

## Первый съезд Ассамблеи народов Евразии Международная конференция:

# Экологически устойчивое развития



**«Мы видим мир не таким, какой он есть, а таким, какие мы есть».**

## Оборотная сторона развития: последствия



социально-экономические проблемы

экологические проблемы



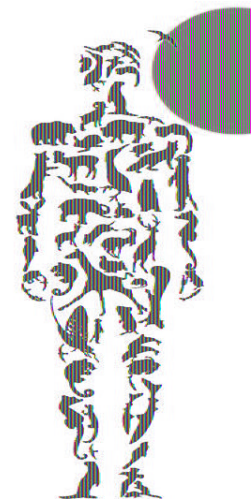
**«Мы видим мир не таким, какой он есть, а таким, какие мы есть».**

## Современная ситуация

- социально-экономические и экологические проблемы
- социальные и природные аномалии становятся «нормой жизни»
- необходимость поиска новых путей развития



следствие нашего неверного поведения



**«Мы видим мир не таким, какой он есть, а таким, какие мы есть».**

## Экологические вызовы

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



**экологический  
кризис:  
угроза или  
реальность?**



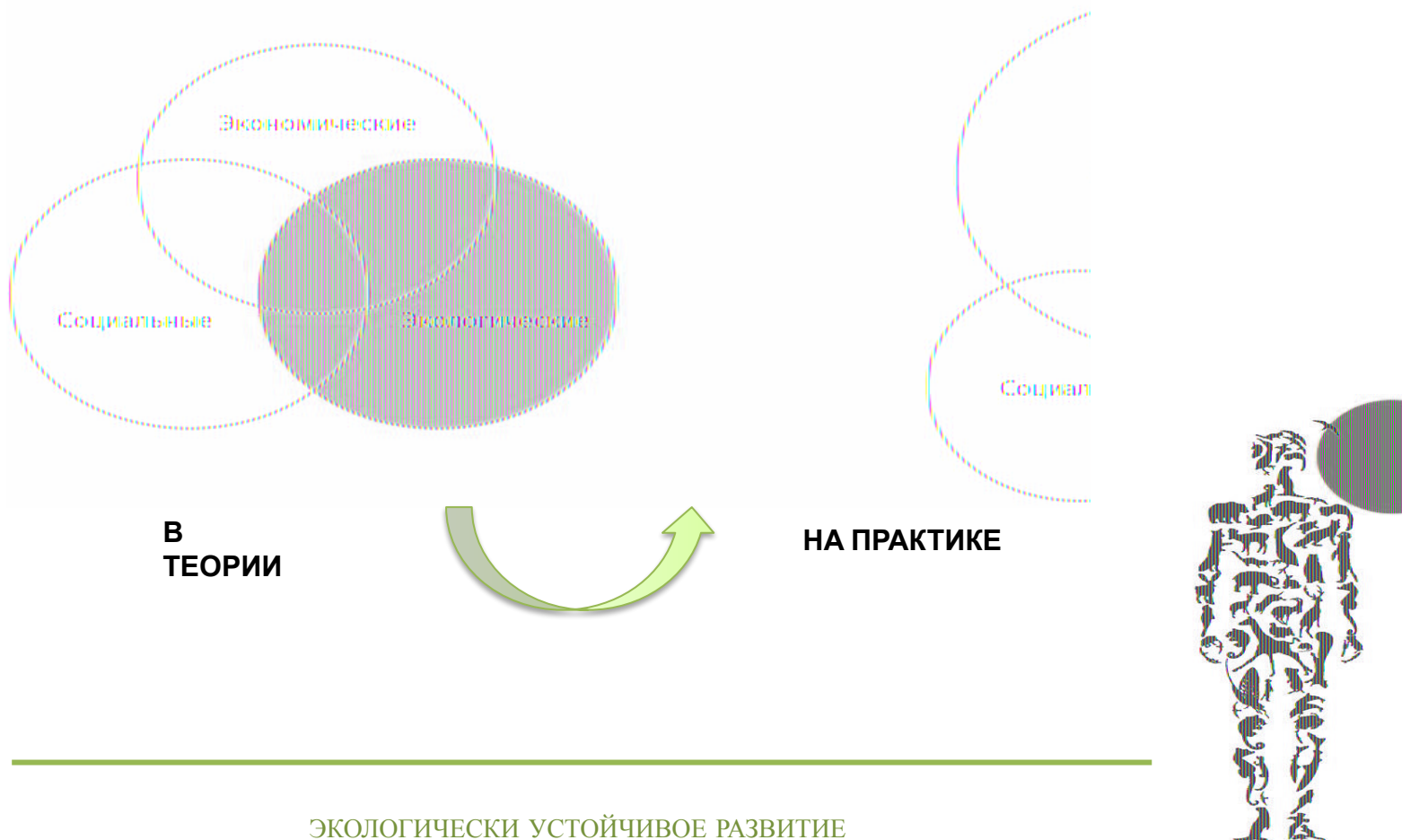
*«Идеалы даются не для достижения, а для указания пути».*

## Что такое устойчивое развитие: определение

- баланс экономических, социальных и экологических аспектов развития
- сохранение возможности развития для будущих поколений
- необходимость вписать нашу все возрастающую активность в естественные возможности планеты



## ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПРИОРИТЕТА: ПЕРВАЯ ПОПЫТКА. РАВНОЦЕННЫЕ АСПЕКТЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ



## ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПРИОРИТЕТА: ВТОРАЯ ПОПЫТКА

- «зеленая» экономика (политика «двойного выигрыша», энергоэффективность, ВИЭ, экосистемные услуги): модернизация
- «декаплинг»: направление инновационного развития
- индикаторы устойчивого развития

«Зеленая» экономика  
«Зеленые» инвестиции  
«Зеленые» технологии  
«Зеленые» рабочие места

## ПРИОРИТЕТ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

- вписать свою все возрастающую активность в естественные возможности планеты



## «Повестка дня ООН до 2030 года»

### Пять основных элементов

- люди: «в здоровой окружающей среде»
- планета: «убережет планету от деградации»
- процветание: «в гармонии с природой»
- мир: «не может быть устойчивого развития без мира и мира без устойчивого развития»
- партнерство: «глобального партнерства в интересах устойчивого развития»





## **«Повестка дня ООН до 2030 года» Призыв к действиям по преобразованию нашего мира**

- «мы можем оказаться последним поколением, которое имело шанс спасти планету»



 **ЦЕЛИ** В ОБЛАСТИ  **УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**

<b>1</b> ЛИКВИДАЦИЯ НИЩЕТЫ 	<b>2</b> ЛИКВИДАЦИЯ ГОЛОДА 	<b>3</b> ХОРОШЕЕ ЗДОРОВЬЕ И БЛАГОПОЛУЧИЕ 	<b>4</b> КАЧЕСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ 	<b>5</b> ГЕНДЕРНОЕ РАВЕНСТВО 	<b>6</b> ЧИСТАЯ ВОДА И САНИТАРИЯ 
<b>7</b> НЕДОРОГОСТОЯЩАЯ И ЧИСТАЯ ЭНЕРГИЯ 	<b>8</b> ДОСТОЙНАЯ РАБОТА И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ 	<b>9</b> ИНДУСТРИАЛИЗАЦИЯ, ИННОВАЦИИ И ИНФРАСТРУКТУРА 	<b>10</b> УМЕНЬШЕНИЕ НЕРАВЕНСТВА 	<b>11</b> УСТОЙЧИВЫЕ ГОРОДА И НАСЕЛЕННЫЕ ПУНКТЫ 	<b>12</b> ОТВЕТСТВЕННОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО 
<b>13</b> БОРЬБА С ИЗМЕНЕНИЕМ КЛИМАТА 	<b>14</b> СОХРАНЕНИЕ МОРСКИХ ЭКОСИСТЕМ 	<b>15</b> СОХРАНЕНИЕ ЭКОСИСТЕМ СУШИ 	<b>16</b> МИР, ПРАВОСУДИЕ И ЭФФЕКТИВНЫЕ ИНСТИТУТЫ 	<b>17</b> ПАРТНЕРСТВО В ИНТЕРЕСАХ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ 	



## **«Повестка дня ООН до 2030 года» 17 целей в области устойчивого развития и 169 задач**

- ликвидация нищеты
- ликвидация голода, устойчивое сельское хозяйство
- здоровый образ жизни
- качественное образование
- гендерное равенство
- рациональное использование водных ресурсов
- устойчивые источники энергии
- устойчивый экономический рост, занятость
- индустриализация и внедрение инноваций



## **«Повестка дня ООН до 2030 года» 17 целей в области устойчивого развития и 169 задач**

- снижение неравенства внутри и между странами
- устойчивость городов и населенных пунктов
- рациональное производство и потребление
- борьба с изменением климата
- рациональное использование океанов и морей
- рациональное использование экосистем суши
- миролюбивые и открытые общества
- глобальное партнерство



## 70-я сессия Генеральная Ассамблея ООН

- «Нам нужны качественно новые подходы. Речь должна идти о внедрении принципиально новых природоподобных технологий, которые не наносят урон окружающему миру, а существуют с ним в гармонии и позволят восстановить нарушенный человеком баланс между биосферой и техносферой. Это действительно вызов планетарного масштаба.»

Президент России В.В. Путин  
28 сентября 2015 года



## Перечень поручений по итогам заседания Госсовета

- «переход России к модели экологически устойчивого развития»
- «использование системы индикаторов устойчивого развития»
- «механизмов, обеспечивающих экологически устойчивое развитие»
- «формирование системы компенсаций (платежей) за экосистемные услуги, исходя из понимания роли России как экологического донора»



## Перечень поручений по итогам заседания Госсовета

- «требований к освоению базовых знаний в области охраны окружающей среды и устойчивого развития, в том числе с учетом современных приоритетов мирового сообщества, прежде всего Повестки дня в области устойчивого развития на период до **2030** года, Парижского соглашения»



## Экология и приоритеты современного развития

- развитие: устойчивое развитие
- политика: экологическая политика - политика
- экономика: «зеленая» экономика - экономика
- культура: экологическая культура - культура
- общество: общественный интерес, личная заинтересованность





*«Все, что нам не нравится сегодня и еще больше не понравится завтра, есть следствие недостатка нашей культуры».*

## Устойчивое развитие: условия успеха

- экономические возможности
- осознание необходимости

## Уровень культуры: социальные последствия

- оптимальный разрыв в уровне дохода
- выбор в пользу экономики знаний
- принятие строгих законов
- озабоченность экологическими проблемами

## Экологическая культура: эволюция представлений

- самостоятельное направление
- часть общей культуры
- уровень культуры



## Экологически устойчивое развитие: человек и природа

- Экология сегодня. Экология как мировоззрение
- Устойчивое развитие.
- Экология и экономика. «Зеленая» экономика.
- Экосистемные услуги.
- Экология и культура.
- Здоровье среды.
- Москва. Будущее, которого мы хотим.



## Первый съезд Ассамблеи народов Евразии Международная конференция

### Повестка дня до 2030 года. Цели устойчивого развития. Индикаторы

- Национальные повестки и доклады
- Системы показателей

### Климат и другие экологические программы

- Международное климатическое соглашение
- Национальные программы

### Социально-экономическое развитие

- Различные направления



## Первый съезд Ассамблеи народов Евразии Международная конференция

### Новые подходы

- «зеленая» экономика: различные направления
- климатические программы
- экосистемные услуги: система оценки и механизмы международного сотрудничества
- экологически устойчивое развитие: модель, система показателей, механизмы обеспечения



## Первый съезд Ассамблеи народов Евразии Международная конференция

### Культурное и природное наследие Региональные инициативы

- «Наш общий дом – Алтай»

### Культура: международные инициативы

- «Хартия Земли»
- «Мир через культуру»



## Первый съезд Ассамблеи народов Евразии Международная конференция

### Образование и просвещение

- Ассоциация образования и просвещения по экологии и устойчивому развитию
- Школьные и студенческие олимпиады по экологии
- Программы: «Мониторинг здоровья среды», «Фенологические наблюдения» и другие



## Первый съезд Ассамблеи народов Евразии Международная конференция

### «Сеть региональных центров устойчивого развития»

- [sustainabledevelopment.ru](http://sustainabledevelopment.ru)

### «Ассоциация образования и просвещения по экологии и устойчивому развитию»

- [ecocenter-vg.ru](http://ecocenter-vg.ru)
- [sustainabledevelopment.ru](http://sustainabledevelopment.ru)

