

ЗМІСТ

<i>М. Павлунь</i> ДЕЯКІ НАДЗВИЧАЙНІ ПРОГНОСТИЧНІ РИСИ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ АКАДЕМІКА В.І. ВЕРНАДСЬКОГО (до 150-річчя з дня народження).....	3
<i>П. Білоніжка</i> ВОЛОДИМИР ВЕРНАДСЬКИЙ – ЗАСНОВНИК УКРАЇНСЬКОЇ АКАДЕМІЇ НАУК.....	8
<i>В. Фурман</i> МОДЕЛЮВАННЯ ГЕОДИНАМІЧНИХ ТА ЕНЕРГЕТИЧНИХ ПЕРЕТВОРЕНЬ В АКТИВНИХ ЗОНАХ ВЗАЄМОДІЇ КОРИ ТА МАНТІЇ ЗЕМЛІ.....	18
<i>Д. Малицький, С. Кравець</i> ДИНАМІКА ПІСЛЯСЕЙСМІЧНИХ ТЕКТОНІЧНИХ ДЕФОРМАЦІЙ.....	33
<i>Х. Заяць</i> ПРОТОФУНДАМЕНТ – МЕЖА У ЗЕМНІЙ КОРИ ЗАХІДНОГО РЕГІОНУ УКРАЇНИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ЇЇ ВИВЧЕННЯ	40
<i>В. Харкевич, Я. Місюра</i> ПРОБЛЕМА ОХОРОНИ ВОДНИХ РЕСУРСІВ ЛЬВІВЩИНИ	46
<i>І. Кицмур, В. Дяків</i> ОЦІНКА ВПЛИВУ СОЛЕВІДВАЛІВ ТА ХВОСТОСТОСХОВИЩ КАЛУШ-ГОЛИНСЬКОГО РОДОВИЩА КАЛІЙНИХ СОЛЕЙ НА ГЕОХІМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ РІЧКОВИХ ВОД.....	69
<i>В. Гулій, І. Побережська</i> ВИКОРИСТАННЯ ОБ'ЄКТІВ-ЕТАЛОНІВ РОДОВИЩ АЛМАЗУ В ХОДІ ПРОГНОЗНО-РОЗШУКОВИХ РОБІТ У ПРОБЛЕМАТИЦІ СУЧАСНОЇ АЛМАЗОНОСНОСТІ.....	81
<i>Г. Ленігов, В. Гулій, І. Побережська, А. Локтєв</i> ПРО ЗАСТОСУВАННЯ ГЕОСОЛІТОННОЇ КОНЦЕПЦІЇ ГЕНЕЗИСУ ВУГЛЕ- ВОДНІВ У ГЕОЛОГІЧНИХ УМОВАХ УКРАЇНИ	94
<i>Л. Генералова, В. Пащенко, В. Степанов</i> ДЕЯКІ ОСОБЛИВОСТІ ХІМІЗМУ ВУЛКАНІТІВ ТРОСТЯНЕЦЬКОГО КОМПЛЕКСУ МЕЗОЗОЮ (УКРАЇНСЬКІ КАРПАТИ).....	104
<i>Р. Смішко</i> ПРО ФОРМУВАННЯ ГРАНУЛЯРНИХ КОЛЕКТОРІВ НАФТОГАЗОВИХ ПОКЛАДІВ.....	116

<i>С. Кріль, І. Бубняк, Ю. Віхоть, С. Ціхонь</i> ОСОБЛИВОСТІ ПОЛІВ ПАЛЕОНАПРУЖЕНЬ І ТЕКТОНІЧНОЇ ТРИЩИНУВАТОСТІ У ДОЛИНІ РІКИ ЧОРНА ТИСА (ПОРКУЛЕЦЬКИЙ, ДУКЛЯНСЬКИЙ ПОКРИВИ).....	122
<i>С. Радованов</i> ЩОДО МЕТОДИКИ КОРЕЛЯЦІЇ РОЗРІЗНЕНИХ РОЗРІЗІВ ЗАЛІЗИСТОЇ КРЕМЕНИСТО-СЛАНЦЕВОЇ ТОВЩІ КРИВБАСУ.....	131
<i>С. Войтович</i> ГЕОХІМІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ШАХТНИХ ВОД ЧЕРВОНОГРАДСЬКОГО ГІРНИЧО-ПРОМИСЛОВОГО РАЙОНУ	138
ДИСКУСІЇ, КРИТИКА	
<i>П. Білоніжка, М. Павлунь</i> НОВИЙ РОСІЙСЬКО-УКРАЇНСЬКИЙ ГЕОЛОГІЧНИЙ СЛОВНИК	146
ІСТОРІЯ НАУКИ	
<i>М. Павлунь, П. Білоніжка</i> З ІСТОРІЇ ГЕОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ У ЛЬВІВСЬКОМУ УНІВЕРСИТЕТІ (до 50-річчя видання Вісника).....	148
<i>П. Лозиняк</i> ІСТОРІЯ РОЗВИТКУ ПОГЛЯДІВ НА ГЕОЛОГІЧНУ БУДОВУ КАРПАТ.....	152
ХРОНІКА	
<i>Ю. Крупський, І. Наумко, М. Павлунь, В. Федішин</i> ПРОФЕСОРОВІ РОМАНУ ЙОСИПОВИЧУ ЛЕЩУХУ – 70.....	177
<i>А. Сіворонов, М. Павлунь, П. Білоніжка</i> ДО 60-РІЧЧЯ ЛАРИСИ ВОЛОДИМИРІВНИ ГЕНЕРАЛОВОЇ.....	180
<i>Г. Гоцанюк</i> ЧЕТВЕРТА ЩОРІЧНА ВСЕУКРАЇНСЬКА НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ “АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ГЕОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ В УКРАЇНІ”.....	186
ВИПУСКНИКИ ГЕОЛОГІЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ ЛЬВІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ ІВАНА ФРАНКА, 2013 РІК / Упорядники: П. Білоніжка, О. Полубічко.....	189

CONTENTS

<i>N. Pavlun'</i> SOME EXTREMELY PREDICTIVE FEATURES OF ACADEMICIAN V.I. VERNADSKY'S RESEARCHES (to the 150th anniversary of his birth).....	3
<i>P. Bilonizhka</i> VOLODYMYR VERNADSKYJ – THE FOUNDER OF UKRAINIAN ACADEMY OF SCIENCES	8
<i>V. Fourman</i> THE MODELING OF GEODYNAMICAL AND ENERGY TRANSFORMATIONS IN ACTIVE ZONES OF THE EARTH CRUST AND MANTLE	18
<i>D. Malyckiy, S. Kravets</i> DYNAMICS OF POSTSEISMIC TECTONIC DEFORMATIONS).....	33
<i>Kh. Zayats</i> THE PROSPECTS FOR RESEARCHING THE PROTO BASEPLATE MARGIN IN THE EARTH'S CRUST OF THE WESTERN REGION OF UKRAINE	40
<i>V. Kharkevych, Y. Misiura</i> THE PROBLEM OF LVIV REGION WATER RESOURCES PROTECTION.....	46
<i>I. Kytsmur, V. Dyakiv</i> ASSESSMENT OF KALUSH AND HOLYNSKA POTASSIUM SALT DEPOSITS AND TAILINGS INFLUENCE ON GEOCHEMICAL CHARACTERISTICS OF RIVER WATER	69
<i>V. Guliy, I. Poberezhska</i> USING OF MODEL-OBJECTS OF DIAMOND DEPOSITS DURING PROGNOSIS-EXPLORATION ACTIVITY IN ISSUES OF MODERN DIAMOND GEOLOGY.....	81
<i>G. Lepigov, V. Guliy, I. Poberezhska, A. Loktev</i> GEOSOLITON CONCEPTION OF HYDROCARBON ORIGIN UNDER GEOLOGICAL CONDITIONS OF UKRAINE	94
<i>L. Generalova, V. Pashchenko, V. Stepanov</i> SOME FEATURES OF VULCANITES CHEMISM OF TROSTYANETSKY MESOZOIC COMPLEX (UKRAINIAN CARPATHIANS).....	104
<i>R. Smishko</i> ON THE FORMATION OF GRANULAR OF COLLECTORS OIL AND GAS DEPOSITS.....	116

<i>S. Kril, I. Bubniak, Yu. Vikhot, S. Tsikhon</i> PALEOSTRESS FIELDS FEATURES AND TECTONIC JOINTS IN THE CHORNA TYSA RIVER VALLEY (PORKULETS AND DUKLA NAPPES).....	122
<i>S. Radovanov</i> TOWARDS THE CORRELATION TECHNIQUE OF DISCONNECTED GEOLOGI- CAL SECTION OF THE FERRUGINOUS SILICEOUS-SHALE STRATUM IN THE KRYVYY RIH BASIN	131
<i>S. Voitovych</i> GEOCHEMICAL CHARACTERISTICS OF MINE WATERS OF CHERVONOGRAD MINING-INDUSTRIAL DISTRICT.....	138
DISCUSSION, CRITIQUE	
<i>P. Bilonizhka, M. Pavlun'</i> NEW RUSSIAN-UKRAINIAN GEOLOGICAL DICTIONARY.....	146
HISTORY OF SCIENCE	
<i>M. Pavlun', P. Bilonizhka</i> THE GEOLOGICAL RESEARCHES HISTORY AT LVIV UNIVERSITY (the 50th anniversary edition of the bulletin).....	148
<i>P. Lozynyak</i> HISTORY OF VIEWS ON GEOLOGICAL STRUCTURE OF THE CARPATHIANS....	152
CHRONICLE	
<i>J. Krupski, J. Naumko, M. Pavlun, V. Fedyshyn</i> DR. ROMAN YOSYPOVYCH LESCHUKH – 70th ANNIVERSARY	177
<i>A. Sivoronov, M. Pavlun, P. Bilonizhka</i> 60th ANNIVERSARY LARYSA VOLODYMYRIVNA GENERALOVA	180
<i>G. Hotsanyuk</i> FOURTH ANNUAL NATIONAL CONFERENCE “CURRENT ISSUES IN UKRAINE GEOLOGICAL RESEARCH”	186
STUDENTS THAT WERE GRADUATED FROM GEOLOGY DEPARTMENT IVAN FRANKO NATIONAL UNIVERSITY OF L’VIV AT 2013 YEAR / <i>P. Bilonizhka, O. Polubichko</i>	189