

ՀՀ-409

ՀՀ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԶԳԱՅԻՆ ԱԿԱԴԵՄԻԱՅԻ ՏԵՂԵԿԱԳԻՐ
ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԵՐԿՐԻ ՄԱՍԻՆ

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Ռ.Տ.Ջրբաշյան, Կ.Գ.Շիրինյան, Ս.Գ.Կարապետյան. Գիպսը և գիպսաբեր մոխիրները Ավան և Կարմրատար հրաբխային կոների վրա (Հայաստան) 3

Ռ.Ա.Մանդալյան, Հ.Ա.Թումանյան. Սյունիքի տրավերտինային դաշտի կառուցվածքը, ձևավորումը և գործնական նշանակությունը 7

Լ.Հ.Սահակյան. Վեդու օֆիոլիթային գոտու մեզոզոյի ակալալամպրոֆիրային դիատրեմաների տուֆերի երկրորդային փոխակերպումները (Հայաստան) 13

Ռ.Ն.Տայան, Մ.Ա.Հարությունյան, Ա.Ե.Հովհաննիսյան. Հարավային Զանգեզուրի պղինձ-մոլիբդենային և ոսկի-բազմամետաղային հանքային ֆորմացիաների տեղակայման հարցի մասին և հանքաերևակումների նույնացման հնարավորությունները ըստ պիրիտներում տարր-խառնուրդների 17

Ռ.Ա.Փաշայան, Հ.Ա.Թումանյան, Ռ.Տ.Միրիջանյան, Ա.Լ.Անանյան. Երկրադինամիկայի ընթացքի ջրաներկրաքիմիական մոնիտորինգ Գառնիի փորձադաշտում 25

Հ.Ա.Ղազարյան. Հայոց լեռնաշխարհի հյուսիս-արևելյան մասի ընթացքի հրաբխականությունը 29

Է.Ե.Խաչիյան, Ա.Զ.Սարգսյան. Ուժեղ երկրաշարժի նախապատրաստման փուլում միջավայրի դեֆորմացիոն դաշտի պոտենցիալ էներգիայի մասին 37

Ս.Մ.Հովհաննիսյան, Հ.Հ.Հովհաննիսյան, Հ.Ս.Գասպարյան, Ֆ.Մ.Ֆիդանյան. Հայաստանի տարածքի երկրակեղևի կառուցվածքա-դինամիկ բնութագիրն ըստ համալիր երկրաֆիզիկական տվյալների 46

Ա.Ա.Կյուրեղյան, Վ.Լ.Անանյան. Էջմիածնի և նրա արվարձանների հողերի ռադիոէկոլոգիական հետազոտությունը 54

Ս.Ռ.Մեսչյան, Կ.Ա.Թախալազյան. Կավային գետնահողերը մնացորդային ամրության վարքը կրկնակի վիբրացիայի ազդեցության դեպքում 58

Ռ.Ա.Մանդալյան. Հայկական բարձրավանդակի անխոնջ ուղղամասերողը (Հերման Աբիխի 200-ամյակին) 62

СОДЕРЖАНИЕ

Р.Т.Джрбашян, К.Г.Ширинян, С.Г.Карапетян. Гипс и гипсоносные пеплы на четвертичных шлаковых конусах Аван и Кармратар (Армения) 3

Р.А.Мандалян, Г.А.Туманян. Сюникское травертиновое поле – строение, формирование и практическое значение 7

Л.Г.Саакян. О вторичных преобразованиях щелочно-лампрофировых туфов диатрем мезозоя Ведийской офиолитовой зоны (Армения) 13

Р.Н.Таян, М.А.Арутюнян, А.Е.Оганесян. К вопросу размещения медно-молибденовой и золото-полиметаллической рудных формаций Южного Зангезура и возможности идентификации рудопроявлений по элементам-примесям в пиритах 17

Р.А.Пашаян, Г.А.Туманян, Р.Т.Мириджанян, А.Л.Ананян. Гидрогеохимический мониторинг геодинамических процессов в Гарнийском полигоне 25

Г.А.Казарян. Рифтогенный вулканизм северо-восточной части Армянского нагорья 29

Э.Е.Хачиян, А.З.Саргсян. О потенциальной энергии деформации среды в период подготовки сильного землетрясения 37

С.М.Оганесян, А.О.Оганесян, Г.С.Гаспарян, Ф.М.Фиданян. Структурно-динамическая характеристика земной коры территории Армении по комплексу геофизических данных 46

А.А.Кюрегян, В.Л.Ананян. Радиоэкологическое исследование почв города Эчмиадзина и его окрестностей 54

С.Р.Месчян, К.А.Таслагян. Поведение остаточной прочности глинистых грунтов при повторном вибрационном воздействии 58

Р.А.Мандалян. Неутомимый исследователь Армянского нагорья (к 200-летию Германа Абиha) 62

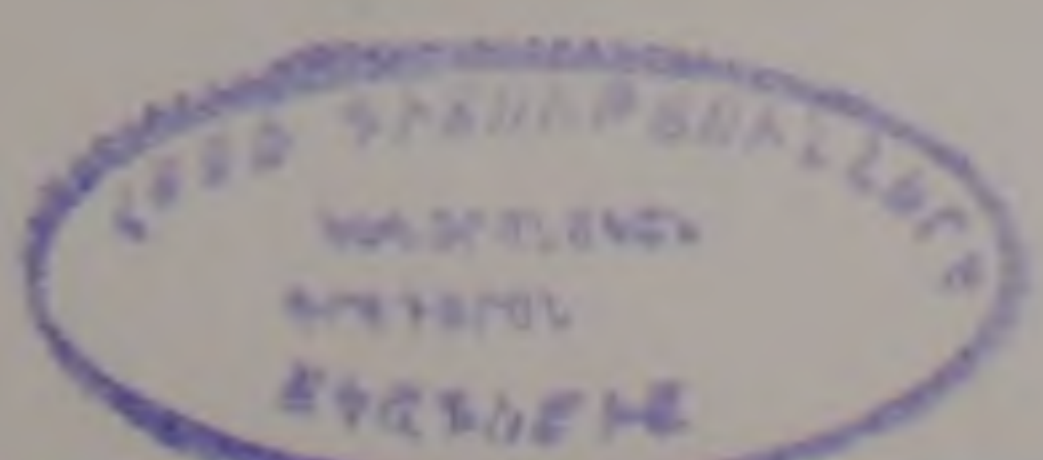


TABLE OF CONTENT

R.T.Jrbashyan, K.G.Shirinyan, S.G.Karapetyan. Gypsum and gypsum-bearing ashes on Avan and Karmratar quaternary slag cones (Armenia)	3
R.A.Mandalyan, G.A.Toumanyanyan. The Syunik travertine field – composition, formation and practical value	7
L.H.Sahakyan. About secondary alterations of tuffs of Mesozoic alkaline-lamprophyric diatremes in the Vedi ophiolite zone (Armenia)	13
R.N.Tayan, M.A.Harutyunyan, A.E.Oganesyan. To the problem of dislocation of copper-molybdenum and gold-polymetallic formations in south Zangezour and opportunities for small ore deposit identification through elements-admixtures in pyrites	17
R.A.Pashayan, G.A.Toumanyanyan, R.T.Mirijanyan, A.L.Ananyan. Hydro-geochemical monitoring of geo-dynamic processes on the Garni testing site	25
H.A.Ghazaryan. Riftogenic volcanism in northeastern portion of the Armenian upland	29
E.Y.Khachian, A.Z.Sargsyan. About a potential energy of environment deformation during the preparation of strong earthquake	37
S.M.Hovhannisian, H.H.Hovhannisian, H.S.Gasparian, F.M.Fidanyan. The structural-dynamic characteristics of the earth's crust of the territory of Armenia according to the geophysical complex datas	46
A.A.Kyureghyan, V.L.Ananyan. Radioecological study of Echmiadzin's soils	54
S.R.Meschyan, K.A.Taslagyan. The behaviour of residual integrity of clay soils repeatedly exposed to vibration impact	58
R.A.Mandalyan. Enthusiastic explorer of the Armenian upland (to the 200 th anniversary of Herman Abich)	62