

## **РОЛЬ ОБРАЗОВАНИЯ В ЭКОНОМИЧЕСКОМ РАЗВИТИИ ОБЩЕСТВА**

*T. V. Матюк, преподаватель, Одесский национальный университет*

*имени И. И. Мечникова, beskonechnost11@rambler.ru*

**Методология исследования.** Для достижения поставленной цели применялись общенаучные методы познания: системный подход – при исследовании образования как системы; анализа и синтеза – при установлении функциональной роли образования как фактора экономического развития общества; количественного анализа – при разработке показателей развития системы высшего образования как характеристики ее внутренней эффективности; функциональный подход – при выявлении взаимосвязи между эффективностью образования, качеством институциональной среды и развитием экономических знаний.

**Результаты.** Обосновано, что «развитие системы образования» является процессом взаимосвязанных, необратимых, качественных изменений элементов системы образования, направленных на развитие личности человека, ее духовность, познавательных и интеллектуальных способностей, социализации подрастающих и адаптации старших поколений к быстроменяющимся условиям жизни через передачу знаний, умений и навыков.

Установлено, что приближение к экономике знаний как составной части постиндустриальной цивилизации, прямым и непосредственным способом связано с формированием за счет образования качественных характеристик общественной сознательности как одного из главных факторов формирования эффективной институциональной среды, что благоприятствует инновационному развитию.

Предложено три группы взаимосвязанных факторов, с помощью которых можно диагностировать внутреннюю эффективность системы высшего образования, а именно: основных фондов, преподавательского состава и обучения. Доказано, что эти показатели должны, с одной стороны, характеризовать удельный вес соответствующих качественных элементов системы и, с другой стороны – динамику их изменений.

**Новизна.** Установлена взаимосвязь между эффективностью образования, качеством институциональной среды и развитием экономики знаний. В качестве взаимосвязанных показателей внутренней эффективности системы высшего образования, предложены следующие коэффициенты: удельного веса стоимости информационно-коммуникационных технологий в общей стоимости основных фондов системы образования и темпов их изменения, удельного веса и темпов изменения преподавателей с научной степенью кандидата и доктора наук среди

общего состава преподавателей ВУЗ, а также качества обучения и его динамики.

**Практическая значимость.** Теоретические положения и выводы работы могут служить основой для законодательной и исполнительной власти во время реализации национальной образовательной политики.

**Ключевые слова:** образование, экономический рост, экономическое развитие, институциональная среда, экономика знаний, индекс экономики знаний, внутренняя эффективность системы образования, показатели развития системы.

### **Литература.**

1. Raport dla UNESCO Miedzynarodowej Komisij do spraw Edukacji dla XXI wieku pod przewodnictwem Jacques'a Delorsa. Edukacja jestwnsejukrytyskarb. – Stowarzyszenie Oświatowcow Polskich. – Wydawnictwo UNESCO, 1998. – S. 273 – 279.  
Raport dla UNESCO Miedzynarodowej Komisij do spraw Edukacji dla XXI wieku pod przewodnictwem Jacques'a Delorsa. Edukacja jestwnsejukrytyskarb. – Stowarzyszenie Oświatowcow Polskich. – Wydawnictwo UNESCO, 1998. – P. 273 – 279
2. Антошкіна Л. І. Економіка вищої освіти: тенденції та перспективи реформування: Монографія / Антошкіна Л. І. – Наук. ред. і вступ. ст. Бондар І. К. – К.: ВД Корпорація, 2005. – 368 с.  
Antoshkina L. I. *Ekonomika vyshchoyi osvity: tendentsiyi ta perspektivyy reformuvannya: Monografiya*  
[Economics of Higher Education's : reform trends and prospects]  
/Antoshkina L. I. – Nauk.red. i vstup. st .Bondar I. K. – K. : VD Korporatsia, 2005. – 368 p.
3. Каленюк І. С. Особливості регулювання ринку освітніх послуг : Монографія / І. С. Каленюк, Л. І. Цимбал. – Чернігів : ЧДІЕіУ, 2011. – 184 с.  
Kalenyuk I. S. *Osoblyvosti reguluyuvannya rynku osvitnikh poslug : Monografiya* [Peculiarities of regulation of educational services] / I. S. Kalenyuk, L. I. Tsymbal. – Chernihiv : ChDIEiU, 2011. – 184 p.
4. Каленюк І. С. Освіта в економічному вимірі: потенціал та механізм розвитку / І. С. Каленюк ; Інститут вищої освіти АПН. – К. : ТОВ «Кадри», 2001. – 326 с.  
Kalenyuk I. S. *Osvita v ekonomichnomu vymiri: potentsial ta mekhanizm rozvytku.* [Education in economic terms : the potential and mechanisms of development] .K. : TOV «Kadry», 2001. – 236 p.
5. Козарезенко Л. В. Соціально-економічна нормаль як індикатор внутрішньої ефективності освітньої сфери України / Л. В. Козарезенко // Актуальні проблеми економіки. – 2009. – № 7 (97). – С. 58 – 62.  
Kozarezenko L. V. *Sotsialno-ekonomicchna normal yak indykator vnutrishnyoyi efektyvnosti osvitnyoyi sfery Ukrayiny.* // Aktualni problemy ekonomiky [Socioeconomic normal as an indicator of the internal efficiency of the educational sphere in Ukraine . // Actual problems of economy. – 2009. – No. 7 (97), p. 58 – 62.
6. Куклін О. В. Економічні аспекти вищої освіти / О. В. Куклін – К.: Знання України, 2008. – 331 с. – Бібліогр.: с. 298 – 331 с.  
Kuklin O. V. *Ekonomichni aspekyt vyshchoyi osvity* .[The economic aspects of higher education] / O. V. Kuklin . – K. : Znannya Ukrayiny, 2008. – 331c. – Bibliogr.: p. 298. – 331 c.

7. Тимошенков И. В. Система образования в зеркале экономической науки. / И. В. Тимошенков / Народная украинская академия. – Х. : Издательство НУА, 2005. – 295 с.  
Tymoshenkov I. V. *Systema obrazovaniya v zerkale Ekonomicheskoy nauki* [The education system in the mirror of economic science] / I. V. Tymoshenkov Narodnaya ukraainskaya akademiya. – Kh. : Izdatelstvo NUA, 2005. – 295 p.
8. Тітар О. О. Освіта як фактор економічного зростання України : автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. екон. наук : спец. 08.00.01 «Економічна теорія та історія економічної думки» / О. О. Тітар. – Харків, 2009. – 17 с.  
Titar O. O. *Osvita yak factor ekonomichnogo zrostannya Ukrayiny* : [Education as a factor of economic growth in Ukraine] : avtoref. dis. na zdobuttya nauk: spets. 08.00.01. «Ekonomichna teoriya ta istoriya ekonomichnoi dumky» / O. O. Titar. – Kharkiv, 2009. – 17 p.
9. Огаренко В. М. Державне регулювання діяльності вищих навчальних закладів на ринку освітніх послуг: Монографія / В. М. Огаренко. – К. : Вид-во НАДУ, 2005. – 328 с.  
Ogarenko V. M. *Derzhavne regulyuvannya diyalnosti vyshchyknavchalnykh zakladiv na rynku osvitnih poslug* : Monografiya [State regulation of the higher education activities of institutions in the education market] / V. M. Oharenko. – K.: Vyd-vo NADU, 2005. – 328 p.
10. Маркс К. Капитал: Критика политической экономии / К. Маркс – М. : Политиздат, 1988. – 775 с.  
Marks K. *Kapita l: Krytyka politicheskoy ekonomii* [Capital : Critique of Political Economy] / K. Marks – M. : Politizdat, 1998. – 775 p.
11. Нуриев Р. М. Экономика развития: модели становления рыночной экономики: учебник для студ. экон. вузов и фак. / Р. М. Нуриев. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Норма, 2008. – 640 с.  
Nureev R. M. *Ekonomyka razvitiya: modeli stanovleniya rynochnoy ekonomiki* [Development economy: models of market economy] : uchebnik dlya stud. ekon. vuzov i fak. / R. M. Nureev – 2-e yzd., pererab. i. dop. – M. : Norma, 2008. – 640 p.
12. Норт Д. Інституції, інституційна зміна та функціонування економіки / Д. Норт – К. : Основи, 2000. – 198с.  
Nort D. *Instytutsiyi, instytutsiyna zmyna ta funktsionuvannya ekonomiky* . [Institutions, Institutional Change and economic operating] / D. Nort – K. : Osnovy, 2000.– 198 p.
13. Д. Норт. Понимание процесса экономических изменений / Д. Норт. – М. : Изд. Дом ГУВШЕ, 2010. – 354 с.  
Nort D. *Ponymaniye protsessa ekonomicheskikh izmeneniy* [Definition of the process of economic change] / D. Nort. – M.: Yzd. Dom HhUVShE, 2010. –354 p.
14. Неперервна педагогічна освіта : філософія, педагогічні парадигми, прогноз / Монографія: В. П. Андрущенко, І. А. Зязюн, В. Г. Кремень, С. Д. Максименко, Н. Ю. Ничкало та ін. / За ред. В. Г. Кременя. – К. : Знання, 2003 – 853 с.  
Neperervna pedagogichna osvita : filosofiya, pedagogichni paradigmy, prognoz [Continuous pedagogical education : philosophy, educational paradigms, forecast ] / Monografiya]: V. P. Andrushchenko, I. A. Zyazyun, V. H. Kremen, S. D. Maksymenko, N. Y. Nychkalo ta in. / Za red. V. D. Kremena. – K. : Znannya, 2003 – 853 p.
15. The Knowledge Economy, the KAM Methodology and World Bank Operations. World Bank, Mart 2010 [Електронний ресурс] // Режим доступу: <http://info.worldbank.org> – Назва з екрану  
The Knowledge Economy, the KAM Methodology and World Bank Operations. World Bank, Mart 2010 [Elektronniy resurs] // Rezhym dostupu: <http://info.worldbank.org>. – Nazva z ekranu.

16. KAM (TheKnowledge Assesment Methodology), - <http://info.worldbank.org>.
17. Каленюк І. С. Освіта в економічному вимірі: потенціал та механізм розвитку / І. С. Каленюк ; Інститут вищої освіти АПН. – К. : ТОВ «Кадри», 2001. – 326 с.  
Kalenyuk I. S. *Osvita v ekonomichnomu vymiri: potentsial ta mekhanizmy rozvystku* [Education in economic terms: the potential and mechanisms of development] / I. S. Kalenyuk – K. : TOV «Kadry», 2001. – 236 p.  
Kadry, 2001. – 236 p.
18. Афанасьев В. П. Системность и общество / В.П. Афанасьев. – М. : Политиздат, 1980. – 368 с.  
Afanasev V. P. *Systemnost i obshchestvo* [Consistency and Society] / V. P. Afanasyev. – M. : Politizdat, 1980. – 368 p.
19. Прангисвили И. В. Системный метод и общественные закономерности. Серия «Системы и проблемы управления» / И. В. Прангисвили. – М. : СИНТЕГ, 2000 – 528 с.  
Prangyshvili Y. V. *Systemnyj metod i obshchestvenniye zakonomernosti* [System method and social patterns] Serya «Sistemy i problemy uhravleniya”/ Y. V. Prangyshvili. – M. : SYNTEG, 2000. – 528 p.