

ՀՄԿ 409

ՀՀ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԶԳԱՅԻՆ, ԱԿԱԴԵՄԻԱՅԻ ՏԵԿՆԻԱԳԻՐ
ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԵՐԿՐԻ ՄԱՍԻՆ

Թիվ 1—2

ՀԱՏՈՐ L

1997

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

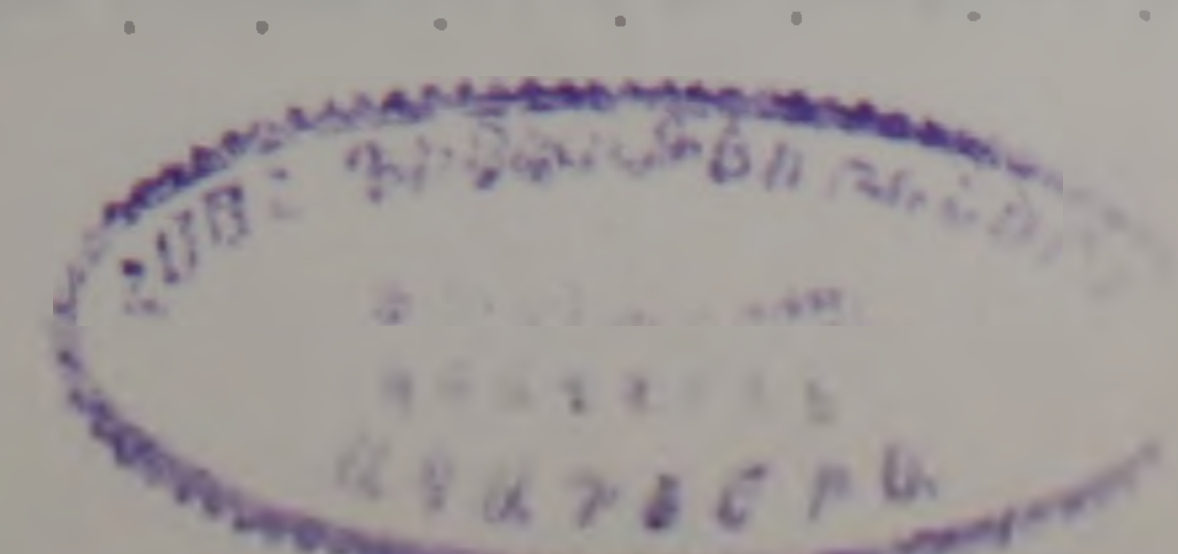
Ս. Մ. Գրիգորյան, Յու. Ա. Մարտիրոսյան. Սպիտակի երկրաշարժի գոտու վերին կազմ- ատորին պալեոգենի նստվածքների բնութագրումն ըստ միկրոֆաունայի	2
Յու. Վ. Սալադյան. Երևան քաղաքի երկրաբանական միջավայրի և տեխնոգենների հարցերը	8
Մ. Ա. Սարյան, Ա. Վ. Վարդանյան, Ժ. Հ. Ստեփանյան, Ի. Ն. Տայան, Ա. Խ. Մնացականյան, Լ. Ա. Հաբուրյունյան, Դ. Բ. Նիսանյան. Վեդու օֆիոլիտային գոտու լամպրոֆիրա- յին դիատրեմների երկրաբանական կառուցվածքի և միներալների մասին	14
Ի. Ա. Մանդալյան. Դիլիջանի ալբոլոգ թերթաքարերի հանքավայրի կառուցվածքը, կազմը, առաջացման պայմանները	25
Շ. Հ. Ամիրյան, Մ. Ս. Ազիզբեկյան, Ա. Ջ. Ալթունյան, Ա. Ս. Ֆարամազյան. Թուխմանուկ ոսկի-սուլֆիդային հանքավայրի հանքանյութերի միներալա-երկրաքիմիական և զենե- տիկ առանձնահատկությունները	34
Խ. Բ. Մելիքսեթյան. Փոքր Կովկասի վերին կազմի հրաբխայնության պետրոերկրա- քիմիական առանձնահատկությունները	41
Ա. Վ. Հաբուրյունյան, Ս. Բ. Աբովյան, Ա. Ա. Բղոյան, Գ. Բ. Բաբայան, Վ. Հ. Մարտիրոսյան. Հայկական լեռնաշխարհի լեռնային ապարների համակցություններում միներալների դեֆորմացիայի և միներալառաջացման պրոցեսների ուսումնասիրությունը բարձր ջերմաճնշումային պայմաններում	50
Բ. Խ. Պետրոսով, Յու. Ի. Կազրամանով. Կավային լուծույթների մասին կապված ՀՀ նավթագազարկության պրոբլեմի հետ	54
Լ. Ա. Գրիգորյան, Վ. Ա. Ավետիսյան, Ա. Լ. Անանյան, Պ. Մ. Ղափլանյան, Հ. Վ. Շահինյան, Ս. Հ. Էփեսոսյան. ՀՀ տարածքի հիդրոերկրաբանական և հիդրոերկրաքիմիական շրջ- ջանացման սխեման ըստ տեխնոական-խմելու նշանակության ստորերկրյա ջրերի տարածման պայմանների	61
Ի. Ա. Փաշայան, Հ. Ա. Թումանյան. ՀՀ տարածքի երկրակեղևի ժամանակակից շարժում- ների հետ կապված հիդրոերկրաբանական էֆեկտների երևակման յուրահատկությունները	74
Ժան Կլոդ Գրիո, Ա. Ա. Բղոյան. Ստորգետնյա ճնշումային ջրային հորիզոնի պիկո- մետրիկ վարքագիծը սեյսմոակտիվ շրջաններում. Սեանալ լճի օրինակով (Հայաստան)	80
Ա. Մ. Ավետիսյան, Ա. Գ. Մանուկյան, Ի. Խ. Մաքևոսյան. Երկրաշարժերի հիմնական պարամետրերի որոշումը	89
Ա. Վ. Ավագյան. ՀՀ տարածքի կենտրոնական մասի և 1988 թ. Սպիտակի երկրաշարժի ոչախային գոնայի միկրոտեկտոնական տվյալների անալիզ	91
Վ. Ի. Բոլեգրյան. Հայաստանի դելյուվիալ շինդիլների տեղաշարժման ուսումնասիրումը	99
Յու. Ա. Աղաբալյան. Պինդ օգտակար հանածոների հանքավայրերի պաշարների դասա- կարգման մասին	104

ՀԱՄԱՌՈՏ ՀԱՂՈՐԴՈՒՄՆԵՐ

Ս. Բ. Աբովյան. Փոքր Կովկասի օֆիոլիտային գոտիների ոռոգիները	117
Ա. Վ. Մուրադյան, Ի. Ս. Կուզանյան. Ածխաջրածնային գազերի անոմալ պարունակու- թյունները Գեղամա լեռնաշղթայի ենթահողային օդում	118
Հ. Ա. Վարդանյան, Ջ. Հ. Մինասյան, Ա. Կ. Կառախանյան. Զկնագետի երկրաբանական կտրվածքի մագնիսական և հեղամագնիսական պարամետրերը	122
Ա. Մ. Դավթյան. Երկրի երկխոսության մոդելի մասին	128

СОДЕРЖАНИЕ

С. М. Григорян, Ю. А. Мартиросян. Микрофаунистическая характеристика верх- ний мел-нижнепалеогеновых отложений зоны Спитакского землетрясения	3
Ю. В. Саядян. Вопросы геологической среды и техногенеза города Еревана	8
М. А. Сатян, А. В. Варданян, Ж. О. Степанян, Р. Н. Таян, А. Х. Мнаца- канян, М. А. Арутюнян, Г. Б. Нисанян. О геологическом строении и к ми- нерагении лампрофировых диатрем Вединской офиолитовой зоны	14
Р. А. Мандалян. Дилижанское месторождение горючих сланцев: строение, со- став, условия формирования	25
Ш. О. Амирян, М. С. Азизбекян, А. З. Алтунян, А. С. Фарамазян. Минералого- геохимические и генетические особенности руд Тухманукского золото-по- лиметаллического месторождения	34
Х. Б. Меликсетян. Петрогеохимические особенности верхнемелового вулканиз- ма Малого Кавказа	41
А. В. Арутюнян, С. Б. Абоян, А. А. Бдоян, Г. Б. Бабаян, В. О. Марукян. Про- цессы дегидратации и минералообразования при высоких термобаричес- ких условиях в компановках горных пород офиолитовой ассоциации Ар- мянского нагорья	50
И. Х. Петросов, Ю. Р. Каграманов. О глинистых растворах в связи с пробле- мой нефтегазоносности Республики Армения	54



Л. А. Григорян, В. А. Аветисян, А. Л. Ананян, П. М. Капелян, Г. В. Шагинян, Ц. О. Эксузян. Схема гидрогеологического и гидрогеохимического районирования территории Республики Армения по условиям распространения подземных вод хозяйственно-питьевого назначения	61
Р. А. Пашаян, Г. А. Туманян. Краткосрочные гидрогеологические эффекты, связанные с современными движениями земной коры на территории Республики Армения	74
Жан Клод Грио, А. А. Бодоян. Пьезометрическое поведение напорного водного горизонта в сейсмоактивных зонах: на примере бассейна озера Севан (Армения)	80
А. М. Аветисян, А. Г. Манукян, Р. Х. Матевосян. Определение основных параметров землетрясения	89
А. В. Авагян. Анализ микротектонических данных очаговой зоны Спитакского землетрясения 1988 г. и центральной части территории Республики Армения	94
В. Р. Бойнагрян. Изучение смещения делювиальных чингиллов (каменных россыпей) в Армении	99
Ю. А. Агабальян. О классификации запасов месторождений твердых полезных ископаемых	104

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

С. Б. Абовян. Родингиты офиолитовых поясов Малого Кавказа	112
А. В. Мурадян, Р. С. Кузаян. Аномальные концентрации углеводородных газов в подпочвенном воздухе Гегамского нагорья	118
А. А. Варданын, Дж. О. Минасян, А. К. Караханян. Магнитные и палеомагнитные параметры геологического разреза Дзкнагет (Армения)	122
А. М. Давтян. О двухплотностной модели Земли	126

TABLE OF CONTENT

S. M. Grigoryan, Yu. A. Martirosyan. Microfauna Characteristics of the Upper Cretaceous-Lower Palaeogene Sediments of the Spitak Earthquake's Zone.	3
Yu. V. Sayadyan. Issues of Geological Medium and Technogenesis in Yerevan City.	8
M. A. Satian, A. V. Vardanyan, Zh. H. Stepanyan, R. N. Tayan, A. Kh. Mnatsakanyan, M. A. Haroutynyan, G. B. Nisanyan. On Geological Structure and Minerallogeny of Lamprophyric Diatremes of the Vedy Ophiolite Zone	14
R. A. Mandalyan. Dilijan Oil Shale Deposit: Structure, Composition and Formation Conditions.	25
Sh. H. Amiryan, M. S. Azizbekyan, A. Z. Altounyan, A. S. Faramazyan. Mineralogical-and-Geochemical and Genetic Specific Features of the Toukhmanouk Gold-Complex Deposit's Ores	34
Kh. B. Meliksetyan. Petrochemical Peculiarities of the Upper Cretaceous Volcanism of the Minor Caucasus	41
A. V. Haroutyunyan, S. B. Abovyan, A. A. Bdoyan, G. B. Babayan, V. H. Maroukyan. Dehydration and Mineral Formation Process at High Thermobaric Conditions in Mountain Rocks' Setting of Ophiolite Association in the Armenian Highland.	50
I. Kh. Petrosov, Yu. R. Kagramanov. On Mud Solutions in the Connection with Oil and Gas Presence in the Republic of Armenia	54
L. A. Grigoryan, V. A. Avetisyan, A. L. Ananyan, P. M. Kaplanyan, H. V. Shahinyan, Ts. H. Eksuzyan. Scheme for Hydrogeological and Hydrogeochemical Zonation of the Territory of the Republic of Armenia in Accordance with the Conditions of Economic-and-Drinking Purpose Underground Water Spreading.	61
R. A. Pashayan, H. A. Toumanyanyan. Short-Term Hydrogeological Effects Related to Contemporary Motions of the Earth's Crust in the Territory of the Republic of Armenia	74
Jean Clodt Griot, A. A. Bodoyan. Piezometric Behavior of Confining Horizon in Seismically Active Zones: on the Example of Lake Sevan (Armenia).	80
A. M. Avetisyan, A. G. Manoukyan, R. Kh. Matevosyan. Determination of Earthquake's Basic Parameters	89
A. V. Avagyan. Analysis of Microtectonic Data of the Focus Zone of the 1988 Spitak Earthquake and the Central Part of the Territory of the Republic of Armenia.	94
V. R. Boinagryan. Study of Deluvium Chingils' (Stone-Fields) Displacement in Armenia	99
Yu. A. Aghabalyan. On Classification of Solid Mineral Resource Reserves	104

SHORT NOTES

S. B. Abovyan. Rodingites of Ophiolite Belts of the Minor Caucasus.	112
A. V. Mouradyan, R. S. Kouzanyan. Anomalous Concentrations of Hydrocarbon Gases in Subsoil Air at the Gegama Range.	118
A. A. Vardanyan, G. O. Minasyan, A. K. Karakhanyan. Magnetic and Palaeomagnetic Parameters of the Dzknaget Geological Section (Armenia).	122
A. M. Davtyan. On a Two-Density Model of the Earth	126