера проявлений

ИЧС(ЧС)  
соц.хар.

Духовно-нравст.  
сфера проявления

- Бедность
- Голод
- Бездомность
- Беспризорность
- Безграмотность

Уголовно и граждан.  
правовая сфера  
проявления

- Деструкт.секты
- Радикальные движ.
- Проституция
- Добровольный аутизм
- Нетерпимость

- Коррупция
- Преступность
- Рост агрессии  
и насилия

## 5.4. ЧС биосоц.хар- ра

**Это один из видов ЧС, на примере которого мы увидим какой ценой  
заплатило  
и ещё будет платить наше общество и десятки миллионов наших сограждан  
сейчас и десятки миллионов и их потомки потом...**

За что платить?  
*За утрату духовных ценностей  
в конце 20 века*

Био.- Соц. ЧС

*Характера зависимости*

- Алкоголизм
- Наркомания
- Табакокурение
- Игромания

*Психо- соц. хар-ра*

- Суицид
- Псих.растр.
- Псих.-соц.стрессы
- Агрессивн.повед.
- Насилие(проблема мед.-соц.хар-ра)

*Инфекц.хар-ра*

- ВИЧ
- ЗППП
- Тbc
- Малярия
- Гепатиты

- Разводы
- Аборты
- Ув.смертей
- Сниж.рожд.
- Миграция
- Сниж.СОПЖ
- Сниж.репрод. здоровья
- Старение насел.

*Демограф.хар-ра*

5.5.

ЧС духовно-культурного  
характера

## ЧС ДКХ

- Радикализация  
отд.напр.  
мировых религий
- Агрессивный рост  
деструктивных сект

- Утрата, порча,  
хищение,  
исчезновение  
культурно  
-исторических  
ценностей:от храмов  
до языков общения

- Утрата или  
формализация  
духовной жизни,  
идеалов,  
ценностей  
в обществе
- Подмена  
духовных  
ценностей  
на матер-е

- Обесцен.  
жизни человека
- Культ денег,  
карьеры,личного  
успеха **ЛЮБОЙ**  
ценой-без  
**нравов**

Итог ЧС ДКХ...

Итог ЧС ДКХ

```
graph TD; A([Итог ЧС ДКХ]) --> B[Рост агрессии и насилия в СЭС, семье, межгрупповых, межличностных отношениях]; A --> C[Снижение общего культурного и нравственного уровня в СЭС]
```

Рост агрессии и насилия в СЭС,  
семье, межгрупповых, межличностных  
отношениях

Снижение общего  
культурного и нравственного  
уровня в СЭС

## 5.6.ЭРХ

Снижение запасов  
невозобн.ресурсов

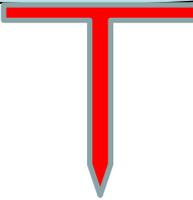
Рост потребления  
ресурсов опереж.  
темпами.  
нарушение природного  
ресурсного цикла

- Загрязн.Био СФ
- Гибель биоты  
и экосистемы

- Опустошение
- Вырубка лесов
- Изменение климата

Итог ЧС ЭРХ

Итог ЧС ЭРХ



Эконом. и С-П  
последствия

Губительное влияние  
на здоровье  
человека

Ресурсные  
войны

«Атака»

«Оборона»

«Исламский мир»  
КНР

США+Европа  
Россия

# 5.7. ЧС СП характера

## Причины

- Глобализм
- Потеря эконом.суверинитета
- Миграция
- Демограф.вытеснение
- Радикализм

## Цели

- Обогащение ТНК
- Упрощение сист.глоб.упр.  
«Разделяй и властвуй»

Следствия  
Последствия

## Следствия

- Обострение противоречий между гос-ми(Юг-Север)
- Спецоперации (11.09.2001)

## Последствия

- Информационные войны
- Локальные военные конфликты
- Региональные войны
- Ресурсные войны
- «Революции»

Укрепление власти ТНК  
над миром

После слайдов с истор.  
Примерами(как это  
делается) на слайд **79**

## Технологии

1. Спецоперации (спецметоды)
2. Информационные войны(ПБ)
3. Разрушение культурного наследия
4. Идеолог.борьба
5. Дипломатическая борьба
6. Научно-техническая борьба
7. Разгром активной части народа
8. Захват или уничтожение матер. и психолог.ценностей
9. Финансовые дефлоты
10. Ослабление гос.власти

## Способы

1. 5-е колонны,НПО, «Бьюкенен в 1917 г.»
2. Пропаганда(контр-...),  
эффекты внешнего порядка
3. Косово, уничтожение памятников
4. Отказ от всякой идеологии,  
навязывание радикального ислама
5. Отказ от самост.внеш.политики, Витте  
Шеварнадзе, Козырев)
6. Наукометрические базы и рейтинги
7. «Шоковая терапия» по Гайдару
8. «Майданы», «Тахриры», «Болотные»
9. Кредиты, ГКО, деноминации, реформы  
ден.знаков
10. Полит.технологии «выборов»-  
побеждает «нужный»

Пример информационных  
войн  
Август 2008 г. и Саркози

Исторические примеры  
(Русские и «цветные» революции)



Месснер Евгений Эдуардович (1891-1974)

# Иерархия целей в мятежевойне

- Развал морали вражеского народа.
- Разгром его активной части.
- Захват или уничтожение объектов психологической ценности.
- Захват или уничтожение объектов материальной ценности.
- Эффекты внешнего порядка ради приобретения новых союзников, потрясения духа врага.

# Русско – японская война

## 1904 - 1905

- Инспирирована Англией и США с целью максимально ослабить позиции России на Дальнем Востоке.
- За счет получения новейших технологий и кредитов из Британии и США Япония к 1904 году создала современную армию, построила флот.
- Со стороны Великобритании и США Япония только с апреля 1904 по май 1905 получила 4 займа на сумму 410 млн. долларов, которыми покрыла 40% военных расходов.

- Ко времени заключения мира русская армия насчитывала около 500 тыс. только боевого состава (японская – 380 тыс.).
- Армия значительно усилилась технически, появились гаубичные батареи, количество пулеметов увеличилось с 36 до 374, артиллерийских орудий до 1672.
- Наконец, дух русской армии не был сломлен.

- Война стоила России около 2 миллиардов рублей, Японии – почти столько же – около 2 миллиардов иен, но налоговое бремя для населения возросло в Японии на 85% (в России на 5%). Золото-валютные запасы самые большие в мире. В России только золота около 4000 тонн.
- Потери Японии в войне убитыми и умершими от ран 118,6 тыс.
- Потери России – 67,2 тыс.
- Япония была настолько истощена к июню 1905 года, что только заключение мира спасло её от крушения и полного поражения в борьбе с Россией.

# Революция 1905 г.-

стратегическая СО спецслужб  
Великобритании, США, Японии

- **Цель** – принуждение России через деморализацию тыла и паралич системы государственного управления к заключению мира на неприемлемых условиях.
- **Результат** – Япония, потеряв кадровую армию и не имеющая средств для ведения войны одерживает победу над Россией.



**И** СКАТЕЛИ

# 1 Мировая война 1914 - 1918

- Организована Англией и США с целью максимального ослабления России и Германии – основных геополитических конкурентов.
- Россия, союзная Антанте, изначально не предполагалась в числе стран – победительниц.
- «Союзники» вплоть до 1917 года срывали любые попытки России вести совместные действия.



КИПР

СИРИЯ





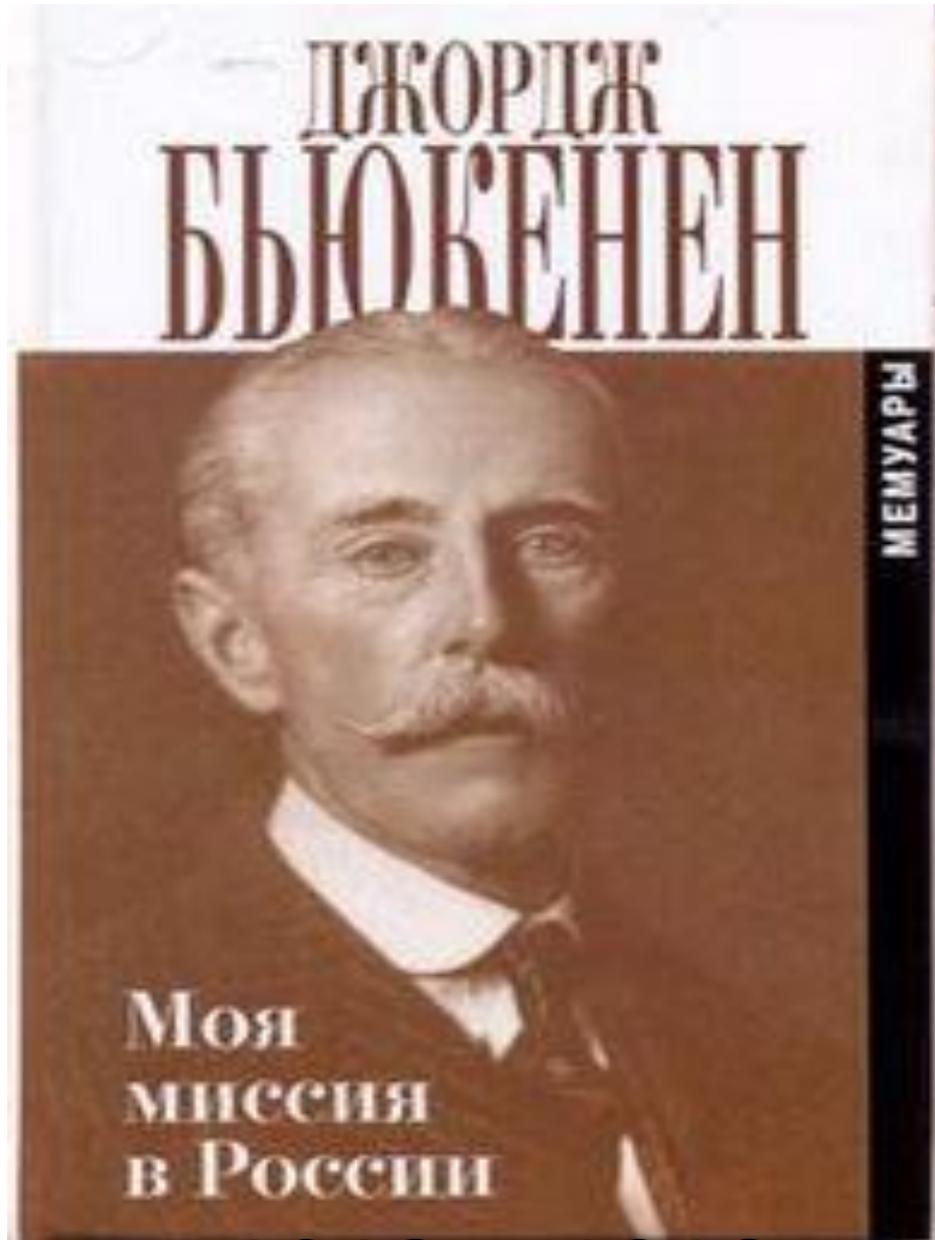
КИПР

СИРИЯ

# РУКОВОДИТЕЛИ ФЕВРАЛЬСКИХ СОБЫТИЙ В РОССИИ



Дэвид Френсис  
1916 – 1918 г.



1913 – 1918 г.

- В сентябре 1916 г. Д.Бьюкенену, послу Великобритании, было доставлено 20 млн. рублей на организацию государственного переворота в России. Ход дальнейших событий:
  1. В октябре 1916 г. английской разведкой подрывается флагман ЧФ – линкор «Императрица Мария».
  2. В декабре 1916 г. британскими офицерами С. Холлом и О. Рейнольдсом убит Г. Распутин.
  3. В феврале 1917 г. британской разведкой организованы беспорядки в Петрограде.

# «Неправительственные организации» «союзных» разведок в России

- США – американская миссия Красного Креста (глава – полковник Робинсон).
- Русско-американская торговая палата (глава – А.И. Гучков).
- Великобритания - Русско-английский госпиталь во дворце князя Дмитрия (британская миссия Красного креста).
- Русско-английская торговая палата.

- Ложа Великий Восток народов России (ВВНР) создана под контролем спецслужб Великобритании в 1912 г. (около 300 чел.). Декларируемая цель – развитие демократии в России.
- Исполнительным органом ВВНР являлся Верховный совет народов России (ВСНР).
- Генеральным секретарем ВСНР летом 1916 г. назначен А.Ф. Керенский.
- А.Ф. Керенский имел тесные связи с послами Англии и США

- Члены ложи
- А.И. Гучков, М.В. Родзянко, П.Н. Милюков, М.И. Терещенко, В.А. Маклаков, Г.Е. Львов, И.И. Скворцов-Степанов, Ю.В. Ломоносов, Б.В. Савинков, А.М. Горький, В.Ф. Джунковский, А.Д. Протопопов и др.
- Военная секция ложи
- А.И. Гучков, генералы М.В. Алексеев, Н.В. Рузский, А.А. Маниаковский, А.М. Крымов.

- В ночь на 27 февраля 1917 года старший унтер-офицер Т.И. Кирпичников взбунтовал учебную команду Волынского полка.
- Вовлечению в заговор нижних чинов именно Волынского полка способствовали родственные связи А.И. Гучкова и командира волынцев полковника Н.И. Висковского

# Февральская революция 1917 г.-

стратегическая СО спецслужб

Великобритании и США

- **Цель** – воспрепятствование выхода России к черноморским проливам и непосредственно к Константинополю.
- **Результат** – «союзники» получают через контроль временного правительства доступ к системе государственного и военного управления России.

# Октябрьская революция 1917 г.- стратегическая СО спецслужб США и Великобритании

- **Цель** – вывод России из состава стран – победительниц, максимально возможное ослабление как стратегического конкурента.
- **Результат** – Россия теряет часть своих территорий, значительную составляющую экономического и человеческого потенциала.

Итог осуществления  
технологий и  
способов СП ЧС:

- Нарушение норм.усл.ЖД
- Разрушение нравств.основ населения  
государства-противника
- Блокирование или огран.дееспособности  
высших лиц гос-ва, структур ГБ
- Захват органов упр.гос-ва под  
прикрытием «народного гнева ,революции»
- Угроза жизни и здоровью людей
- Наличие матер. Ущерба
- Наличие ущерба окруж.среде(Майдан и покрывки)



Примеры реализации  
технологий СП ЧС из  
русских и  
«цветных революций»

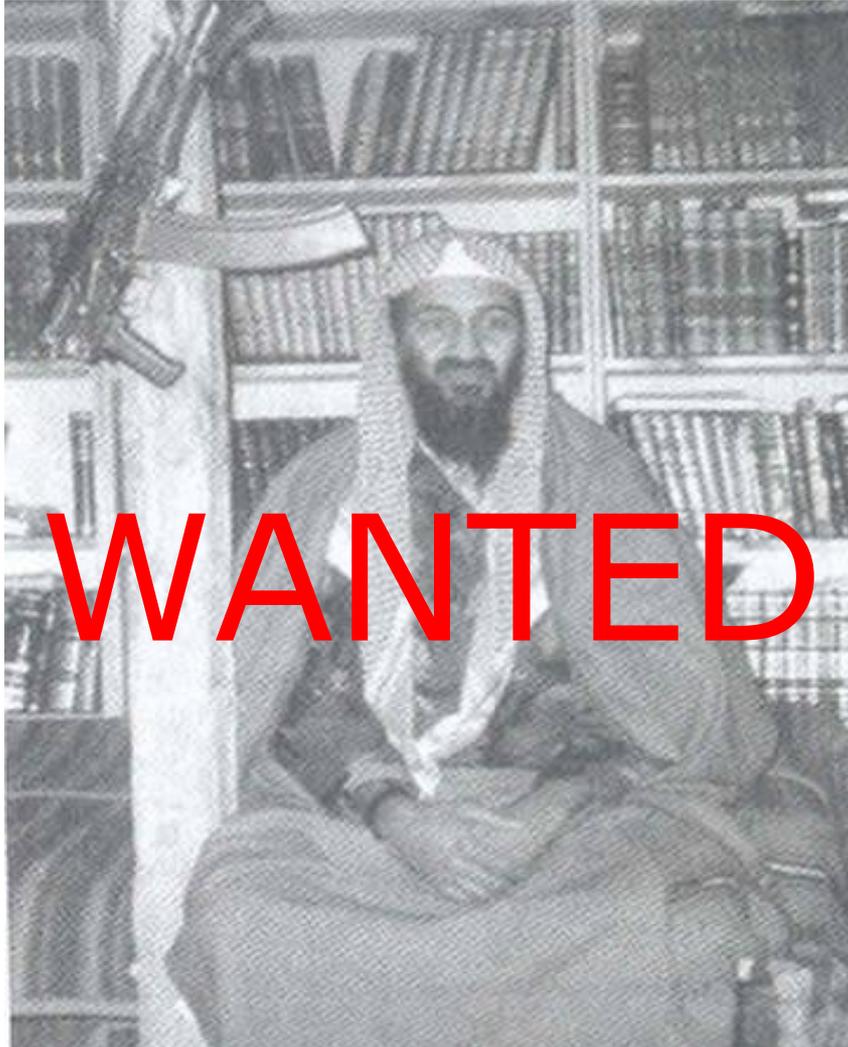
# Пример нарушения системы жизнеобеспечения



**ПОМОГИ**

	1914/15	1915/16	1916/17
Посевная площадь (млн. дес.)	85,7	82,4	75,9
Высев (млн. пуд)	728	700	645
Сбор(млн. пуд)	4660	4800	3968
Чистый остаток(млн. пуд)	3932	4100	3323
Потребление армии (млн. пуд)	317	598	486
Вывоз(млн. пуд)	33	42	3
Винокурение(млн. пуд)	22	10	10
Остаток(млн. пуд)	3560	3449	2824
Население (млн.)	162,0	141,4	143,6
Армия (млн.)	6,5	11,6	14,7
Беженцы (млн.)	0,0	10,0	10,0
Потребители в тылу (млн.)	155,5	139,8	138,9
Душевое потребление в тылу (пуд.)	22,9	24,7	20,3

# **Вариант организации управляемого хаоса через терроризм**



**Усама Бен Ладен  
сотрудник  
спецслужб  
Саудовской  
Аравии с 1979 г.  
сотрудник ЦРУ  
с 1984 г.  
Клан Бен Ладенов  
связан с кланом  
Бушей через ряд  
совместных  
корпораций**

вариант создания управленческого хаоса через контроль элементов в системе управления противника

- **«Финансовым оружием» были выведены из активных действий около половины командующих армейских округов и Республиканской гвардии Ирака.**
- На подкуп выделялось 10 млн. долларов.
- Три из семи армейских корпусов не принимали активного участия в боевых действиях.

# Вариант нанесения информационного поражения

## Приказъ № 1.

1 марта 1917 года.

По гарнизону Петроградскаго Округа: всѣмъ солдатамъ гвардіи, арміи, артиллеріи и флота для немедленнаго и точнаго исполненія, а рабочимъ Петрограда для свѣдѣнія.

Советъ Рабочихъ и Солдатскихъ Депутатовъ постановилъ:

1) Во всѣхъ ротахъ, батальонахъ, полкахъ, паркахъ, батареяхъ, эскадронахъ и отдѣльныхъ службахъ разнаго рода военныхъ управленій и на судахъ военнаго флота немедленно выбрать комитеты изъ выборныхъ представителей въ нижнихъ чинахъ вышеуказанныхъ воинскихъ частей.

2) Во всѣхъ воинскихъ частяхъ, которыя еще не выбрали своихъ представителей въ Советъ Рабочихъ Депутатовъ, избрать по одному представителю отъ роты, которымъ и вѣнаться съ письменными постановленіями въ зааніе Государственной Думы къ 10 часамъ утра, 2-го сего марта.

3) Во всѣхъ своихъ политическихъ выступленіяхъ воинская часть подчиняется Совету Рабочихъ и Солдатскихъ Депутатовъ и своимъ комитетамъ.

4) Приказы военной комисіи Государственной Думы слѣдуетъ исполнять только въ тѣхъ случаяхъ, когда они не противорѣчатъ приказамъ и постановленіямъ Совета Рабочихъ и Солдатскихъ Депутатовъ.

5) Всякаго рода оружіе, какъ то винтовки, пулеметы, бронированные автомобили и прочее должны находиться въ распоряженіи и подъ контролемъ ротныхъ и батальонныхъ комитетовъ и ни въ какомъ случаѣ не выдаваться офицерамъ, даже по ихъ требованіямъ.

6) Въ строю и при отправленіи служебныхъ обязанностей солдаты должны соблюдать строжайшую воинскую дисциплину, но внѣ службы и строя, въ своей политической, общегражданской и частной жизни солдаты ни въ чемъ не могутъ быть ущемлены въ тѣхъ правахъ, которыя пользуются всѣ граждане.

Въ частности, уваженіе во фронтѣ и обязательное отдаче чести внѣ службы отмѣняется.

7) Равнымъ образомъ отмѣняется титулованіе офицеровъ: вѣше преносходительство, благородіе и т. п., и замѣняется обращеніемъ: господинъ, генералъ, господинъ полковникъ и т. д.

Грубое обращеніе съ солдатами всякихъ воинскихъ чиновъ и, въ частности, обращеніе къ нимъ на «ты», воспрещается и о всякомъ нарушеніи сего, равно какъ и о всѣхъ незоразуміяхъ между офицерами и солдатами, послѣдніе обязаны доводить до свѣдѣнія ротныхъ комитетовъ.

Настоящій приказъ прочесть во всѣхъ ротахъ, батальонахъ, полкахъ, эскадрахъ, батареяхъ и прочихъ строевыхъ и нестроевыхъ командахъ.

Петроградскій Советъ Рабочихъ и Солдатскихъ Депутатовъ.

**Приказы.. следует исполнять.., когда они не противоречат приказам и постановлениям Совета Рабочих и Солдатских Депутатов. Всякого рода оружие, как-то: винтовки, пулеметы, бронированные автомобили и прочее должны находиться в распоряжении и под контролем ротных и батальонных комитетов и ни в коем случае не выдаваться офицерам даже по их требованиям.**

**Опубликован 1 марта 1917г.  
Издано порядка 6  
миллионов экземпляров**

# Пример блокирования действий органов безопасности



В.Ф. Джунковский

С 1913 - 1915 товарищ министра внутренних дел и командир Отдельного корпуса жандармов. Упразднил часть охранных отделений, запретил институт секретных сотрудников в учебных заведениях, в армии и на флоте, уволил большое количество опытных жандармских офицеров.

В 20-е годы – консультант ЧК-ГПУ, стоял за разработкой операции «Трест», созданием паспортной системы в СССР. Расстрелян в 1938 году.

# Признаки внешнего воздействия на систему управления государством





Каковы механизмы  
недопущения  
СП ЧС  
Есть ли они?

Национальная  
идея????

Мораль  
общества

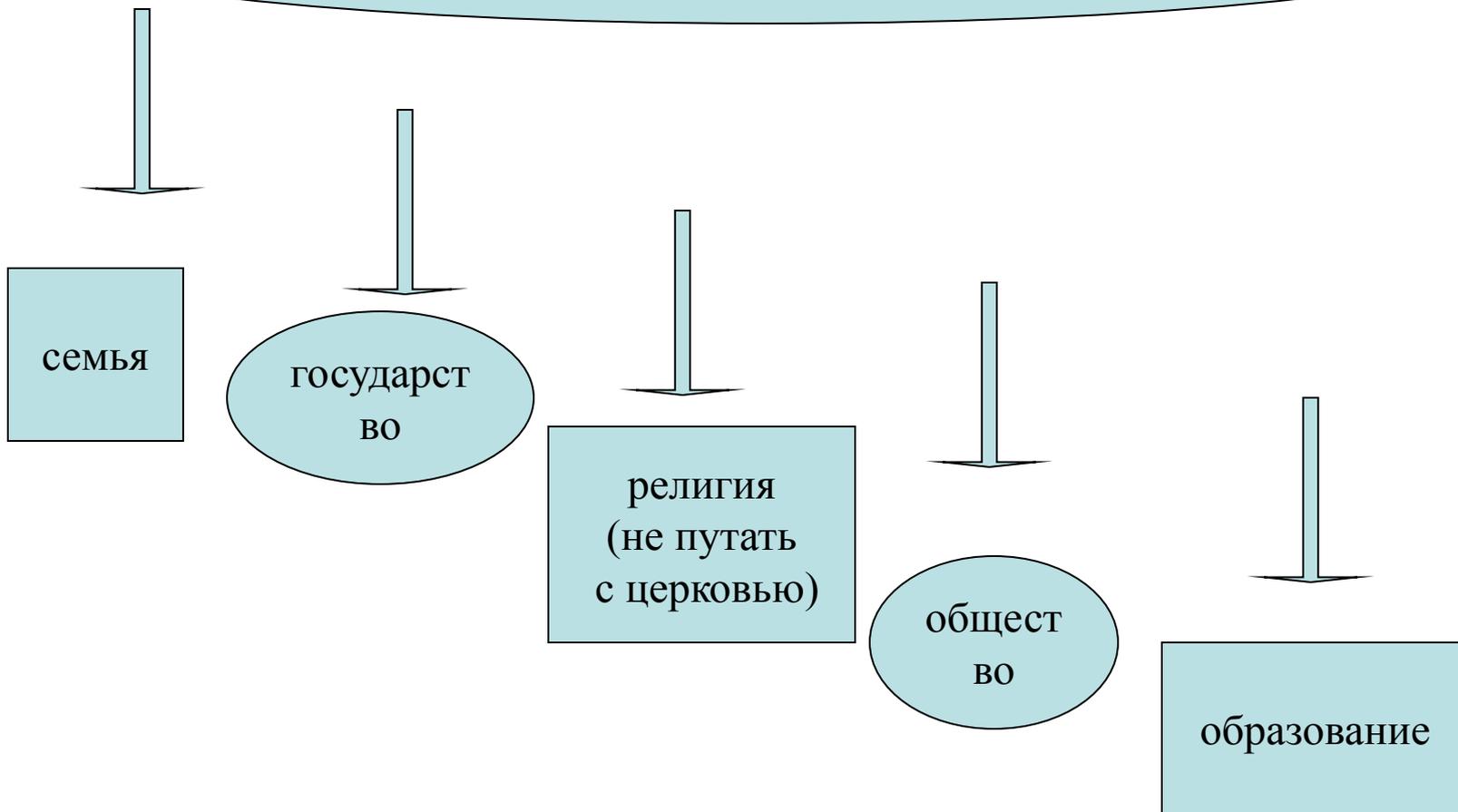
Вопросы о цели Бытия и Глас  
Вопящего в Пустыне «Наживы»

Жажда наживы и страсть  
власти

Люди

Морально или аморально наше  
общество?

НАРОДОСБЕРЕЖЕНИЕ-нацидея!



Институты общества и власти (это люди с новым мировоззрением)

Механизмы недопущения  
СП ЧС  
Есть !

Народосбереж  
ение

Мораль общества  
(«Заповеди», моральный  
кодекс)

Жизненно важные цели устойчивого  
развития

Нажива любой ценой,  
без нравов... и стеснения

Государство в роли  
общества

Если общество и госуд-во не смогут сохранить  
гражданский мир, то  
возникает Угроза гражданской войны, которая перерастёт  
в ВП ЧС  
~~с внешним интервенционным участием или без него~~

**Сращивание** причин возникновения **СП и ВП**  
**ЧС**  
в силу обострения противоречий  
**МЕЖДУ**

- Госуд-м и классами
- Нациями и народ-ми
- Федер.центром и регионами
- Классами в силу несправедл.  
распред.доходов и вопиющей  
роскоши на фоне нищеты

***ПРИМЕРЫ***

- ТНК через ЧВК(А)
- Государ-ми
- Блоками в регионе
- Элитами гос-в после  
мировых и локальных войн

***УРОКИ***