

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Ա. Հ. Գաբրիելյան. Երկրի մասին գիտությունների բնագավառում 1986 թ. գիտահետազոտական աշխատանքների հիմնական արդյունքները	3
Ռ. Տ. Զրբաշյան, Կ. Մ. Մուրադյան, Ս. Հ. Աշիֆջյան, Հ. Պ. Գույումճյան, Ս. Ա. Զոհրաբյան, Ա. Ի. Կարապետյան, Հ. Հ. Միրզոյան, Է. Մ. Նալբանդյան, Ռ. Հ. Սարգսյան, Ռ. Ա. Խոբենյան. Տեղական մագմատիկ ակտիվության մարզերի հեղահարությունները կառույցները և նրանց հետ ներքին հանքայնացման կապը (ՀՍՍՀ բնատարածքի օրինակով)	23
Շ. Հ. Ամիրյան, Գ. Հ. Փիլյան, Ա. Ս. Ֆարամազյան. Թեղուտի հանքավայրի միներալացման փուլերը և հանքանյութերի միներալները	31
Ռ. Պ. Մառտիրոսյան, Ս. Ա. Փիլոսյան. Տեղական սելյամամիկրոշրջանացման որոշ առաջնությունները	44
Գ. Ռ. Թորոյան, Վ. Ի. Խաչատրյան. Որոգրաֆիկ ամպերի վրա ներգործման մի նմանակող մոդել՝ Սևանա լճի ավազանում տեղումների քանակն ափնային շրջանում նկատարելով	51

ՀԱՄԱԽՈՏ ՀԱՂՈՐԴՈՒՄՆԵՐ

Հ. Մ. Ավչյան, Տ. Ա. Իսմաիլ-Ջադե, Գ. Գ. Մարկոսյան, Ս. Ն. Նազարեթյան. Աղբյուրների որոշ հնէակաբանական առանցքների ուղղությունների և նրանց հիմնադրման ժամանակաշրջանի երկրամագնիսական դաշտի փոփոխությունները	61
Ա. Ա. Վարդանյան. Երկրամագնիսական դաշտի հնէադարավոր փոփոխություններն ըստ Սևանա լճի նստվածքային ապարների (նորաշենի կտրվածք)	64
Տ. Վ. Տոնոյան, Խ. Գ. Թովմյան. Պիրոֆիլիտի սելյամալեկտրական բևեռացման անհամասեռության հետազոտությունը	66
Մ. Խ. Մկոյան. Երկրաշարժային ալիքների դինամիկայի ուղիղ խնդիրների մոտավոր լուծման մասին	70
Ա. Մ. Ավետիսյան. Երկրաշարժերի օջախի կոորդինատների որոշման ժամանակ ցանցի օպտիմացման հարցի վերաբերյալ	73
Ս. Ռ. Մեսչյան, Ս. Գ. Հայրոյան. Կողաշարժի ընթացքում ուղիղ գետնահողային խառնուրդի սողաքայնության ամրությունը և օրինաչափությունը	76

СОДЕРЖАНИЕ

А. А. Габриелян. Основные результаты научно-исследовательских работ в области наук о Земле за 1986 г	3
Р. Т. Джрбашян, К. М. Мурадян, С. О. Ачигезян, О. П. Гуյумджян, С. А. Зограбян, А. И. Карапетян, Г. Г. Мирзоян, Э. М. Налбандян, Р. А. Саркисян, Р. А. Хоренян. Палеовулканические структуры областей с длительной магматической активностью и связь с ними эндогенного оруденения (на примере территории Армянской ССР)	23
Ш. О. Амирян, Г. О. Пиджян, А. С. Фарамазян. Стадии минерализации и минералы руд Техутского месторождения	31
Р. П. Мартиросян, С. А. Пирюзян. Некоторые аспекты теоретического сейсмомикрорайонирования	44
Г. Р. Тороян, В. И. Хворостьянов. Имитационная модель воздействия на орграфические облака с целью увеличения осадков в бассейне оз. Севан	51

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Г. М. Авчян, Т. А. Исмаил-Заде, Г. Г. Маркосян, С. Н. Назаретян. Соотношение направлений осей некоторых палеоструктур Азербайджана и геомагнитного поля периода их заложения	61
А. А. Варданян. Палеогеомагнитные вариации геомагнитного поля по осадочным породам озера Севан (разрез Норашен)	64
Т. В. Тоноян, Х. Д. Топчян. Исследование анизотропии сейсмoeлектрической поляризации пиррофиллита	66
М. Х. Мкоян. О приближенном решении прямых задач динамики сейсмических волн	70

<i>A. M. Аветисян.</i> К вопросу оптимизации сети при определении координат очага землетрясений	73
<i>С. Р. Месчян, С. Г. Айроян.</i> Прочность и закономерность ползучести набухающей грунтовой смеси при сдвиге	76

C O N T E N T S

<i>A. H. Gabriellan.</i> The general results of scientific-research works in the field of Earth sciences during 1986	3
<i>R. T. Djerbashian, K. M. Muradian, S. H. Achikgueozian, H. P. Guyumdjian, S. A. Zohrabian, A. I. Karapetian, H. G. Mirzoyan, E. M. Nalbandian, R. H. Sarkisian, R. A. Khorenian.</i> Prolonged magmatic activity regions paleo-volcanic structures and endogenous mineralization (the Armentian SSR territory as an example)	23
<i>Sh. H. Amtrian, G. H. Pldjian, A. S. Faramazian.</i> Mineralization stages and ores minerals of Teghut ore deposit	31
<i>R. P. Martirosian, S. A. Plruzian.</i> Some aspects of the theoretical seismic microzoning	44
<i>G. R. Toroyan, V. I. Khvorostianov.</i> A simulation model of orographic cloud seeding for precipitation enhancement in the Sevan lake basin	51

SHORT REPORTS

<i>H. M. Avchian, T. A. Ismail-Zadeh, G. G. Markosian, S. N. Nazaretian,</i> The Azerbaijan some paleostructures axes directions and their foundation period geomagnetic field correlation	61
<i>A. A. Vardanian.</i> The geomagnetic field paleosecular variations by Sevan lake sedimentary rocks (Norashen section)	64
<i>T. V. Tonoyan, Kh. D. Topchian.</i> The pyrophyllite seismoelectrical anisotropy investigation	66
<i>M. Kh. Mkoyan.</i> On the seismic waves dynamics direct problems approximate solution	70
<i>A. M. Avetisian.</i> On the problem of net optimization during the earthquakes focus coordinates determination	73
<i>S. R. Meschian, S. G. Hairoyan.</i> The creep strenght and regularity of the plumping ground mixture at a displacement	76