

УДК 338.24

ОПРЕДЕЛЕНИЕ КАТЕГОРИИ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ»

Григорьев А.А., студ., Андриянова О.М., ст. преп.

*Витебский государственный технологический университет,
г. Витебск, Республика Беларусь*

Реферат. В статье представлена методика формулирования понятия инноваций и инновационного развития.

Ключевые слова: инновационное развитие, потенциал, инновации, коммерциализация, инновационная политика.

Усиление роли конкуренции в условиях глобализации направляет исследования в более углубленное изучение понятия «развитие» в контексте внедрения инноваций, что определяет неоднозначность понятия «инновационное развитие» на разных уровнях хозяйствования: государства, региона и предприятия [1]. Формирование конкурентоспособной экономики страны и ее регионов обусловили необходимость инновационного пути развития экономики, причем очевидно, что для повышения действенности государственной политики в сфере инноваций необходимо сместить акценты на региональный уровень, адаптировать меры по стимулированию инноваций к отраслевой структуре региона и обеспечить учет реального уровня их инновационного развития [2].

Сложность рассматриваемой проблематики связана в первую очередь с разнообразием теоретических подходов к понятию и сущности инновационного развития [3]. Прежде чем рассмотреть подходы к трактовке понятия «инновационное развитие», необходимо исследовать понятия «развитие» и «инновации», которые являются составляющими исследуемой категории. Данные понятия являются основополагающими общеэкономическими терминами, но имеют неоднозначную теоретическую трактовку.

Электронный словарь Кембриджского университета [4] предлагает следующую интерпретацию понятия «развитие» – это процесс, в котором кто-то или что-то растет и развивается, становится лучше; процесс разработки чего-то нового.

И. Пригожин [5] рассматривает развитие с точки зрения процесса развития системы, как процесс последовательных переходов в иерархической системе диссипативных структур сложности, которая непрерывно возрастает. И.Б. Новик [6] понимает развитие как процесс и систему выбора возможных альтернатив в ходе их анализа.

Б. Л. Кучин, Е. В. Якушева [7] рассматривают развитие как совокупное изменение взаимосвязанных количественных, качественных и структурных категорий в системе.

Развитие экономико-производственных систем исследует В. А. Забродский и Н. А. Кизим. Они утверждают, что это процесс перехода экономико-производственной системы в новое, более качественное состояние за счет накопления количественного потенциала, изменения и усложнения структуры. Результат развития экономико-производственной системы является повышением стойкости системы к негативному влиянию внешней среды и повышение эффективности ее функционирования.

С точки зрения М. П. Торадо [8], развитие – это многомерный процесс, который включает реорганизацию и переориентацию всей экономической и социальной системы.

Как экономическая категория развитие – сложная и многогранная, с одной стороны, и является способностью любой социально-экономической системы менять свою структуру, состав элементов и функций, а с другой – является процессом [9].

На основании разнообразных теорий можно утверждать, что категория «развитие» связана с движением, постоянным изменением состояния, которое приводит к прогрессу любой системы, но при некоторых условиях может привести к обратным изменениям, а именно к регрессу. Кроме этого, развитие рассматривается как количественное и качественное изменение в составе и структуре системы под влиянием внешней среды, и имеет адаптационный характер.

Проблемами определения понятия инноваций занимались и занимаются многие авторы:

Дж. Р. Брайн, Б. Твисс, Б. Санто, и другие. У каждого из них свой взгляд на сущность и роль инноваций в экономике и поэтому не существует единого определения данного термина.

Анализ определений показал, что одна группа авторов рассматривает инновации как процесс, другая – как результат, и третья – как изменение. Как мы видим, понятие «инновации» тесно связано с понятием «развитие», что можно наблюдать на протяжении всей истории.

Как модель развития инновационное развитие берет свое начало со времен Великой депрессии (1929–1933 гг.), длительной стагнации экономики многих стран. Именно в этот период идет активное стимулирование и поддержка правительством США и западных Европейских стран нововведений в организацию и технологию производства [10]. В послевоенный период идет массовое формирование инновационных стратегий развития стран и регионов, создание «новой экономики». Этому послужило начало «холодной войны», а лидерами в инновационном развитии становится аэрокосмическая и военная промышленность. США в 1976 году принимает закон, в котором предусмотрены основные положения инновационной политики и определены источники финансирования [11]. Позднее подобные законодательные акты принимаются в других странах Западной Европы, в частности, Франции и Германии.

Теория инноваций, которая положила основу в теории инновационного развития, создана Й. Шумпетером в 1912 году и была изложена в его научной работе «Теория экономического развития» в 1912 году, а также в работе 1942 года «Капитализм, социализм и демократия». Именно ему принадлежит термин «инновация», который означает «... процесс промышленной мутации, который непрерывно революционизирует экономическую структуру с середины, непрерывно разрушая старую структуру и непрерывно создавая новую. Этот процесс творческого разрушения является существенным фактом относительно капитализма» [12, 13].

Теория инновационного развития опирается также на научные открытия М. Туган-Барановского. Он утверждал, что неравномерность и цикличность развития экономики зависит от научно-технического прогресса. По мнению М. Кондратьева, неравномерность научно-технического прогресса и накопления капитала приводит к периодичности развития экономики с интервалом приблизительно 50 лет [14]. Его теория получила название «циклов Кондратьева». Таким образом, каждый из циклов развития экономики имеет в своей основе соответствующие технологические революции и соответствующий срок внедрения их результатов. Взяв за основу эти теории развития экономики, Й. Шумпетер [13] дополнил их теорией инноваций, согласно которой именно большие циклы вызывают процесс нововведений, а предприниматели склонны к внедрению технологических или организационных новаций, которое приводит к перестройке структуры экономики с помощью инноваций и начала нового технологического уклада. Эти теоретические достижения позволили утверждать о существовании технологических укладов с доминированием определенной категории технологий, которые и формируют определенные этапы инновационного развития [15]. Именно концепция технологических укладов, авторами которой считаются российские ученые С. Глазьев и Д. Львов [16], украинский ученый Ю. Бажал [17], является одним из основных направлений современной теории инновационного развития. Каждый переход к следующему технологическому укладу сопровождается технологическим кризисом, но изменение технологических укладов приводит к существенным изменениям как в организации производства, так и в международном разделении труда [18].

Что касается понятия «инновационное развитие», как показали результаты анализа научной литературы, в его отношении также существуют различные точки зрения. Так как понятия «инновации» и «развитие» тесно связаны, термин «инновационное развитие» также можно рассматривать как процесс, как результат или как изменение.

Резюмируя всё вышесказанное, в общем случае под инновационным развитием предлагается понимать управляемый системный процесс социально-экономического развития, основанный на знаниях и инновациях, реализующий конкурентные преимущества экономики страны, обеспечивающий устойчивый экономический рост, повышение качества и уровня жизни населения посредством гармонизации интересов его участников в едином информационном пространстве [19].

Список использованных источников

1. Кузьминых, Н. А. Интенсивность и экстенсивность инновационного развития / Н. А. Кузьминых // Экономика и управление: научно-практический журнал. – 2014. – № 3. –

- С. 51–56.
2. Доценко, Е. Ю. Теоретические основы определения сущности инновационного развития региона / Е. Ю. Доценко [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://ir.nmu.org.ua/bitstream/handle/123456789/146342/%D0%94%D0%BE%D1%86%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%BE_3.pdf?sequence=1&isAllowed=y. – Дата доступа: 20.03.2020.
 3. Киселева, Н. Н. Оценка инновационного уровня развития региона / Н. Н. Киселева, Н. П. Иванов // Научный журнал «Terra Economicus». – 2013. – Том 11, № 2, часть 2. – С. 76–79.
 4. Cambridge Dictionaries Online [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://dictionary.cambridge.org/search/british/?q=development>. – Дата доступа: 20.03.2020.
 5. Пригожин, И. От существующего к возникающему / И. Пригожин. – Москва: Наука, 1985. – 326 с.
 6. Новик, И. Б. Кибернетика и развитие современного научного познания / И. Б. Новик // Природа, 1963. – № 10. – С. 3–11.
 7. Кучин, Б. Л. Управление развитием экономических систем: технологический прогресс, устойчивость / Б. Л. Кучин, Е. В. Якушева. – Москва: Экономика, 1990. – 157 с.
 8. Забродский, В. А. Развитие крупномасштабных экономико-производственных систем / В. А. Забродский, Н. А. Кизим. – Харьков: Бизнес Информ, 2000. – 72 с.
 9. Торадо, М. П. Экономическое развитие / М. П. Торадо; пер. с англ. – Москва: ЮНИТИ, 1997. – 671 с.
 10. Баранчев, В. П. Механизм инновационного развития организации / В. П. Баранчев, Л. М. Мартынов // Изобретательство. – 2005. – № 7. – С. 11–28.
 11. Гурков, И. Б. Инновационное развитие и конкурентоспособность. Очерки развития российских предприятий / И. Б. Гурков. – Москва: ТЕИС, 2005. – 235 с.
 12. Трифилова, А. А. Управление инновационным развитием предприятия / А. А. Трифилова. – Москва: Финансы и статистика, 2006. – 176 с.
 13. Чередникова, Л. Е. Инновационное развитие: методологический аспект / Л. Е. Чередникова, А. А. Бовин. – Новосибирск: НГУЭУ, 2006. – 211 с.
 14. Максимов, Ю. Инновационное развитие экономической системы: оценка эффективности трансфера технологий / Ю. Максимов, С. Митяков, О. Митякова // Инновации. – 2006. – № 7. – С. 84–86.
 15. Федулова, Л. И. Развитие национальной инновационной системы Украины / Л. И. Федулова, М. Т. Пашута // Экономика Украины. – 2005. – № 4. – С. 48–53.
 16. Маркетинг и менеджмент инновационного развития: монография / под ред. С. М. Илляшенко. – Сумы: Унив. кн., 2006. – 728 с.
 17. Карлюка, Д. О. Совершенствование управления инновационным развитием льноперерабатывающих предприятий / Д. О. Карлюка. – Киев: Нац. ун-т харч. технол. 2006. – 236 с.
 18. Куцеконь, Л. О. Теоретико-методологические основы инновационного развития предприятий / Л. О. Куцеконь // Научный вестник НУБіП Украины. – 2011. – № 168. – Ч. 3 – С. 194–199.
 19. Рошка, М. С., Веремейчик, О. Ф. / Инновационное развитие торгового предприятия: понятие и выбор направления // Европейский вектор экономического развития. – 2010. – № 2 (9). – 221 с.

УДК 331.41

ДИСТАНЦИОННЫЙ ТРУД В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ: ФОРМЫ, МАСШТАБЫ И НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ

Гуторова Е.В., маг.

*Витебский государственный технологический университет,
г. Витебск, Республика Беларусь*

Реферат. В статье рассмотрены направления изменения форм занятости населения под влиянием мировой цифровой трансформации.