

ISSN 9125 0912



ВІСНИК

Дніпропетровського університету

2008

Т.16

№ 3/2

Серія

ГЕОЛОГІЯ. ГЕОГРАФІЯ

Випуск 10

ВІСНИК



Дніпропетровського університету

Науковий журнал

№ 3/2

Том 16

2008

Серія: **ГЕОЛОГІЯ. ГЕОГРАФІЯ. Вип. 10**

РЕДАКЦІЙНА РАДА:

акад. Академії наук ВШ України, д-р фіз.-мат. наук, проф. **М. В. Поляков** (*голова редакційної ради*); акад. Академії наук ВШ України, д-р техн. наук, проф. **М. М. Дронь** (*заст. голови*); д-р фіз.-мат. наук, проф. **О. О. Кочубей**; д-р хім. наук, проф. **В. Ф. Варгалюк**; чл.-кор. АПН України, д-р філос. наук, проф. **П. І. Гнатенко**; д-р фіз.-мат. наук, проф. **О. Г. Гоман**; д-р філол. наук, проф. **В. Д. Демченко**; д-р пед. наук, проф. **Л. І. Зеленська**; акад. НАН України, д-р техн. наук, проф. **А. П. Дзюба**; чл.-кор. НАН України, д-р фіз.-мат. наук, проф. **В. П. Моторний**; чл.-кор. АПН України, д-р психол. наук, проф. **Е. Л. Носенко**; д-р філос. наук, проф. **В. О. Панфілов**; д-р біол. наук, проф. **О. Є. Пахомов**; д-р іст. наук, проф. **С. І. Свігленко**; акад. Академії наук ВШ України, д-р фіз.-мат. наук, проф. **В. В. Скалозуб**; д-р філол. наук, проф. **Т. С. Пристайко**; чл.-кор. НАН України, д-р біол. наук, проф. **А. П. Травлєєв**; чл.-кор. Академії мед. наук України, д-р мед. наук, проф. **М. І. Черненко**; д-р біол. наук, проф. **С. В. Чернишенко**; д-р техн. наук, проф. **Ю. Д. Шентун**.

Дніпропетровськ
Видавництво
Дніпропетровського
національного університету

Наведені статті містять результати новітніх досліджень з питань історичної геології, петрографії, охорони геологічних пам'яток, гідрогеології та інженерної геології, екологічної геології, фізичної і економічної географії. Значна увага приділена актуальним проблемам оцінки процесу техногенезу природного середовища на різноманітних рівнях досліджень від елементарного до регіонального. Матеріали досліджень детально освітлюють геохімічні, гідрохімічні, гідрогеологічні і гідроекологічні аспекти, що є слідством техногенезу геосферних оболонок Землі. Значна увага приділена питанням історико-географічного, еколого-географічного аналізу, картографії, які мають вагоме прикладне значення.

Для наукових та виробничих працівників, професорсько-викладацького складу і студентів геолого-географічного факультету ДНУ.

Приведенные статьи содержат результаты исследований по вопросам исторической геологии, петрографии, охраны геологических памятников, гидрогеологии и инженерной геологии, экологической геологии, физической и экономической географии. Значительное внимание уделено актуальным проблемам оценки процесса техногенеза природной среды на различных уровнях исследований: от элементарного до регионального. Материалы исследований детально освещают геохимические, гидрохимические, гидрогеологические и гидроэкологические аспекты последствий техногенеза геосферных оболочек Земли. Значительное внимание уделено вопросам историко-географического, эколого-географического анализа, картографии, имеющим важное прикладное значение.

Для научных и производственных работников, профессорско-преподавательского состава и студентов геолого-географического факультета ДНУ.

Редакційна колегія:

д-р пед. наук, канд. геогр. наук, проф. **Л. І. Зеленська** (відп. редактор), д-р геол.-мін. наук, проф. **І. М. Барг**, д-р геол. наук. **Г. П. Євграфіна**, д-р техн. наук, проф. **О. Г. Байбуз**, д-р геол. наук, канд. хім. наук **Г. А. Кроїк**, канд. геол. наук **Т. П. Мокрицька** (відп. секретар)

ЗМІСТ

ГЕОЛОГІЯ

| | |
|--|----|
| Богданович В. В. К литологии Кужорских отложений (Нижний Сармат) Никопольского марганцеворудного бассейна..... | 3 |
| Маниук В. В. Унікальний об'єкт геологічної спадщини «Каховські кручі»..... | 5 |
| Дудник Н. Ф. Типоморфные особенности карбонатов из рудных зон Сергеевского месторождения (среднее Приднепровье)..... | 14 |
| Кроїк Г. А., Дзюба В. О., Шевченко О. В. До питання оцінки екологічної безпеки побутових відходів після вогневого знешкодження..... | 17 |
| Яцечко Н.Е. Роль ионного обмена в процессах поглощения породами свинца и кадмия..... | 21 |
| Кроїк Г. А., Толкач О. А. Знешкодження стоків гальванічного виробництва: техніко-екологічний аналіз..... | 23 |
| Зорін Д. О. Еколого-геохімічна оцінка ґрунтів Дністровського каньйону..... | 27 |
| Білецька В. А. Особливості визначення обмінних катіонів в осадових породах..... | 35 |
| Серебряная М. З., Хасхачих А. Д., Тонкова Н. В. Электромагнитные свойства каменного угля, содержащего примеси минеральных соединений серы..... | 37 |
| Серебряная М. З., Малинкина С. К., Долгих Л. М. Изменение химического состава проб золотосодержащих сульфидно-кварцевых руд при их фракционировании..... | 41 |

ГІДРОГЕОЛОГІЯ ТА ІНЖЕНЕРНА ГЕОЛОГІЯ

| | |
|---|----|
| Евграшкина Г. П., Буток С. А. Гидрогеологическое обоснование закрытия восточной группы шахт в Западном Донбассе..... | 44 |
| Мокрицкая Т. П., Забутная В. И. Об эффективности некоторых мероприятий по инженерной защите от оползневых явлений на примере локального объекта г. Днепропетровска..... | 47 |
| Мокрицкая Т. П., Крымова Л. Е. Некоторые тенденции в изменениях уровня режима грунтовых вод урбанизированных территорий на примере г. Днепропетровска..... | 51 |
| Харитонов М. М. Гідрогеологічне обґрунтування введення глинистого водотриву у профіль рекультивованих земель..... | 56 |
| Шерстюк Н. П., Воронина Т. В., Носова Л. А., Власова И. А. Физико-химические процессы в зоне гипергенеза районов разработки железорудных месторождений..... | 59 |

ГЕОГРАФІЯ

| | |
|--|----|
| Рудько Г. І., Суматохіна І. М. Техногенна безпеки міст зони впливу гірничохімічних комплексів Передкарпатського сірконосного басейну..... | 67 |
| Зеленьська Л. І., Агєєв Ю. О., Троценко О. В. Чинники зникнення географічної інформації в контексті дослідження втрачених географічних об'єктів регіону (на прикладі Дніпропетровської області)..... | 74 |
| Василевська Я. В. Туризм як один із факторів розвитку Херсонської області..... | 80 |
| Дук Н. М., Лобанова І. В. Оцінка і картографування туристично-рекреаційного потенціалу регіону..... | 86 |
| Мельник І. Г., Гаєвська Н. С. Економічне підґрунтя формування бідності населення Луганської області: регіональний аспект..... | 90 |

| | |
|---|-----|
| Безуглий В. В. Основні перспективи співпраці Євросоюзу з деякими країнами СНД (на прикладі Молдови і Білорусі)..... | 97 |
| Довганенко Д. А., Довгаль Л. И. Особенности антропогенного изменения гидрологических параметров рек (на примере р. Самары) | 103 |
| Синцов Е. Э. Некоторые свойства локальных экстремумов многолетних колебаний стока рек бассейна Самары | 106 |
| Смирнов В. О. Применение метода анализа иерархий при эффективности использования локальных участков территории..... | 111 |
| Бойко З. В. Оцінка просторового образу території (глобального, державного та локального рівнів) у студентів-географів | 117 |
| Ковтуник І. І. Інвестиційний чинник територіальної організації зв'язку в Україні | 123 |

ВІСНИК ДНІПРОПЕТРОВСЬКОГО
УНІВЕРСИТЕТУ

Серія: ГЕОЛОГІЯ. ГЕОГРАФІЯ

Заснований у 1993 р.

Випуск 10

Українською та російською мовами

Редактор В. П. Пименов
Художньо-технічний редактор В. А. Усенко
Коректор В. П. Пименов

Підписано до друку 28. 05. 2008. Формат 70×108 1/16. Папір друкарський. Друк плоский. Ум. друк. арк. 11,9. Ум. фарбовідб. 12,6. Обл.-вид. арк. 12,98. Тираж 100 прим. Вид. № 1324. Замовн. Зам. № 832.

Свідоцтво держ. реєстрації ДК-289 від 21.12.2000 р.

Видавництво Дніпропетровського національного університету,
49010, м. Дніпропетровськ, пр. Гагаріна, 72.
Друкарня ДНУ, 49050, м. Дніпропетровськ, вул. Козакова, 5.