

# Тема лекции: Становление и развитие социальной ЭКОЛОГИИ

## СОЦИАЛЬНАЯ ЭКОЛОГИЯ



- «... ЧТО ЕСТЬ ЧЕЛОВЕК?  
ОТКУДА ОН ПРИШЕЛ?  
КУДА ПОЙДЕТ?»

Генрих Гейне

# Социальная экология

---

**Социальная экология** – наука, изучающая условия и закономерности взаимодействия общества и природы.

Социальная экология подразделяется на экономическую, демографическую, урбанистическую, футурологическую и правовую экологии.

# **Экология человека и социальная экология**

---

**Изучает взаимоотношения человека с окружающей средой**

- **экология индивида**
- **экология репродуктивных групп**
- **популяционная экология человека**



- **ЭКОЛОГИЯ ЛИЧНОСТИ**
- **ЭКОЛОГИЯ СЕМЬИ**
- **ЭКОЛОГИЯ СОЦИАЛЬНЫХ ГРУПП**



## Социальная экология как наука

- ◆ Основы социальной экологии как науки, в современном ее понимании, были разработаны известным американским экологом **Мюрреем Букчиным** (Murray Bookchin), который говорил, что *«...разум и технологии должны быть сбалансированы с духовностью, стремлением к максимальному разнообразию мира.*  
*... Мы должны стремиться совместить научную дисциплину с лишенными дисциплины фантазией, воображением и искусством».*
- ◆ С конца 60-х годов XX века социальная экология развивается как дисциплина, формирующаяся на стыке естественных, технических и гуманитарных наук, ориентированная на выявление общих закономерностей отношений человека и биосферы.





## I. Биосоциальная природа человека, особенности экотовзаимодействия.

- ◆ *«Люди не устают заявлять о своих правах, забывая, что кроме прав, необходимо иметь и обязанности. История цивилизации - это история научно-технического прогресса, достигнутого за счет эксплуатации биосферы и будущего, т.е. наших потомков.*

*Чтобы выжить, человечество должно осознать и юридически узаконить обязанность всех в целом и каждого человека в отдельности перед Биосферой и другими людьми. Это главное условие выживания».*

*В.А. Зубаков*

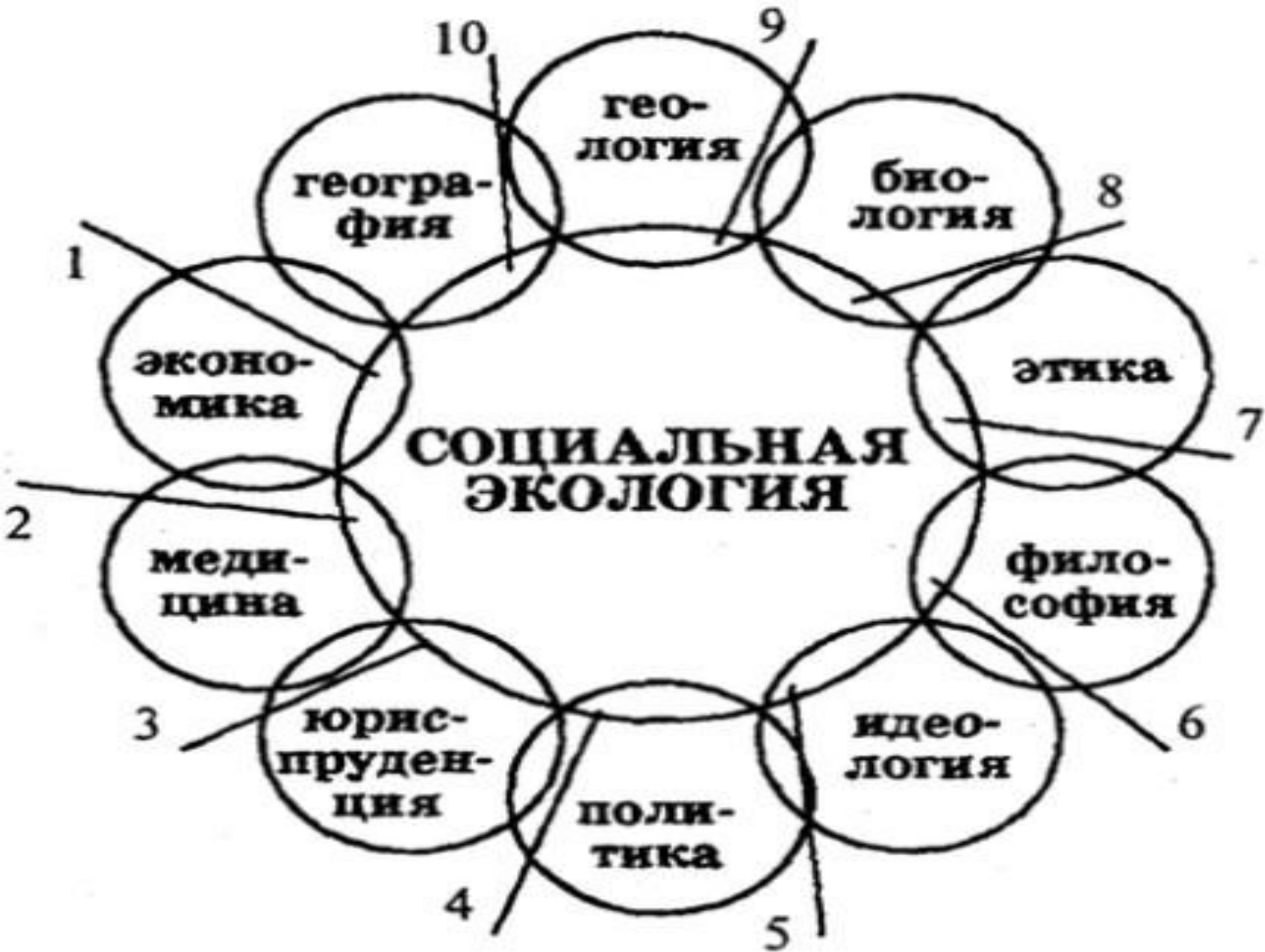
- ◆ *«Человечество может существовать на планете только в узком диапазоне ее параметров. Как и любой живой вид, оно имеет свою экологическую нишу - систему взаимоотношений с окружающей средой, законы развития которых человек обязан учитывать в своей деятельности.*

*И отступление от этих законов чревато для общества катастрофическими последствиями».*

*Н.Н. Моисеев*



MyShared





# Наука «Социальная экология»

- Социальная экология появилась в 20-е годы как ответ на возникшие экологические проблемы и соединила естественно-научное и гуманитарное знание. Бурная индустриализация и урбанизация привели к высокому уровню преобразования естественной среды в искусственную – достаточно сказать, что в 1900 году в мире было 15 городов с населением более 1 миллиона, а к 1950 – уже 71. Каждый город представляет собой искусственную среду, созданную могуществом человеческого разума.



# Великий русский ученый В.И.Вернадский в 30-е годы назвал человечество **«НОВОЙ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ СИЛОЙ»**

- Она направлена на преодоление исторически сложившегося разрыва между общественными и естественными науками
- Объектом социальной экологии выступает социосистема, в которой общество и природа рассматриваются как среда обитания биосоциального существа – человека

# Цель социальной экологии

**оптимизировать совместное  
развитие (коэволюцию)  
общества и природы через  
изменение системы  
ценностей, интересов и  
потребностей людей.**

# Социальная экология включает:

экологию человека – изучает изменения в окружающей среде, вызванные деятельностью человека, и их последствия для здоровья людей

экологию города – изучает взаимоотношения общества и природы в урбанизированной среде

экологию культуры – изучает способы адаптации общества к окружающей природной среде



экологию загрязненной среды – изучает взаимоотношения живых организмов в загрязненной среде

демоэкологию – изучает влияние экологических факторов на демографическую ситуацию

экологическую этику – изучает нравственные основания отношения человека к природе

экологическую философию – изучает проблемы познаний людей в сфере взаимоотношений с природой, вопросы сотворения мира; экофилософия опирается как на рациональные, так и иррациональные источники знаний о



- Учение В. И. Вернадского о биосфере и ноосфере связано с новым взглядом на геологические последствия **социальной** деятельности человечества.

***К настоящему времени в социальной экологии выделились три основных направления.***

**Первое  
направление**

*Исследование  
взаимоотношений  
общества с  
природной  
средой на  
глобальном  
уровне – глобальная  
я  
экология.*

- Научные основы этого направления заложил В. И. Вернадский в фундаментальном труде «Биосфера», опубликованном в 1928 г. В 1977 г. вышла монография М.И. Будыко «Глобальная экология», но там в основном рассматриваются климатические аспекты. Не получили должного освещения такие темы, как ресурсы, глобальное загрязнение, глобальные круговороты химических элементов, влияние Космоса, функционирование Земли как единого целого



# Второе направление

- *Исследования взаимоотношений с природной средой различных групп населения и общества в целом . Отношения человека к социальному и природному окружению взаимосвязаны. К. Маркс и Ф. Энгельс указывали на то, что ограниченное отношение людей к природе обуславливает их ограниченное отношение друг к другу, а их ограниченное отношение друг к другу – их ограниченное отношение к природе. Это социальная экология в узком смысле слова.*

# Третье направление

- *Экология человека.* Её предмет – система взаимоотношений с природной средой человека как биологического существа. Основная проблема – целенаправленное управление сохранением и развитием здоровья человека, населения, совершенствование Человека как биологического вида. Здесь и прогнозы изменения здоровья под влиянием изменений среды обитания, и разработка нормативов в системах жизнеобеспечения.



## Понятие социальной экологии

Н.Н. Моисеев подчеркивал необходимость развития «синтетического учения, объединяющего в одно целое исследование процессов, протекающих в неживой природе, живой материи и человеческом обществе».

Первая Всесоюзная конференция по проблемам социальной экологии, состоявшаяся во Львове в 1987 г., привлекла самый широкий круг ученых-экологов, географов, экономистов, социологов, медиков и др. В настоящее время социальная экология – общепризнанный во всем мире комплекс наук; проводятся международные конференции по проблемам социальной экологии, возникли общественные организации и фонды по социальной экологии.





**СПАСИБО за ВНИМАНИЕ!**

**Книги вас ждут в  
библиотеке!**

