

**Устойчивое развитие:  
экология и социально-экономическое развитие**



# Устойчивое развитие: экология и социально-экономическое развитие

## Современная ситуация

- социально-экономические и экологические проблемы
- социальные и природные аномалии

## Экологические вызовы

- исчерпание ресурсов
- деградация экосистем
- загрязнение среды
- изменение климата
- нарушение баланса (гомеостаза) биосферы



# Устойчивое развитие: экология и социально-экономическое развитие

## Экологическое обоснование

### Этапы развития

- биосфера
- техносфера
- ноосфера

коэволюция человека и природы



### Этапы развития

- «гармония с природой» (естественный отбор)
- «безудержный рост» («выделение из природы», «пределы роста»)
- «ноосфера» (попытка «вернуть себя обратно», устойчивое развитие)



# Устойчивое развитие: экология и социально-экономическое развитие

## Экологическое обоснование

### Приоритеты социального развития (уровень развития общества)

- повышение ценности природных ресурсов и всего природного богатства (экологическая культура)
- повышение ценности человека, его жизни и здоровья (культура)

### Приоритет биологического развития (прогрессивной эволюции)

- повышение значимости организма  
(на индивидуальном уровне)



---



## Устойчивое развитие: экология и социально-экономическое развитие

### Экологическое обоснование

### Поддержание гомеостаза развития на уровне

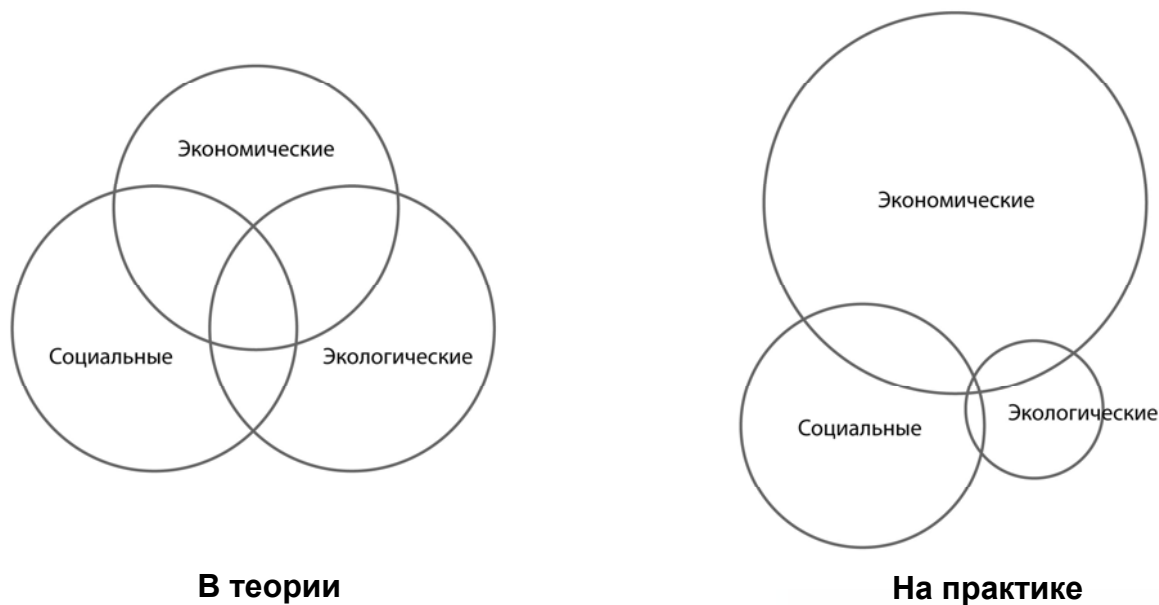
- организма
- популяции и сообщества
- экосистемы и биосферы

○ устойчивое развитие (человек и биосфера)



Устойчивое развитие:  
экология и социально-экономическое развитие

Обеспечение экологического приоритета. Первая попытка.  
Равноценные аспекты устойчивого развития





## Устойчивое развитие: экология и социально-экономическое развитие

### Обеспечение экологического приоритета. Вторая попытка.

- «зеленая» экономика (политика двойного выигрыша, энергоэффективность, ВИЭ, экосистемные услуги, планы социально-экономического развития)
- декарбонизация (направление инновационного развития)
- индикаторы устойчивого развития

### Приоритет социально-экономического развития

- вписать свою все возрастающую активность в естественные возможности планеты



---



## Устойчивое развитие: экология и социально-экономическое развитие

### Цели развития тысячелетия (до 2015 года):

- ликвидация нищеты и голода
- обеспечение всеобщего начального образования
- расширение прав и возможностей женщин
- сокращение детской смертности
- улучшение охраны материнства
- борьба с ВИЧ/СПИДом, малярией и другими заболеваниями
- обеспечение устойчивого развития окружающей среды
- формирование глобального партнерства в целях развития





---



## Устойчивое развитие: экология и социально-экономическое развитие

### Цели развития тысячелетия. Цели устойчивого развития

#### Предложения:

- в каждой цели – реалистичность (устранение популизма)
- в каждой цели – возможность оценки (индикаторы)
- в каждой цели – учет всех трех аспектов (социальных, экономических, экологических)
- в каждой цели – обеспечение экологической устойчивости (в виде отдельной программы вряд ли возможно)



---



**Устойчивое развитие:  
экология и социально-экономическое развитие**

**Цели развития тысячелетия. Цели устойчивого развития**

**Механизмы:**

- развитие широкого движения в поддержку устойчивого развития
- информированность и заинтересованность
- цели устойчивого развития – в планы социально-экономического развития
- адаптация к национальным и региональным особенностям



## Устойчивое развитие: экология и социально-экономическое развитие

### Цели развития тысячелетия. Цели устойчивого развития Приоритетные направления:

- экономика: экономический рост на основе «зеленой» экономики и принципа декарпинга, как основа модернизации
- социальные проблемы: демография, здравоохранение, сокращение неравенства
- охрана природы: сохранение природного богатства, развитие сети ООПТ
- образование и культура: устойчивое развитие - приоритет образования и культуры, этический кодекс «Хартия Земли»
- управление: устойчивое развитие – в политику и программы власти, бизнеса и гражданского общества
- развитие широкого движения в поддержку устойчивого развития
- глобальное сотрудничество: устойчивое развитие – приоритет сотрудничества власти, бизнеса, гражданского общества



---



## Устойчивое развитие: экология и социально-экономическое развитие

### Уроки «Рио+20»: главные итоги

- главы большинства государств
- декларация «Будущее, которого мы хотим»
- нелегкие раздумья (необходимость реализации, проблема нищеты, кризис)

### Уроки «Рио+20»: приоритеты устойчивого развития

- «ориентация на человека»
- «искоренение нищеты»

### Уроки «Рио+20»: «зеленая экономика»

- «экологические требования» – в основу современной экономики
- «зеленая экономика» – социальное звучание (благополучие, занятость, кризис)



---



## Устойчивое развитие: экология и социально-экономическое развитие

### Уроки «Рио+20»: основные принципы

- «ограничение потребностей» – «декаплинг»
- политика «двойного выигрыша»
- ограничения для развитых стран и новые возможности для развивающихся стран
- особое положение стран с богатыми природными ресурсами

### Уроки «Рио+20»: актуализация

- нехватка ресурсов и негативные последствия активности человека
- ответственное поведение каждого

### Уроки «Рио+20»: «провалы» современной экономики

- ВВП и индикаторы устойчивого развития
- «рыночная экономика» и запрос населения
- трудности оценки природного богатства
- повышение ценности природных ресурсов
- роль гражданского общества



## Устойчивое развитие: экология и социально-экономическое развитие

### «Рио+20»: приоритеты работы ООН

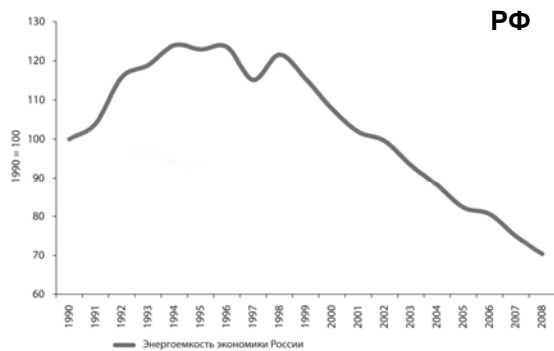
- цели развития (к 2015 г.)
- энергетическая безопасность
- усиление координации
- конкретные инициативы

### «Рио+20»: приоритеты страны

- адаптация к национальным и региональным особенностям
- приоритеты развития страны (планы социально-экономического развития)
- широкое движение (информированность и заинтересованность, проекты)
- международное сотрудничество (донор) (СНГ, БРИКС)



# Устойчивое развитие: экология и социально-экономическое развитие



## Примеры «декаплинга»

