



ЗМІСТ

ЛУКІН О. Ю., ЦЬОХА О. Г., ГЕЙКО Т. С., ОМЕЛЬЧЕНКО В. В. Тектоніка Північного борту Дніпровсько-Донецького авлако- гену в контексті загальних зако- номірностей континентального рифто- генезу	7	льне районування неогенових відкладів Керченського півострова	74
МЕЛЬНИЧУК В. Г., КРЕЩУК П. П., МЕЛЬ- НИЧУК Г. В., ПОЛІЩУК А. М. Виділення і кореляція нових стратонів у могилів- подільській серії верхнього венду Во- лині	39	СЕНЬКОВСЬКИЙ Ю. М., КОЛТУН Ю. В., ПОПП І. Т., РАДКОВЕЦЬ Н. Я., МОРОЗ П. В. Океанографічний літопис аноксичних океанічних подій Карпато-Східноєвро- пейського сегменту Тетису	95
ВЕЛІКАНОВ Ю. Ф., ВЕЛІКАНОВА О. Ю., ЗАНКЕВИЧ Б. О., НІКОЛАЄНКО В. І., ПО- КАЛЮК В. В., ШАФРАНСЬКА Н. В. Гранітоїди обрамлення Криворізької структури. Проблеми кореляції гео- логічних тіл і комплексів	49	ЛОМАКІН І. Е., ІВАНОВ В. Є., КОЧЕЛАБ В. В. Тераси Судацько-Карадазького району як індикатор новітніх тектонічних рухів	106
ГНИЛКО О. М., ГНИЛКО С. Р. Стратиг- рафія палеоценово-еоценового флішу Свидовецького покриву Українських Карпат	59	Гіпотези. Дискусії. Рецензії	
АЛЕКСАНДРОВ О. Л., ДЕРЕВСЬКА К. І., ШУМЛЯНСЬКИЙ В. О. Постдіагенетичні зміни порід карбону Ольховатської площі Донбасу як індикатор геоди- намічних умов епохи рудоутворення . . .	68	МАКАРЕНКО О. М. Космічний фактор "надлишкового" тепловиділення в надрах Землі і планет. Стаття 4. Ймовірна приро- да теплогенеруючого фактора	117
ВЕРНИГорова Ю. В., ФІКОЛІНА Л. А., ОБШАРСЬКА Н. М. Структурно-фація-		БАРГ І. М., ІВАНОВА Т. А., БОНДАР О. В., СТАРІН Д. О., САПРОНОВА Д. О. До біост- ратиграфії неогенових відкладів Борис- фенської затоки Східного Паратетису . . .	127
		Втрати науки	
		ПАМ'ЯТІ АКАДЕМІКА ІВАНА ІЛЛІЧА ЧЕБА- НЕНКА	138
		ПАМ'ЯТІ СВІТЛАНИ АНАТОЛІЇВНИ ЛЮЛЬЄВОЇ	141



СОДЕРЖАНИЕ

- ЛУКИН А. Е., ЦЬОХА О. Г., ГЕЙКО Т. С.,
ОМЕЛЬЧЕНКО В. В. Тектоника Северного
борта Днепровско-Донецкого авлако-
гена в контексте общих закономерностей
континентального рифтогенеза 7
- МЕЛЬНИЧУК В. Г., КРЕЩУК П. П., МЕЛЬ-
НИЧУК Г. В., ПОЛИЩУК А. Н. Выделение
и корреляция новых стратонов в моги-
лев-подольской серии верхнего венда
Волыни 39
- ВЕЛИКАНОВ Ю. Ф., ВЕЛИКАНОВА О. Ю.,
ЗАНКЕВИЧ Б. А., НИКОЛАЕНКО В. И.,
ПОКАЛЮК В. В., ШАФРАНСКАЯ Н. В.
Гранитоиды обрамления Криворожской
структуры. Проблемы корреляции гео-
логических тел и комплексов 49
- ГНИЛКО О. М., ГНИЛКО С. Р. Стратигра-
фия палеоценово-эоценового флиша Сви-
довецкого покрова Украинских Карпат . . . 59
- АЛЕКСАНДРОВ А. Л., ДЕРЕВСКАЯ Е. И.,
ШУМЛЯНСКИЙ В. А. Постдиагенетиче-
ские изменения пород карбона Ольхова-
тской площади Донбасса как индикатор
геодинамических условий эпохи рудо-
образования 68
- ВЕРНИГорова Ю. В., ФИКОЛИНА Л. А.,
ОБШАРСКАЯ Н. Н. Структурно-фаци-
альное районирование неогеновых от-
ложений Керченского полуострова 74
- СЕНЬКОВСКИЙ Ю. Н., КОЛТУН Ю. В.,
ПОПП И. Т., РАДКОВЕЦ Н. Я., МОРОЗ П. В.
Океанографическая летопись аноксиче-
ских океанических событий Карпато-Вос-
точноевропейского сегмента Тетиса 95
- ЛОМАКИН И. Э., ИВАНОВ В. Е., КОЧЕЛАБ
В. В. Террасы Судакско-Карадагского
района как индикатор новейших тектони-
ческих движений 106
- Гипотезы. Дискуссии. Рецензии**
- МАКАРЕНКО А. Н. Космический фактор
"избыточного" тепловыделения в недрах
Земли и планет. Статья 4. Предполагае-
мая природа теплопроизводящего фак-
тора 117
- БАРГИ И. М., ИВАНОВА Т. А., БОНДАРЬ О. В.,
СТАРИН Д. А., САПРОНОВА Д. А. К био-
стратиграфии неогеновых отложений
Борисфенского залива Восточного Па-
ратетиса 127
- Утраты науки**
- ПАМЯТИ АКАДЕМИКА ИВАНА ИЛЬИЧА
ЧЕБАНЕНКО 138
- ПАМЯТИ СВЕТЛАНЫ АНАТОЛЬЕВНЫ
ЛЮЛЬЕВОЙ. 141



GEOLOGICAL JOURNAL

CONTENTS

LUKIN A. E., TSHIOHA O. G., GEIKO T. S., OMELCHENKO V. V. Tectonics of Northern flank of Dniper-Donets aulacogen in the context of continental riftogenesis general regularities	7
MEL'NICHUK V. G., KRYSHCHUK P. P., MEL'NICHUK G. V., POLISHCHUK A. M. Selection and correlation of new stratons in the mogyliv-podil'ska serie of upper vend of Volyn	39
VELIKANOV Y. F., VELIKANOVA O. Y., ZANKEVICH B. A., NIKOLAENKO V. I., POKALYUK V. V., SHAFRANSKA N. V. Granitoids of a frame of Krivoj Rog struc- ture. Problems of correlation of geological bodies and complexes	49
HNYLKO O. M., HNYLKO S. R. Stratigraphy of the Paleocene-Eocene flysch from the Svydovets Nappe of the Ukrainian Car- pathians	59
ALEKSANDROV O. L., DEREVSKA K. I., SHUMLIANSKIY V. O. Eometamorphic alterations of the carboniferous rocks as an indicator of ore formation epoch geody- namical conditions within the Olkhovatska area Donbas	68
VERNIGOROVA J. V., FIKOLINA L. A., OBSHARSKAYA N. N. Structural and facies zonation of Neogene sediments of the Kerch Peninsula	74
SENKOVSKYY M., KOLTUN Y. V., POPP I. T., RADKOVETS N. Y., MOROZ P. V. Oceano- graphic record of oceanic anoxic events of the Carpathian-East European segment of Tethys	95
LOMAKIN I. E., IVANOV V. Ye., KOCHELAB V. V. Terraces of Sudak-Kara-Dag region as the indicator of the newest tectonic motions ...	106
Hypotheses. Discussions. Reviews	
MAKARENKO O. M. Space factor of the "extra" heat generation in the Earth and other planets interior. Paper 4. Expected nature of heat producing factor	117
<u>BARG I. M.</u> , IVANOVA T. A., BONDAR O. V., STARIN D. A., SAPRONOVA D. A. On Neogene biostratigraphy of the Borisphen gulf of the Eastern Paratethys	127
Losses of Science	
IN MEMORY OF ACADEMITION IVAN ILLICH CHEBANENKO	138
IN MEMORY SVITLANA ANATOL'IVNA LUL'EVA	141