

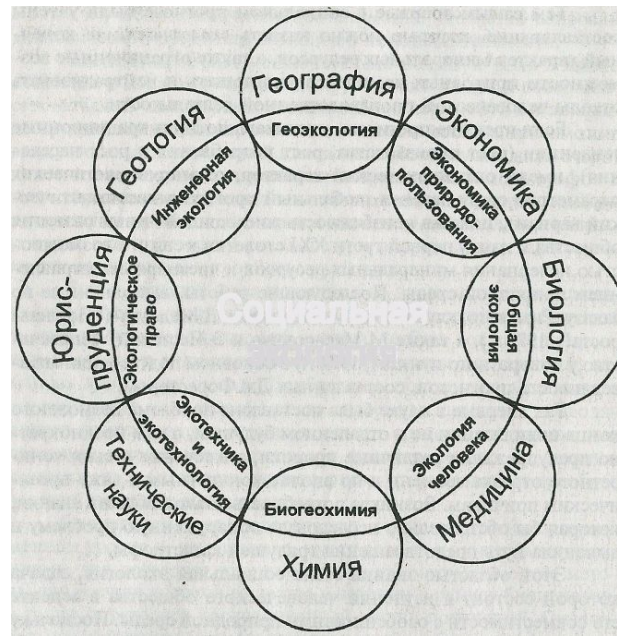
Тема 9. Социальная экология и экологическая психология

1. Антропоцентрическое и эоцентрическое сознание.
2. Экологическая мораль и изменения стереотипов общественного сознания.
3. Правовые системы регуляции взаимодействия общества и природы.
4. Преодоление анимизма, антропоморфизма, персонификации, субъективизма в трактовке взаимодействия человека и социоприродной среды.
5. Восприятие мира природы как естественной данности и в качестве объекта ее преобразований.
6. Рациональность и концептуализация понимания взаимоотношений общества и природы.
7. Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды.

1. Антропоцентрическое и экоцентрическое сознание.

- Своим появлением термин «**социальная экология**» обязан американским исследователям, представителям Чикагской школы социальных психологов - **Р. Парку** и **Е. Берджесу**, впервые употребившим его в своей работе по теории поведения населения в городской среде в 1921 г. Авторы использовали его в качестве синонима понятия «экология человека». Понятие же «социальная экология» было призвано подчеркнуть, что речь в данном контексте идет не о биологическом, а о социальном явлении, имеющем, впрочем, и биологические характеристики.
- Одно из первых определений социальной экологии дал в своей работе 1927 г. **Р. Мак-Кензил**, охарактеризовавший ее как науку о территориальных и временных отношениях людей, на которые оказывают влияние селективные (избирательные), дистрибутивные (распределительные) и аккомодационные (приспособительные) силы среды. Такое определение предмета социальной экологии призвано было стать основой для исследования территориального деления населения внутри городских агломераций.
- Нужно отметить, однако, что термин «социальная экология», лучше всего, по-видимому, подходящий для обозначения специфического направления исследований взаимоотношений человека как социального существа со средой своего существования, так и не прижился в западной науке, в рамках которой предпочтение с самого начала стало отдаваться понятию «экология человека» (human ecology).

расширенному толкованию предмета **социальной экологии**. Так, по мнению **Д.Ж. Марковича**, предметом изучения современной социальной экологии, понимаемой им как частная социология, являются *специфические связи между человеком и средой его обитания*. **Основные задачи социальной экологии**, исходя из этого, могут быть определены следующим образом: изучение влияния среды обитания как совокупности природных и общественных факторов на человека, а также влияния человека на окружающую среду, воспринимаемую как рамки человеческой жизни.



интерпретацию предмета **социальной экологии** дают **Т.А. Акимова** и **В.В. Хаскин**. С их точки зрения, социальная экология как часть экологии человека представляет собой *комплекс научных отраслей, изучающих связь общественных структур (начиная с семьи и других малых общественных групп), а также связь человека с природной и социальной средой их обитания*. Такой подход представляется нам более правильным, ибо он не ограничивает предмет социальной экологии рамками социологии или какой-нибудь другой отдельной гуманитарной дисциплины, а особо подчеркивает ее междисциплинарный характер.



К настоящему времени можно выделить **три фундаментальных направления** в понимании сути взаимодействия человека и природы.

- **Первое** принято называть **антропоцентризмом**. В философии под антропоцентризмом понимается воззрение, согласно которому человек есть центр и высшая цель мироздания. Такое воззрение дает основание рассматривать отношения человека и природы исключительно под углом зрения блага человека, который является ее господином.
- **Второе - натуроцентрическое** - направление выделяется довольно условно, тем не менее первые наброски такого подхода можно найти как в религиозных системах, например, в комплексе даостско-буддистского миропонимания, так и в философии, например, в идеях Франциска Ассизского, сформулировавшего альтернативный взгляд на природу. Основу такого подхода составляет вера в добродетель смирения не только отдельного человека, но и человечества в целом.
- Представители **третьего** направления предпринимают попытку сформулировать новую экологическую этику, основанную на глубоком понимании глобальной взаимосвязи всего живого, включенности человека в такую взаимосвязь.

2. Экологическая мораль и изменения стереотипов общественного сознания.

- **Экологическая мораль** – это упорядоченная совокупность направленных на сохранение природы запретов, требований, обычаев, традиций, принятая и разделяемая в данном обществе. Эти нормы закреплены в его культуре и в достаточно стабильном виде передаются от поколения к поколению.
- Основные принципы экологической морали:
 - -- не навреди;
 - -- соблюдение прав природы;
 - -- компенсация ущерба;
 - -- не вмешательство.

Важнейшие элементы экологического сознания:

- 1. осознание ограниченности природы, интегральной частью которой является человек;
- 2. осознание необходимости отказа от доминирования человека над природой и необходимости установления динамического равновесия между естественными системами и человеческой системой;
- 3. осознание экологического кризиса как общественного кризиса;
- 4. осознание глобального характера экологического кризиса;
- 5. осознание необходимости решения экологического кризиса;
- 6. осознание необходимости разработки глобальной стратегии развития как предпосылки существования жизни;
- 7. осознание существования социальных сил, их способности к общению и способности предусмотрения

Экологическое сознание содержит в себе ряд параметров:

- теоретический (научное мышление);
- стоимостной (цели);
- социальный (идеи нового содружества);
- исторический (возможности);
- политический (если действуют социальные силы);
- субъективный (предположения, уверенность и желания).

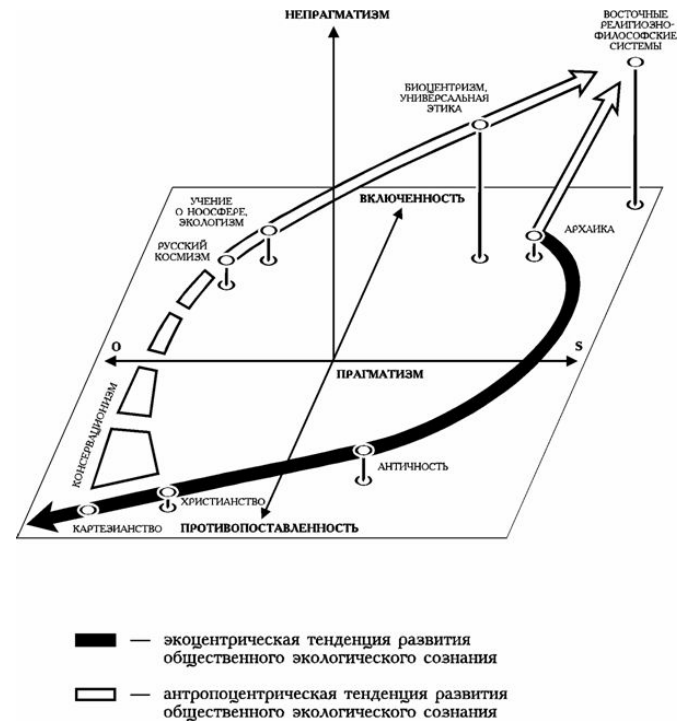


Рис. . Развитие общественного экологического сознания в процессе социогенеза

Экологическое сознание в содержательном смысле характеризуют три основных элемента: экологические знания, оценка экологической ситуации и экологическое поведение.



- **Экологические знания** представляют собой основной элемент экологического сознания. Они содержат в себе как непеременимое условие осознания ограниченности природы и потребность установления динамического равновесия между естественными системами и общественными, теми, которые создают люди. В экологические знания входит также понимание причин экологического кризиса и его глобального характера и потребности глобальной стратегии общественного развития как предпосылки сохранения жизни. В принципе это осознания сущности отношений в системе "**общество - человек - техника - естественная среда**". Элементом экологического сознания являются знания о конкретных формах нарушения экологического равновесия, которые разрешают не только осмысливать экологические проблемы в глобальном

- **Оценка экологической ситуации** является вторым основным элементом экологического сознания. Она определяется системой ценностей общества или общественных групп, в которой развивается экологическое сознание и проявляется отношение общества или общественных групп к окружающей среде. Экологическое сознание не является однородным, поскольку связано с общественными группами и их системой ценностей. В обществе действуют разные ценностные системы, которые функционируют параллельно друг с другом и которые зависят от доминирующих ценностей в обществе, вокруг которых оборачиваются ценности "низшего ранга". Именно эти доминирующие ценности значительно влияют на экологическое сознание. В этом содержании экологическое сознание является "срезом" ценностей некоторых социальных групп, классов, культуры и т.п., которые влияют на "качество экологического сознания". Хотя экологическое сознание представляет собой такой "срез", при оценке экологической ситуации необходимо исходить из того, что общественный прогресс должен

- **Экологическое поведение** является третьим важным элементом экологического сознания. Экологическое поведение определяется не только экологическими знаниями и системой ценностей. Оно определяется и другими факторами, например особенностями личности, потребностями человека и возможностями их удовлетворения. Поэтому можно сказать, что желательное экологическое поведение наступает как результат влияния объективных и субъективных факторов. Однако для желательного экологического поведения необходимо развивать у людей чувства уверенности в своих силах и оптимизм. Необходимо иметь в виду, что экологически желательное поведение отдельных людей и общества решает экологические проблемы.

значительным фактором при разработке и осуществлении экологической политики. Определение ее основных направлений требует и предполагает развитие экологического сознания. При принятии мер в развитии экологического сознания необходимо учитывать факторы, которые ограничивали или ограничивают его развитие. В этих целях следует предусмотреть меры, которые разрешат исключить или свести к минимуму их отрицательное в.



Можно выделить три основных ограничительных фактора: фактор прошлого, фактор настоящего и фактор будущего.

- **Фактор прошлого** проявляется в существовавших в прошлом взглядах человека на природу. Для них были характерны доминирование человека над природой, неограниченная ее эксплуатация и подчинение удовлетворению своих потребностей.
- **Фактор настоящего** проявляется в психологической адаптации человека и общественных групп ко все большему загрязнению окружающей среды, которая уменьшает способность человеческого сознания реагировать на угрозу основам существования человека.
- **Фактор будущего**, выраженный в ощущении человеком и общественными группами того, что не только современный мир характеризуется конфликтами и неизвестностью. Соответственно такому ощущению человек предполагает, что в будущем может быть еще хуже, а значит, уменьшаются возможности человека для разработки экологических альтернатив.

Экологическое сознание имеет трехкомпонентную структуру:

- - **КОГНИТИВНЫЙ КОМПОНЕНТ** - психическое отображение естественной, социальной, искусственной и внутренней среды;
- - **ЭМОТИВНЫЙ КОМПОНЕНТ** - отношение к этой среде;
- - **КОНАТИВНЫЙ** (поведенческий) компонент - саморефлексия и саморегуляция в окружающей среде (стратегии и технологии взаимодействия).

В зависимости от особенностей когнитивного, эмотивного, конативного компонентов сознания выделяют три типа экологического сознания:
антропоцентрический,
природоцентрический и экоцентрический.

Антропоцентрическое экологическое сознание

состоит из совокупности представлений о сверхъестественности и всемогущести человека как существа, которое имеет безграничные возможности в покорении природы. Сущность антропоцентрического сознания раскрывается в таких мировоззренческих принципах:

- 1. Высшая ценность - человек. Все другое в природе ценно настолько, насколько полезно человеку. Природа выступает собственностью человека.
- 2. Мир имеет **иерархическое строение**. Вершину иерархии занимает человек, середину - вещи, им созданные, фундамент - объекты природы, которые, в свою очередь, упорядочиваются в зависимости от полезности для человека.
- 3. Целью взаимодействия с природой служит ее использование для удовлетворения тех или других прагматических потребностей человека, для получения им "полезного" продукта.

Противоположным антропоцентрическому типу экологического сознания является **природоцентрический** или, как еще его называют, **биоцентрический тип сознания**. Для природоцентрического сознания характерны такие признаки:

- 1. Высочайшую ценность имеет **природа**. Человечество должно подчиниться природе. Вся деятельность человека оценивается лишь с точки зрения полезности для окружающей среды.
- 2. **Иерархическая картина мира** имеет такой вид: на вершине пирамиды находится природа, а в ее основе - человечество, которое направило свой потенциал на службу природе.
- 3. Целью взаимодействия с природой является сохранение ее нетронутой во всем многообразии форм и видов, в том числе и тех, которые вредят как человечеству в целом, так и отдельному человеку.

Природоцентрический тип экологического сознания, хоть и является противоположным по своему содержанию антропоцентрическому типу, но не решает проблемы преодоления экологического кризиса. Между этими двумя типами экологического сознания находится третий тип - **экоцентрический**.

Экоцентрическое сознание характеризуется такими особенностями:

- 1. Высшую ценность представляет гармоническое развитие человека и природы. Человек не собственник природы, а один из членов естественного сообщества.
- 2. Отказ от иерархической картины мира. Ум человека не дает ему привилегий, а наоборот накладывает на него дополнительные обязанности относительно окружающей среды. Мир людей не противостоит миру природы - они являются элементами единой системы.
- 3. Целью взаимодействия с природой является максимальное удовлетворение, как потребностей человека, так и потребностей всего естественного сообщества.
- 4. Влияние на природу заменяется взаимодействием с ею.
- 5. Развитие природы и человечества мыслится как процесс коэволюции, взаимовыгодного единства.

3. Правовые системы регуляции взаимодействия общества и природы.

- **Экологическое право** является одной из отраслей российского права. Оно регулирует общественные отношения в сфере взаимодействия природы и общества в интересах человечества. Таким образом, под экологическим правом понимается совокупность норм, регулирующих общественные отношения в сфере взаимодействия общества и природы с целью сохранения и рационального использования окружающей среды для настоящих и будущих поколений людей (экологические отношения).
- С точки зрения истории **система правового регулирования взаимодействия общества и природы делится на четыре этапа:**
 - 1) гражданско—правовой;
 - 2) земельный;
 - 3) земельно—ресурсный;
 - 4) экологический.

ПРЕДМЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПРАВА

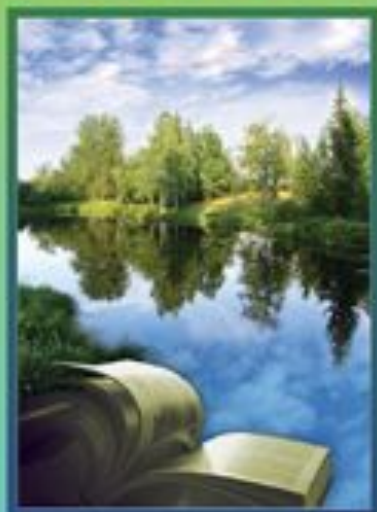
отношения в сфере взаимодействия общества и природы

по поводу рационального использования природных ресурсов

по поводу охраны окружающей среды

по поводу обеспечения экологической безопасности

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ПРАВО



ИСТОЧНИКИ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПРАВА

Конституция Российской Федерации

федеративные договоры

нормативно-правовые акты
министерств и ведомств

указы и распоряжения Президента РФ

постановления и распоряжения
Правительства РФ

конституции, законы, иные нормативно-
правовые акты субъектов РФ

законы (конституционные и
федеральные)

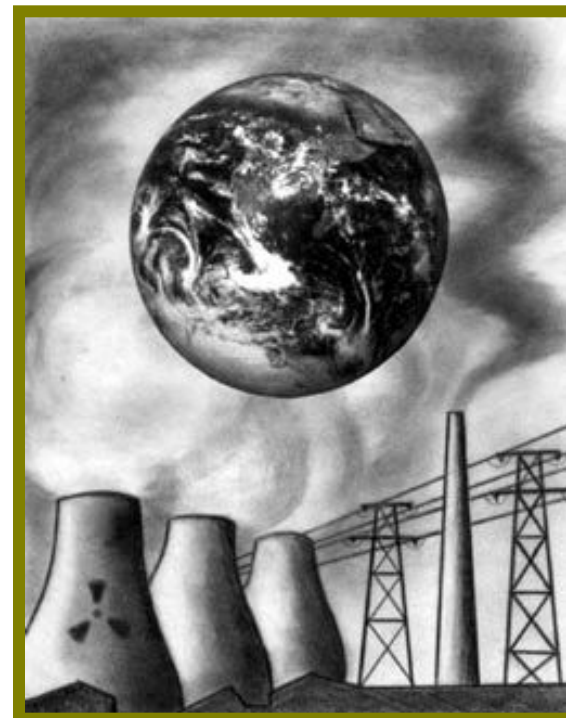
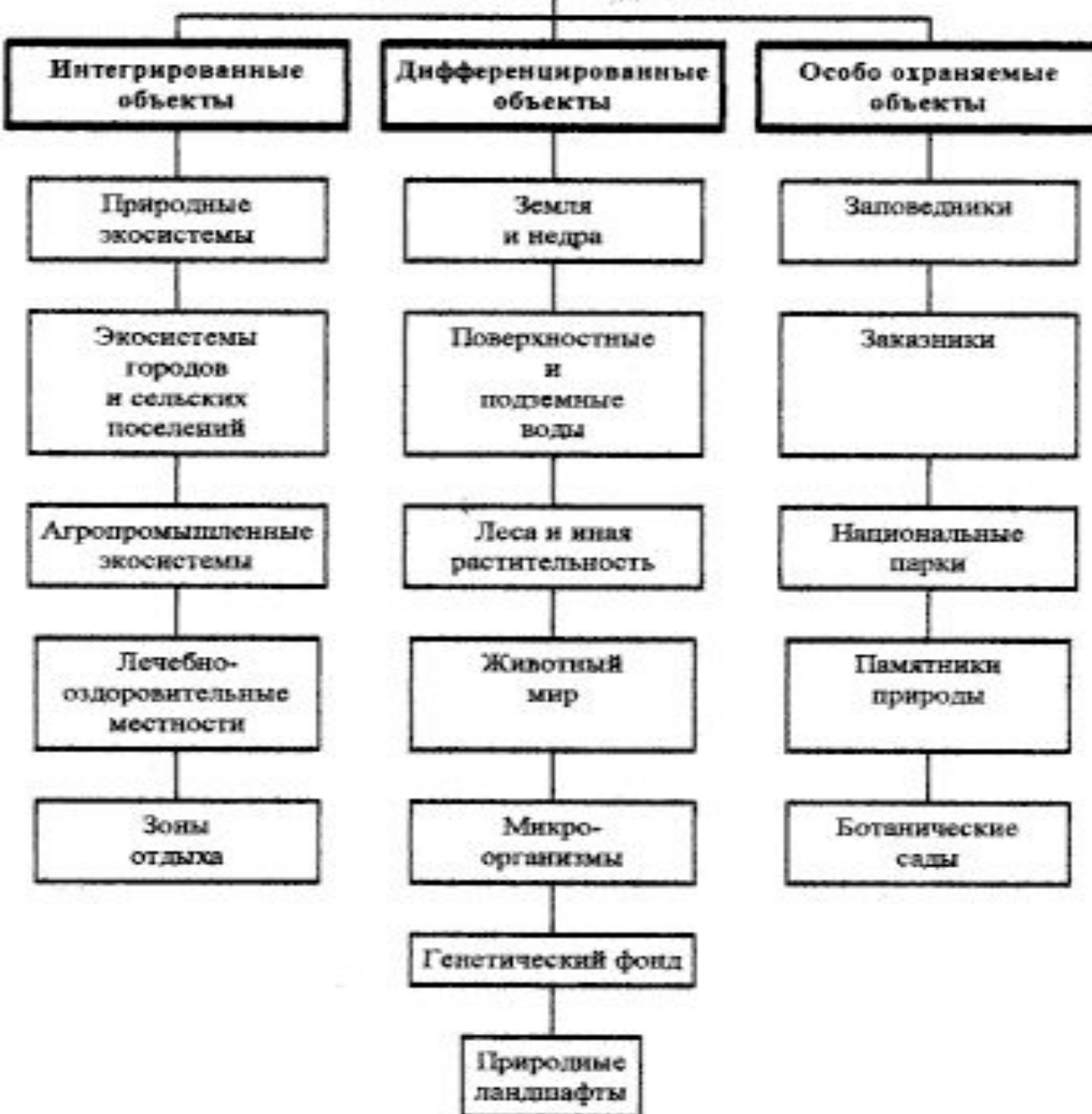
международные договоры РФ, общепри-
знанные принципы международного права

нормативно-правовые акты
органов местного самоуправления

локальные нормативно-правовые акты

правовой обычай

**ОБЪЕКТЫ ОХРАНЫ
ОКРУЖАЮЩЕЙ
ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ**



НОРМЫ КОНСТИТУЦИИ УСТАНОВЛИВАЮТ:

```
graph TD; A[НОРМЫ КОНСТИТУЦИИ УСТАНОВЛИВАЮТ:] --> B[Экологические права и обязанности граждан РФ (ст.ст. 42, 58)]; A --> C[Право собственности на землю и другие природные ресурсы (ст.ст. 9, 36)]; A --> D[Компетенцию государственных органов в сфере природопользования, охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности (ст.ст. 71, 72, 114)];
```

Экологические права и обязанности граждан РФ
(ст.ст. 42, 58)

Право собственности на землю и другие природные ресурсы
(ст.ст. 9, 36)

Компетенцию государственных органов в сфере природопользования, охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности (ст.ст. 71, 72, 114)

Экологическое правонарушение – это основание
Эколого-правовой ответственности, т.е. взятые во взаимосвязи:



4. Преодоление анимизма, антропоморфизма, персонификации, субъективизма в трактовке взаимодействия человека и социоприродной среды.

- **Анимизм** - вера в существование духов, в одушевленность всех предметов, в наличие независимой от телесной оболочки души у людей, животных, растений.
- **Антропоморфизм** - представление о наличии у животных психических свойств и способностей, присущих только человеку; приписывание специфических свойств человека тому, кто или что им не является, - силам природы, растениям, животным, богам.
- **Персонификация**— представление природных явлений, человеческих свойств, отвлечённых понятий в образе человека. Распространена в [мифологии](#), сказках, притчах, художественной литературе.

5. Восприятие мира природы как естественной данности и в качестве объекта ее преобразований.

- Дж. Голд вводит понятие среды окружения, которая представляет собой полный, исчерпывающий набор условий и обстоятельств, как физических, так и социокультурных, в которых живет человек. В силу этого возникает ряд специфических вопросов, связанных с особенностями **восприятия** человеком среды окружения, адаптации к ней, поведения в ней, сопровождающиеся когнитивными, эмоциональными, волевыми процессами. Дж. Голд считает, что главными переменными взаимосвязи человека и среды окружения являются восприятие и когнитивность.
- **Когнитивность** принадлежит к числу тех психических процессов, с помощью которых люди получают, сохраняют, интерпретируют и используют информацию; когнитивность включает в себя различные виды процессов ощущения, различения, запоминания, воображения, рассуждения, принятия решений, и все это связано с накопленным человеком жизненным опытом и его поведением.

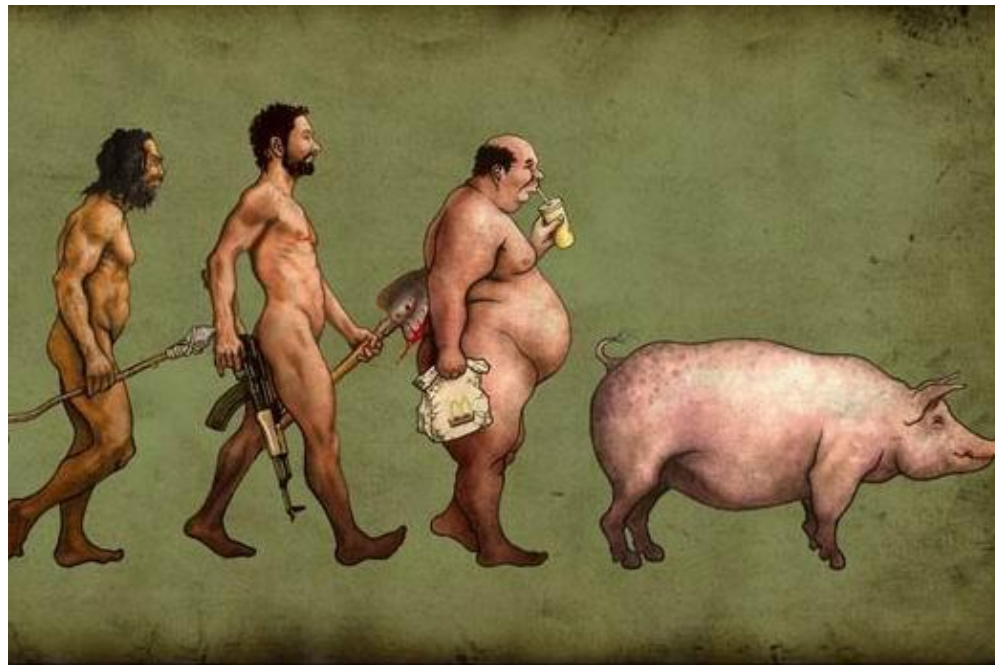
6. Рациональность и концептуализация понимания взаимоотношений общества и природы.

- Понятие «рациональность» является фундаментальным для философов различных ценностно-мировоззренческих ориентаций. Актуализация проблемы взаимоотношения научной рациональности и концептуализация понимания взаимоотношений общества и природы в современном мире связана с тем системным кризисом, который переживает современная цивилизация. Научная рациональность ориентирована на решение преимущественно гносеологических задач. Тем самым проблема взаимоотношения научной рациональности и концептуализация понимания взаимоотношений общества и природы по существу связаны со всеми глобальными проблемами, порожденными «качеством человека» и его мировоззренческими проблемами.

7. Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды.

- Рассмотрим кратко опыт состояния права окружающей среды в некоторых государствах — ближайших соседях России и в экономически развитых государствах.
- Польша, Венгрия, Словакия, Чехия и другие бывшие социалистические государства Центральной и Восточной Европы имеют более развитое право окружающей среды, чем Россия и государства — члены СНГ. Оно было более развитым и на этапе социалистического развития.

Интерес представляет состояние права окружающей среды США, Японии, Германии, Франции, Великобритании, других экономически развитых государств. Эти государства внесли и продолжают вносить «львиную» долю в глобальную деградацию природы. Одновременно ими накоплен большой опыт создания законодательства об окружающей среде и его реализации.

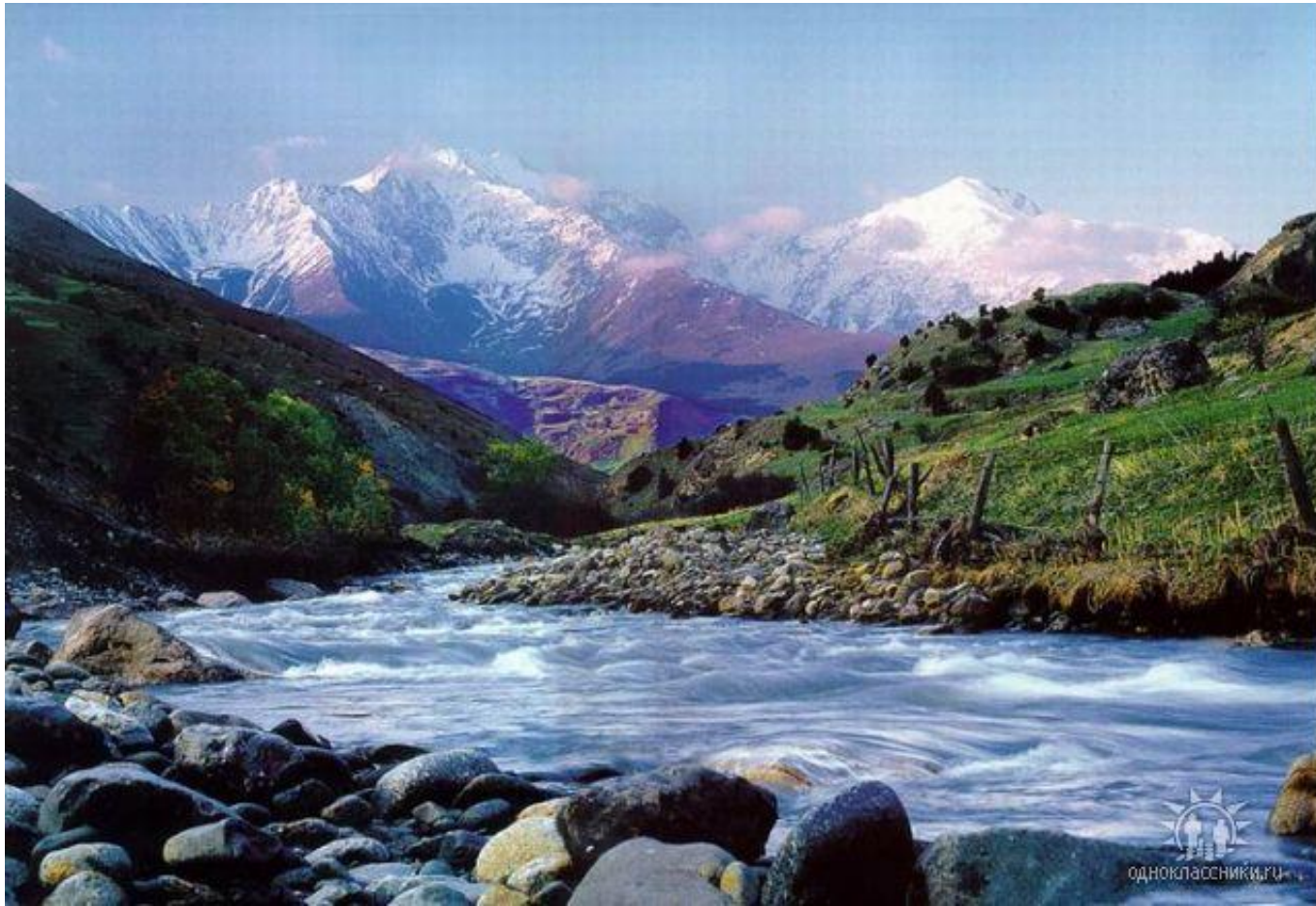


- **Законы об охране природы и окружающей среды** на национальном уровне принимались уже в XIX и начале XX в. Их образцами могут служить Закон Великобритании о щелочном и других видах производства (1863 г.), который предусматривал регулирование охраны атмосферного воздуха от загрязнения химическими предприятиями, или Закон Франции, регулировавший размещение промышленных предприятий с учетом их экологической опасности (1917 г.). В нем, в частности, предписывалось размещать экологически опасные предприятия вне жилых зон. Такой меры нет даже в современном российском законодательстве. Первым актом законодательства об охране окружающей среды Нидерландов явился Закон о злобредности (Nuisance Act) (1875 г.), который и сейчас является основой природоохранительной политики

- При характеристике общих закономерностей формирования **права окружающей среды** в зарубежных экономически развитых государствах следует подчеркнуть, что оно происходит в рамках исторически сформировавшихся **систем права: романо-германской** (или континентальной) и **общего права**. Соответственно, **главным источником права** в странах романо-германской правовой системы является **закон**, в странах **общего** (англо-американского) **права источником правового регулирования охраны окружающей среды** наряду с законом является **прецедент**, т.е. решение суда по конкретному делу. Говоря современным языком, практика решения экологических проблем в рамках общего права уходит в средневековье. Такие формы исков, как устранение зловредности, помех (nuisance), связанных с загрязнением воздуха или вод, или нарушение владения (trespass to land), применялись судами еще в средние века.

- В странах **континентального права** суды также играют важную роль в решении проблем охраны окружающей среды в рамках концепции разделения властей.
- В **США** и **Великобритании** также действует принцип разделения властей, но роль судов там иная, более активная, чем, скажем, в континентальной Европе. Но и там наряду с принципом разделения властей действует иной принцип — сдержек и противовесов. К примеру, в США это проявляется в том, что каждая из властей имеет влияние на другую. Например, руководитель Агентства по охране окружающей среды или судьи Федерального суда назначаются Президентом США, но с согласия Сената. Принятие закона в области охраны окружающей среды требует согласия обеих палат Конгресса и Президента. Президент имеет право наложить вето на принятый закон.
- В систему **источников права окружающей среды** входят конституции, законы, подзаконные акты, судебные решения.

Право на благоприятную окружающую среду — одно из фундаментальных и всеобъемлющих субъективных прав человека и гражданина, предусмотрено немногими, преимущественно новыми конституциями зарубежных государств (Португалии, 1976 г.; Испании, 1978 г.; Турции, 1982 г.; Бразилии, 1988 г. и некоторыми др.).



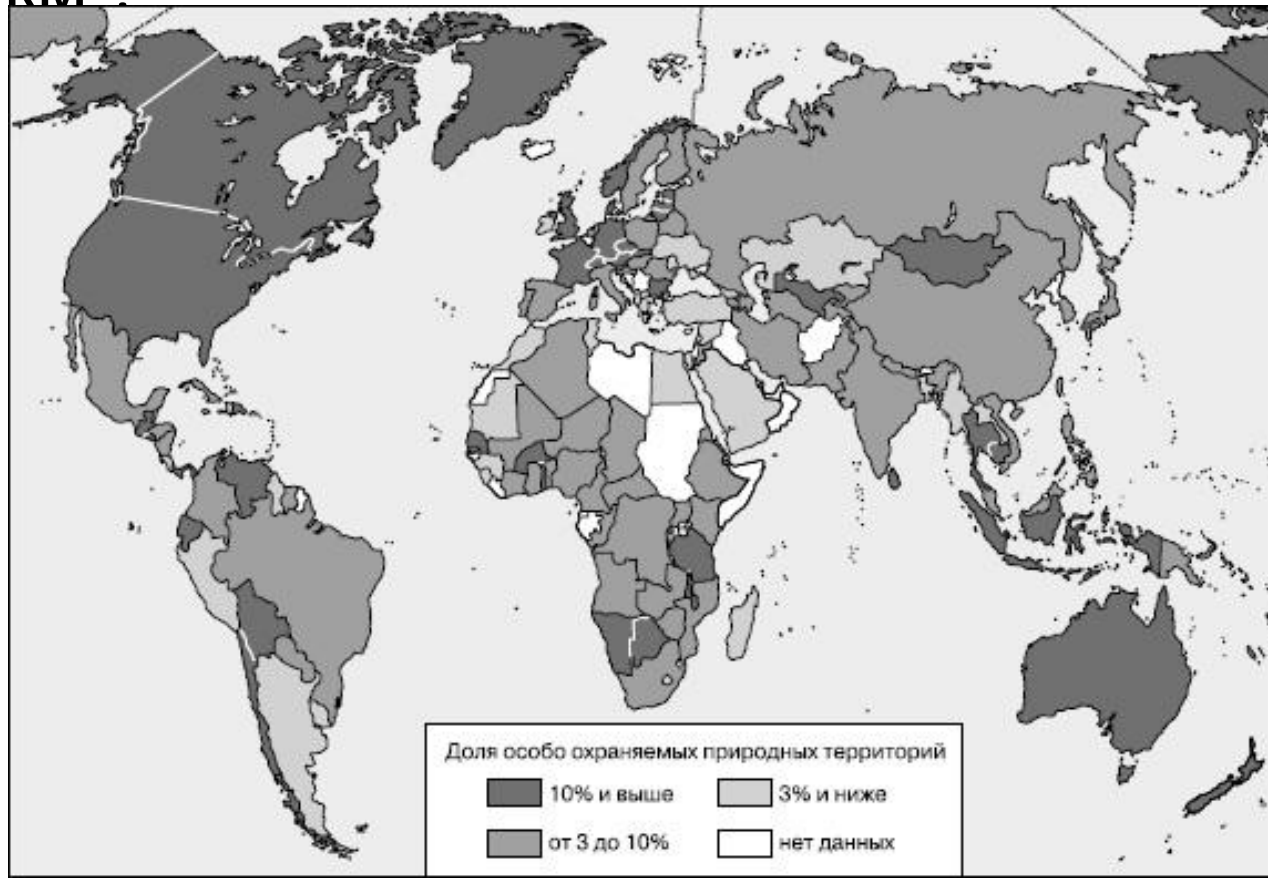
- При характеристике **источников права окружающей среды** западноевропейских государств важно подчеркнуть их особенность, заключающуюся в том, что наряду с национальными законами и подзаконными актами источниками права являются также правила, решения и директивы **Европейского Союза**, членами которого они являются.
- Законодательное регулирование **охраны окружающей среды** на национальном уровне, как правило, достаточно детально. В то же время к особенностям правового регулирования в данной сфере в Нидерландах относится то, что национальное законодательство традиционно носит рамочный характер. Органам исполнительной власти предоставлены широкие полномочия развивать и детализировать в своих постановлениях общие положения законов.

- Новейшей тенденцией развития законодательства в данной сфере является попытка его **кодификации** в 90-е гг. XX в. в Швеции и Германии. В Швеции Кодекс окружающей среды вступил в силу с 1 января 1999 г. Он создан путем гармонизации общих правил и принципов, компиляции 15 различных законов об окружающей среде, регулирования ряда новых отношений. Существенное различие в подходах к кодификации законодательства об окружающей среде в Швеции и Германии заключается в том, что в Швеции кодифицировано законодательство, регулирующее отношения как по охране окружающей среды от вредных воздействий, так и по использованию природных ресурсов, в то время как в Германии -

Предусмотренная в законодательстве об охране окружающей среды экономически развитых государств **система мер** включает:

- - стандарты качества окружающей среды;
- - стандарты выбросов для стационарных и передвижных источников загрязнения окружающей среды;
- - оценку воздействия планируемой деятельности на окружающую среду;
- - разрешительный порядок выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду, удаления твердых отходов производства и потребления;
- - учет факторов вредного воздействия на окружающую среду и отчетность в данной сфере;
- - планирование природоохранительной деятельности.

Комплекс особо охраняемых природных территорий в мире довольно обширен и включает национальные парки, природные парки, заповедники и заказники, природные резерваты, ландшафтные заказники, памятники природы. На 2003 год в мире зафиксировано 102102 территории общей площадью 18,8 млн км².



Сочетание главных целей и приоритетов позволили МСОП выделить шесть основных категорий и две подкатегории охраняемых площадей:

- **IA. STRICT NATURE RESERVE** - Строгий природный резерват (участок с нетронутой природой) - полная охрана.
- IB. WILDERNESS AREA** – охраняемая территория, управляемая главным образом для сохранения дикой природы.
- II. NATIONAL PARK** Национальный парк - охрана экосистем, сочетающаяся с туризмом.
- III. NATURAL MONUMENT** - Природный памятник - охрана природных достопримечательностей.
- IV. HABITAT/SPECIES MANAGEMENT AREA** - Заказник - сохранение местообитаний и видов через активное управление.
- V. PROTECTED LANDSCAPE/SEASCAPE** - Охраняемые наземные и морские ландшафты - охрана наземных и морских ландшафтов и отдых.
- VI. MANAGED RESOURCE PROTECTED AREA** - Охраняемые территории с управляемыми ресурсами - щадящее использование экосистем

- К распространенным видам **особо охраняемых природных территорий** относятся **национальные парки**. Первым в мире национальным парком был Йеллоустоун, созданный в США в 1872 г. С того времени в 100 государствах учреждено более 1000 национальных парков. Создание национальных парков имело целью решение в основном двух задач — охраны природы и рекреации.
- Вопросы организации национальных парков решаются в разных странах по-разному. Так, в США национальные парки создаются специальными постановлениями конгресса (или легислатур штатов), в Нидерландах — центральным правительством, в Великобритании — законодательным актом Парламента, во Франции и Нидерландах — декретом Правительства.
- Руководит системой особо охраняемых территорий в США Служба национальных парков МВД, Агентство по охране окружающей среды, ряд комиссий конгресса, в Нидерландах — негосударственные структуры под руководством правительства, во Франции — административные советы под контролем департамента сельского хозяйства и охраны окружающей среды.

- **К объектам международно-правовой охраны относятся:** водные ресурсы, атмосферу, экосистемы, Антарктику и почву.

**МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ
ОХРАНЫ
ОКРУЖАЮЩЕЙ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ**

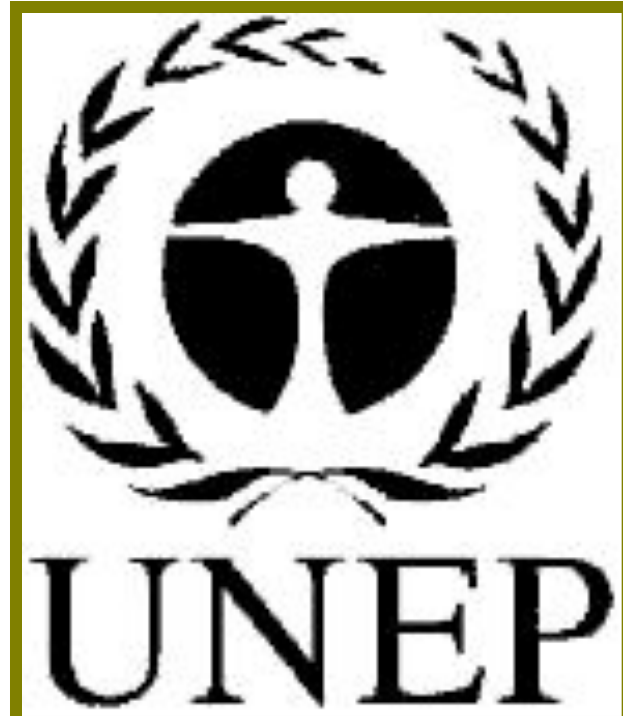
КОСМОС	ВОЗДУШНЫЙ БАССЕЙН
МИРОВОЙ ОКЕАН	АНТАРКТИДА
МИГРИРУЮЩИЕ ЖИВОТНЫЕ	РЕДКИЕ ВИДЫ
ПАМЯТНИКИ КУЛЬТУРЫ	УНИКАЛЬНЫЕ ЛАНДШАФТЫ



История

- Первым историческим документом в области международно-правовой охраны животного мира принято считать Парижскую Конвенцию 1902 года, посвященную проблеме охраны птиц, полезных для сельского хозяйства. Современная система международной охраны окружающей среды зародилась в 1972 г. на Конференции ООН, прошедшей в Стокгольме, некоторые международные экологические соглашения, в частности, по загрязнению морской среды, были подписаны еще до этой конференции. Однако именно после Стокгольмской конференции произошел всплеск правотворческой активности на национальном и международном уровнях.

- «Стокгольмская конференция привела к созданию ЮНЕП (Программа ООН по окружающей среде). Сегодня эта организация выполняет административные функции по семи крупным конвенциям, а также множеству региональных соглашений. Зачастую ее называют «экологической совестью» ООН.



Материалы к семинару по теме №9

Примерные темы докладов

1. Социальная экология.
2. Экологическая психология
3. Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды.

Вопросы семинара.

1. Антропоцентрическое сознание.
2. Натуралистическое сознание
3. Экоцентрическое сознание.
4. Экологическая мораль.
5. Экологическое сознание.
6. Воспитание экологического сознания.
7. Правовые системы регуляции взаимодействия общества и природы.
8. Преодоление анимизма в трактовке взаимодействия человека и социоприродной среды.
9. Преодоление антропоморфизма в трактовке взаимодействия человека и социоприродной среды.
10. Преодоление персонификации в трактовке взаимодействия человека и социоприродной среды.
11. Преодоление субъективизма в трактовке взаимодействия человека и социоприродной среды.
12. Восприятие мира природы как естественной данности и в качестве объекта ее преобразований.
13. Научная рациональность – инструмент цивилизационного развития.
14. Концептуализация понимания взаимоотношений общества и природы.
15. Международные природозащитные организации.