

ISSN 1992-4224 (Print)
ISSN 2415-7678 (Online)

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені В. Н. КАРАЗІНА

**ЛЮДИНА
ТА
ДОВКІЛЛЯ**
ПРОБЛЕМИ НЕОЕКОЛОГІЇ

MAN AND ENVIRONMENT
ISSUES OF NEOECOLOGY

Випуск 32

Заснований 1999 р.

Харків
2019

Представлені результати фундаментальних і прикладних досліджень в різних галузях географії, екології, сільського господарства. Висвітлюються питання вирішення проблем земельної політики, використання земельних ресурсів, рослинництва, агрохімії та охорони ґрунтів, тваринництва, теорії й практики екологічного моніторингу, екології людини, заповідної справи, ГІС-технологій, моделювання стану довкілля, сучасних агротехнологій, оцінки і оптимізації стану навколишнього середовища.

Для науковців і фахівців в галузі екології, географії та сільського господарства, а також викладачів, аспірантів, магістрів і студентів вищих навчальних закладів

Журнал є фаховим виданням у галузі географічних наук.
Наказ МОН України № 747 від 13.07.2015р.

The results of fundamental and applied research in different fields of geography, ecology, environmental sciences and agriculture are presented. The issues of land policy, land use, crop production, agrochemistry and soil protection, animal husbandry, the theory and practice of environmental monitoring, human ecology, conservation, GIS technologies, environmental modeling, modern agro-technology, environmental assessment and optimization are discussed.

For scientists and specialists in the field of environmental sciences, geography and agriculture, as well as teachers, graduate students, masters and students of higher educational establishments.

The Journal is a professional publication in the field of geographical sciences.
MES Ukraine Order № 747 of 13/07/2015

Затверджено до друку рішенням Вченої ради Харківського національного університету
імені В. Н. Каразіна (протокол № 9 від 30.09.2019 р.)

Редакційна колегія:

Максименко Н. В., д-р геогр. наук, (головний редактор);
Тітенко Г. В., канд. геогр. наук, доц., (заступник головного редактора);
Гололобова О. О., канд. с.-г. наук, доц., (відповідальний секретар);
Баскакова Л. В. (технічний редактор);
Ачасов А. Б., д-р с.-г. наук, проф., Харківський національний аграрний університет ім. В. В. Докучаєва;
Василенко О. В., канд. с.-г. наук, Уманський національний університет садівництва;
Гриценко А. В., д-р геогр. наук, проф., НДУ «Український науково-дослідний інститут екологічних проблем»;
Клименко М. О., д-р с.-г., проф., Національний університет водного господарства та природокористування, м. Ровно
Коваль І. М., канд. с.-г., с. н. с., УНДІ лісового господарства та агролісомеліорації ім. Г. М. Висоцького;
Крайнюков О. М., д-р геогр. наук, Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна;
Лісняк А. А., канд. с.-г. наук, доц., Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна;
Мудрак О. В., д-р с.-г. наук, проф., Вінницька академія неперервної освіти;
Некос А. Н., д-р геогр. наук, проф., Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна;
Полторецький С. П., д-р с.-г. наук, Уманський національний університет садівництва;
Сафранов Т. А., д-р геол.-мин. наук, проф., Одеський державний екологічний університет;
Скрильник Є. В., д-р с.-г. наук, ННЦ Інститут ґрунтознавства і агрохімії ім. О. Н. Соколовського;
Сонько С. П., д-р геогр. наук, проф., Уманський національний університет садівництва;
Уткіна К. Б., канд. геогр. наук, доц., Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна;

Іноземні члени редколегії:

Борковський Якуб, доктор наук, професор, Вармінсько-Мазурський університет, м. Ольштин, Польща;
Едіріппуліге С., д-р географії, (Університет Квінсленду, м. Брісбен, Австралія);
Коцо Штефан, кандидат наук, Прешівський університет, Словаччина;
Кіосопулос Джон, професор, Університет Західної Аттики, Афіни, Греція;
Кривцов Володимир, кандидат наук, Единбургський університет, Великобританія;
Нахтнебель Ханс-Петер, професор університету природних ресурсів та прикладних наук – BOKU, Австрія;
Торма Станіслав, д-р філософії, Науково-дослідний інститут ґрунтознавства та охорони ґрунтів, регіональний філіал у м. Прешов, Словаччина;
Хусанов Алішер, канд. техн. наук, Південно-Казахстанський університет імені М. Ауєзова, м. Шемкент, Казахстан;

Адреса редакційної колегії: 61022, Харків, майдан Свободи, 6,
Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна, екологічний факультет, кімн. 477
Тел. 057-707-53-86, e-mail: ecology.journal@karazin.ua Власний сайт: <http://luddovk.univer.kharkov.ua/>
http://journals.urau.ua/ludina_dov <http://periodicals.karazin.ua/humanenviron/about>
www-ecology.univer.kharkov.ua

Автори опублікованих матеріалів несуть повну відповідальність за достовірність наведених фактів, власних імен тощо.

Статті пройшли подвійне «сліпе» рецензування

Свідоцтво про державну реєстрацію КВ № 5097 від 03.05.2001

© Харківський національний університет
імені В. Н. Каразіна, оформлення, 2019