

ISSN 0201-7601

ISSN 0207-3978

# ВЕСТНИК

Киевского университета

## ГЕОЛОГИЯ

1988

7

## СОДЕРЖАНИЕ

Скаржинский В. И., Голосов А. А., Павлов Г. Г., Добрянский Ю. Е., Шнюков С. Е. Вопросы методики попутных поисков месторождений апатитовых руд при геологической съемке в условиях Украинского щита	3
Киселевич Л. С., Мороз С. А., Соколов И. П. О присутствии отложений среднего сеномана в Среднем Приднестровье	10
Виноградов Г. Ф., Мороз С. А., Цыбульский В. И. Геохимические коррелятивы четвертичных отложений Ангольской котловины	13
Иванова Е. З., Виноградов Г. Ф., Цыбульский В. И. К вопросу об условиях формирования песчаных отложений верхнего визе северной прибрежной зоны Днепровско-Донецкой впадины	19
Белявский Г. А., Шостак А. В. Вопросы и перспективы экспресс-методов гранулометрического анализа донных осадков Мирового океана	26
Заика-Новацкий В. С., Соловьев И. В. Эскинординский микстит Крымского предгорья	30
Фирдуй Р. С., Слипченко В. А., Гутниченко Г. К. Условия формирования базальной толщи мела в Горном Крыму	37
Соловьев И. В. Байосская вулканоструктура м. Фиолент (Юго-западный Крым)	42
Маслов Б. П., Продайвода Г. Т. Теоретический метод определения эффективных упругих постоянных анизотропных горных пород	51
Тимошин Ю. В., Лесной Г. Д., Меламед Н. К. Построение сейсмического изображения рассеивающих объектов	57
Сухорада А. В., Попов В. М., Насад А. Г., Гожик А. П., Пигулевский П. И. Особенности гравимагнитного поля районов развития гранитоидов Среднеприднепровской части Украинского щита	61
Адрианова Н. Т. Поверхностные годографы отраженных волн при дипольном синтезировании приемных апертур	65
Дробноход Н. И., Мандрик Б. Н. Принципы и схема районирования Украинского щита для целей искусственного пополнения подземных вод	69
Жорник Г. В., Крамаренко М. Н., Чмырь В. В., Шибецкая В. А. Об информативности и точности некоторых полевых методов исследования грунтов	73
Негода А. П., Колот Э. И., Ищенко Е. Ф. Карта грунтовых толщ территории Украинской ССР	77
Кириченко Е. С. Исследование изменчивости механической характеристики с помощью тренд-моделей при площадных исследованиях	81
Яковлев В. А., Янченко Н. А. Изоляция зон поглощений тампонами типа «мягких пробок»	88
Солдак А. Г., Фялко А. И., Молчановский И. А. Гидрогеологические условия формирования месторождения содовых вод Солёный Лиман (Днепропетровская область)	90
Дробноход Н. И. Влияние эрозионной разгрузки на формирование трещиноватости кристаллических пород Украинского щита	97
Марусенко Я. И., Шабатин В. С. Некоторые аспекты строительства и эксплуатации крупных водохозяйственных систем на Украине	102

**ВЕСТНИК**  
Киевского университета

МИНИСТЕРСТВО  
ВЫСШЕГО  
И СРЕДНЕГО  
СПЕЦИАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ  
УССР

# ГЕОЛОГИЯ

ОСНОВАН В 1958 г.

ВЫПУСК

7

КИЕВ  
ИЗДАТЕЛЬСТВО ПРИ КИЕВСКОМ  
ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ  
ИЗДАТЕЛЬСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ  
«ВЫЩА ШКОЛА»  
1988

В вестнике публикуются результаты геологических, геофизических, гидрогеологических и инженерно-геологических исследований, выполненных преподавателями и сотрудниками геологического факультета Киевского университета в разных районах.

Для специалистов-геологов различных специальностей, а также для преподавателей, аспирантов и студентов геологических факультетов.

*Редакционная коллегия:* В. И. Скаржинский, д-р геол.-минерал. наук, проф. (отв. ред.), А. И. Фялко, канд. геол.-минерал. наук, доц. (отв. секр.), Е. Ю. Добрянский, канд. геол.-минерал. наук, доц., В. Н. Курганский, канд. геол.-минерал. наук, доц., Н. С. Кырвел, канд. геол.-минерал. наук, ст. науч. сотр., В. А. Слипенко, канд. геол.-минерал. наук, доц., А. Г. Солдак, канд. геол.-минерал. наук, доц., Ю. В. Тимошин, д-р техн. наук, проф., В. С. Шабатин, канд. геол.-минерал. наук, доц.

*Адрес редакционной коллегии:* 252127 Киев, Васильковская, 90, Киевский университет, геологический факультет, тел. 266-34-36.

Издано по заказу Киевского государственного университета

Зав. редакцией *Е. М. Миронец*  
Редактор *Н. А. Витвицкая*  
Художественный редактор *Т. О. Щур*  
Технический редактор *Т. М. Пихота*  
Корректоры *А. В. Дрожжина, М. Г. Ехлакова*

ОИБ № 12780

Сдано в набор 29.01.88. Подп. в печать 26.05.88. БФ 03601. Формат 60×90/16. Бумага типогр. № 2. Лит. гарн. Выс. печать. Усл. печ. л. 7,0. Усл. кр.-отт. 7,25. Уч.-изд. л. 7,71. Тираж 500 экз. Изд. № 2586-к. Зак. № 8-105. Цена 95 к. Заказное.

Издательство при Киевском государственном университете, 252001 Киев, Крещатик, 10

Киевская книжная типография научной книги, 252004 Киев, Репина, 4

95 к.

# ВЕСТНИК

Киевского университета

1988 **7**

---

## ГЕОЛОГИЯ



ISSN 0201-7601. Вестн. Киев. ун-та. Геология. 1988. Вып. 7. 1—112.