Кочетков Сергей Вячеславович Доктор экономических наук Профессор кафедры международного менеджмента Факультет менеджмента ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет»

Тел. моб.: +7(911)142-40-40

E-mail: <u>kochetkov.s@unecon.ru</u>

ИННОВАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ: ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ ГРАНИЦЫ ВОЗМОЖНОСТЕЙ РАЗВИТИЯ

Наблюдаемые в последние годы тенденции предметного расширения научно-исследовательской деятельности и сложившиеся принципы формирования инновационного потенциала промышленных предприятий во многом противодействуют регулированию возможностей развития территорий. Особую важность указанный разрыв имеет в силу того, что усиливающаяся дифференциация уровней территориального развития обусловливается скоростью распространения новой техники и технологий.

Научная проблема исследования заключается в выявлении и устранении противоречий между потребностями территорий в инновационном развитии и возможностями их удовлетворения. Решение поставленной проблемы состоит в формировании, выявлении базовых условий реализации и определения перспективных направлений наращивания инновационного потенциала промышленных предприятий с целью регулирования пространственных границ возможностей развития.

В условиях кардинального изменения факторов и источников экономического роста, поиска, выбора и неуклонного усиления их действия подход к решению поставленной научной проблемы заключается в планомерном переводе базового состояния динамического равновесия инновационного потенциала промышленного предприятия в пределах установленных пространственных границ к новому, предполагающему качественные изменения его первоначальных свойств:

$$IC = IP + IR$$
,

где *IC* – инновационный потенциал;

IP – инновационные возможности;

IR – инновационный резерв.

В этом случае отбор вариантов территориального развития состоит в устранении противоречия между объективно возникающими потребностями территорий в инновационном развитии и имеющимися в наличии возможностями их удовлетворения (табл.).

Инновационный потенциал промышленных предприятий

Инновационный цикл					
(Исследования и разработки – Внедрение и производство инновационной продукции					
 Практическая реализация инновационной продукции) 					
Кадровый потенциал		Производственный потен-		Инвестиционный потенци-	
		циал		ал	
Объем исследований и разра-		Объем опытно-		Объем производства инно-	
боток		конструкторских разрабо-		вационной продукции	
		ток			
Кадровые	Кадровый	Производст-	Производ-	Инвестици-	Инвестици-
возможности	резерв	венные воз-	ственный	онные воз-	онный ре-
		можности	резерв	можности	зерв
Объем науч-	Объем науч-	Объем про-	Объем	Объем реа-	Объем не-
но-	но-	изводства	опытных	лизованной	реализован-
исследова-	исследова-	инновацион-	образцов	инновацион-	ной иннова-
тельских ра-	тельских ра-	ной продук-		ной продук-	ционной
бот, результа-	бот, резуль-	ции		ции	продукции
ты которых	таты которых				
будут исполь-	остались на				
зованы на	уровне науч-				
стадии ОКР	ных исследо-				
	ваний				

В этой связи для определения пространственных границ возможностей территориального развития предлагается создание инновационной системы, в рамках которой реализуются новые формы и методы интеграции науки и производства, осуществляется ускоренное внедрение научно-технических достижений, улучшение управления производством (рис.).



Рис. Пространственные границы определения возможностей территориального развития

Основными результатами исследования, определяющими их научную новизну, являются методика измерения инновационного потенциала промышленных предприятий; методика определения пространственных границ возможностей территориального развития.

Главным выводом следует считать то, что определение пространственных границ возможностей территориального развития осуществляется на основе интенсификации использования инновационного потенциала промышленных предприятий.