

ISSN 2077–4893 (Print)
ISSN 2077–4915 (Online)

АГРОЕКОЛОГІЧНИЙ ЖУРНАЛ



4•2020

Виходить чотири рази на рік

ЗАСНОВНИКИ

**Інститут агроекології і природокористування
Національної академії аграрних наук України**

**Державна установа
«Інститут охорони ґрунтів України»**

**Всеукраїнська громадська організація
«Асоціація агроекологів України»**

АДРЕСА РЕДАКЦІЇ:

вул. Метрологічна, 12, Київ-143, 03143

тел. (044) 522-60-62

e-mail: agroecojournal@ukr.net

<http://journalagroeco.org.ua>

*Журнал включено до переліку наукових видань України
з сільськогосподарських і біологічних наук
відповідно до наказу МОН України № 1528 від 29.12.2014 р.*

*Журнал включено до міжнародних інформаційних та наукометричних баз:
Research Bib Journal Database (Японія)
РИНЦ (Російська Федерація)
Index Copernicus (Республіка Польща)
Google Scholar (США)
Ulrich's Periodicals Directory (США)*

Пристатейний список літератури продубльовано відповідно до вимог міжнародних систем транслітерації (зокрема, наукометричної бази SCOPUS)

Редколегія не завжди поділяє думки авторів статей

**Журнал друкується і поширюється через мережу Інтернет
за рішенням вченої ради Інституту агроекології і природокористування НААН
(протокол № 10 від 12 жовтня 2020 р.)
Свідоцтво про державну реєстрацію КВ № 23578-13418 ПР від 27.09.2018 р.**

Підписано до друку 19.10.2020 р. Формат 70×100/16. Друк офсетний.
Ум. друк. арк. 15,81. Наклад 250 прим. Зам. № АЕ-04–20.

Оригінал-макет та друк ТОВ «ДІА». 03022, Київ-22, вул. Васильківська, 45

АГРОЕКОЛОГІЧНИЙ ЖУРНАЛ

4 • 2020



КИЇВ • 2020

EDITORIAL BOARD

Editor-in-chief

FURDYCHKO O., Doctor of Economic and Agricultural Science, Prof.,
Full member of NAAS

Executive Secretary

SHUMYGAI I., Candidate of Agricultural Science

- | | |
|---|---|
| BUSHTRUK M. ,
<i>Candidate of Agricultural Science, Docent (Ukraine)</i> | SYMOCHKO L. ,
<i>Candidate of Biological Science, Docent (Ukraine)</i> |
| GUDKOV I. ,
<i>Doctor of Biological Science, Prof.,
Full member of NAAS (Ukraine)</i> | SYCHOV M. ,
<i>Doctor of Agricultural Science, Prof. (Ukraine)</i> |
| DEMYANYUK O. ,
<i>Doctor of Agricultural Science, Prof.,
Corresponding member of NAAS (Ukraine)</i> | SOLOMAKHA V. ,
<i>Doctor of Biological Science, Prof. (Ukraine)</i> |
| DREBOT O. ,
<i>Doctor of Economic Science, Prof.,
ull member of NAAS (Ukraine)</i> | TARARIKO O. ,
<i>Doctor of Agricultural Science, Prof.,
Full member of NAAS (Ukraine)</i> |
| YEHOROVA T. ,
<i>Doctor of Agricultural Science,
Senior Researcher (Ukraine)</i> | TKACH Y. ,
<i>Candidate of Biological Science,
Senior Researcher (Ukraine)</i> |
| KONISHCHUK V. ,
<i>Doctor of Biological Science, Prof. (Ukraine)</i> | CHOBOTKO G. ,
<i>Doctor of Biological Science, Prof. (Ukraine)</i> |
| KOPIY L. ,
<i>Doctor of Agricultural Science, Prof. (Ukraine)</i> | SHERSTOBOEVA O. ,
<i>Doctor of Agricultural Science, Prof. (Ukraine)</i> |
| LESOVOY N. ,
<i>Doctor of Agricultural Science, Prof. (Ukraine)</i> | SHERSHUN M. ,
<i>Doctor of Economic Science,
Senior Researcher (Ukraine)</i> |
| MUDRAK O. ,
<i>Doctor of Agricultural Science, Prof. (Ukraine)</i> | SHKURATOV O. ,
<i>Doctor of Economic Science, Prof. (Ukraine)</i> |
| NAGORNIUK O. ,
<i>Candidate of Agricultural Science,
Docent (Ukraine)</i> | YUKHNOVSKIY V. ,
<i>Doctor of Agricultural Science, Prof. (Ukraine)</i> |
| PALAPA N. ,
<i>Doctor of Agricultural Science,
Senior Researcher (Ukraine)</i> | WALAT W. ,
<i>Doctor of Humanities Science, Prof. (Poland)</i> |
| PARFENYUK A. ,
<i>Doctor of Biological Science, Prof. (Ukraine)</i> | SOBCZYK V. ,
<i>Doctor of Agricultural Science, Prof. (Poland)</i> |
| | URUSHADZE T. ,
<i>Doctor of Biological Science, Prof. (Georgia)</i> |

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

Головний редактор

ФУРДИЧКО О.І., д-р екон. і с.-г. наук, проф., акад. НААН

Відповідальний секретар

ШУМИГАЙ І.В., канд. с.-г. наук

- | | |
|---|--|
| БУШТРУК М.В. ,
канд. с.-г. наук, доцент (Біла Церква) | СИЧОВ М.Ю. ,
д-р с.-г. наук, проф. (Київ) |
| ГУДКОВ І.М. ,
д-р біол. наук, проф., акад. НААН (Київ) | СОЛОМАХА В.А. ,
д-р біол. наук, проф. (Київ) |
| ДЕМ'ЯНЮК О.С. ,
д-р с.-г. наук, проф., чл.-кор. НААН (Київ) | ТАРАРІКО О.Г. ,
д-р с.-г. наук, проф., акад. НААН (Київ) |
| ДРЕБОТ О.І. ,
д-р екон. наук, проф., акад. НААН (Київ) | ТКАЧ Є.Д. ,
канд. біол. наук, ст. досл. (Київ) |
| ЕГОРОВА Т.М. ,
д-р с.-г. наук, доцент (Київ) | ЧОБОТЬКО Г.М. ,
д-р біол. наук, проф. (Київ) |
| КОНЩУК В.В. ,
д-р біол. наук, проф. (Київ) | ШЕРСТОБОЄВА О.В. ,
д-р с.-г. наук, проф. (Київ) |
| КОПІЙ Л.І. ,
д-р с.-г. наук, проф. (Львів) | ШЕРШУН М.Х. ,
д-р екон. наук, доцент (Київ) |
| ЛІСОВИЙ М.М. ,
д-р с.-г. наук, проф. (Київ) | ШКУРАТОВ О.І. ,
д-р екон. наук, проф. (Київ) |
| МУДРАК О.В. ,
д-р с.-г. наук, проф. (Вінниця) | ЮХНОВСЬКИЙ В.Ю. ,
д-р с.-г. наук, проф. (Київ) |
| НАГОРНІЮК О.М. ,
канд. с.-г. наук, доцент (Київ) | ВАЛАТ В. ,
д-р педаг. наук, проф.
(Республіка Польща) |
| ПАЛАПА Н.В. ,
д-р с.-г. наук, старш. наук. співроб. (Київ) | СОБЧИК В. ,
д-р с.-г. наук, проф.
(Республіка Польща) |
| ПАРФЕНІЮК А.І. ,
д-р біол. наук, проф. (Київ) | УРУШАДЗЕ Т.Ф. ,
д-р біол. наук, проф. (Грузія) |
| СИМОЧКО Л.Ю. ,
канд. біол. наук, доцент (Ужгород) | |