Чижова Е. Н., д-р экон. наук, проф., Урсу И. В., соискатель, Аркатов А. Я., д-р экон. наук, проф.

Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова

ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ: ПРОБЛЕМА ЕДИНСТВА ПОНИМАНИЯ

chizhova_elena@mail.ru

В статье рассматриваются сущность и значение инновационного развития. Проведен сравнительный анализ подходов к пониманию термина «инновационное развитие». Предложена авторская трактовка категории «инновационное развитие». Выявлено, что основным фактором инновационного развития является человеческий капитал.

Ключевые слова: инновационное развитие, подходы к пониманию термина «инновационное развитие», человеческий капитал.

В условиях рыночной неопределенности и рисков, связанных с транзитивным характером развития экономики, очевидным становится то, что многие организации находят свои ключевые конкурентные преимущества в изменениях, инновациях. Необходимость такого поворота к инновациям отмечается и в законодательстве Российской Федерации. Так, в Концепции долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 г. № 1667-р, безальтернативным типом развития экономики провозглашается инновационный социально ориентированный тип экономического развития [1].

Инновационное развитие рассматривается как наиболее оптимальный в долгосрочной перспективе путь, способствующий, во-первых, достижению устойчивого повышения благосостояния человека, во-вторых, смене направленности функционирования организаций (предприятий) в сторону выпуска высокотехнологичных товаров и оказания интеллектуальных услуг, втретьих, реализации конституционных прав граждан, в-четвертых, обеспечению национальной безопасности, что, в целом, укрепляет позиции страны в глобальной экономической конкуренции.

Заметим, что в качестве основных приоритетов инновационного развития, определенных Президентом Российской Федерации на заседании Комиссии при Президенте по модернизации и технологическому развитию экономики России 18 июня 2009 г., выступают: «энергоэффективность и энергосбережение, включая разработку новых видов топлива и глубокую переработку сырья, ядерные технологии, космические технологии, медицинские технологии и стратегические информационные технологии» [2].

Понятие «инновационное развитие» широко используется и в научной литературе. Рассмотрению вопросов, связанных с эффективным

процессом обеспечения инновационного развития посвящены научные разработки таких исследователей, как А.В. Барышева, С.В. Бухонова, И.Б. Гурков, Ю.А. Дорошенко, В.В. Иванов, Б.З. Мильнер, А.Б. Николаев, М.Н. Осьмова, К.И. Плетнев, А.В. Полярус, Е.В. Попова, Е.М. Примаков, А.А. Рудычев, А.П. Табурчак, В.С. Ткачев, А.А. Трифилова, Т.А. Тумина, А.Н. Фоломьев, Ю.В. Шленов, Й. Шумпетер и др. Вместе с тем общепринятого определения категории «инновационное развитие» пока не существует. Именно поэтому целью данного исследования является проведение сравнительного анализа подходов к пониманию термина «инновационное развитие» с целью выработки собственной позиции в отношении его трактовки.

Далее, согласно логике исследования, приведем и рассмотрим подходы к определению категории «инновационное развитие», сложившиеся в научной литературе. В целом выделим семь основных подходов: 1) процессный; 2) факторный; 3) утилитарный; 4) процессноутилитарный; 5) объектно-утилитарный; 6) объектно-творческий; 7) революционно-творческий.

В рамках процессного подхода под инновационным развитием понимается комплексный процесс, результат которого авторы данного подхода не рассматривают.

Согласно факторному подходу, на первый план в понимании инновационного развития выдвигается фактор (движущая сила), с помощью которого возможно осуществление инновационного развития.

В соответствии с утилитарным подходом внимание исследователей акцентируется, прежде всего, на прикладном аспекте инновационного развития. Инновационное развитие связывается со способностью достижения общественного прогресса, а также целей развития социального объекта.

Процессно-утилитарный подход предусматривает понимание инновационного развития как процесса, результатом осуществления

которого на предприятиях выступают, например, прогрессивное движение в пространстве и времени к заданной цели, качественное повышение эффективности хозяйственной деятельности, улучшение рыночных позиций или увеличение общественного эффекта.

В отличие от процессно-утилитарного объектно-утилитарный подход заключается в том, что в нем акцент делается, прежде всего, на объекте инновационного развития, в качестве которого выступают новые и улучшающие технологии, инновации (реализованные новшества), революционные новшества, изобретения. Кроме того, подчеркивается утилитарная сторона инновационного развития — способность гарантировать значительный экономический эффект, существенные прогрессивные изменения в жизнедеятельности человека, общества, природы и т.д.

Объектно-творческий подход характеризуется двумя основными моментами. Во-первых, в качестве объекта инновационного развития понимается нововведение. Во-вторых, в данных определениях особо отмечается значимость источника инновационного развития, а именно: творческого потенциала персонала.

Что же касается творческо-революционного подхода, то здесь понимание инновационного развития исходит из того, что всякая система, стремясь обрести свое новое состояние функционирования, прежде должна разрушить старое состояние. Таким образом, исследователи придерживаются той позиции, согласно которой развитию в большей степени присуща революционная форма, нежели эволюционная.

Выдвинутые в исследовании подходы к пониманию категории «инновационное развитие» сведены в табл. 1.

Таблица 1

Подходы к пониманию категории «инновационное развитие»

Подход	Автор	Содержание определения	Примечание
Процессный	А.Б. Николаев, М.Н.	Инновационное развитие – это:	Слишком обобщенное
P	Осьмова [3]	1) глобально протекающий процесс;	определение, не отражаю-
		2) процесс, имеющий место во всех сферах обще-	щее экономическую сущ-
		ственной деятельности, среди которых особое	ность инновационного раз-
		место принадлежит экономике;	вития. Сам по себе процесс
		3) процесс, развертывающийся в рамках нацио-	не позволяет повысить кон-
		нальных инновационных систем;	курентоспособность как
		4) процесс, течение которого отличается крайней	экономики в целом, так того
		неравномерностью применительно к отдельным	или иного субъекта в част-
		фирмам, регионам и национальным экономикам.	ности, важен результат.
Факторный	Концепция долго-	Формирование инновационной экономики озна-	Абсолютизация факторов
	срочного социально-	чает превращение интеллекта, творческого по-	инновационного развития.
	экономического	тенциала человека в ведущий фактор экономиче-	
	развития Российской	ского роста и национальной конкурентоспособ-	
	Федерации на пери-	ности.	
	од до 2020 года [1]	TT	1.5
	3.И. Калугина [4]	Инновационный сценарий как безальтернатив-	Абсолютизация отдельного
		ный путь развития предполагает развитие чело-	фактора. Ориентация лишь
		веческого потенциала как главной составляющей	на развитие отдельного
		национального богатства и основной движущей	фактора без указания его
		силы экономического роста, гораздо более важ-	(развития) положительного
		ной, чем природные ресурсы или накопленное богатство.	эффекта.
Утилитар-	А.С. Шаранин [5]	Инновационное развитие – усиление инноваци-	Носит ограниченный харак-
ный	ine. Hapanin [5]	онных возможностей для достижения целей раз-	тер, так как не объясняет
		вития социального объекта по ряду направлений:	источник усиления иннова-
		анализ, мобилизация и совершенствование инно-	ционных возможностей.
		вационного потенциала, особенно его главного	
İ		ресурса – человеческого капитала; анализ и	
		улучшение инновационного климата с тем, чтобы	
		ярче можно было проявить свои потенциальные	
		возможности; это сменяющие друг друга волны	
		разнообразных инноваций, комплекс созданных и	
		реализованных новшеств, накопление интеллек-	
		туального капитала, множество творческих кол-	
		лективов и инновационных организаций.	
	Общее мнение ряда	Инновационное развитие является всеобщим	Определение носит обоб-
	исследователей [3]	условием общественного прогресса.	щенный характер. Не оха-
			рактеризован признак или
			признаки, обеспечившие
			достижение этой цели или
			положительного эффекта
			(«условие общественного
			прогресса»).

Подход	Автор	Содержание определения	Примечание
Процессно- утилитарный	Т.А. Тумина [6]	Инновационное развитие — процесс реализации на предприятиях системы мероприятий, способной обеспечить прогрессивное движение в пространстве и времени к заданной цели, путем первоочередного использования инновационных преимуществ и расширенного воспроизводства последних.	Наиболее емкое определение, отражающее, вопервых, понимание инновационного развития как процесса, во-вторых, характеристику (обозначение) положительного эффекта («обеспечить прогрессивное движение в пространстве и времени к заданной цели»), в-третьих, новые действия, с помощью которых и достигается искомый положительный эффект.
	О.Н. Гавриш [7]	Инновационное развитие (предприятия) представляет собой непрерывный процесс создания, сознательного поиска, отбора и внедрения ряда нововведений (инноваций) в сферах технологии, экономики или организации производства и реализации продукции, которые основываются на использовании новейших достижений научнотехнического прогресса и способны привести к качественному повышению эффективности хозяйственной деятельности предприятия, улучшению рыночных позиций или увеличению общественного эффекта.	Содержательное определение. Акцент на понимание инновационного развития как процесса. Указывается новый положительный эффект.
	Ю.А. Карпова [8]	Под инновационным развитием понимаются значительные прогрессивные изменения в жизнедеятельности человека, общества, природы, что выражается в смене технологических укладов, поколений техники, управленческих стратегий, общественных представлений, нравов, моделей поведения и т.д. за счет широкого использования инновации (реализованного новшества).	Внимание к новому положительному эффекту за счет широкого использования инновации.
	М.С. Старикова, А.А. Резниченко [9]	Инновационное развитие — это, прежде всего, интенсивное развитие, основанное на росте, обеспечиваемом революционными новшествами, гарантирующими значительный экономический эффект.	Отрицается возможность понимания инновационного развития как экстенсивного развития.
	Наиболее распро- страненное мнение исследователей [3]	Инновационное развитие понимается как развитие условий и результатов производства на основе внедрения изобретений, полученных в ходе научно-исследовательских и опытноконструкторских разработок (НИОКР).	Не раскрываются детально условия и результаты производства.
Объектно- творческий	И.Г. Пацукова, Д.В. Пацуков [10]	Инновационное развитие подразумевает разра- ботку и внедрение значительного числа нововве- дений от продуктовых до социальных, целена- правленный поиск, развитие и реализацию по- тенциала специфических технологических, кад- ровых, рыночных и прочих компетенций пред- приятия, делая особый акцент на раскрытие твор- ческого потенциала персонала и формировании особой инновационной культуры и восприимчи- вости, а также характеризуется более высокой степенью воздействия на все сферы деятельности предприятия.	Акцент на объект и абсолютизация факторов инновационного развития. Отсутствие утилитарной стороны инновационного развития.
Революци- онно- творческий	Г.И. Жиц [11]	Представляя инновационное развитие в его каноническом варианте, как созидательное разрушение, можно констатировать, что система сознательно нарушает сложившееся равновесное состояние своего функционирования, ради обретения своего нового качества в перспективе.	Акцент лишь на созидательно-революционный характер инновационного развития. Игнорирование эволюционной формы развития. Отсутствуют отличительные, новые признаки, с помощью которых достигается новое качество функционирования системы.

Из таблицы видно, что даже среди исследователей нет однозначного понимания категории

«инновационное развитие». Один из немногих общих признаков, которые можно выделить в

этих подходах — это использование инновации. Многие исследователи подчеркивают использование инновации как непременное условие для осуществления инновационного развития, будь это процессно-утилитарный или объектно-утилитарный подходы.

Учитывая вышеизложенное, представляется целесообразным понимать под инновационным развитием процесс качественного преобразования экономической системы от определенного состояния к неопределенному (возможно положительному, а возможно отрицательному в своей основе), при котором происходят новые качественные изменения в расширенном воспроизводстве товаров и услуг, основанные на использовании достижений науки и практического опыта, в целях повышения уровня и качества жизнедеятельности человека. При этом важнейшим фактором инновационного развития в условиях транзитивной среды хозяйствования должен выступать человеческий капитал.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

- 1. Концепция долгосрочного социальноэкономического развития Российской Федерации на период до 2020 года [Текст]: распоряжение Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 г. N 1662-р // Собрание законодательства РФ. – 2008. – № 47. – Ст. 5489.
- 2. Попова, Е.В. Актуальные вопросы инновационного развития России [Текст] / Е.В. Попова // Инновации. 2009. № 10 (132). С. 42 47.
- 3. *Николаев*, *А.Б.* Некоторые теоретические аспекты инновационного развития [Текст] / А.Б. Николаев, М.Н. Осьмова // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6, Экономика. 2010. № 5. С. 3 14.
- 4. *Калугина, З.И.* Воспроизводство человеческого капитала как необходимое условие инновационного развития [Текст] / З.И. Калугина // Инновации. 2011. N 1 (147). C. 69 73.

- 5. *Шаранин*, *А.С.* Механизм инновационного развития организации [Текст] / А.С. Шаранин // Инновации. -2008. № 1 (111). C. 112 115.
- 6. Тумина, Т.А. Инновационное развитие основа экономического роста [Текст] / Т.А. Тумина: монография. СПб.: Химиздат, 2008. 190 с.
- 7. Гавриш, О.Н. Закономерности инновационного экономического развития в условиях рыночных отношений [Текст] / О.Н. Гавриш // Актуальные проблемы экономического развития: сб. докл. Междунар. науч.-практ. конф. Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2010. Ч.1. 396 с.
- 8. *Карпова, Ю.А.* Инновационная среда как объект социологии инноватики: проблема управления [Текст] / Ю.А. Карпова // Инновации. -2008. -№ 10 (120). -C. 45-48.
- 9. Старикова, М.С. Условия инновационного развития корпораций в Белгородской области [Текст] / М.С. Старикова, А.А. Резниченко // Вестн. БГТУ им. В.Г. Шухова. 2011. № 1. С. 137 141.
- 10. Пацукова, И.Г. Критерии и показатели анализа инновационной деятельности предприятия [Текст] / И.Г. Пацукова, Д.В. Пацуков // Экономика. Общество. Человек: межвузовский сборник научных трудов Выпуск 13. Качество и уровень жизнедеятельности: теория, политика, условия и механизмы повышения (макро, мезо- и наноэкономические аспекты). Белгород: БГТУ им. В.Г. Шухова; п. Майский, Белгородская область, БГСХА; Москва, г. Одинцово, Московская область: Институт перспективных исследований (ИПИ), 2008. 406 с. ISBN 5-7414-004-4.
- 11. Жиц, Г.И. Ресурсы или способности: некоторые рассуждения о методологии оценки инновационного потенциала социально-экономических систем различного уровня сложности [Текст] / Г.И. Жиц // Инновации. 2008. N 7 (117). С. 69 73.