



НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ

ISSN 2707-3319 (Online)

ISSN 2616-7689 (Print)

Економіка природокористування і сталий розвиток

Economic

Social

Environment

Environmental Economics and Sustainable Development



№8(27) / 2020

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: ecorps@i.ua

Рекомендовано до друку та оприлюднення в мережі Інтернет вченою радою ДУ ІЕПСР НАН України (протокол № 11 від 29.10.2020 р.)

Журнал внесено до Переліку наукових фахових видань України в галузі економічних наук (категорія «Б», наказ Міністерства освіти і науки України № 886 від 02.07.2020 р.)

Редакційна колегія:

Хвесик Михайло Артемович (головний редактор), д.е.н., проф., акад. НААН України, заслужений діяч науки і техніки України, директор ДУ ІЕПСР НАН України;

Обиход Ганна Олександрівна (заступник головного редактора), д.е.н., с.н.с., заступник директора з наукової роботи ДУ ІЕПСР НАН України;

Левковська Людмила Володимирівна (заступник головного редактора), д.е.н., с.н.с., зав. відділом економічних проблем водокористування ДУ ІЕПСР НАН України;

Алимов Олександр Миколайович, д.е.н., проф., акад. НААН України, заслужений діяч науки і техніки України, радник при дирекції ДУ ІЕПСР НАН України;

Арджуменд Хазрат, доктор філософії, директор Grassroots Institute, старший науковий співробітник McGill University (Канада);

Бистряков Ігор Костянтинович д.е.н., проф., зав. відділом методології сталого розвитку;

Бойнец Стефан, д.е.н., проф., завідувач кафедри економіки факультету менеджменту Приморського університету (Словенія);

Сівасамбу Бом, доктор філософії, Кембриджський університет, Лондонський Імперський коледж, департамент електроінженерії Кембриджського центру графена (Велика Британія);

Веклич Оксана Опанасівна, д.е.н., проф., головний науковий співробітник відділу екосистемного оцінювання природно-ресурсного потенціалу ДУ ІЕПСР НАН України;

Льїна Марія Володимирівна, д.е.н., с.н.с., провідний науковий співробітник відділу проблем економіки земельних і лісових ресурсів ДУ ІЕПСР НАН України;

Карпук Анатолій Іванович, д.е.н., проф., директор ВП НУБіП України «Боярська лісова дослідна станція»;

Коваленко Андрій Олексійович, д.е.н., с.н.с., учений секретар ДУ ІЕПСР НАН України;

Куценко Віра Іванівна, д.е.н., проф., головний науковий співробітник відділу природно-техногенної та екологічної безпеки ДУ ІЕПСР НАН України;

Лицур Ігор Миколайович, д.е.н., проф., провідний науковий співробітник відділу методології сталого розвитку ДУ ІЕПСР НАН України;

Лупенко Юрій Олексійович, д.е.н., проф., акад. НААН України, директор Національного наукового центру «Інститут аграрної економіки»;

Микитенко Вікторія Володимирівна, д.е.н., проф., головний науковий співробітник відділу методології сталого розвитку ДУ ІЕПСР НАН України;

Сакаль Оксана Володимирівна, д.е.н., с.н.с., с.н.с. відділу проблем економіки земельних і лісових ресурсів ДУ ІЕПСР НАН України;

Сіваграков Алег Володимирович, к.е.н., доцент, завідувач кафедри економіки та управління Інституту підприємницької діяльності (Білорусь);

Степаненко Анатолій Васильович, д.геогр.н., проф., головний науковий співробітник відділу природно-техногенної та екологічної безпеки ДУ ІЕПСР НАН України;

Сундук Анатолій Миколайович, д.е.н., с.н.с., зав. відділом проблем економіки земельних і лісових ресурсів ДУ ІЕПСР НАН України;

Кінаш Ірина Петрівна, д.е.н., професор кафедри менеджменту та адміністрування Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу;

Шпикуляк Олександр Григорович, д.е.н., проф., учений секретар Національного наукового центру «Інститут аграрної економіки»;

Маковецька Юлія Михайлівна (відповідальний секретар), к.е.н., с.н.с., с.н.с. відділу природно-техногенної та екологічної безпеки ДУ ІЕПСР НАН України.

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

- платформа «Наукова періодика України» Національної бібліотеки України імені В.І. Вернадського (2009) http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=juu_all&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=PREF=&S21COLORTERMS=0&S21STR=epod
- **RePEc (Research Papers in Economics)** (2014) <https://ideas.repec.org/s/ene/journal.html>
- **Google Академія:**
 - «Економіка природокористування і охорони довкілля» (2014) <https://scholar.google.com.ua/citations?user=fLpKtosAAAAJ&hl=uk>
 - «Економіка природокористування і сталій розвиток» (2018) <https://scholar.google.com.ua/citations?user=FNLOsh0AAAAJ&hl=uk>
- **Інформаційно-аналітична система «Бібліометрика української науки** (2014) http://www.nbuviar.gov.ua/bpnu/index.php?page_sites=journals
- **Index Copernicus International (ICI) World of Journals database** (2019) <https://journals.indexcopernicus.com/search/journal/issue?issueId=all&journalId=52305>
- **CrossRef** (2019) <https://www.crossref.org/>
- **Наукова електронна бібліотека періодичних видань НАН України** (2009) <http://dspace.nbuv.gov.ua/handle/123456789/160690>
- сайт журналу: <http://ecops.kiev.ua/>
- сайт засновника і видавця: <http://ecos.kiev.ua/news/list/>
- 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. № 2. Підписано до друку 26.11.2020 р. Формат 60x84/8.
Обл.-вид. арк. 9,94

Адреса редакції та видавця: бульвар Тараса Шевченка, 60, м. Київ, 01032;
тел.: +38 044 486 91 27; ел. пошта: 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 журналу: <http://ecops.kiev.ua>

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

ЗМІСТ

КОЛОНКА ГОЛОВНОГО РЕДАКТОРА

COLUMN OF THE CHIEF EDITOR

Нові виміри безпеки у глобальну епоху 5 New dimensions of security in the global era

ПАНДЕМІЯ COVID-19: ВИКЛИКИ ЧАСУ

COVID-19 PANDEMIC: CHALLENGES OF THE TIMES

**Ганна ОБИХОД,
Юлія ХВЕСИК,
Михайло МАЛКОВ** 6 **Hanna OBYKHOD,
Yuliia KHVESYK,
Mikhail MALKOV**
Вплив коронавірусу на стан продовольчої безпеки та утилізація медичних відходів Impact of coronavirus on the state of food security and treatment of medical waste

**Отар ПАРЕСИШВИЛИ,
Лаура КВАРАЦХЕЛИА,
Давид ГАМЕЗАРДАШВИЛИ,
Валентина МИРЗАЕВА** 13 **Otar PARESISHVILI,
Laura KVARATSKHELIA,
David GAMEZARDASHVILI,
Valentina MIRZAEVA**
Мобілізація природно-рекреаційних ресурсів Грузії в умовах розповсюдження COVID-19: організаційно-економічний аспект Mobilization of georgia's natural and recreational resources under conditions of COVID-19 dissemination: organizational and economic aspect

ПРОБЛЕМИ ТЕОРІЇ ТА МЕТОДОЛОГІЇ

ISSUES OF THEORY AND METHODOLOGY

**Ігор БИСТРЯКОВ,
Дмитро КЛИНОВИЙ** 21 **Igor BYSTRYAKOV,
Dmitry KLYNOVYI**
Бізнес-екосистемний концепт забезпечення сталого господарювання Bysuness-ecosystem concept of sustainable management

Вікторія МИКИТЕНКО 28 **Victoriia MYKYTENKO,**
Фізична економія в системі забезпечення сталого господарювання Physical economy in the system of sustainable management

**Галина ТИТАРЕНКО,
Олександра ТИТАРЕНКО** 35 **Galina TITARENKO,
Oleksandra TITARENKO**
Природно-ресурсна рента і рентні платежі: диференціація понять Natural resources and rental payments: differentiation of the concepts

Валентина КОЛМАКОВА 41 **Valentyna KOLMAKOVA**
Методологічні євроорієнтири оцінювання екосистемних активів територіальних громад, пов'язаних з водними ресурсами Methodological euro-orientations for evaluation of ecosystem assets of territorial communities related to water resources

Оксана ВЕКЛИЧ 48 **Oksana VEKLYCH,**
Формалізація вартісного виміру екосистемних активів соціально-територіальних спільнот Formalization of value measurement of ecosystem assets of social-territorial communities

**СТАЛЕ ВИКОРИСТАННЯ,
ОХОРОНА Й
ВІДТВОРЕННЯ
ПРИРОДНО-РЕСУРСНОГО
ПОТЕНЦІАЛУ**

**SUSTAINABLE USE,
PROTECTION AND
REGENERATION OF
NATURAL RESOURCES
POTENTIAL**

-
- Хазрат АРДЖУМЕНД** 56 **Hasrat ARJJUMEND**
Зникаюче кочове скотарство: потреба
в перебудові політичної парадигми
щодо пасовищ
Endangered nomadic pastoralism: a need
for restructuring the policy paradigm of
rangeland commons
- Ольга ЖОВТОНОГ,
Катерина РИЖОВА** 64 **Olga ZHOVTONOG,
Kateryna RYZHOVA**
Індикатори ефективності
водокористування для оцінки
інституціональних трансформацій в
управлінні зрошенням
Water efficiency indicators for evaluation
of institutional transformations in irrigation
management
- Ірина ПАТОКА** 71 **Iryna PATOKA**
Екосистемні підходи до організації
компенсаційних заходів щодо
відшкодування збитків на місцевому
рівні
Ecosystem approaches to the organization
of compensative measures for losses refund
at the local level
- Олександр ЧУМАЧЕНКО,
Євгенія КРИВОВ'ЯЗ,
Ірина КОЛГАНОВА** 79 **Oleksandr CHUMACHENKO,
Eughenia KRYVOVIAZ,
Irina KOLHANOVA**
Відновлення забруднених
боєприпасами земель: техніко-
економічні та екологічні аспекти
Recovery of ammunition polluted lands:
technical-economic and ecological aspects
- Ольга ГАМЗІНА** 87 **Olga GAMZINA**
Оновлення системи управління
лісовими ресурсами в умовах їх
інтеграції до ринкового середовища
Renovation of the forest management
system in terms of their integration into the
market environment
- Гиви ТАЛАКВАДЗЕ,
Зураб ЛОМСАДЗЕ,
Йосиф АРЧВАДЗЕ,** 95 **Givi TALAKVADZE,
Zurab LOMSADZE,
Joseph ARCHVADZE**
Приоритети и ресурси Грузії: мифы,
история, перспективы
Priorities and resources of Georgia: myths,
history, perspectives

**СОЦІАЛЬНІ АСПЕКТИ
СТАЛОГО РОЗВИТКУ**

**SOCIAL ASPECTS OF
SUSTAINABLE
DEVELOPMENT**

-
- Віра КУЦЕНКО,
Ірина КІНАШ,
Ганна ЄВТУШЕНКО** 103 **Vira KUTSENKO,
Iryna KINASH,
Hanna YEVTUSHENKO**
Інноваційно-освітня парадигма
формування соціальної безпеки –
передумова сталого розвитку
Innovative and educational paradigm of
formation of social safety – prerequisite for
sustainable development