

## КОРОТКО О НОВЫХ КНИГАХ

**Экономика инновационных изменений и ее организационно-институциональная поддержка** / отв. ред. Н. В. Пахомова. СПб.: Изд-во С.-Петербур. ун-та, 2013. 454 с.

Тема коллективной монографии, написанной авторским коллективом в составе Н. В. Пахомовой, Л. С. Бляхмана, А. Н. Лякина, К. К. Рихтера, Е. Г. Черновой, Н. В. Лукашова, Н. Ю. Нестеренко, С. А. Смирнова, С. И. Афанасьева, Е. С. Жарковой и М. Д. Смаль, — формирование и ключевые направления становления инновационной экономики в России. Несмотря на большое количество исследований в этой области, вопрос о преодолении системных ограничений инновационного развития России остается открытым как в экономической науке, так и в хозяйственной практике. Для разрешения существующих проблем длительного торможения отечественной экономики необходимо осмыслить принципы, положенные в основу современных инновационных процессов, обосновать и разработать систему мероприятий для их практического приложения к российским реалиям. Решению этой многоаспектной задачи и посвящено рецензируемое сочинение.

В книге дан панорамный взгляд на весь ансамбль инновационной экономики в единстве его технико-технологической, институциональной, социальной и организационно-управленческой сторон. Вполне показательно, что базовым понятием проведенного исследования является понятие «экономика инновационных изменений» как «особый тип постиндустриальной экономики (именуемой также интеллектуальной, или экономикой знаний), которая базируется на постоянном воспроизводстве процессорных, продуктовых, сервисных, организационно-управленческих и других инноваций, поддерживаемых устойчивым и растущим спросом на все многообразие этих инновационных решений при формировании адекватных рамочных условий» (с. 32). Авторы применили широкую палитру методов научного анализа проблем экономики инновационных изменений на наиболее значимых уровнях ее развертывания и обосновали ряд насущных мероприятий по организационно-институциональной поддержке инновационных процессов в России. Вероятно, читателям будет интересен обширный корпус научно-практических источников по вопросам инновационной экономики (более 500 отечественных и зарубежных источников), который используют авторы книги.

Тема современного инновационного развития разбивается в книге на пять взаимосвязанных частей. В первой части дан обзор основных теоретических подходов к исследованию инновационных процессов, в частности теории национальных инновационных систем и концепции тройной спирали инноваций, в которой маркируется роль университетов в качестве драйверов инновационного развития. Особое внимание уделено проблеме обоснования лидирующих направлений технико-технологических инноваций и структурных сдвигов в экономике. Анализ инновационной активности бизнеса, проведенный в контексте экономики отраслевых рынков, позволил авторам прийти к выводу о том, что высококонцентрированные олигополистические структуры могут — при определенной институциональной настройке рынков — выступать двигателями технико-технологических инноваций. Далее авторами представлены международные индикаторы и межстрановые сопоставления инновационной деятельности. Крайне неудовлетворительные (если не сказать больше) показатели РФ рассмотрены на фоне данных о Китае, который обладает самой результативной среди стран БРИК системой государственной поддержки

инноваций. Этот материал весьма поучителен для представителей госструктур России. Проблема эффективного применения инструментов региональной инновационной политики раскрыта на примерах Санкт-Петербурга и Томской области.

Во второй части книги продолжаются анализ мирового опыта создания институциональных условий для перехода к экономике инновационных изменений и определение ведущих направлений модернизации промышленности в контексте формирования нового технологического уклада. Сделан вывод о том, что порождаемые частной собственностью стимулы к инновационной активности являются необходимым, но не достаточным условием для успешного инновационного развития. Достаточными условиями инновационных сдвигов, по мнению авторов, являются: трансформация государственных интересов в выгоды экономических агентов; массовое обновление основного капитала в традиционных отраслях на новой технологической основе; правильное позиционирование России в системе международного разделения труда. В книге показано, что кризис 2008–2009 гг. усилил дисбалансы в национальных экономиках и выявил уязвимость экономик с гипертрофированным развитием сферы услуг. Поэтому важное значение в современных условиях приобретает «новая промышленная политика», целью которой является поддержка инновационного развития национальной промышленности и ее локомотивных секторов. Результативность промышленной политики России связывается со стимулированием массового спроса на инновации и увеличением доли накопления в национальном доходе. Далее внедрение процессных и продуктовых инноваций рассмотрено в контексте развития ресурсно-экологической сферы России и законодательных мероприятий в этой области, призванных стимулировать технологическую модернизацию промышленности и рост экологической ответственности экономических агентов. Возможные пути качественного улучшения системы поддержки инноваций в России с учетом мирового опыта изучены на примере фармацевтической отрасли.

В третьей части обосновано положение о ключевой роли инфраструктуры в формировании экономики инновационных изменений и дана типология постиндустриальной инфраструктуры. При этом инвестиции в инфраструктуру, считают авторы, не должны учитываться в тарифах, а формироваться на базе государственно-частного партнерства. Инфраструктурные услуги, окупаемые за счет внешних эффектов, должны предоставляться бесплатно за счет налоговых преференций производителям этих услуг или по льготным ценам. С приведенными положениями трудно не согласиться, особенно если учесть системообразующую роль транспортной инфраструктуры и инфраструктурных проектов в хозяйствовании на «больших пространствах» России. Здесь получила развитие принципиальная для авторов позиция о необходимости активного участия государственных институтов в формировании массового спроса на инновации. Приведен перечень эффективных методов и инструментов стимулирования инновационного спроса и предпринимательской активности. Авторами исследован инновационный аспект сделок слияний и поглощений зарубежных и отечественных фирм с целью объединения наукоемких активов и получения контроля над процессами разработки инновационных продуктов. Третья часть книги завершается анализом состояния венчурной индустрии российской экономики, в рамках которого предложена модель оценки капитальных активов, модифицированная для учета рисков венчурных проектов.

В четвертой части книги представлены материалы, посвященные социальным проблемам инновационного развития современных обществ. В этом контексте обоснована необходимость новой модели социальной политики, направленной на эффективное развитие человеческого и социального капиталов как ключевых факторов современного хозяйства. В книге раскрыты тревожные тенденции деградации человеческого потенциала России и определены преимущества скандинавской модели социального государства, переход к которой требует справедливого распределения доходов в обществе, увеличения социальных инвестиций и системных изменений в здравоохранении и образовании. Пути реформирования российской системы профессионального и высшего образования проанализированы с учетом современных требований к человеческому капиталу и подготовке кадров, сделан вывод о необходимости баланса рыноч-

ных и нерыночных методов регулирования и финансирования образовательной сферы применительно к российским условиям. Тематика высшего образования продолжена исследованием роли университетов в экономике инновационных изменений, особенно в отношении трансферта знаний и коммерциализации инноваций. В связи с этим сформулированы необходимые рамочные условия для более глубокого вовлечения российских университетов в интеллектуальное предпринимательство.

В пятой части книги проанализированы современные тренды в области организационных инноваций и сетевых структур, охарактеризованы качественные сдвиги в области управления знаниями и даны рекомендации по отбору методов инновационного менеджмента для разных типов предприятий, представляющие интерес для российского бизнеса. Авторами выявлены организационные барьеры и ловушки на пути внедрения технологических и поведенческих инноваций, с которыми неизбежно сталкиваются даже самые новаторские фирмы, и намечены стратегии их преодоления.

Среди пожеланий авторам выделим, пожалуй, следующее. Характерными особенностями российской экономики являются технологическая многоукладность и институциональная неоднородность, которые нельзя не учитывать при разработке стратегии инновационного прорыва. В подобных условиях выстроить единую эффективную общенациональную систему поддержки инноваций вряд ли возможно. И здесь вполне уместно обратиться к концепции секторальных инновационных систем Ф. Малерба, согласно которой каждый промышленный сектор вследствие своей специфики обладает собственной инновационной системой и способом продвижения инноваций [Malerba, 2002]. Механизм инновационного роста можно запустить посредством отраслевой селекции и построения секторальных инновационных систем в лидирующих промышленных секторах. Сильные кооперационные связи предприятий в ведущих секторальных системах постепенно активизируют более слабые взаимодействия экономических субъектов в смежных секторах экономики. Таким образом, организация трансферта знаний и технологий в доминантных промышленных секторах может сформировать общенациональные платформы для диффузии инноваций. В книге вопрос об институциональной поддержке приоритетных для инновационных сдвигов отраслевых сегментов был основательно изложен на материале имеющей свою специфику фармацевтической отрасли (с. 179–213). Думаем, что проблема построения секторальных инновационных систем в «зонах роста» российской экономики в аспекте создания высокотехнологичных воспроизводственных контуров и всего комплекса их институциональной поддержки потребует более масштабных решений.

Проведенное авторами исследование обладает достаточной полнотой охвата всех уровней экономической жизни общества, что позволяет определить перспективные направления преобразований российской экономики. Взгляд из Санкт-Петербурга на инновационное развитие России, безусловно, необходим, поскольку, как пишут авторы книги, «монополизм пронизывает не только экономику страны, но и научную сферу. Основные “мозговые центры” (think tanks) расположены в Москве, что чревато доминированием лишь одной из концепций, исходящей порой из односторонних теоретико-методологических оснований» (с. 31). Немаловажно, что читателю сообщаются новые способы понимания инновационных процессов, базирующиеся на концепции экономики инновационных изменений и современном понятийном аппарате. Монография представляет интерес для всех, кто занимается проблемами инновационного развития экономики в академических и университетских кругах, в области государственного управления и в бизнес-сообществах, а также для студентов, магистрантов, аспирантов и докторантов экономических вузов.

## Литература

*Malerba F. Sectoral systems of innovation and production // Research policy. 2002. N 31. P. 247–264.*

*М. А. Румянцев,*  
д-р экон. наук, доцент