

УДК 338.1

**Колмыков А.В.**, кандидат экономических наук, доцент  
*Белорусская государственная сельскохозяйственная академия*  
*г. Горки, Республика Беларусь*

## **КЛАССИФИКАЦИЯ ВИДОВ УСТОЙЧИВОСТИ СОЦИО-ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ**

Устойчивое социально-экономическое развитие является неотъемлемым условием существования всех стран мира, позволяющее обеспечить экономический подъем и одновременно защитить ресурсную базу и окружающую среду с учетом интересов будущих поколений. Устойчивое развитие является основной целевой установкой каждого образования как социо-эколого-экономической системы. Важность данной проблемы, в условиях прогрессивной инновационной модернизации национальной экономики Беларуси, заключается в необходимости равномерного устойчивого развития всех регионов, повышении эффективности функционирования агропромышленного комплекса, обеспечении социальных, экологических, экономических стандартов и высокого уровня доходов населения всех административных районов республики.

Проблемами устойчивого социально-экономического развития занимались: Т.Л. Безруков, Е.А. Яковлев, В. А. Лось, Ф.Р. Азашиков, А. Д. Урсул, Г.С. Розенберг, Г.П. Краснощеков, Ю.М. Крылов Н. Т. Агафонова, А. Исляева, Н.Н. Моисеева, В. А. Коптюга, А.С. Дохолян, В. К. Левашова, Н.Ю. Сорокин, Т.В. Усков, В. М. Матросова, А.И. Татаркина, В. В. Попков, И. Н. Шургалина, О. Л. Кузнецов, Б. С. Большаков, В. А. Кретинин и др.

Проведенные нами исследования показывают, что понятие «устойчивое социально-экономическое развитие» сформировалась в ходе развития триединой концепции устойчивого развития, которая включает экономическую, социальную и экологическую составляющие.

В настоящее время все чаще используется понятие «устойчивое социально-экономическое развитие», под которым понимается развитие, направленное на создание необходимых условий для высокого качества жизни населения, которое должно быть обеспечено настоящим и будущим поколениям. Именно данная идея провозглашена международными организациями и национальными правительствами, а также поддержана большинством ученых, исследующих проблему обеспече-

ния устойчивости развития социально-экономических систем. При этом непосредственно экономическая составляющая данного понятия основывается на теории максимального совокупного дохода, получаемого благодаря оптимальному использованию конкретных ограниченных ресурсов, определенных энергосберегающих технологий, значительному снижению расходов. В свою очередь социальная составляющая данного понятия основана на сохранении определенной стабильности социальных и культурных систем, с использованием достаточно справедливого распределения благ, значительного увеличения культурного капитала. Также экологическая составляющая понятия предполагает, что устойчивое развитие обязано не нарушать целостность природных экосистем, глобальную стабильность всей общей биосферы, а также укреплять их определенную способность к самовосстановлению и адаптации к каким-либо изменениям. Однако загрязнение окружающей среды может приводить к значительному снижению данной способности и является значительным препятствием для устойчивого развития. Поэтому рассматривать устойчивое развитие без учета совокупности социальных вопросов практически невозможно, так как в ином случае социальная напряженность может полностью разрушить не только экономику, но и все общество. Следовательно, социальная и экономическая сферы должны всегда рассматриваться в комплексе, как конкретная социо-эколого-экономическая система. Также три составляющих понятия «социально-экономического развития» должны всегда взаимодействовать и строго сбалансировано и выступать в качестве комплексного инструментария устойчивого развития. Изучение сущности понятия устойчивого социально-экономического развития, позволило выявить ряд следующих свойств и особенностей:

1. Устойчивое развитие всегда предусматривает достижение определенного баланса между деятельностью людей и общим состоянием экосистемы, с учетом конкретных интересов настоящих и будущих поколений;

2. Исследования приоритетных вопросов устойчивого развития социо-эколого-экономических систем в основном выполняются на следующих уровнях: на мировом, национальном, а также региональном;

3. Безусловное сохранение окружающей нас экосистемы и прежде всего биосферы;

4. В центре данной проблемы исследования находятся все люди мира, имеющие право на здоровую, а также плодотворную жизнь в общей гармонии с природой;

5. Охрана окружающей среды является важной неотъемлемой частью общего процесса развития и не может быть рассмотрена в отрыве от него;

6. Право на социально-экономическое развитие должно всегда реализовываться с обеспечением полного удовлетворения потребностей в гармоничном развитии, а также сохранении окружающей среды не только для настоящего но и всех будущих поколений, включая искоренение бедности и нищеты в обществе.

Рассмотренные свойства и особенности устойчивого социально-экономического развития должны иметь свое отражение в трактовках данного понятия. Основные трактовки понятия устойчивого социально-экономического развития, встречающиеся в научной литературе. Все множество различных определений можно объединить в несколько групп в зависимости от того с каких позиций автор раскрывает понятие устойчивого социально-экономического развития:

- устойчивое развитие как определенное направление;
- устойчивое развитие как определенное удовлетворение;
- устойчивое развитие как некоторое развитие;
- устойчивое развитие как некоторое улучшение;
- устойчивое развитие как экономический рост;
- устойчивое развитие как определенный процесс;
- устойчивое развитие как некоторая способность;
- устойчивое развитие как некоторое равновесие.

Проведя анализ вышеприведенных трактовок понятия устойчивого социально-экономического развития, следует отметить, что значительная часть из них имеет слишком обобщенный характер. Большинство авторов рассматривает данный термин достаточно глубоко, тем не менее, в их определениях имеются некоторые недостатки. В основном они не в полной мере учитывают главные свойства данной категории.

Проведя критический анализ множества мнений авторов, и обобщив вышеизложенное, нами предлагается рассматривать понятие устойчивого социально-экономического развития как динамический прогрессирующий процесс экономических, социальных и институциональных инновационных преобразований, при котором сохраняется гормональное равновесие целостности экосистемы и полного удовлетворения человеческих потребностей нынешних и будущих поколений. В ходе проведенных исследований нами были систематизированы и выделены основные виды устойчивости социо-эколого-экономических систем, что отражает множественность и комплекс-

ность данного процесса, а также позволяет определить основные составляющие общей устойчивости системы: виды, подсистемы, элементы, этапы (таблица 1).

Таблица 1 – Классификация видов устойчивости социо-эколого-экономических систем

Признак классификации	Виды устойчивости
1. По содержанию подсистемы	1.1 Экономическая 1.2 Социальная 1.3 Экологическая 1.4 Институциональная 1.5 Организационная 1.6 Информационная
2. По функциональным элементам подсистемы	2.1 Производственная 2.2 Технологическая 2.3 Ресурсная 2.4 Инновационная 2.5 Инвестиционная 2.6 Финансовая 2.7 Деловая 2.8 Рыночная 2.9 Демографическая 2.10 Расселенческая 2.11 Экологической стабильности 2.12 Природная
3. По срокам проявления	3.1 Долгосрочная 3.2 Среднесрочная 3.3 Краткосрочная 3.4 Текущая
4. По возможности восстановления	4.1 Статическая 4.2 Динамическая
5. По форме проявления	5.1 Фактическая 5.2 Плановая 5.3 Абсолютная 5.4 Потенциальная 5.5 Нормативная
6. По форме функционирования	6.1 Линейная 6.2 Нелинейная
7. По этапу функционального цикла	7.1 Проектная 7.2 Внедряемая 7.3 Растущая 7.4 Стагнационная 7.5 Рецессивная
8. По среде функционирования	8.1 Внутренняя 8.2 Внешняя 8.3 Смешанная

В таком комплексе принципов социо-эколого-экономическая система выступает в качестве природосберегающей системы, объединяя в одно целое экологические, экономические и социальные аспекты.

Обобщая вышеизложенные результаты наших исследований можно заключить, что в современных условиях развития цифровой экономики под устойчивым социально-экономическим развитием следует понимать динамический прогрессирующий процесс экономических, социальных и институциональных инновационных преобразований, при котором сохраняется гармоничное равновесие целостности экосистемы и полного удовлетворения человеческих потребностей нынешних и будущих поколений.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Безрукова, Т.Л. Устойчивое развитие предприятия: вопросы методологии: вопросы методологии / Т.Л. Безрукова, Е.А. Яковлева, Цзян Чжаося // Механизм регулирования экономики, 2008. – № 2– С.214-221.
2. Дохолян, А.С. Проблемы устойчивого развития экономики региона // Современные проблемы науки и образования. – 2011. – № 5. [Электронный ресурс] Режим доступа: URL: <http://www.science-education.ru/ru/article/view?id=4975>. Дата доступа: 5.05.2020.
3. Кретинин, В. А. Теоретические аспекты устойчивого развития региона и критерии его оценки / В. А. Кретинин, Е. С. Бордяшов // Экономика региона. — 2007. — № 18 (дек.). — [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://journal.vlsu.ru/index.php?id=16>. Дата доступа: 5.05.2020.

УДК 330.131.5

**Константинов С.А., д.э.н., профессор; Ван Сыхао, аспирант**  
*УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»*  
*Горки, Республика Беларусь*

## **КРИТЕРИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В БЕЛАРУСИ И КИТАЕ**

В русском языке слово «эффективность» является производным от слова «эффект». Эффективный – дающий определённый эффект, действенный [1, с. 595; 2, с. 914]. Эффективность означает производительность, плодотворность, продуктивность, коэффициент полезного действия; отдача мер, средств; действенность, оперативность [3, с. 598].

Существуют различные виды критериев эффективности сельского хозяйства. Это обусловлено тем, что само понятие «эффективность»