

Ажс 409

ИЗВЕСТИЯ АКАДЕМИИ НАУК АРМЯНСКОЙ ССР
НАУКИ О ЗЕМЛЕ

№ 4—5

том XXX

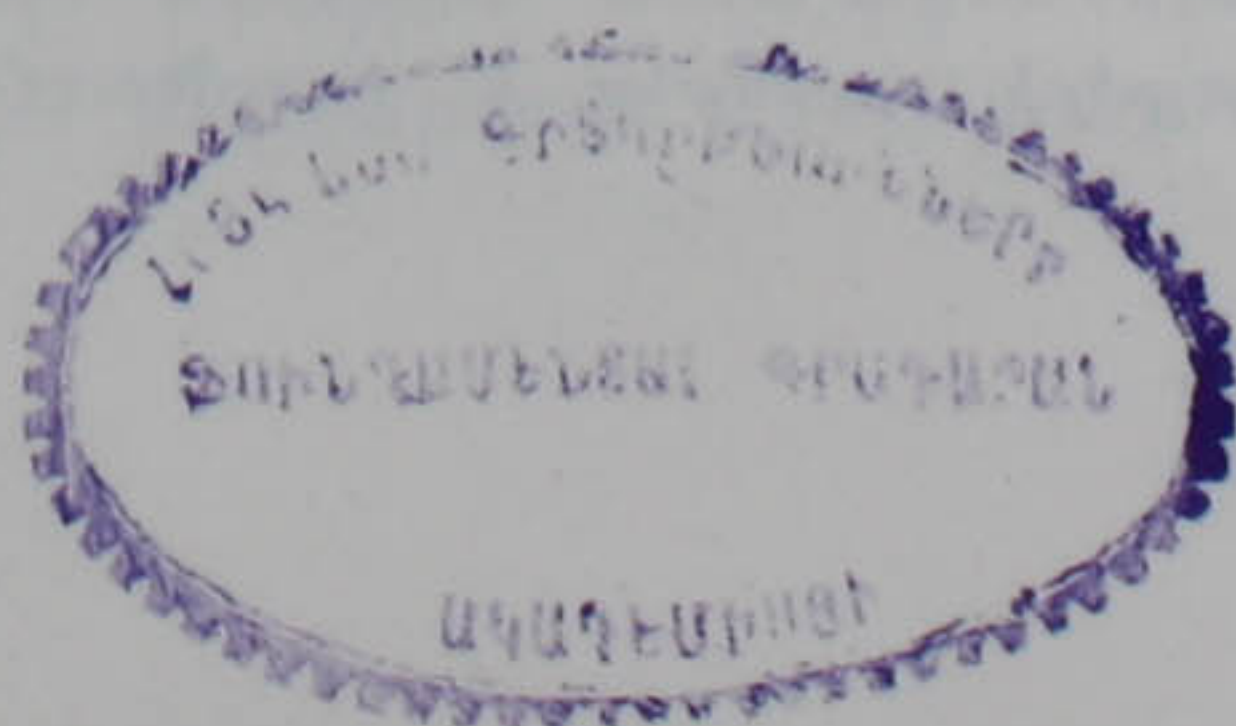
1977

СОДЕРЖАНИЕ

А. Т. Асланян. Геология Армении к 60-летию Великого Октября	3
А. Т. Асланян, М. А. Сатиан. К геологической характеристике офиолитовых поясов Закавказья	13
А. А. Габриелян. Очерк сейсмоструктоники Кавказа и сопредельных стран	27
Г. П. Багдасарян. Основные этапы развития интрузивного магматизма территории Армянской ССР	41
Б. М. Меликсетян. Петролого-геохимические типы гранитоидов Памбак-Зангезурской зоны Малого Кавказа	63
Л. Н. Овчинников. Геохимические критерии связи процессов магматизма и рудообразования	78
И. Г. Магактян. Глобальное распределение главных металлических элементов в земной коре континентов	94
Э. А. Хачатурян, Л. С. Асланян, С. А. Зограбян, А. Е. Исаханян, Р. А. Саркисян. Меднорудные месторождения Армянской ССР и перспективы расширения их ресурсов	104
Г. Б. Межлумян. Состояние изученности и перспективы железорудных месторождений Армянской ССР	113
А. И. Карапетян. Генетические группы рудных формаций Памбак-Зангезурского пояса	122
И. Х. Петросов. О природных моделях глинообразования и принципе их воссоздания на примере глинистых пород в формациях фанерозоя Армянской ССР	134
Ш. С. Оганисян. Строение земной коры территории Армении	142
Н. К. Карапетян. Сейсмическая сотрясаемость территории Армении	157
С. В. Бадалян, Р. В. Овсепян, З. В. Гарибян, В. Б. Гамоян, Ф. М. Фиданян, В. М. Геворкян, Г. В. Арутюнян. К вопросу о перспективах флангов месторождений Алавердского рудного района по геофизическим данным.	167
Краткие сообщения	
А. Т. Асланян. Возбуждение чандлеровских колебаний полюса как проявление контракции Земли	179
В. Б. Мурадян, В. Г. Кочарян. К вопросу о размерах моделей при экспериментах в геологии	183
Г. М. Авчян, Г. О. Акскалян, А. А. Садоян. О зависимости скорости продольных волн (V_p) от минерального состава пород с учетом пористости	188
А. Т. Асланян, Б. П. Момот, Ю. В. Саядян. О находке фрагментов черепа ископаемого человека в Ереване	192

Научная хроника

Г. М. Ванцян, Р. Т. Мириджанян. Симпозиум по геофизическим методам поисков и разведки рудных месторождений	196
--	-----



**ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՍՍՀ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԿԱԴԵՄԻԱՅԻ ՏԵՂԵԿԱԳԻՐ
ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԵՐԿՐԻ ՄԱՍԻՆ**

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Ա. Տ. Ասլանյան. Հայաստանի երկրաբանությունը մեծ Հոկտեմբերի 60-ամյակին	3
Ա. Տ. Ասլանյան, Մ. Ա. Սարյան. Անդրկովկասի օֆիոլիտային գոտիների երկրաբանական բնութագրի շուրջը	13
Ա. Հ. Գաբրիելյան. Կովկասի ու հարակից երկրների սեյսմոտեկտոնիկ ակնարկ	27
Գ. Պ. Բաղդասարյան. Հայկական ՍՍՀ տարածքի ինտրուզիվ մագմատիզմի զարգացման հիմնական փուլերը	41
Բ. Մ. Մելիքսեթյան. Փոքր Կովկասի Փամբակ—Ջանգեզուրի զոնայի գրանիտոիդների պետրոլոգագեոքիմիական տիպերը	63
Լ. Ն. Օվչինիկով. Մագմատիզմի և հանքառաջացման պրոցեսների կապի գեոքիմիա- կան շափանիշները	78
Հ. Գ. Մաղաֆյան. Գլխավոր մետաղային տարրերի գլոբալ տեղաբաշխումը մայր ցա- մաքների երկրակեղևում	94
Է. Ա. Խաչատրյան, Լ. Ս. Ասլանյան, Ս. Ա. Զոհրաբյան, Ա. Ե. Իսախանյան, Ռ. Հ. Սար- գսյան. Հայկական ՍՍՀ պղնձի հանքավայրերը և նրանց ռեսուրսների ընդլայն- ման հեռանկարները	104
Գ. Բ. Մեծլումյան. Հայկական ՍՍՀ երկաթի հանքավայրերի ուսումնասիրման վիճակը և հեռանկարները	113
Ա. Ի. Կարապետյան. Փամբակ-Ջանգեզուրի գոտու հանքային ֆորմացիաների գենետիկ կամբերը	122
Հ. Բ. Պետրոսով. Կավազոյացման բնական մոդելների և նրանց վերաստեղծման սկզբ- բունքների մասին Հայկական ՍՍՀ ֆաներոզոյի ֆորմացիաներում կավային ապարների օրինակով	134
Շ. Ս. Հովհաննիսյան. Հայաստանի տարածքի երկրակեղևի կառուցվածքը	142
Ն. Կ. Կարապետյան. Հայկական ՍՍՀ տարածքի սեյսմիկ ցնցումայնությունը	157
Ս. Վ. Բաղալյան, Ռ. Վ. Հովսեփյան, Զ. Վ. Ղարիբյան, Վ. Բ. Գամոյան, Ֆ. Մ. Ֆիդաև- յան, Վ. Մ. Գևորգյան, Հ. Վ. Հարությունյան. Ալավերդու հանքային շրջանի հան- քավայրերի թևերի հեռանկարների հարցի շուրջը գեոֆիզիկական տվյալներով	167

Համառոտ հաղորդումներ

Ա. Տ. Ասլանյան. Բևեռների շանդլերյան տատանումների հարուցումն իբրև Երկրի կոն- տրակցիայի գրսևորում	179
Վ. Բ. Մուրադյան, Վ. Գ. Քոչարյան. Երկրաբանության մեջ գիտափորձերում մոդելների շափերի հարցի վերաբերյալ	183
Հ. Մ. Ավչյան, Գ. Հ. Աֆսակալյան, Հ. Ա. Սաղոյան. Նստվածքային ապարներում երկայ- նակի ալիքների տարածման արագության կախումը նրանց միներալային կազ- մից և ծակոտկենությունից	188
Ա. Տ. Ասլանյան, Բ. Պ. Մոմոտ, Յու. Վ. Սայադյան. Երևանում բրածո մարդու գանգի բեկորների հայտնաբերման մասին	192

Գիտական խրոնիկա

Հ. Մ. Վանցյան, Ռ. Տ. Միրիջանյան. Սիմպոզիում նվիրված գեոֆիզիկական մեթոդնե- րով մետաղային հանքավայրերի որոնմանը և հետախուզմանը	196
---	-----