

НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ УСТОЙЧИВОГО ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ

© 2014 Е.Л. Богданова, А.Б. Титов*

Ключевые слова: устойчивое развитие, предприятие, инновационная деятельность.

Рассматривается концепция устойчивого экономического развития, выделяются ее ключевые тезисы. Сформирована модель управления устойчивым инновационным развитием, приводятся основные принципы ее реализации.

В условиях ужесточения конкуренции, усиления роли нематериальных активов, а также повышения ценности интеллектуального потенциала инновационный путь экономического развития является ключевым условием выживания хозяйствующих субъектов и конкурентоспособности страны в целом.

В концепции инновационной политики Российской Федерации важная роль в геополитической конкуренции страны отводится «развитию науки и ключевых производственных систем новейшего технологического уклада, возможности информационной среды, а также способности хозяйственного механизма генерировать высокую инновационную активность».

Таким образом, актуализируется идея о необходимости соответствия инновационного развития таким характеристикам, как управляемость, прогрессивность и устойчивость.

Впервые термин «устойчивое развитие» применительно к экономике ввел в оборот американский экономист Герман Эдуард Дейли. В своем научном труде Дейли предложил трактовать термин «устойчивое развитие» как концепцию сбалансированного и неконфликтного прогрессивного движения отдельных стран и планеты в целом, обеспечивающую перманентное интенсивное экономическое развитие инновационного типа в гармоничном сочетании с позитивным решением экологических и социальных вопросов¹.

В связи с многогранностью феномена «экономическое развитие» некоторые подходы ученых находятся в противоречии друг с другом. Так, например, с позиции сторонни-

ков эволюционизма (Шумпетер, Нельсон) и технико-экономического подхода (Фримен, Львов, Глазьев) экономическому развитию присущ дискретный характер, тогда как институциональный подход (Веблен, Норт, Коус и пр.), акцентируясь на социально-экономических механизмах воздействия, наделяет рассматриваемый феномен характеристикой непрерывности.

Примечательным является мнение ученого Л.Г. Мельника, указывающего на алогичность и некую смысловую неточность понятия «устойчивое развитие», которое является русскоязычным вариантом перевода зарубежного термина «sustainable development».

Алогичность заключается в том, что понятие «устойчивость» определяет такую характеристику, как равновесие, тогда как «развитие» предполагает выход субъекта (системы) из состояния равновесия.

Для преодоления данного смыслового парадокса ученые предлагают альтернативные варианты перевода термина «sustainable development», который попал в российскую информационную среду в 1989 г. в контексте перевода доклада «Наше общее будущее», такие как «продолжающееся развитие» или «жизнеспособное развитие». Ю. Шаров предлагает ввести в оборот термин «управляемое развитие», т.е. «развитие, поддерживаемое определенными управленческими рычагами».

Ключевым аспектом триединой концепции устойчивого развития, представленной авторами на рис. 1, является обеспечение удовлетворения потребностей и стремлений человечества. При этом, под обеспечением удов-

* Богданова Елена Леонардовна, доктор экономических наук, зав. кафедрой таможенного дела и логистики Санкт-Петербургского национального исследовательского университета информационных технологий, механики и оптики; Титов Антон Борисович, доктор экономических наук, профессор Санкт-Петербургского государственного экономического университета. E-mail: vestnik_sgeu@mail.ru.

летворения потребностей подразумеваются приоритетные (наиболее значимые) потребности людей при предоставлении равных прав на их осуществление всем людям².

Особый смысл в парадигме устойчивого экономического развития (см. рис. 1) имеет взаимодействие экономического и социального аспектов, его результирующим значением является добавочный фактор производства, который можно определить как “социальный капитал”.

По мнению отечественного ученого И.Е. Дискина, именно категория “социальный капитал” выступает инструментом, способным представить фактор “социальной организации”, “институционального порядка”³ в качестве одного из важных условий социально-экономического развития.

ных принципов и закономерностей ее развития⁴, т.е. использования знания об устойчивых причинно-следственных взаимосвязях изменения состояния социально-экономической системы.

Авторы предполагают, что именно устойчивое развитие дает возможность участникам хозяйственной деятельности принять наиболее рациональное решение, соответствующее интересам общества в целом.

В основу модели устойчивого развития предприятия Н.Ю. Псарева закладывает свойство устойчивости отдельных элементов системы.

В модель устойчивого инновационного развития предприятия необходимо заложить прогрессивное изменение качественных характеристик системы, как результат оптималь-

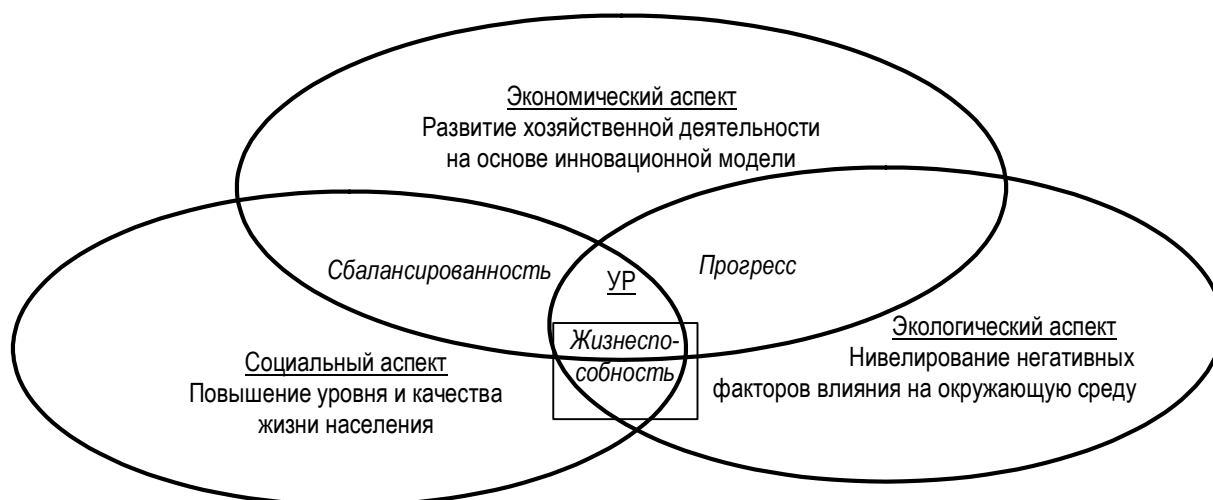


Рис. 1. Парадигма устойчивого инновационного развития

Таким образом, устойчивое развитие должно иметь сбалансированный, регулируемый характер с учетом динамизма, присущего рассматриваемому феномену.

Данный тезис можно экстраполировать на хозяйственную деятельность отдельного предприятия и адаптировать выявленные принципы для повышения эффективности управления инновационным развитием предприятия.

Так, отечественные ученые В. Баутин и А. Черникова, применяя концепцию устойчивого развития к социально-экономической системе, обосновывают возможность повышения прозрачности управления экономическим развитием предприятия на основе выявления и использования основ-

ного управляющего воздействия на три основных фактора⁵:

- ◆ инновационную активность;
- ◆ инновационную восприимчивость;
- ◆ инновационный потенциал.

Тогда схематичная интерпретация модели устойчивого экономического развития может быть представлена следующим образом (рис. 2).

Управляющее воздействие на вышеприведенные факторы должно включать в себя комплексный механизм воздействия и быть основано на интегрированном интересе хозяйствующего субъекта, осуществляющего инновации, с учетом реализации его дифференциальных целей и интересов.

Кроме того, управляющее воздействие должно учитывать такие составляющие, как:

- ♦ оценка и анализ характеристик и взаимовлияний элементов хозяйствующего субъекта в части выявления синергетических эффектов;

- ♦ оптимизация использования и перераспределение имеющихся ресурсов с целью повышения эффективности осуществления инновационной деятельности.

Таким образом, устойчивое инновационное развитие видится авторам следствием прогрессивного изменения характеристик хозяйствующего субъекта, происходящего на основе реализации оптимального управляющего воздействия, подразумевающего выбор оптимальной комбинации решений, своевременную реакцию на изменения внешней среды, а также воздействия на параметры инновационного цикла в части сокращения транзакционных издержек на осуществление инновационной деятельности, сокращения времени внедрения инноваций, повышение количества завершённых инновационных проектов.

Результатом повышения эффективности управления инновационным развитием является не только повышение экономического эффекта от деятельности предприятия, но и обеспечение прогрессивного изменения качества жизни населения, нивелирование фактора деградации среды обитания. При этом, управление устойчивым инновационным развитием предприятия должно основываться на современных концепциях инновационного менеджмента и достижениях науки.

В данной связи необходимо учитывать основные принципы управления устойчивым инновационным развитием, к которым, по нашему мнению, относятся следующие:

- ♦ Управление должно учитывать взаимосвязи и взаимовлияния отдельных элементов социально-экономической системы и стремиться использовать возможные синергетические эффекты.

- ♦ Для устойчивого инновационного развития необходимо не только поддерживать на высоком уровне количественные характеристики социально-экономической системы,

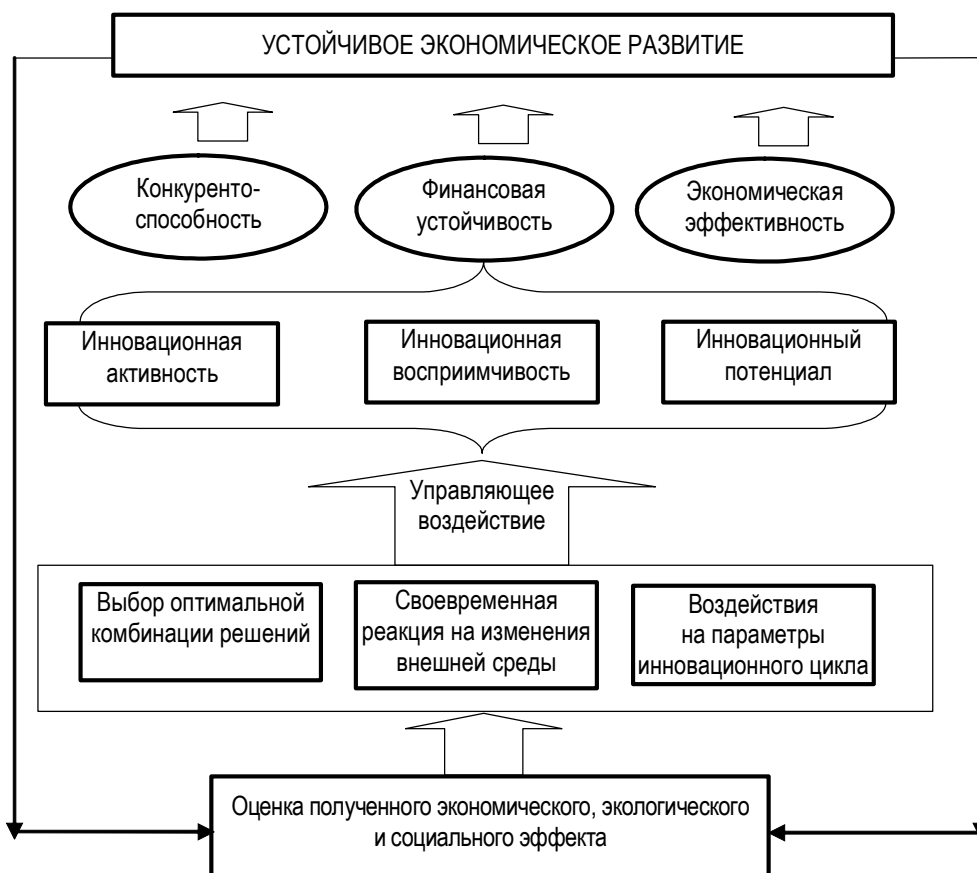


Рис. 2. Управление устойчивым инновационным развитием предприятия

но и управлять качественными и структурными ее характеристиками.

Выбор оптимальных комбинаций решения должен происходить с учетом возможностей и целевых ориентиров системы и основываться на прогнозировании изменений внешней среды предприятия, как ключевого источника формирования долгосрочной стратегии субъекта, осуществляющего хозяйственную деятельность. Другими словами, устойчивое управление инновационным развитием должно учитывать не только фактор ресурсобеспеченности и интересов участников хозяйственных отношений, но и рыночный спрос на результаты инновационной деятельности, как важный аспект выработки долгосрочной стратегии.

Таким образом, для обеспечения устойчивого инновационного развития предприятия необходимо осуществлять процесс наращивания инновационного потенциала различных функциональных подсистем, формирования условий, благоприятных для повыше-

ния степени восприятия нововведений персоналом, а также условий, стимулирующих практическую реализацию актуальных инновационных идей, что в результате должно обеспечить предприятию возможность адаптироваться к агрессивной внешней среде и повысить конкурентоспособность в долгосрочном периоде времени.

¹ *Вагин С.Г.* Основные тенденции и условия развития управления крупными социально-экономическими системами // Вестник Самарского государственного экономического университета. Самара, 2007. № 5. С. 35-43.

² *Дискин И.Е.* Социальный капитал в мировой экономике // Общественные науки и современность. 2003. № 5.

³ Там же.

⁴ *Анпилов С.М.* Современный подход к устойчивому развитию предприятия // Основы ЭУП. 2012. № 1 (1).

⁵ См.: *Анпилов С.М.* Указ. соч.; Стратегия России 2020. Особое мнение: материалы круглого стола. М., 2011.

Поступила в редакцию 11.09.2014 г.