

7.7. ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ КАК ОСНОВА ФОРМИРОВАНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ И ИНВЕСТИЦИОННОЙ СТРАТЕГИИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Славянов А.С., к.э.н., доцент, кафедры «Экономика и организация производства»

*Московский государственный технический
университет им. Н.Э. Баумана, г. Москва*

Анализ мер, предпринятых правительством по активизации инновационных процессов в отечественной экономике, дает основание предполагать, что основной причиной отсутствия значимых результатов является игнорирование характерных особенностей стадий жизненного цикла предприятия и выпускаемой им продукции. Разработаны предложения формирования стратегии предприятия на основе модели жизненного цикла, особенностью которой является динамика средних издержек в долгосрочном периоде.

Литература

1. Гражданский кодекс РФ [Электронный ресурс] : часть первая от 30 нояб. 1994 г. №51-ФЗ. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
2. Батьковский М.А. Моделирование управления жизненным циклом изделий, создаваемых предприятиями ОПК [Текст] / М.А. Батьковский, А.М. Батьковский // Новая наука: современное состояние и пути развития. – 2016. – №8. – С. 172-174.
3. Каретникова М.С. Обзор конъюнктуры рынка продукции молочной промышленности [Электронный ресурс] / М.С. Каретникова // Медицина и образование в Сибири. – 2013. – №6. URL: http://ngmu.ru/cozo/mos/article/text_full.php?id=1188.
4. Ковешников С.В. Список уничтоженных предприятий России [Электронный ресурс] / С.В. Ковешников / Экономическая и философская газета. – 2017. – №4. URL: <http://www.eifgaz.ru/sup36-11.htm>.
5. Мильнер Б.З. Теория организации [Текст] / Б.З. Мильнер. – М. : ИНФРА-М, 2000. – 480 с.
6. Никулина О.В. Управление развитием предприятия по стадиям жизненного цикла в условиях инновационного развития [Текст] / О.В. Никулина // Экономический анализ: теория и практика. – 2011. – №20. – С. 29-40.
7. Славянов А.С. Принципы и подходы к формированию модели инновационного развития российской экономики в условиях активизации внешних сдерживающих факторов [Текст] / А.С. Славянов // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. – 2015. – №43. – С. 16-28.
8. Славянов А.С. Проблемы реализации стратегии инновационного развития Российской Федерации и финансирование отечественной науки [Текст] / А.С. Славянов // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. – 2014. – №12. – С. 27-35.
9. Турчирина Г.С. Фирма в условиях совершенной конкуренции. Экономическая теория (микрэкономика) [Текст] / Г.С. Турчирина, Т.И. Себекина. – Брянск : Изд-во Брянского госуд. инженерно-технол. ун-та, 2015. – С. 155-175.
10. Хаустов Ю.И. Смешанная экономика как форма переходного состояния и тип экономического развития [Текст] / Ю.И. Хаустов // Вестн. Воронежского госуд. ун-та; Сер. : Экономика и управление. – 2004. – №1. – С. 17-21.
11. Хрусталева Е.Ю. Когнитивное моделирование развития наукоемкой промышленности (на примере оборонно-промышленного комплекса) [Текст] / Е.Ю. Хрусталева, О.Е. Хрусталева // Экономический анализ: теория и практика. – 2013. – №10. – С. 2-10.
12. Хрусталева Е.Ю. Принятие решений в условиях активизации внешних сдерживающих факторов с использованием информационной модели предприятия [Текст] / Е.Ю. Хрусталева, А.С. Славянов // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского госуд. аграрного ун-та. – 2016. – №121. – С. 757-771.
13. Adizes I. Corporate lifecycles: how and why corporations grow and what to do [Text] / about It. I. Adizes. – Englewood Cliffs. N.J.: Prentice Hall, 1989.
14. Galbraith J. The stages of growth [Text] / John Galbraith // J. of business strategy. – 1982. – Vol. 3; no. 4. – Pp. 70-79.
15. Greiner L.E. Evolution and revolution as organizations grow [Text] / Larry E. Greiner // Harvard business review. – 1972. – July-august. – 12 p.
16. Lippitt G. Crisis in a developing organization [Text] / Gordon L. Lippitt, Warren H. Schmidt // Harvard business review. – 1967. – Vol. 45; no. 6. – Pp. 2-26.

Ключевые слова

Инновационные процессы; инвестиционная стратегия; инновационные проекты; жизненный цикл предприятия; фазы жизненного цикла; модель жизненного цикла; освоение новых видов продукции; средние издержки; инвестиции; реконструкция.

Славянов Андрей Станиславович

РЕЦЕНЗИЯ

Актуальность темы обусловлена необходимостью в кратчайшие сроки ликвидировать отставание в инновационном развитии от лидеров мира экономики. Попытки Правительства РФ реанимации отечественной промышленности после проведенных в 1990-е гг. рыночных реформ пока не принесли желаемых результатов, и работа Славянова А.С. направлена на поиск путей активизации инновационной и инвестиционной активности в этом направлении.

Научная новизна и практическая значимость. В статье автор уделит внимание ретроспективному анализу принимаемых властями мер по ускорению научно-технического развития отечественной экономики, на основе чего был сделан вывод, что отсутствие значимых результатов объясняются тем, что запланированные в программных документах мероприятия по стимулированию инновационной активности, не учитывали фазу жизненного цикла, на которой находилось в данный момент предприятие. Заслуживает внимание новый подход автора к построению и анализу модели жизненного цикла, основанной на долгосрочных средних издержках предприятия.

Предложения автора представляют практическую ценность в формировании долгосрочных планов предприятия.

Заключение: рецензируемая статья обладает научной новизной и практической значимостью, соответствует требованиям, предъявляемым к научным публикациям, и рекомендуется к опубликованию.

Хрусталева Е.Ю., д.э.н., профессор, заведующий лабораторией Центрального экономико-математического института РАН, г. Москва.

7.7. LIFECYCLE AS BASIS OF FORMATION OF THE INNOVATIVE AND INVESTMENT STRATEGY OF FIRMS

A.S. Slavianov, Ph.D. in Economics, associate professor at the Department of "economics and organization of production"

Bauman Moscow state technical university, Moscow city

The analysis of the measures taken by the government on activation of innovative processes in domestic economy gives the grounds to assume that ignoring of characteristics of stages of enterprise lifecycle and products, which are turned out by it, is a basic reason of lack of significant results. Offers of forming strategies of the entity on the basis of lifecycle model which feature is dynamics of average costs in the long-term period are developed.

Lierature

1. The civil code of the Russian Federation [Electronic resource] : part the first of nov. 30, 1994 no. 51-FZ. Access from sprav.-the legal system "Consultant".
2. Adizes I. Corporate lifecycles: how and why corporations grow and what to do [Text] / about It. I. Adizes. – Englewood Cliffs. N.J.: Prentice Hall, 1989.
3. Batkovskij M.A. Modeling of product lifecycle management, created by defense industry enterprises [Text] / M.A. Batkovskij, M.A. Batkovskij // Modern science: current state and ways of development. – 2016. – No. 8. – Pp. 172-174.
4. Galbraith J. The stages of growth [Text] / John Galbraith // J. of business strategy. – 1982. – Vol. 3; no. 4. – Pp. 70-79.
5. Greiner L.E. Evolution and revolution as organizations grow [Text] / Larry E. Greiner // Harvard business review. – 1972. – July-august. – 12 p.
6. Haustov Y.I. Mixed economy as form of transition state and type of economic development [Text] / I. Haustov // Vestn. Vornesh gosud. petersburg university; Ser. : Economics and management. – 2004. – No. 1. – Pp. 17-21.
7. Hrustalov Y.I. Cognitive modeling of development of the knowledge-intensive industry (on the example of defense industry complex) [Text] / E.Y. Hrustalov, O.E. Hrustalov // Economic analysis: theory and practice. – 2013. – No. 10. – Pp. 2-10.
8. Hrustalov Y.I. Decision making in the conditions of activation of external restraining factors with use of information model of the entity of [Text] / Y.I. Hrustalov, A.S. Slavyanov // Polythematic network electronic scientific journal of the Kuban state. the agrarian university. – 2016. – No. 121. – Pp. 757-771.
9. Karetnikova M.S. Overview of an environment of roar of products of the dairy industry [Electronic resource] / M.S. Karetnikova // Medicine and education in Siberia. – 2013. – No. 6. URL: http://ngmu.-ru/cozo/mos/article/text_full.php?id=1188.
10. Koveshnikov S.V. The list of the destroyed entities of Russia [Electronic resource] / S.V. Kuvshinnikov // Economic and philosophical newspaper. – 2017. – No. 4. URL: <http://www.eifgaz.ru/sup36-11.htm>.
11. Lippitt G. Crisis in a developing organization [Text] / Gordon L. Lippit, Warren H. Schmidt // Harvard business review. – 1967. – Vol. 45; no. 6. – Pp. 2-26.
12. Milner B.Z. Theory of the organization [Text] / B.Z. Milner. – M. : INFRA-M, 2000. – 480 p.
13. Nikulina O.V. Management of development of the entity in lifecycle stages in the conditions of innovative development [Text] / O.V. Nikulina // Economic analysis: theory and practice. – 2011. – No. 20. – Pp. 29-40.
14. Slavyanov A.S. The principles and approaches to forming of model of innovative development of the Russian economy in the conditions of activation of external restraining factors [Text] / A.S. Slavyanov // National interests: priorities and security. – 2015. – No. 43. – Pp. 16-28.
15. Slavyanov A.S. Sales problems of strategy of innovative development of the Russian Federation and financing of domestic science [Text] / A.S. Slavyanov // National interests: priorities and security. – 2014. – No. 12. – Pp. 27-35.
16. Turchikhina G.S. Firm in the conditions of a perfect competition. Economic theory (microeconomics) [Text] / G.S. Turchina, T.I. Sebekin. – Bryansk : Publishing house of Bryansk state. engineering and technology. University press, 2015. – Pp. 155-175.

Keywords

Innovative processes; investment strategy; innovative projects; enterprise lifecycle; lifecycle phases; lifecycle model; development of new types of products; average costs; investments; reconstruction.