Рецензии

207

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНКУРЕНЦИЯ И ПОЛИТИКА В ОБЛАСТИ НАУКИ

Рецензия на книгу М. Портера «Международная конкуренция. Конкурентные преимущества стран»¹

Еркина Дарья Сергеевна

Российский научно-исследовательский институт экономики, политики и права в научно-технической сфере, Москва, Россия syroezhkinad@gmail.com

DOI: 10.19181/smtp.2020.2.1.11

¹ *Портер М.* Международная конкуренция. Конкурентные преимущества стран. Пер. с англ. М.: Альпина Паблишер, 2019. 947 с.

Выполнено при финансовой поддержке Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ) и Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований (БРФФИ) в рамках научного проекта № 19-511-04002

РИПРИТАТИЯ

В статье анализируется содержание монографии М. Портера «Международная конкуренция: конкурентные преимущества стран» в контексте научно-технологической политики. Дан краткий обзор основных аргументов автора, а также выделены наиболее значимые аспекты его теории международной конкуренции. С особым вниманием рассматривается глава, в которой автор анализирует роль правительства в повышении международной конкурентоспособности государства. Общие выводы монографии используются для того, чтобы подчеркнуть значимость гибкой, ориентированной на долгосрочные периоды научно-технологической политики. Подчёркивается, что парадигма международной конкуренции, предложенная автором, подразумевает выделение политики в области науки как особого направления деятельности правительства, если поставлена цель добиться высокого уровня конкурентоспособности на мировой арене. В связи с этим в статье подчёркивается важность рассматриваемой монографии как детального обоснования для многофакторной, стратегически направленной политики в области науки и технологий, ориентированной на длительную перспективу, а не только на решение текущих конъюнктурных задач.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

международная конкуренция; конкурентные преимущества; научно-технологическая политика; кластеры эффективности; детерминанты конкурентного преимущества.

для цитирования:

Еркина Д. С. Международная конкуренция и политика в области науки. Рецензия на книгу М. Портера «Международная конкуренция. Конкурентные преимущества стран» // Управление наукой: теория и практика. Т. 2. № 1. С. 207–212.

DOI: 10.19181/smtp.2020.2.1.11

нига экономиста Майкла Портера вышла в русском переводе в тот самый момент, когда её основные постулаты представляются особенно актуальными для российской аудитории. Хотя эта книга и написана экономистом, в центре внимания автора находятся глобальные вопросы, связанные с международным положением отдельно взятых государств и эффективностью проводимой ими политики, в том числе — в научно-технологической области. По своей структуре работа выполнена как последовательное развёртывание основного тезиса, сформулированного во введении. Все части книги освещают один из аспектов описанной М. Портером парадигмы, которую он предлагает использовать для оценки международной конкурентоспособности государств, и по итогам этого рассмотрения предлагаются конкретные практические рекомендации.

М. Портер готовил материалы для «Международной конкуренции» на протяжении 1980-х гг., когда он уже был признанным авторитетом в области экономики, поэтому работу можно рассматривать и как своеобразное подведение итогов многолетних исследований, охватывающих различные отрасли экономической жизни, научно-технологической политики и государственных решений. Однако позднее автор выпустил несколько других изданий, дополнив свои оценки уточняющими комментариями, вошедшими и в русский перевод.

Начинается книга с обоснования потребности в новой парадигме для оценки международной конкуренции. После краткого исторического экскурса, напоминающего классические объяснения быстрого экономического роста, автор переходит к формулированию своего базового тезиса. В сжатом виде он выглядит следующим образом: успешные страны добиваются значительных результатов не в изолированных сегментах экономики, но в кластерах отраслей, которые становятся драйверами общенационального экономического роста. Внутри этих кластеров создаются отношения взаимного усиления, когда одна отрасль, развиваясь, поддерживает другую, что в конечном итоге способствует общему росту экономики и прогрессу в социально-экономическом развитии страны как целого. Сам автор использует при описании такой системы метафору «ромба»: этим термином в книге называются четыре детерминанты конкурентного преимущества как системы: стратегия фирм (их структура и соперничество), параметры спроса, параметры факторов, родственные и поддерживающие отрасли. В конкурентоспособных странах все части этого «ромба» взаимно усиливают друг друга, в то время как в менее развитых «работает» только один или несколько его «УГЛОВ».

В дальнейшем данный тезис получает детальное обоснование, и автор регулярно проводит работу по уточнению некоторых ключевых его параметров, особенно подробно рассматривая детерминанты (не подверженные изменениям факторы) и роль правительства, для описания которой автором выделена отдельная глава. При этом теоретические построения наглядно

иллюстрируются примерами из исторического опыта: так, например, после описания роли детерминант национального экономического развития и указаний на то, какую роль может играть в экономике правительственная политика, автор сразу же даёт очерк четырёх конкурентных отраслей в четырёх разных странах (печатные машины в Германии, робототехника в Японии, керамика в Италии и медицинская аппаратура в США), в котором подтверждает свои выкладки обращением к реальному историческому опыту.

В книге вообще активно используется обширный исторический материал, пусть и ограниченный небольшим числом государств: чаще всего анализируются США, Швейцария, Япония, Италия, Южная Корея, – этот набор продиктован понятным стремлением автора показать разные сценарии экономического развития. Так, американский опыт для него выступает примером «доминирования» на международной экономической арене, в то время как швейцарский, напротив, характеризуется устойчивым сохранением однажды достигнутых позиций в мировой экономике. С особым вниманием автор рассматривает опыт трёх «поднимающихся» во второй половине прошлого века стран – Италии, Японии и Южной Кореи. Их пример иллюстрирует не только возможность стремительного «рывка» в экономическом развитии, но и показывает перспективу занять ключевые позиции в новых отраслях экономики, сместив прежних лидеров, - иными словами, автор стремится показать, что международная конкуренция не представляет собой «игру с нулевой суммой», она больше похожа на процесс взаимного обучения, в котором каждая страна может участвовать в меру развития своих социально-экономических сил.

И как раз именно в части, посвящённой анализу перспектив для страны, желающей более активно участвовать в международной конкуренции, автор сосредотачивает внимание на роли правительственной политики. Анализ здесь распадается на две линии: сначала оценивается политика частных компаний, а затем – возможности и приоритеты государства, желающего проводить политику развития. Здесь на передний план выходит и научно-технологическая политика, позволяющая государству создавать новые «кластеры конкурентоспособных отраслей» и закреплять своё преимущество на мировом рынке. Автор снова обращается к уже упомянутому выше образу «ромба», в котором один из углов при продуманной политике может усилить преимущества других. При этом подчёркивается, что «конкурентное преимущество на основе только одного-двух детерминантов возможно только в отраслях с сильной зависимостью от природных ресурсов или в отраслях, где мало применяются сложные технологии и навыки. Удержать такое преимущество, как правило, не удаётся, так как оно быстро перетекает из страны в страну, а глобальные фирмы легко могут нейтрализовать его», – этот вывод вполне можно применить и к России, в экономике которой до сих пор сохраняется значительная доля нефтегазового сектора. Чтобы получить и затем удержать преимущество в наукоёмких отраслях, составляющих основу любой развитой экономики, нужно иметь преимущество во всех составных частях «ромба», а это возможно с помощью слаженной политики в нескольких ключевых сферах, включая научно-технологическую.

И это, пожалуй, наиболее ценный вывод, который можно сделать из чтения книги. Помимо большого количества информации к размышлению и ярких исторических иллюстраций, работа примечательна тем, что в ней чётко прослеживается и весьма убедительно обосновывается мысль о необходимости для государства проводить гибкую политику, увязывающую науку и экономику, с тем, чтобы эти сферы могли поддерживать друг друга, наряду с прочими. Хотя сам автор, оставаясь экономистом, исследует в основном практический аспект научно-технологической системы (то есть, те отрасли науки, которые прямо влияют на экономику, создавая высокотехнологичные производства), выстроенная им теория предполагает ориентированность государства на долгосрочные перспективы без расчёта на немедленную отдачу от инвестиций в науку, — для чего, в том числе, и нужна комплексная научная политика, направленная на выявление потенциально прорывных отраслей, нуждающихся в поддержке.

Статья поступила в редакцию 21.02.2020.

INTERNATIONAL COMPETITIVENESS AND SCIENCE POLICY

Review of the book "Competitive Advantage of Nations" by M. Porter

Daria S. Erkina

Russian Research Institute of Economics, Politics and Law in Science and Technology, Moscow, Russian Federation

syroezhkinad@gmail.com DOI: 10.19181/smtp.2020.2.1.11

Abstract. The article analyzes the contents of the monograph by M. Porter "Competitive Advantage of Nations" in the context of scientific and technological policy. A brief review of the main arguments of the author is given, and the most significant aspects of his theory of international competition are highlighted. The chapter in which the author analyzes the role

of the government in increasing the international competitiveness of the state is considered with particular attention. The general conclusions of the monograph used to emphasize the importance of a flexible, long-term oriented science and technology policy. It is emphasized that the paradigm of international competition proposed by the author implies highlighting science policy as a special area of government activity if the goal is to achieve a high level of competitiveness on the world stage. In this regard, special attention is given to the study of issues related to the multifactorial, strategic orientation of the policy in the field of science and technology, which should be focused on the long term, and not just on solving current market problems.

Keywords: competitive advantage of nations; efficiency clusters; competitive advantage determinants; scientific and technological policy; research and development policy.

For citation: Erkina, D. S. (2020). International competitiveness and science policy. Review of the book "Competitive Advantage of Nations" by M. Porter. *Science management: theory and practice*. Vol. 2. No. 1. P. 207–212.

DOI: 10.19181/smtp.2020.2.1.11

The article was submitted on 21.02.2020.