

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
Сумський державний університет

**Економічні проблеми сталого розвитку**  
**Economical Problems of Sustainable Development**



**Матеріали**

Міжнародної науково-практичної конференції студентів та  
молодих вчених імені професора Балацького О. Ф.

**(Україна, Суми, 28 – 29 квітня 2020 р.)**

Суми  
Сумський державний університет  
2020

УДК [330.34+330.336](063)  
Е45

Рецензенти:

*Л. Л. Гриценко* – доктор економічних наук, професор кафедри фінансів і підприємництва у навчально-науковому інституті фінансів, економіки та менеджменту імені Олега Балацького у Сумському державному університеті;  
*Є. В. Мишенін* – доктор економічних наук, професор, професор кафедри економіки, підприємництва та бізнес-адміністрування навчально-наукового інституту ФЕМ Сумського державного університету;

*Рекомендовано вченою радою  
Сумського державного університету  
(протокол № 13 від 26 червня 2020 р.)*

**Е45 Економічні проблеми сталого розвитку:** матеріали Міжнародної науково-практичної конференції студентів та молодих вчених імені професора Балацького О. Ф. «Економічні проблеми сталого розвитку» / за заг. ред.: Т. А. Васильєвої, О. В. Шкарупи – Суми : Сумський державний університет, 2020. – 383 с.

До збірника ввійшли матеріали щорічної науково-практичної конференції «Економічні проблеми сталого розвитку» імені проф. О.Ф. Балацького, в яких наведені результати наукових досліджень, виконаних молодими вченими та студентами різних країн із наукових напрямів, пов'язаних з економічними, управлінськими проблемами сталого розвитку в різних сферах актуальних наукових досліджень та практичній діяльності інститутів та сучасних організацій.

Для науковців, викладачів вищих навчальних закладів, студентів, аспірантів, докторантів та всіх, хто цікавиться науково-практичними проблемами сучасної економіки й теорії управління.

The collection consists of materials from annual International scientific-practical conference “Economic Problems of Sustainable Development”, but this year it's devoted to 80-years anniversary of Prof. Oleg F. Balatsky to his memory. The abstracts represent the results of scientific research applied in different countries in different spheres corresponded to the economic and managerial problems of sustainable development of actual activities of the institutions and modern organizations.

The conference is intended for academic scholars, scientists, representatives of HEIs, students, Ph. D. students, Post-Docs and all who is interested in scientific and practical problems of modern economics and management.

УДК [330.34+330.336](063)

© Колектив авторів, 2020

© Сумський державний університет, 2020

## The ways for improvement the state regulation of national economy

Phd Mlaabdal S.M.A

Phd student department of marketing Borovyk O.V.

Sumy State University

The integration of the national economy into the global economic space requires the formation of transparent and innovative principles of state regulation of the energy sector in order to create competitive and non-discriminatory advantages in the global energy market [1].

Today the diversification of sources and ways of supply of energy resources is urgent for the national economy. One of the ways to implement this provision is to increase domestic oil production, which will contribute to improving the economic, energy and environmental security of the country [2, 3]. Relevant is important in the context of optimizing the energy balance and creating the basis for a stable energy future for the country.

The urgency of the development of the oil industry is also substantiated in the Energy Strategy of Ukraine until 2035. So, energy independence must be ensured by intensively increasing the resource base and volumes of production of primary energy resources, domestic capacities for their processing, reserves, technical and technological re-equipment of key aspects of enterprises activity [4, 5].

The main points of modern state policy that should accompany the modernization of the oil industry are set out in Table 1.

It should be noted that the proposed components can to some extent be applied to other sectors of the energy sector, since the systems of organizational and economic relations of the respective sectors are interrelated and complementary.

Table 1 - Directions for the modernization of the oil industry

	Directions	Content
1	Creating transparent energy markets	Formation of organizational and economic foundations for EU rules and standards, cooperation within the framework of the Energy Community Treaty [Strategy, 2017]
2	Modernization of energy and transport infrastructure	Diversification of suppliers, routes and methods of transportation on the principles of ecological and economic efficiency
3	Strengthening long-term stability in the industry	Improving security of trade, transit, exploration, production, purification, production, storage, distribution, marketing of oil products
4	Creating a favorable	Provision of institutional, legal, fiscal and other incentive conditions by facilitating mutually beneficial investment in oil production

	investment climate	
5	Collaboration with international financial institutions	Interaction with the European Investment Bank, EBRD to finance projects in the oil and gas sector
6	Ensuring environmental safety in the industry	Promotion of implementation mechanism to reduce greenhouse gas emissions, use of modern environmentally friendly technologies
7	Scientific and technical cooperation and exchange of information	Development and improvement of technologies in the field of extraction, transportation and final consumption of oil and petroleum products with the use of safe and environmentally friendly technologies

Source - Developed by the author

At the same time, the main requirements and motivating factors in promoting the process of attracting investment in the oil industry should be:

- rule of law;
- adaptation to European energy legislation;
- de-offshore economy;
- introduction of stimulating regulatory legislation;
- economically justified tariffs;
- conducting communication and marketing policies to encourage strategic and financial investors to enter the market.

It should be noted that the traditional view is that the availability of significant amounts of natural resources in countries is crucial for building effective national economies, since rent from the use of natural resources is one of the determinants of the formation of the revenue part of the budgets of countries [6, 7]. Extraction of natural resources, development of extractive and processing industries must ensure stable economic development, GDP growth per capita, improvement of quality of life, creation of productive institutional environment that will promote the rational distribution of the rent received in order to improve the welfare of national economies.

### **References**

1. Косик, Я. В., & Чигрин, О. Ю. (2011). Глобалізація як закономірність розвитку сучасної економіки України [Електронний ресурс]. Механізм регулювання економіки, (2), 191-196.

2. Маценко, О. М., Чигрин, О. Ю., Тарановський, В. І., & Долгодуш, А. І. (2011). Соціо-еколого-економічні проблеми водопостачання в Україні. Механізм регулювання економіки. 2011. № 4. С. 264-271.
3. Чигрин, О. Ю., & Щербак, А. С. (2011). Аналіз проблеми впровадження екологічно чистого виробництва в Україні. Механізм регулювання економіки. №1. С. 235-241.
4. T. Pimonenko, O. Chyhryn, O. Liulov. Green Entrepreneurship as an Integral Part of the National Economy Convergence. National Security & Innovation Activities: Methodology. Policy and Practice: a monograph, 2018. P. 358-366.
5. Yevdokimov, Y., Chygryn, O., Pimonenko, T., & Lyulyov, O. Biogas as an alternative energy resource for Ukrainian companies: EU experience. Innovative Marketing, 14, 7-15
6. Pimonenko, T., Lyulyov, O., Chyhryn, O., & Palienko, M. (2018). Environmental Performance Index: relation between social and economic welfare of the countries. Environmental Economics, 9(3), 1.
7. Чигрин, О. Ю., Пимоненко, Т. В. (2011). Еколого-економічні аспекти впровадження сучасних інструментів екополітики в корпоративному секторі. Збірник наукових праць Національного університету державної податкової служби України, (1), 602-614.