

В блокнот учителю

## ПОНЯТИЙНО-ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКИЙ АППАРАТ ПО УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ

*Е.Н. Дзятковская*

### Устойчивое развитие

Варианты перевода термина Sustainable development, предложенного международным сообществом (Международная комиссия по окружающей среде и развитию (Комиссия Брундтланд) в докладе "Наше общее будущее", 1987; Рио-де-Жанейро, 1992; Йоханнесбург, 2002; Вильнюс, 2005):

- устойчивое развитие общества и природы;
- продолжающееся, самодостаточное развитие;
- допустимое, сбалансированное, гармоничное развитие общества и природы;
- самоподдерживающееся развитие;
- развитие общества, не истощающее биосферу;
- развитие общества в экологически устойчивой среде (когда природные системы путем саморегуляции поддерживают колебания параметров среды в тех узких пределах, которые совместимы с жизнью человека);
- прогнозируемое (не стихийное) развитие общества на основе диалога интересов:
  - а) экономических, социальных и экологических;
  - б) нынешних и будущих поколений;
  - в) разных стран и народов;
  - г) разных культур, конфессий, сообществ.

Понятие УР относится к взаимоотношению природы и общества; противоречиям природного и социального; между растущими потребностями человека, с одной стороны, и природными, экономическими, социокультурными возможностями среды их удовлетворения.

Острота современного экологического кризиса, тесно связанного с негативными экономическими и социальными явлениями и имеющего тенденцию глобализации, привела к появлению в мировом сообществе в конце 20 столетия идеи о необходимости *попытаться* на основе совместных международных усилий предотвратить глобальную катастрофу, затормозить углубление кризисных процессов, выиграть время для кардинальных решений, которые помогут в корне изменить ситуацию, а впоследствии – предупреждать развитие подобных глобальных кризисов в будущем и обеспечивать экономическое, социальное, культурное развитие общества в пределах хозяйственной емкости биосферы.

Согласно докладу Международной комиссии по окружающей среде и развитию (МКОСР) «Наше общее будущее» (1987), устойчивое развитие — это такое развитие, которое удовлетворяются потребности настоящего времени, но не ставится под угрозу способность будущих поколений удовлетворять свои собственные потребности. Это определение включает два ключевых понятия: понятие потребностей и понятие возможностей их удовлетворения, которые зависят от культурного развития общества, уровня науки и технологий, общественных отношений, ресурсов окружающей среды удовлетворять нынешние и будущие потребности. Но это определение не отвечает на вопрос о путях достижения УР и предусматривает многообразие моделей УР.

Все исследователи согласны, что устойчивое развитие разделяется на три **взаимосвязанные** и **взаимообусловленные** составляющие:

1. Устойчивое социальное развитие (равноправие людей и социальная справедливость).

2. Экономически устойчивое развитие (поддержание материального, человеческого и культурного капитала).

3. Экологически устойчивое развитие (благополучие людей обеспечивается сохранением источников сырья и окружающей среды (Р. Гудланд и др.).

**Однако вопрос об их соотношении решается по-разному.**

Описаны экономические, социальные, биоцентрированные и экологические подходы к решению этого противоречия – как отражение эволюции методологических ориентиров в познании мира.

#### **Пример определения УР экономико-центрированной направленности.**

*УР – это ...*

- модель использования ресурсов, когда «кредитные отношения» между глобальными интересами природы и общества, «экологический долг» общества перед природой не возрастает.

#### **Пример определения УР на основе социо-центрированного подхода.**

*УР – это ...*

- развитие, «не только порождающее экономический рост, но справедливо распределяющее его результаты, восстанавливающее окружающую среду в большей мере, чем разрушающее ее, увеличивающее возможности людей, а не обедняющее их. Это развитие, которое отдает приоритет бедным, расширению их возможностей и обеспечению участия их в принятии решений, затрагивающих их жизнь. Это развитие, в центре которого человек, ориентированное на сохранение природы, направленное на обеспечение занятости, предполагающее реализацию прав женщин» (доклад ООН о развитии человеческого потенциала, 1994 г.)

#### **Пример определения УР на основе биоцентрированного подхода.**

*УР – это ...*

- развитие общества, не подрывающее природные условия существования человеческого рода (Международная комиссия по окружающей среде и развитию (Комиссия Брундтланд) в докладе «Наше общее будущее», 1987)

#### **Примеры определения УР на основе экологического системного подхода.**

*УР – это ...*

- такое улучшение качества жизни людей, которое сохраняет потенциальную емкость экологических систем, обеспечивающих жизнь (Программный документ Программы ООН по окружающей среде (ЮНЕП), Всемирного союза охраны природы (МСОП) и Всемирного Фонда охраны природы (ВВФ), называемом “В заботе о Земле. Стратегия устойчивости жизни” (1991 г.).

- это модель взаимодействия между людьми и природой, когда социально желательное, экономически жизнеспособное и экологически устойчивое развитие общества реализуется в рамках экологического императива;

- развитие региона через самоорганизацию при рамочной внешней поддержке, предупреждающей возможность необратимой деградации среды - *Экологический словарь, 2001*

Эти определения, как следствие эпистемологической революции 20 века, отражают новый регулятивный методологический принцип в культуре – экологический императив, новый этап развития философии познания – экосистемную познавательную модель, раскрывают новые смыслы противоречия «природное – социальное» (В.И. Вернадский, Н.Н. Моисеев, И.К. Лисеев, А.Д. Урсул, Н.М. Мамедов). Экономические, социальные и природные стороны взаимодействия человека с окружающей его средой стали рассматриваются во взаимосвязи и динамике с точки зрения закономерностей связей и отношений в развивающихся социоприродных экосистемах – нелинейных, саморегулирующихся, самоорганизующихся.

*В основе экологического системного подхода к УР:*

Идеи В.И. Вернадского о превращении человечества в геологическую силу, которая может привести к глобальным изменениям в биосфере и разрушить сами основы жизни человека, если общество не перейдет на новый этап своего развития, управляемый разумом, наукой о законах взаимодействия природы и общества, их сопряженного совместного развития без катастрофических последствий (ноосфера).

Представления Н.Н. Моисеева об обществе как о самоорганизующейся, непрерывно эволюционирующей системе, в которой регулярно происходит рассогласование духовного и материального миров и о роли экологической культуры в разрешении этого противоречия.

Сформулированное П.К. Щедровицким главное противоречие современности: «Деятельностные структуры, подчиненные механизмам цели и действия, развертываются в одном направлении. Природные структуры, подчиненные принципиально иным механизмам, сопротивляются направлению и характеру производимого преобразования, выламываются из системы деятельности, а часто – просто разрушают их ... Это отношение между деятельностными и природными структурами, которое ... мы обозначили как «сопротивление материала природы», есть вместе с тем обобщенная характеристика любой системы деятельности» и рассматривается как **главное противоречие современности**».