

## INSTITUTIONAL FACTORS OF SOCIO-ECONOMIC SYSTEMS DEVELOPMENT

*G. N. Pylypenko, D.E., Prof., PelepenkoYI@mail.ru,*

*N. I. Lytvynenko, Ph. D (Econ.), Ass. Prof., natalyt33@mail.ru*

*SHEI «National Mining University»*

**Research methodology.** The results are obtained with the application of the following the methods: abstraction – to define the nature of the concepts of «socio-economic development» and «the institutional environment of socio-economic system»; statistics – to form and to calculate the quantitative measurement norms «freedom», «trust», «tolerance», «rent-seeking and legal behavior»; functional analysis and correlation analysis – to define links between the norms and the level of socio-economic development.

**Results.** The nature of the concepts of «socio-economic development» and «the institutional environment of socio-economic system» is defined. It is found that, the basic element of the institutional environment is the norm. It occurs during the transformation of values in the value orientations of the personality and psychological direction, which further define the incentives and specific behavioral limitations of its economic activity. Norm as a kind of «gene» is usually present in every economic, legal, political and socio-cultural institutions, so it identifies the influence of the institutional environment on the development of the research carried out in the context of the evolution of a system of norms.

As part of the institutional environment, with a high potential impact on the development of socio-economic system, selected norms «freedom», «trust», «tolerance», «rent-seeking and legal behavior», set the character of their interaction and interdependence.

**Novelty.** According to the results of the correlation analysis, the presence of significant connections between the elements of the institutional environment and social welfare is found, measured with «Human Development Index». The number of significant relationships between the norms depends on development level of the country: 112 connections were found in the group of countries with very high human development index, in the group of countries with high human development index there were 55, while in the group of countries with medium human development index – 35, and in the group of countries with low human development index – only 10.

**Practical value.** The study identified significant connections between the norms and the established nature of their influence on the development of various countries, which allows defining

the features of the institutional environment of their social and economic systems, as well as taking more effective measures of economic policy to enhance development.

**Keywords:** development of the economic system, the institutional environment, norms, freedom, trust, tolerance, rent-seeking behavior, legal behavior, the Human Development Index

## Literature

1. ERS International Macroeconomic Data Set / Updated:12/18/2014. [Электрон. ресурс] /– Режим доступа: <http://www.google.com.ua/url?sa=t&rc=t=j&q=&esrc=s&source=web&cd=8&cad=rja&uact=8&sqi=2&ved=0CEQQFjAH&url=http%3A%2F%2F> – Загол. з екрана.
2. Зомбарт В. Буржуа. Евреи и хозяйственная жизнь / В. Зомбарт. – М. : Адир-пресс, 2004. – 126 с.  
Zombart V. Burzhua. *Evrei i khozyaystvennaya zhizn* [Jews and economy life] / V. Zombart. – М. : Adir-press, 2004. – 126 p.
3. Вебер М. Протестанська етика і дух капіталізму / М. Вебер. – К. : Основи, 1994. – 261 с.  
Veber M. *Protestanska etyka i dukh kapitalizmu* [Protestant ethics and capitalism spirit] M. Veber. – К. : Osnovy, 1994. – 261 p.
4. Веблен Т. Теория праздного класса / Т. Веблен; перевод с англ. – М. : Книжный дом «ЛИБРОКОМ», 2011 – 368 с.  
Veblen T. *Teoriya prazdnogo klassa* [Idle class theory] / T. Veblen; perevod s angl. – М. : Knizhnyy dom «LIBROKOM», 2011 – 368 p.
5. Фукуяма Ф. Доверие. Социальные добродетели и созидание благосостояния / Ф. Фукуяма. – М. : ООО «Издательство АСТ»: ЗАО НПП «Ермак», 2004. – 730 с.  
Fukuyama F. *Doverie. Sotsialnye dobrodeteli i sozidanie blagosostoyaniya* [Social benefactors and welfare creation] F. Fyama. – М. : ООО «Izdatelstvo AST»: ЗАО NPP «Ermak», 2004. – 730 p.
6. Норт Д. Понимание процесса экономических изменений / Д. Норт – М. : Изд. дом ГУВШЕ, 2010. – 256 с.  
Nort D. *Ponimanie protsesssa ekonomicheskikh izmeneniy* [Process economy changes understanding] / D. Nort – М. : Izd. dom GUVShE, 2010. – 256 p.
7. Коуз Р. Фирма, рынок, право / Р. Коуз; перевод с англ. Б. Пинскера; под науч. ред. Р. Капелюшниковой. – М. : Дело, 1993. – 192 с.  
Kouz R. *Firma, rynok, pravo* [Firm, market, right] / R. Kouz; perevod s angl. B. Pinskera; pod nauch. red. R. Kapelyushnikova. – М. : Delo, 1993. – 192 p.
8. Вільямсон О. Економічні інституції капіталізму: фірми, маркетинг, укладання контрактів / О. Вільямсон. – К. : Артек, 2001. – 472 с.  
Viliamson O. *Ekonomichni instytutsii kapitalizmu: firmy, marketyng, ukladannia kontraktiv* [Capitalism economy institutions: firms, marketing, contracts compounding] / O. Viliamson. – К. : Artek, 2001. – 472 p.
9. Олсон М. Возвышение и упадок народов. Экономический рост, стагфляция, социальный склероз / М. Олсон. – Новосибирск : ЭКОР, 1998. – 397 с.  
Olson M. *Vozvyshenie i upadok narodov. Ekonomicheskuy rost, stagflyatsiya, sotsialnyy skleroz* [Elevation and peoples decline. Economy growth, stagflation, social sclerosis] / M. Olson. – Novosibirsk : EKOR, 1998. – 397 p.
10. Бьюкенен Дж. Границы свободы. Между анархией и Левиафаном [Электрон. Ресурс] / Дж. Бьюкенен. – Режим доступа: <http://economicus.ru>. – Загол. з екрана.  
Byukenen Dzh. *Granitsy svobody. Mezhdyy anarkhiey i Leviafanom* [Liberty Frontiers. Between anarchy and Leviafan] [Elektron. Resurs] / Dzh. Byukenen. – Rezhim dostupa: <http://economicus.ru>. – Zagol. Z ekrana.
11. Сен А. Развитие как свобода / А. Сен. – М. : Фонд «Либеральная инициатива», 2003. – 432 с.  
Sen A. *Razvitie kak svoboda* [Development as Liberty] / A. Sen. – М. : Fond «Liberalnaya initsiativa», 2003. – 432 p.
12. Дементьев В. В. Институты, поведение, власть: монография / В. В. Дементьев. – Донецк : ГУВЗ «Донецкий национальный технический университет». – 2012. – 310 с.

Dementiev V. V. *Instituty, povedenie, vlast* [Institutes, behaviour, power]: monografiya / V. V. Dementiev. – Donetsk : GUVZ «Donetskiy natsionalnyy tekhnicheskiiy universitet». – 2012. – 310 p.

13. Нуреев Р. Институционализм: прошлое, настоящее, будущее / Р. Нуреев // Вопросы экономики. – 1999. – № 1. – С. 129.

Nureev R. *Institutsionalizm: proshloe, nastoyashchee, budushchee* [Institutionalism: the past, the present, the future] / R. Nureev // Voprosy ekonomiki. – 1999. – № 1. – P. 129.

14. Кирдина С. Институциональные матрицы и развитие России / С. Кирдина. – М. : ТЕИС, 2000. – 323 с.

Kirdina S. *Institutsionalnye matritsy i razvitie Rossii* [Institutional matrices and Russia development] / S. Kirdina. – М. : TEIS, 2000. – 323 p.

15. Липов В. В. Институциональная комплементарность в формировании и развитии национальных социально-экономических систем стран мира / В. В. Липов // Terra economicus. – 2009. – Т. 7, № 4. – С. 51–68.

Lipov V. V. *Institutsionalnaya komplementarnost v formirovanii i razvitii natsionalnykh sotsialno-ekonomicheskikh sistem stran mira* [Institutional Complementation in formation and development national social-economy world countries systems] / V. V. Lipov // Terra economicus. – 2009. – Т. 7, № 4. – P. 51–68.

16. Тамбовцев В. Л. Институциональный рынок как механизм институциональных изменений / В. Л. Тамбовцев // Общественные науки и современность. – 2001. – № 5. – С. 25–38.

Tambovtsev V. L. *Institutsionalnyy rynek kak mekhanizm institutsyonalnykh izmeneniy* [Institutional market as mechanism institutional changes] / V. L. Tambovtsev // Obshchestvennyye nauki i sovremennst. – 2001. – № 5. – P. 25–38.

17. Шумпетер Й. Теория экономического развития / Й. Шумпетер // Теория экономического развития. Капитализм, социализм и демократия. – М. : Эксмо, 2007. – 864 с.

Shumpeter Y. *Teoriya ekonomicheskogo razvitiya* [Economy development theory] / Y. Shumpeter // Teoriya ekonomicheskogo razvitiya. Kapitalizm, sotsializm i demokratiya. – М. : Eksmo, 2007. – 864 p.

18. Schultez, T. W. Investment in Human Capital / T. W. Schultez. – N. Y., 1971. – 342 p.

19. Беккер Г. С. Человеческое поведение: экономический подход: Избр. тр. по экон. теории / Г. С. Беккер; перевод с англ. Е. В. Батракова [и др.]; сост., науч. ред. пер., авт. послесл. Р. И. Капелюшников; авт. предисл. М. И. Левин. – М. : ГУ ВШЭ, 2003. – 671 с.

Bekker G. S. *Chelovecheskoe povedenie: ekonomicheskiiy podkhod* [Human behaviour: economy approach]: Izbr. tr. po ekon. teorii / G. S. Bekker; perevod s angl. E. V. Batrakova [i dr.]; sost., nauch. red. per., avt. poslesl. R. I. Kapelyushnikov; avt. predisl. M. I. Levin. – М. : GU VShE, 2003. – 671 p.

20. Нуреев Р. М. Экономика развития: модели становления рыночной экономики: учебник для студ. экон. вузов и фак. / Р. М. Нуреев. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Норма, 2008. – 640 с.

Nureev R. M. *Ekonomika razvitiya: modeli stanovleniya rynochnoy ekonomiki* [Development economy: market economy becoming models]: uchebnik dlya stud. Ekon. vuzov i fak. / R. M. Nureev. – 2-e izd., pererab. i dop. – М. : Norma, 2008. – 640 p.

21. Маслоу А. Мотивация и личность / А. Маслоу. – М. : Психология, 2010. – 124 с.

Maslou A. *Motivatsiya i lichnost* [Motivation and person] / A. Maslou. – М. : Psikhologiya, 2010. – 124 p.

22. Доклад о человеческом развитии 2013. Возвышение Юга: человеческий прогресс в многообразном мире. Резюме. – М. : Весь мир. – 2013. – 152 с.

Doklad o chelovecheskom razvitii 2013. Vozvyshenie Yuga: chelovecheskiy progress v mnogoobraznom mire [Report on human development. South elevation: human progress in variety world]. Rezyume. – М. : Ves mir. –

