

ISSN 2075-1893

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
Харківський національний університет  
імені В. Н. Каразіна

**ПРОБЛЕМИ  
БЕЗПЕРЕРВНОЇ ГЕОГРАФІЧНОЇ ОСВІТИ  
І КАРТОГРАФІЇ**

Збірник наукових праць

Заснований у 2000 році

**Випуск 10**

Харків – 2009

ББК 74.00я43

П78

УДК 37.0:91

**Рекомендовано до друку Вченою радою  
Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна.**

**Протокол № 4 від 27 березня 2009 р.**

**Редакційна колегія:**

І.Ю. Левицький, *д-р геогр. наук (голова редколегії)*, О.В. Барладін, *канд. техн. наук*;  
А.П. Голіков, *д-р геогр. наук*; О.О. Жемеров, *канд. геогр. наук*; І.П. Ковальчук, *д-р  
геогр. наук*; В.М. Московкін, *д-р геогр. наук*; В.Ю. Некос, *д-р геогр. наук*; К.А. Не-  
мець, *д-р геогр. наук*; Л.М. Немець, *д-р геогр. наук*; Л.Г. Руденко, *д-р геогр. наук*,  
*академік НАН України*; Р.І. Сосса, *д-р геогр. наук*; В.О. Шевченко, *д-р геогр. наук*;  
П.Г. Шищенко, *д-р геогр. наук, чл.-кор. АПН України*.

**Адреса редакційної колегії:**

61077, м. Харків -77, площа Свободи, 4  
тел. 707-53-60

Свідоцтво про державну реєстрацію КВ № 8681 від 22.04.2004 року

Засновник – Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

*Збірник занесений ВАК України до переліку № 10 за 2002 р.  
наукових фахових видань з географічних наук*

**П78 Проблеми безперервної географічної освіти і картографії:** збірник науко-  
вих праць. Випуск 10. — К: Інститут передових технологій, 2008. — 248 с.

**ISBN 978-966-455-077-9**

**ISSN 2075-1893**

До збірника включені статті, у яких розглянуто теоретичні й прикладні аспекти розроб-  
ки і впровадження у навчальний процес інноваційних методик і педагогічних технологій,  
нових за тематикою, змістом і структурою карт, атласів, навчальних програм та навчальної  
літератури — підручників, посібників, словників-довідників, робочих зошитів, а також  
ГІС, електронних навчальних посібників, моделей та інших засобів, призначених для ви-  
користання у системі безперервної географічної і картографічної освіти.

**ББК74.00я43**

*Автори опублікованих матеріалів несуть повну відповідальність за добір, точність, досто-  
вірність наведених даних, фактів, цитат, інших відомостей.*

*Видання здійснено за сприяння ЗАТ «Інститут передових технологій»*

*вул. Попудренка, 54, Київ-94, МСП-660, 02660*

*E-mail: iat@antex.kiev.ua*

*Тел.: (8-044) 296-71-71, 568-53-32*

*http://www.iat.kiev.ua*

**ISBN 978-966-455-077-9**

**ISSN 2075-1893**

© Харківський національний університет  
імені В.Н. Каразіна, 2009

© ЗАТ «Інститут передових технологій», 2009