

ЗМІСТ	
<i>Г. В. АКУЛЕНКО</i> Проблеми визначення реального стану мінерально-сировинної бази промислових регіонів України	1
<i>В. С. БУЛАНЦОВ, П. Я. МАКСИМЧУК, П. М. ЧЕПІЛЬ, С. В. КАСЯНЧУК</i> Результати геологорозвідувальних робіт НАК “Нафтогаз України” за 2015 рік та головні проектні показники на 2016 рік	6
<i>А. П. ВАСИЛЕНКО</i> Методичні основи прогнозу та оцінки рудоносних об’єктів на різних стадіях геологорозвідувальних робіт	8
<i>С. П. ВАСИЛЕНКО, Т. В. ОХОЛІНА, П. Г. ТКАЧЕНКО,</i> Геолого-генетична модель об’єкта “Тарасівка східна”	10
<i>И. В. ВАСИЛЬЕВА</i> Оценка физико-механических свойств и качества угольных пластов по данным комплекса ГИС	15
<i>И. В. ВАСИЛЬЕВА</i> Геологические факторы влияния на возникновение эндогенных пожаров в угольных шахтах	19
<i>Ю. М. ВЕКЛИЧ</i> Проблема формування лесів та четвертинного покриву	24
<i>Ю. И. ВОЙТЕНКО, О. І. ПРОЖОГІНА,</i> Про енергоємність руйнування гірських порід та способи її зменшення	29
<i>Л. С. ГАЛЕЦЬКИЙ, У. З. НАУМЕНКО, Н. М. ЧЕРНІЄНКО</i> Основні типи рудоносних структур України	35
<i>Л. С. ГАЛЕЦЬКИЙ, Н. М. ЧЕРНІЄНКО, У. З. НАУМЕНКО, Л. С. КОВРИЖЕНКО</i> Перспективи промислового освоєння Пержанського родовища рідкісних металів	41
<i>Л. С. ГАЛЕЦЬКИЙ, О. О. РЕМЕЗОВА, Н. М. ЧЕРНІЄНКО,</i> Роль і значення стратегічних мінеральних ресурсів України для Європи	47
<i>О. Г. ГОЛУБ, О. Ю. ПРИХОДЧЕНКО, Р. Б. ДВОРЕЦЬКИЙ,</i> Інтерпретація результатів дослідження свердловин на нестационарних режимах фільтрації з використанням новітніх методик – запорука вибору високоефективних систем розробки родовищ	53
<i>П. С. ГОЛУБ, В. М. СОЛОДКИЙ, О. Г. ГОЛУБ</i> Упровадження сучасного лабораторного обладнання в процес геологічного вивчення надр для підвищення ефективності пошуково-розвідувальних робіт і розробки виявлених покладів вуглеводнів	58
<i>П. С. ГОЛУБ, В. В. МЕЛЬЧЕНКО, Ю. О. АЛІЄВА</i> Обґрунтування перспектив нафтогазоносності осадових басейнів на основі вивчення закономірностей поширення материнських товщ Дніпровсько-Донецької Западни	64
<i>В. А. ГОМАН, О. В. КРАВЧЕНКО</i> Повышение эффективности технологии огневой утилизации отработанной жидкости гидроразрыва пласта методами математического и физического моделирования	68
<i>ЖИКАЛЯК М. В.</i> Виснаження ефективних запасів корисних копалин – загроза національній безпеці України	76
<i>ЖИКАЛЯК М. В.</i> Запаси і ресурси корисних копалин у надрах як об’єкти нерухомості з особливими умовами державного регулювання	80
<i>ЗЕЗЕКАЛО І. Г., ОЧКАНЬ С. В., БАШТОВОЙ А. В.</i> Досвід ліквідації притоку пластової води на родовищах ДДЗ з використанням спеціальних хімічних розчинів.	87
<i>ЗЕЗЕКАЛО І. Г., СІРА Н. В.</i> Проблеми раннього прогнозування обводнення продуктивних покладів газоконденсатних родовищ	91
<i>Н. Н. ЗИНЧУК</i> О прикладном значении ассоциаций глинистых минералов	94

<i>Н. Н. ЗИНЧУК</i> О значении исследований первичных минералов кимберлитов	100
<i>Н. Н. ЗИНЧУК</i> Актуальные проблемы типизации кимберлитов	106
<i>Н. Н. ЗИНЧУК</i> Некоторые особенности ксенолитов мантийных пород в кимберлитах	113
<i>О. В. ЗУР'ЯН, А. Ф. ЛЯШОК</i> Фінансові ризики для державних геологічних підприємств в Україні та способи зменшення їхнього негативного впливу	118
<i>А. В. ЗУРЬЯН</i> Экологически безопасные технологии преобразования энергии возобновляемых источников	124
<i>В. Н. ИКОННИКОВ</i> Выбор рационального комплекса геофизических исследований угольных и рудных скважин	128
<i>А. А. КАЛАШНИК</i> Влияние вариаций РТ-условий астеносферы на интенсивность и спектр рудогенеза Ингульского мегаблока УЩ	133
<i>М. І. КАРЕЛОВ, І. М. ШАЙДОРОВА</i> Західний Донбас – унікальний газо - метановугільний регіон Донецького басейну	139
<i>Я. Я. КЛИМОВИЧ, П. С. ГОЛУБ, Д. О. ГОРИШНИЙ</i> Напрями розвитку геологорозвідувальних робіт на нафту й газ в Україні	143
<i>А. С. КОСТЮЧЕНКО</i> Особливості функціонування системи регіонального моніторингу підземних вод Донецької області в умовах АТО	146
<i>Б. Ф. КОЛОМІЙЧЕНКО, Л. Г. БЕСЦЕННА</i> Основні аспекти удосконалення нормативної бази надрокористування на різних рівнях (надрокористування)	151
<i>М. М. КОСТЕНКО</i> Геотектонічне районування Українського щита як єдина основа стратиграфічних, тектонічних та інших побудов	153
<i>М. М. КОСТЕНКО, П. А. КОНДРАТЕНКО</i> Пошукові критерії й ознаки молібденового зруденіння гідротермально-грейзенового генетичного типу (Волинський мегаблок Українського щита)	160
<i>С. И. КОЧЕТКОВ, В. Л. ПЛУЖНИКОВА, И. В. ВАСИЛЬЕВА</i> Новые законы о стандартизации и метрологии и перспективы развития нормативно-правовой базы геологической отрасли	166
<i>О. В. КРАВЧЕНКО, Д. О. ВЕЛІГОЦЬКИЙ</i> Особливості комп'ютерного моделювання водневої активації процесів фільтрації в привибійній зоні пласта	168
<i>КРАСНОЖОН М. Д., Г. Г. ЛЮТИЙ</i> Щодо принципів нової редакції Кодексу України про надра	171
<i>А. Р. КРИКОВЛЮК, А. П. КУЛИК, В. И. ТКАЧЕНКО</i> , Получение водорода из воды под действием электрического поля переменной амплитуды	177
<i>М. М. КУТЯ, О. В. КРАВЧЕНКО</i> , Совершенствование общей математической модели прогноза работы газоконденсатного месторождения	179
<i>О. А. ЛИСЕНКО</i> Актуальні питання з геолого-економічної оцінки родовищ корисних копалин	185
<i>О. А. ЛИСЕНКО, В. М. ЖУЖОМА</i> Створення геолого-геохімічних еталонів для картування й геологічного довивчення площ (для умов Українського щита)	190
<i>О. А. ЛИСЕНКО</i> Перспективи пошуків родовищ хромових руд у Побузькому рудному районі	193
<i>О. О. ЛІХОШЕРСТОВ</i> Просторове моделювання та аналіз міграції радіоцезію для різних типів ґрунтів у межах геохімічних ландшафтів	197
<i>Н. Г. ЛЮТА, Г. Г. ЛЮТИЙ</i> Деякі особливості змін якості підземних вод у процесі експлуатації водозаборів Львівщини	202

<i>Г. Г. ЛЮТИЙ</i> Окремі фактори гідрохімічної інверсії в глибоких водоносних горизонтах ДДЗ	206
<i>Ю. В. МАКОГОН</i> Інновації в сфері енергетики в Україні	208
<i>В. В. МАКОГОН</i> Деякі особливості різнофаціальних вторинних теригенних колекторів на великих глибинах	214
<i>О. Б. МАЯЦЬКИЙ, О. Г. ВІНОКУРОВА, С. І. КОЖАН</i> Вогнетривкі глини новорайської світи верхнього триасу як альтернатива глинам Новопетрівської світи нижнього неогену (на прикладі Донського родовища)	218
<i>В. А. МИХАЙЛОВ</i> Проблеми пошуків та оцінки нетрадиційних родовищ вуглеводнів в Україні	222
<i>М. В. НАЗАРЕНКО, Т. П. НЕСТЕРЕНКО, Н. О. КОРОЛЬ</i> Використання геоінформаційної системи К-MINE при виконанні геолого-економічної оцінки родовищ	229
<i>Н. П. ОСОКИНА</i> Актуальные проблемы гидрогеологии: контроль качества и охрана подземных вод Украины	236
<i>О. М. ПИЛИПЧУК, М. Р. БЕЛЄВЦЕВА</i> Перспективи розвитку геотуризму Миколаївської області	241
<i>В. Л. ПЛУЖНИКОВА</i> Использование газохроматографического анализа для определения склонности углей к самовозгоранию	247
<i>О. О. РЕМЕЗОВА, К. М. ЛІСНИЧИЙ, В. Д. ШТИЛЕНКО,</i> Раціональне видобування бурштину в Україні	251
<i>О. О. РЕМЕЗОВА</i> Проблема становлення Коростенського плутону та етапність формування розшарованих титаноносних інтрузій габро	255
<i>Г. І. РУДЬКО</i> Перспективи нафтогазоносності України на великих глибинах	262
<i>Г. І. РУДЬКО</i> Сценарії нарощування енергетичного потенціалу України	265
<i>Г. І. РУДЬКО, В. Г. ОМЕЛЬЧЕНКО, В. Г. ГРИГІЛЬ, В. І. ЛОВИНЮКОВ, О. В. НЕЦЬКИЙ</i> Класифікація запасів і ресурсів корисних копалин державного фонду надр України та узгодження з класифікаційними системами PRMS та РКООН-2009	268
<i>Г. І. РУДЬКО</i> Безкисневий період в історії землі та життя в ньому	272
<i>І. В. Саніна, Г. Г. Лютий</i> Досвід виконання оцінки експлуатаційних запасів підземних вод в складних гідрогеологічних умовах Вигорлат-Гутинського пасма	277
<i>А. Ю. СОБЧЕНКО</i> Эллиптическое нормальное распределение компонент скорости ветра в полярных координатах	281
<i>М. В. ТКАЧЕНКО, В. О. СОКОЛОВ</i> Інвестиційна привабливість України на прикладі бізнес-проекту видобутку лабрадориту	286
<i>М. В. ТКАЧЕНКО, С. В. КЛОЧКОВ</i> Геоінформаційний супровід надрокористування. Актуальні питання	291
<i>Ю. М. ТОКАР, В. К. СЛОБОДЯНЮК</i> Практика динамічної оцінки відкритої розробки залізорудних родовищ Кривбасу	295
<i>А. А. ТОЛКУНОВ, Р. О. ГАВРИЛЮК</i> Перспективи реалізації інвестиційних проектів з освоєння вуглеводневих ресурсів Північно-Західного шельфу Чорного моря	300
<i>А. А. ТОЛКУНОВ, А. С. БЕГАЛЬ</i> Баланс інтересів держави та інвестора при освоєнні мінерально-сировинної бази України	304

<i>А. А. ТОЛКУНОВ</i> Регулювання інноваційно-інвестиційних процесів в надрокористуванні	307
<i>О. В. ЧЕПІЖКО, В. М. КАДУРІН, С. В. КАДУРІН, О. І. ВОЛКОВА</i> Родовище корисних копалин у техногеологічній системі на рівні освоєння	309
<i>В. П. ЧЕПІЛЬ</i> Нетрадиційні джерела вуглеводнів Волино-Поділля	315
<i>В. Д. ШТИЛЕНКО</i> Особливості бурштиноносності України	319
<i>С. А. ЩЕРБАКОВА, Е. Н. ЩЕРБАКОВА</i> Достовірний баланс запасів вугілля Донбасу – невід’ємна складова енергетичної безпеки України	325
<i>О. В. ЯРЕМЕНКО</i> Комплексне освоєння Торчинського апатит-ільменітового родовища	329