

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ  
Інститут геологічних наук  
Науковий центр аерокосмічних досліджень Землі

# УКРАЇНСЬКИЙ ЖУРНАЛ ДИСТАНЦІЙНОГО ЗОНДУВАННЯ ЗЕМЛІ

Ukrainian Journal of Remote Sensing

№ 13 • 2017

Засновник:	Електронний
Національна Академія наук України	науковий фаховий журнал.
Науковий центр аерокосмічних	Заснований у березні 2014 року.
досліджень Землі	Виходить щоквартально.
Інституту геологічних наук	Домашня сторінка: <a href="http://www.ujrs.org.ua">www.ujrs.org.ua</a>
НАН України	E-mail: <a href="mailto:o.kudriashov@ujrs.org.ua">o.kudriashov@ujrs.org.ua</a>

## Головний редактор

академік НАН України В. І. Лялько



Рекомендовано до видання  
Вченою радою Наукового центру аерокосмічних досліджень Землі  
Інституту геологічних наук НАН України та рішенням Відділення наук про Землю  
Національної Академії наук України

Наказом МОН України від 7 жовтня 2015 року №1021 журнал включено до  
Переліку електронних наукових фахових видань України у галузях технічних і  
геологічних наук

**РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ**

В. І. ЛЯЛ Ь К О	головний редактор доктор геолого-мінералогічних наук, академік НАН України
М. О. П О П О В	заступник головного редактора доктор технічних наук
О. Т. А З І М О В	доктор геологічних наук
С. О. Б А Р Т А Л Ь О В	доктор технічних наук (Росія, Москва)
В. Г. В Е Р Х О В Ц Е В	доктор геологічних наук
Л. Д. Г Р Е К О В	доктор технічних наук
М. Д. Г Р О Д З И Н С Ь К И Й	доктор географічних наук, член-кореспондент НАН України
С. М. Є С И П О В И Ч	доктор геологічних наук
Л. В. К А Т К О В С Ь К И Й	доктор фізико-математичних наук (Білорусь, Мінськ)
С. С. К О Х А Н	доктор технічних наук
Н. М. К У С С У Л Ь	доктор технічних наук
С Т. Л Е В І Н С Ь К И Й	доктор технічних наук (Польща, Варшава)
В. В. Л У К І Н	доктор технічних наук
М. М. П О Н О М А Р Е Н К О	доктор технічних наук
С. А. С Т А Н К Е В И Ч	доктор технічних наук
А. А. Т Р О Н І Н	доктор геолого-мінералогічних наук (Росія, Санкт-Петербург)
О. Д. Ф Е Д О Р О В С Ь К И Й	доктор фізико-математичних наук, член-кореспондент НАН України
В. Г. Я К И М Ч У К	доктор технічних наук

**Секретар редакції** О. В. Седлерова / тел. + 380 44 486 84 21 / [sedlerovaolga@gmail.com](mailto:sedlerovaolga@gmail.com)

**Верстка, коректура** О. І. Кудряшов / тел. + 380 44 482 03 72 / [o.kudriashov@ujrs.org.ua](mailto:o.kudriashov@ujrs.org.ua)

**Редактор сайту** А. Ю. Порушкевич / [a.porushkevych@ujrs.org.ua](mailto:a.porushkevych@ujrs.org.ua)

---

Матеріали друкуються в авторській редакції.  
Редакція залишає за собою право виправлення статей. Зроблені зміни узгоджуються з автором.  
Якість ілюстрацій відповідає якості наданих авторами вихідних матеріалів.

---

Адреса редакції: Україна, 01054, м. Київ, вул. Олеса Гончара, 55-Б  
тел. +380 44 486 94 05, 482 01 66; факс: +380 44 482 01 06, 486 14 30 / [www.ujrs.org.ua](http://www.ujrs.org.ua)