



ISSN 2616-7689 (Print)

# ЕКОНОМІКА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ І СТАЛИЙ РОЗВИТОК

economic

social

environment

ENVIRONMENTAL ECONOMICS  
AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT



№ 5 (24) / 2019

**ЕКОНОМІКА  
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ  
І СТАЛИЙ РОЗВИТОК**

**№ 5 (24)**

**2019**

НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ

Періодичність виходу – два рази на рік.

Заснований у грудні 1999 року (1999–2017 рр. – збірник наукових праць «Економіка природокористування і охорони довкілля»)

---

Засновник і видавець: Державна установа «Інститут економіки природокористування та сталого розвитку Національної академії наук України» (ДУ ІЕПСР НАН України)

Адреса: бульвар Тараса Шевченка, 60, м. Київ, 01032;  
тел.: +38 044 486 91 27; ел. пошта: [ecops@i.ua](mailto:ecops@i.ua)

Рекомендовано до друку та оприлюднення в мережі Інтернет вченою радою ДУ ІЕПСР НАН України (протокол № 3 від 28.03.2019 р.)

Журнал внесено до Переліку наукових фахових видань України в галузі економічних наук (категорія «В», наказ Міністерства освіти і науки України № 527 від 24.05.2018 р.)

---

**Редакційна колегія:**

**Хвесик Михайло Артемович**, д-р екон. наук, проф., акад. НААН України, заслужений діяч науки і техніки України (головний редактор);

**Бистряков Ігор Костянтинівич**, д-р екон. наук, проф. (заступник головного редактора);

**Левковська Людмила Володимирівна**, д-р екон. наук, с.н.с. (заступник головного редактора);

**Алимов Олександр Миколайович**, д-р екон. наук, проф., акад. НАН України, заслужений діяч науки і техніки України;

**Бойнець Стефан**, д-р екон. наук, проф. (Словенія);

**Веклич Оксана Опанасівна**, д-р екон. наук, проф.;

**Гамбус Флоріан**, д-р філософії, проф. (Польща);

**Герчинський Ян**, проф. (Польща);

**Жеков Живко**, д-р екон. наук, проф. (Болгарія);

**Льїна Марія Володимирівна**, д-р екон. наук, с.н.с.;

**Карабанов Олександр Кирилович**, д-р геол.-мінер. наук, проф., акад. НАН Білорусі (Білорусь);

**Коваленко Андрій Олексійович**, канд. екон. наук, с.н.с.;

**Куценко Віра Іванівна**, д-р екон. наук, проф.;

**Лицур Ігор Миколайович**, д-р екон. наук, проф.;

**Лупенко Юрій Олексійович**, д-р екон. наук, проф., акад. НААН України;

**Мельник Леонід Григорович**, д-р екон. наук, проф.;

**Микитенко Вікторія Володимирівна**, д-р екон. наук, проф.;

**Обиход Ганна Олександрівна**, д-р екон. наук, с.н.с.;

**Перет Тадеуш**, д-р екон. наук, проф. (Польща);

**Сакаль Оксана Володимирівна**, канд. екон. наук, с.н.с.;

**Сіваграков Алег**, д-р екон. наук;

**Степаненко Анатолій Васильович**, д-р геогр. наук, проф.;

**Сундук Анатолій Миколайович**, д-р екон. наук, с.н.с.;

**Маковецька Юлія Михайлівна**, канд. екон. наук, с.н.с. (відповідальний секретар)

**Журнал розміщується в міжнародних і вітчизняних наукометричних базах, депозитаріях і пошукових системах:**

- RePEc (Research Papers in Economics)
- Google Академія
- Бібліометрика української науки
- сайт журналу: <http://economics-of-nature.net>
- сайт засновника і видавця: <http://ecos.kiev.ua/publications/periodicals>
- платформа «Наукова періодика України» Національної бібліотеки України імені В.І. Вернадського НАН України
- портал Науково-видавничої ради НАН України

Редактор *В.М. Чередніченко*

Комп'ютерна верстка *О.Д. Бирків*

---

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації  
КВ № 23175-13015ПР від 22.03.2018 року

Тираж 300 прим. Зам. № 26. Підписано до друку 04.04.2019 р. Формат 60x84/8.  
Обл.-вид. арк. 8,56

Адреса редакції та видавця: бульвар Тараса Шевченка, 60, м. Київ, 01032;  
тел.: +38 044 486 91 27; ел. пошта: [ecops@i.ua](mailto:ecops@i.ua)

Видавець і виготовлювач: Державна установа «Інститут економіки природокористування та сталого розвитку Національної академії наук України»,  
бульвар Тараса Шевченка, 60, м. Київ, 01032

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до Державного реєстру видавців,  
виготовлювачів і розповсюджувачів видавничої продукції ДК № 6122  
від 04.04.2018 року

---

Вимоги до публікацій розміщено на сайті засновника і видавця:  
<http://ecos.kiev.ua/publications/periodicals>

Висловлені в публікаціях судження можуть не збігатися з точкою зору видавця.  
Відповідальність за достовірність фактів, цитат, імен, назв та іншої інформації несуть  
автори публікацій

---

© Державна установа «Інститут економіки природокористування та сталого розвитку Національної академії наук України», 2019

## ЗМІСТ

### КОЛОНКА ГОЛОВНОГО РЕДАКТОРА

### COLUMN OF THE MAIN EDITOR

Економіка і природні ресурси: реалії синергії

5 Economy and natural resources: synergies realities

### ЄВРОІНТЕГРАЦІЙНІ ТА ГЕОПОЛІТИЧНІ ВИКЛИКИ

### EUROINTEGRATION AND GEOPOLITICAL CHALLENGES

**Михайло ХВЕСИК,  
Людмила ЛЕВКОВСЬКА**  
Управління водними ресурсами:  
євроінтегративний вектор

6 **Mykhailo KHVESYK,  
Ludmila LEVKOVSKA**  
Managing water resources: the euro-  
integrated vector

**Ігор БИСТРЯКОВ,  
Дмитро КЛИНОВИЙ**  
Проблематика імплементації європейських  
публічно-приватних форматів сталого  
господарювання в Україні

14 **Igor BYSTRYAKOV,  
Dmitry KLYNOVYI**  
Problems of implementation of European  
public-private forms of sustainable  
entrepreneurship in Ukraine

**Вікторія МИКИТЕНКО**  
Просторове управління природно-  
ресурсними активами – запорука розвитку  
національного державотворчого проекту і  
його безпеки

21 **Victoria MYKYTENKO**  
Space management of natural resource  
assets – prevention of development of a  
national state project and its safety

**Марія ІЛЬІНА,  
Юлія ШПИЛЬОВА,**  
Функціональний зв'язок соціоекологічних  
імперативів з національними пріоритетами  
розвитку

28 **Mariia ILINA,  
Yulia SHPYLIOVA,**  
Functional relations between socio-  
ecological imperatives and the national  
priorities

**Анатолій СТЕПАНЕНКО,  
Алла ОМЕЛЬЧЕНКО**  
Форми публічно-приватного  
партнерства в системі гарантування  
природно-техногенної та екологічної  
безпеки

34 **Anatolii STEPANENKO,  
Alla OMELCHENKO**  
Forms of public-private partnership in the  
system of guarantee of natural  
technological and environmental safety

**Наталія ТРЕТЯК,  
Ольга КАЛЕНСЬКА**  
Використання світового досвіду публічно-  
приватного партнерства в Україні

41 **Natalia TRETyak,  
Olga KALENSKA**  
Use of the world experience of public-  
private partnership in Ukraine

**Олександр КОРНІЙЧУК**  
Модернізація системи охорони здоров'я на  
засадах сталого розвитку

48 **Oleksandr KORNIYCHUK**  
Modernization of the health system that  
based on sustainable development

### ПРОБЛЕМИ ТЕОРІЇ ТА МЕТОДОЛОГІЇ

### ISSUES OF THEORY AND METHODOLOGY

**Віра КУЦЕНКО,  
Олена ГАРАЩУК,  
Ганна ЄВТУШЕНКО**  
Методологічні аспекти моделювання  
соціального розвитку в умовах формування  
агломерацій

52 **Vira KUTSENKO,  
Olena GARASHCHUK,  
Hanna YEVTUSHENKO**  
Methodological aspects of modeling of  
social development in the conditions of  
forming agglomerations

<p style="text-align: center;"><b>Оксана ВЕКЛИЧ</b></p> <p>Параметризація економічного збитку від погіршення/знищення екосистемних послуг</p>	<p><b>58</b></p> <p><b>Oksana VEKLYCH</b></p> <p>Parameterization of economic damage from deterioration/destruction of ecosystem services</p>
<p style="text-align: center;"><b>Валентина КОЛМАКОВА</b></p> <p>Інституціоналізація процесу екосистемного визначення втрат природно-ресурсного потенціалу від негативних наслідків господарювання</p>	<p><b>65</b></p> <p><b>Valentyna KOLMAKOVA</b></p> <p>Institutionalization of the process of ecosystem definition of loss of natural resources potential from negative consequences of business</p>
<p style="text-align: center;"><b>Володимир БОЙКО</b></p> <p>Упровадження екологічних інновацій у системі охорони атмосферного повітря (на прикладі кластера екологічної модернізації)</p>	<p><b>72</b></p> <p><b>Volodymyr BOIKO</b></p> <p>Implementation of ecological innovations in the system of atmospheric air protection (at example of cluster of environmental modernization)</p>
<p><b>СТАЛЕ ВИКОРИСТАННЯ, ОХОРОНА Й ВІДТВОРЕННЯ ПРИРОДНО-РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦІАЛУ</b></p>	<p><b>SUSTAINABLE USE, PROTECTION AND REGENERATION OF NATURAL RESOURCES POTENTIAL</b></p>

<p style="text-align: center;"><b>Анатолій СУНДУК, Олег ГОЛУБ, Ольга ГАМЗИНА</b></p> <p>Регіональний вимір розподілу рентних платежів у лісокористуванні</p>	<p><b>78</b></p> <p><b>Anatoly SUNDUK, Oleg GOLUB, Olga GAMZINA</b></p> <p>Regional measurement of distribution of rent payments in forestry</p>
<p style="text-align: center;"><b>Оксана САКАЛЬ</b></p> <p>Змістовні характеристики публічно-приватних форм забезпечення сталого просторового розвитку сфери лісокористування</p>	<p><b>84</b></p> <p><b>Oksana SAKAL</b></p> <p>Substantive characteristics of public-private forms of sustainable spatial development use of forest</p>
<p style="text-align: center;"><b>Антон ТРЕТЯК, Валентина ТРЕТЯК, Олена МАЛАСHEVСЬКА</b></p> <p>Оцінка ефективності землеустрою та землевпорядкування</p>	<p><b>91</b></p> <p><b>Anton TRETIAK, Valentyna TRETIAK, Olena MALASHEVSKA</b></p> <p>Land management effectiveness estimation</p>
<p style="text-align: center;"><b>Людмила ШАШУЛА, Ірина ДЕНИСЕНКО</b></p> <p>Публічно-приватне партнерство у сфері землекористування: форми забезпечення та характеристики</p>	<p><b>96</b></p> <p><b>Liudmyla SHASHULA, Irina DENUSENKO,</b></p> <p>Public-private land supply partnership: forms of provision and characteristics</p>