

## **СЕМАНТИКА ЗАКОНОВ ЭНВИРОНИКИ ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ ПОТЕНЦИАЛА ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ**

**ГРЕЧИНА И. В**

*кандидат экономических наук*

**Донецк**

Энвироника общества – наука о всеобщих и общих законах развития и совершенствования производственных, хозяйственных систем (т.е. экономических) и общества с окружающей средой [1, с. 202]. Обратим внимание на то, что наука энвироника предложена непосредственно Н. Г. Белопольским в 1997 г. и до настоящего времени практически отсутствуют публикации касающиеся проблем ее развития. По мнению автора [1, с. 210]: «законы энвироники – это законы по которым развиваются производственные, хозяйственные системы и общество». Н. Г. Белопольский в своей работе «Энвироника – наука будущего развития человечества» [1, с. 210 – 211] выделяет следующие основные группы законов энвироники: общие законы, законы взаимодействующих процессов и функциональные. В этой связи возникает проблема понимания семантики и определения действия законов энвироники при исследовании потенциала экономических систем.

*Цель статьи* – рассмотреть семантику и действие законов энвироники при исследовании потенциала экономических систем.

Исходя из поставленной цели необходимо выделить следующие задачи:

1. Оценить семантику и возможность использования законов энвироники при исследовании потенциала экономических систем.

2. Дополнить существующие законы и определить сферу их действия при исследовании потенциала экономических систем.

Для решения поставленной цели рассмотрим существующие законы энвироники и оценим их семантику и возможное действие при исследовании потенциала экономических систем. Отметим, что действие законов энвироники в первую очередь направлено на функционирование последних. Полагаем, что функционирование, особенно его качество, является одним из основных критериев при определении потенциала развития экономических систем.

В рамках существующей проблемы особого внимания заслуживают общие законы энвироники, а именно: закон организованности и закон развития и совершенствования, которые отображают сущность экономической системы, раскрывают источники, побудительные мотивы, направления и формы ее развития. Основоположником действия закона организованности был А. А. Богданов [2, 3]. Он считал, что необходимо создавать «общие описания, которые после проверки нужно обобщить, чтобы получить абстрактные организационные закономерности. После этого возможной становится широкая тектологическая дедукция» [4, с. 133]. Приверженцами идей А. А. Богданова относительно необходимости применения закона организованности были: академик В. И. Вернадский [5]; А. Сент-Дьердьи [6]; Н. Г. Белопольских [1] и др. Согласно [1, с. 213] «закон организованности – это закон, который отображает устойчивые, необходимые, объективные, повторяющиеся, существенные, причинно-следственные связи, направ-

ленные на структурную упорядоченность, согласованность не только естественных и искусственных систем (среда) материального мира, но и общественных, производственных, хозяйственных систем, общества и мира в целом, элементов этих систем и их же взаимодействий развития и совершенствования, технологических, экономических, социологических, природно-экологических и функциональных процессов». С точки зрения семантики и действия данного закона относительно исследуемой проблемы отметим, что ни одна из существующих экономических систем не сможет полностью реализовать свой потенциал, если все процессы ее взаимодействия не будут качественно организованы.

**П**олагаем, что сфера действия данного закона при исследовании потенциала экономических систем следующая: потенциал организационной структуры экономической системы; потенциал организации управления экономической системой; потенциал организации управления ресурсами экономической системы; потенциал организации основной деятельности экономической системы; потенциал организации управления персоналом экономической системы; потенциал организации взаимодействия экономической системы с внешней средой. Таким образом, закон организованности можно считать фундаментальным в решении проблемы исследования потенциала экономических систем.

Следующий общий закон энвироники, который можно положить в основу системного исследования потенциала экономических систем – это закон развития и совершенствования, который является основой жизнеспособности материального мира. Этот закон впервые предложен М.Г. Белопольским и, по мнению автора, является основой науки энвироники. Согласно [1, с. 217] «закон развития и совершенствования отображает устойчивые, необходимые, объективные, повторяющиеся, существенные, причинно - следственные и количественные изменения, постоянное возникновение нового, более прогрессивного состояния производственных, хозяйственных систем общества и мира в целом, отвечающее как внутренним, так и внешним целям их развития». Этот закон является продолжением предыдущего и его действие проявляется путем гармоничного, комплексного, всестороннего развития экономической системы. Это позволяет заключить, что данный закон энвироники является более действенным при рассмотрении потенциала экономических систем, и сфера его применения такова: потенциал развития и совершенствования организационной структуры экономической системы; потенциал развития и совершенствования организации управления экономической системой; потенциал развития и совершенствования организации управления ресурсами экономической системы; потенциал развития и совершенствования организации основной деятельности экономической системы; потенциал развития и совершенствования организации управления персоналом экономической системы; потенциал развития и совершенствования организации взаимодействия экономической системы

с внешней средой. Исследуя потенциал экономических систем, отметим, что предложенные законы нуждаются в дополнении.

В [7] нами был сделан авторский вывод, что экономическая категория «потенциал» означает возможности той или иной системы, ее внутренние ресурсы, мощность и энергию, способности и компетенции, которые могут быть мобилизованы для тех или иных целей, при тех или иных условиях, под влиянием внешних факторов и систем более высокого ранга для достижения определенного эффекта. Одним из ключевых слов данного определения является: «возможность». То есть, основой рассмотрения потенциала экономической системы является возможность его реализации. Критерий «возможность» довольно редко выступает ключевым при рассмотрении различных экономических категорий, в том числе и потенциала экономических систем. В современное время довольно полно сущность «возможного» раскрыто в работах ведущего русского ученого М. Н. Эпштейна, а именно в работе «Философия возможного» [8]. В ее основу автором положена эвристическая периодизация развития философии: от метафизики сущего (акцентированное появление), к критике и активизму (акцентированная власть) и далее – к POSSIBILITY (акцентированная модальность возможности). В данном случае речь идет о принципиальной, чрезвычайно важной авторской идее роли философии: не как объяснения или программы изменения мира, а как открытия и умножения миров возможного. М. Н. Эпштейна интересуют не столько возможные миры, сколько миры возможного, то, как они раскрываются в нашем мире. Автором говорится о возможном, которое совместимо с нашим миром и постепенно его преобразует, потенцирует: в этике, психологии, культуре и др. [8, с. 13]. М. Н. Эпштейна интересует, как с ростом сферы мыслимого человеческий мир все более переходит в модус возможного, как текстуальная, знаковая, информационная, компьютерная вселенная все более растворяет в себе вселенную фактов.

**В** данном случае речь идет о потенциации, или «овозможении» действительности, ее переходе в иную модальность. Отметим, что в рамках философии возможного автором предложенная новая наука «потенциология», которая в дальнейшем может быть положена в основу исследования потенциала экономических систем. В то же время, следует отметить, что взгляды М.Н. Эпштейна в большей степени направлены на исследования культурных достижений человечества и практически не рассматривают философию возможного развития общества и экономики. Кроме того, в своей работе автор не акцентирует внимание на законы возможного. В этой связи, в рамках нашего исследования, положим в основу идеи авторов [1, 8] и сформируем закон возможности (возможного), который продолжит идеи М. Н. Эпштейна относительно развития философии возможного при исследовании экономических систем и дополнит общие законы энвироники.

Закон возможности (возможного) – «отображает «овозможивание» устойчивых, необходимых, объектив-

ных, повторяющихся, существенных, причинно-следственных и количественных изменений, постоянного возникновения нового, более прогрессивного состояния производственных, хозяйственных систем общества и мира в целом, которое отвечает как внутренним, так и внешним целям реализации их потенциала».

Таким образом, общие законы энвироники, как основа исследования потенциала экономических систем рассмотрены и дополнены. Далее рассмотрим семантику следующих двух групп законов энвироники (взаимодействующих процессов и функциональных) (табл. 1) адаптированных к проблемам нашего исследования, и определим сферу их действия при системном исследовании потенциала экономических систем.

Таким образом, в статье решена проблема понимания семантики и действия законов энвироники при исследовании потенциала экономических систем. Результативным моментом явилось авторское определение закона возможности, действие которого позволит повысить качество исследования потенциала экономических систем.

Перспективами дальнейших исследований в данном направлении является рассмотрение науки потенциологии, ее взаимосвязи с энвироникой, и ее возможности стать фундаментом при исследовании потенциала экономических систем в рамках системной методологии. ■

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Белопольский Н. Г. Энвироника – наука будущего развития человечества [Текст] / Н. Г. Белопольский.– 3-е

Таблица 1

**Семантика законов энвироники (взаимодействующих процессов и функциональных) и определения сферы их действия при исследовании потенциала экономических систем**

Группа законов, законы	Семантика законов	Сфера действия при исследовании потенциала экономических систем
<i>Законы взаимодействующих процессов</i>		
Технологические законы	Отображают устойчивые, необходимые, объективные, повторяющиеся, существенные, причинно-следственные связи между предметами и средствами труда	При исследовании потенциала основной деятельности экономической системы
Экономические законы	Отображают устойчивые, необходимые, объективные, повторяющиеся, существенные, причинно-следственные связи между средствами труда и работниками в процессе основной деятельности и др.	При исследовании потенциала развития экономической системы в целом и ее основной деятельности в частности
Социологические законы	Отображают устойчивые, необходимые, объективные, повторяющиеся, существенные, причинно-следственные связи между людьми в процессе повседневной производственной, торговой, идеологической, культурной, семейно-бытовой и др. сфер жизни	При исследовании потенциала развития экономической системы, ее основной деятельности и компетенций кадров
Природно-экологические законы	Отображают устойчивые, необходимые, объективные, повторяющиеся, существенные, причинно-следственные связи между экономической системой и природой	При исследовании потенциала развития экономической системы и окружающей среды
<i>Функциональные законы</i>		
Закон прямой связи	Отображает устойчивые, необходимые, объективные, повторяющиеся, существенные, причинно-следственные связи, направленные от вышестоящих уровней систем одного вида и окружающей среды к системам низшего уровня	При исследовании процессов прогнозирования, моделирование нормирования и планирования потенциала экономических систем
Закон обратной связи	Отображает устойчивые, необходимые, объективные, повторяющиеся, существенные, причинно-следственные связи, направленные от систем низшего уровня к вышестоящим системам и окружающей среде	При исследовании процессов учета, контроля и регулирования потенциала экономических систем

Так, рассмотрение семантики законов энвироники (взаимодействующих процессов и функциональных) позволило определить сферу их действия при исследовании потенциала экономических систем. Отметим, что в совокупности с общими законами энвироники, данные законы позволят всесторонне подойти к решению существующей проблемы.

изд., перераб. и доп. / НАН Украины. Ин-т экономики промышленности.– Донецк 2007.– 436 с.

2. Андреев А. Л. А. А. Богданов как философ и социальный мыслитель [Текст] / А. Л. Андреев, М. А. Маслин // Богданов А. А. Эмпириомонизм. Статьи по философии.– М.: Республика, 2003.– С. 366 – 374.

**3. Попов В. П.** Организация. Тектология XXI [Текст] / В. П. Попов.– Пятигорск: Издательство технологического университета, 2007.– 293 с.

**4. Богданов А. А.** Тектология: Всеобщая организационная наука [Текст] / А. А. Богданов. в 2-х книгах.– кн. 1.– М.: Экономика, 1989.– 304 с.

**5. Вернадский В. И.** Научная мысль как планетное явление. Размышления натуралиста [Текст] / В. И. Вернадский. книга вторая.– М., 1977.– 456 с.

**6. Сент-Дьердьи А.** Биоэнергетика [Текст] / А. Сент-Дьердьи.– М.: Физматгиз, 1960.– С. 55.

**7. Гречина І. В.** Сутність економічної категорії «потенціал» мікроекономічних агентів у системі макроекономічних відносин / І. В. Гречина // Торгівля і ринок України: Темат. зб. наук. пр.– Донецьк: ДонНУЕТ, 2010.– Вип. 30.– С. 212 – 217.

**8. Эпштейн М. Н.** Философия возможного [Текст] / М. Н. Эпштейн.– СПб.: Алетейя, 2001.– 334 с.– (Тела мысли)