

**«ՀՀ ԳԱՍ ՏԵՂԵԿԱԳԻՐ, ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԵՐԿՐԻ ՄԱՍԻՆ» ՀԱՆՐԱՊԵՏԻ LXI ՀԱՏՈՐԻ
ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆԸ (ԹԻՎ 1-3, 2008 թ.)**

	№ էջ
Յ.Գ. Աղբալյան. Հարթմանի գլուխային էներգետիկ ցանցի հետազոտման եղանակները (երկրաֆիզիկական տարրեր- նակություն). <i>Մաս 1. Ցանցի տարրերի լուսադրանցում</i>	3-49
Թ.Ա. Ավագյան. Փոքր Կովկասի գլխավոր դիատոմիտային հանքավայրերում ապառկազմող և գերակշռություն ունեցող դիատոմիտային ձևերը որպես դիատոմիտային հումքի որակի ցուցանիշ	3-29
Վ.Տ. Ավանեսով. ՀՀ Միջին Արաքսյան իջվածքի սեյսմաերկրաբանական կտրվածքի շերտագրման տարաբաժա- նումը (Հայաստանի Հանրապետություն)	1-51
Ս.Ա. Զոհրաբյան. Դիալուսզային և գարրո-դիալուսզային դաշտերը որպես Փոքր Կովկասի հրաբարային հան- քավայրերի հանքայնացման վերահսկման նոր կառուցվածքամազմատիկ գործոն և կարևոր որոնողական չափանիշ	3-13
Ա.Ա. Թամրալյան. Մոլիբդենի ռենտգենառադիոմետրական նմուշարկումը կրիպտոնային համեմատական հաշ- վիչների արտաթուղթի դադարեցում	2-54
Հ.Ա. Թումանյան. Արաքսյան անտիկլինորիումի կառուցվածքա-կազմավորությունային առանձնահատկություններն ու ձևավորման երկրադինամիկական իրադրությունը	2-10
Վ.Ռ. Իսրայելյան. Գեղումա լեռնաշղթայի օբալիդիանների ֆազային միներալոգիական առանձնահատկություն- ները էլեկտրոնային միկրոսկոպիական հետազոտությունների արդյունքների համաձայն	2-35
Յ.Ռ. Կազրամյանով. Գառնու տարածքի վերին կավճի նստվածքներում նավթի և գազի առկայության հնարա- վորություն մասին	3-26
Ա.Գ. Կարապետյան. Տեխնոգենի ռադիոակտիվ զործնական ազդեցության զրոսերումները լեռնային տարածք- ները շինարարական նպատակներով օգտագործելիս	2-57
Մ.Ա. Հարությունյան. Մինչհանքային պրոպիլիտիզացիայի բնույթը Քաջարանի հանքային դաշտի դիորիտ- պորֆիրիումներում	2-29
Ս.Է. Հովակիմյան. Լիճքի պղինձ-մոլիբդենային հանքավայրի (Հարավային Հայաստան) ձևավորման երկրաբանա- կառուցվածքային առանձնահատկությունները	1-21
Ս.Է. Հովակիմյան, Ռ.Ն. Տայան. Լիճք-Այգեծորի հանքային դաշտի խզումային խախտումները և հանքայնաց- ման տեղայնացման պայմանները	3-3
Ս.Մ. Հովհաննիսյան, Ա.Հ. Հովհաննիսյան, Է.Գ. Գյոզալյան, Գ.Ս. Գասպարյան, Վ.Գ. Գրիգորյան. Երկրա- շարժերի օջախի առաջացման գոտիների առանձնացումը Հայաստանի երկրակեղևի կառուցվածքադինամիկ հիմնական տարրերի սեյսմաբանական նույնացման և չափորոշման մոդելի հիման վրա	1-39
Ռ.Ա. Մանգալյան, Ժ.Հ. Ստեփանյան. Շամշադինի անտիկլինորիումի ստորին յուրայի նստվածքների լիթոլո- գիան և ձևավորման պայմանները (ՀՀ Տավուշի մարզ, Սոմխեթի շրջան)	2-21
Ռ.Լ. Մելքոնյան, Ռ.Ն. Ղուկասյան, Ռ.Ն. Տայան, Մ.Ա. Հարությունյան. Մեղրու պլուտոնի մոնոցոնիտ- ների երկրաժամանակագրությունը (Հայաստան) արդյունքները և հետևանքները	2-3
Ջ.Հ. Մինասյան, Ա.Կ. Կարախանյան. Երկրամագնիսական և երկրաբանական իրադարձությունները էոցեն-օլի- գոցենի սահմանում (ըստ Հայաստանի տվյալների)	1-44
Լ.Բ. Միրզոյան, Ս.Ն. Նազարբեկյան. Սպիտակի 1988թ. երկրաշարժի հետցնցումային գոտու կառուցվածքի և զարգացման դինամիկայի առանձնահատկությունները	1-32
Ռ.Տ. Զրբալյան, Թ.Ա. Ավագյան. Հրաբխա-դիատոմիտային ապարների նշանակությունը Հայաստանի դիատոմի- տաբերականության որակական հատկանիշների բնութագրման գործում	3-21
Ա.Հ. Սահակյան. Արդյունաբերական պայթեցումների ճանաչման մեթոդիկա ըստ «Ստեփանավան» սեյսմիկ կա- յանի գրանցումների	3-53
Ա. Սաղաթեյան, Ն. Կեկելիձե, Մ. Նալբանդյան, Մ. Միքայելյան. Քուր-Արաքսի ավազանի անդրսահմանային գետերի չրերի որակի գնահատումը (Փամբակ-Դեբեդ-Խրամի գետային համակարգի օրինակով)	1-25
Կ.Մ. Սարաֆյան. Գեոպարկերը որպես Հայաստանի բնության ռացիոնալ օգտագործման և պաշպանման ձևերից մեկը	3-46
Հ.Ս. Սարգսյան, Վ.Ս. Բալասանյան, Ռ.Ս. Մինասյան, Ա.Ա. Ղուկասյան. Սեյսմիկ ակտիվության փոփոխություն- ները կապված Արաքսի ջրամբարում ջրի մակարդակի տատանումների հետ	2-50
Ա.Հ. Սիմոնյան. Զերբերի սահմանափակիչ ազդեցությունը ստորին թիկնոցի էլեկտրահաղորդականության ար- ժեքների վրա	3-37
Գ.Հ. Սուրենյան, Ա.Վ. Խոյեցյան. Էքստրեմալ ցածր և բարձր ջերմաստիճանների առաջացման սինսպտիկական պայմանները ՀՀ-ում	1-57
Ա.Վ. Վարդանյան. Դրմառնի ոսկի-պղինձ հրաբարային հանքավայրի երկրաբանական կառուցվածքը և սարուկ- տուրաին առանձնահատկությունները	1-3
Ա.Վ. Վարդանյան, Ս.Ա. Զոհրաբյան. Դրմառնի ոսկի-պղինձ հրաբարային հանքավայրի էքսպլոզիվ-ինյեկցիոն կոնգլոմերատաբերելիաները	1-14
Կ.Ս. Վարդանյան. Հայաստանի տարածքի ռելիեֆի ազդեցությունը գեոթերմիկական գրադիենտի արժեքների վրա ..	2-45
Ռ.Ա. Փաշայան. ՀՀ տարածքում ջրաերկրադեֆորմացիոն երևույթների ժամանակային վերլուծությունը	2-39
Ռ.Ա. Փաշայան. Արարատյան երկրադինամիկական սեյսմափորձադաշտի ջրաբերման	3-32

ԳՐԱԽՈՍԱԿԱՆՆԵՐ	
Ռ.Տ. Միրիջանյան. Հիմնարար ներդրում Հայերենի երկրաբանական լեզվաչինությունում	3-57
ՔՆՆԱԴԱՏՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ԲԱՆԱՎԵՃ	
Ռ.Ա.Խորենյան. Նամակ խմբագրություն	2-61
ՀԻՇԱՐԺԱՆ ՏԱՐԵԹՎԵՐ	
Գևորգ Գետրուի Բաղդասարյան (ծննդյան 100-ամյակին)	2-63
Բորիս Մանուկի Մելիքսեթյան (ծննդյան 80-ամյակին).....	3-60
Ալադեմիկոս Արմեն Գեորգիի Նազարովի Հիշատակին (ծննդյան 100-ամյակին).....	3-58
ԳԻՏՈՒԹՅԱՆ ԿՈՐՈՒՍՏՆԵՐ	
Սաեփան Բարսեղի Աբովյան (1928-2008)	1-63
Սրբուհի Արսենի Բուրիկյան (1921 – 2008)	2-64
Մյուղիկ Սերբի Հակոբյան (1934-2008)	1-64

СОДЕРЖАНИЕ LXI ТОМА ЖУРНАЛА “ИЗВЕСТИЯ НАН РА, НАУКИ О ЗЕМЛЕ” (№№ 1-3, 2008 г.)

	№ с.
Т.А. Авакян. Породообразующие и доминирующие диатомовые формы как показатель качества диатомитового сырья главных месторождений Малого Кавказа	3-29
В.Т. Аванесов. Сейсмостратиграфическое расчленение сейсмогеологического разреза Среднесараксинской впадины (Республика Армения)	1-51
Ю.Г. Агбалян. Методы исследования глобальной энергетической сети Хартмана (геофизическая аномалия). Ч. I Фоторегистрация элементов сети	3-49
М.А. Арутюнян. Характер проявления предрудной пропилитизации в диорит-порфиритах Каджаранского рудного поля	2-29
А.В.Варданян Геологическое строение и особенности структуры Дрмбонского золото-медноколчеданного месторождения	1-3
А.В.Варданян, С.А.Зограбян. Эксплозивно-инъекционные конгломерато-брекчии Дрмбонского золото-медноколчеданного месторождения	1-14
К.С. Варданян. Влияние рельефа территории Армении на значения геотермического градиента	2-45
Р.Т. Джрбашян, Т.А. Авакян. Значение вулканогенно-диатомитовых пород при качественной характеристике диатомитоносных бассейнов Армении	3-21
С.А. Зограбян. Диабазовые и габбро-диабазовые дайки – новый структурно-магматический фактор контроля оруденения на колчеданных месторождениях Малого Кавказа	3-13
В.Р. Исраелян. Фазово-минералогические особенности обсидианов Гегамского хребта по данным электронной микроскопии	2-35
Ю.Р. Каграманов. О перспективах нефтегазоносности отложений верхнего мела на Гарнийской площади.....	3-26
А.Г. Карапетян. Особенности проявления техногенных негативных процессов на горной территории при использовании их в строительных целях	2-57
Р.А. Мандалян, Ж.О. Степанян. Литология и условия формирования нижнеюрских отложений Шамшадинского антиклинория (Сохмето-Карабахская зона, Тавушский марз, Армения)	2-21
Р.Л. Мелконян, Р.Х. Гукасян, Р.Н. Таян, М.А. Арутюнян. Геохронометрия монцонитов Мегринского плутона(Армения) – результаты и следствия.....	2-3
Д.О. Минасян, А.К. Караханян. О геомагнитных и геологических событиях на границе эоцена и олигоцена (Армения)	1-44
Л.Б. Мирзоян, С.Н. Назаретян. Особенности строения и динамики развития афтершоковой зоны Спитакского землетрясения 1988 года	1-32
С.Э. Овакимян. Геолого-структурные особенности формирования Личкского медно-молибденового месторождения (Южная Армения)	1-21
С.Э. Овакимян, Р.Н. Таян. Разрывные нарушения Личк-Айгедзорского рудного поля и условия локализации оруденения	3-3
С.М.Оганесян, А.О.Оганесян, Э.Г.Геодакян, Г.С.Гаспарян, В.Г.Григорян. Выделение зон возникновения очагов землетрясений на основе сейсмологической идентификации и параметризации основных элементов структурно-динамической модели земной коры Армении	1-39
Р.А. Пашаян. Временной анализ гидрогеодеформационных процессов на территории Армении	2-39
Р.А. Пашаян. Гидрогеохимия Араратского геодинамического сейсмополигона	3-32

А.А. Саакян. Методика распознавания промышленных взрывов по записям сейсмической станции «Степанаван»	3-53
А. Сагателян, Н. Кекелидзе, М. Налбандян, М. Микаелян. Оценка качества вод трансграничных рек Кура-Араксинского бассейна (на примере речной системы Памбак–Дебед–Храми)	1-25
К.М. Сарафян. Геопарки – одна из форм сохранения и рационального использования природы Армении	3-46
Л.С. Саркисян, В.С. Баласаниян, Р.С. Минасян, А.А. Гонян. Изменения сейсмической активности в связи с колебаниями уровня воды в Азатском водохранилище Армении	2-50
А.О. Симонян. Ограничивающее влияние джерков на значения электрической проводимости нижней мантии	3-37
Г.Г.Суренян, А.В.Хоецян. Синоптические условия, обуславливающие экстремально низкие и высокие температуры в Республике Армения	1-57
А. А. Тамразян. Рентгенорадиометрическое опробование молибдена по пикам вылета криптоновых пропорциональных счетчиков	2-54
Г. А. Туманян. Структурно-формационные особенности и геодинамические обстановки формирования Алавердского антиклинория	2-10

РЕЦЕНЗИИ

Р.Т. Мириджанян. Фундаментальный вклад в армянское геологическое словообразование	3-57
---	------

КРИТИКА И ДИСКУССИИ

Р.А.Хоренян. Письмо в редакцию	2-61
--------------------------------------	------

ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ

Геворг Петросович Багдасарян (к 100-летию рождения).....	2-63
Борис Манукович Меликсетян (к 80-летию рождения)	3-60
Памяти академика Армена Георгиевича Назарова (к 100-летию рождения)	3-58

ПОТЕРИ НАУКИ

Степан Барсегович Абовян (1928-2008)	1-63
Мюдик Серопович Акопян (1934–2008)	1-64
Србуи Арсеновна Бубикян (1921 – 2008).....	2-64

CONTENT OF VOL. LXI OF THE “PROCEEDINGS OF THE NAS OF RA,
EARTH SCIENCES” (№№ 1-3, 2008)

	№ p.
Y.G. Aghbalian. Methods of studying the Hartmann global energetic net (a geophysical anomaly). Ch. I. Photo-regis- tration of the elements of the net	3-49
T.A. Avakian. Rock-forming and dominating diatomaceous forms as an indicator of quality of diatomite stuff of major deposits of the Lesser Caucasus	3-29
V.T. Avanesov. Seismostratigraphic dissection of seismogeological section of Middle Araksian depression (the Re- public of Armenia)	1-51
M.A. Harutyunian. The character of prerore propylitization occurrence in diorite- porphyrites of the Kajarian ore field	2-29
S.E. Hovakimian. Geological and structural peculiarities of formation of Lichk copper-molybdenum deposit (South Armenia)	1-21
S.E. Hovakimian, R. N. Tayan. The Lichk-Aygedzor ore field ruptures and mineralization localization conditions ..	3-3
S.M. Hovhann syan, H.H. Hovhannisyan, E.G. Geodakyan, G.S. Gasparyan, V.G. Grigoryan. Separation of zones of earthquake focus formation on the basis of seismological identification and parametrization of main elements of structural dynamic model of the earth's crust of Armenia	1-39
V.R. Israelian Phase - mineralogial peculiarities of the Gegham range obsidians by electronic microscopy data ...	2-35
R.T. Jrbashyan, T.A. Avakian. The role of volcanogenic-diatomite rocks while giving a quality characteristic to Arme- nia’s diatomite bearing basins	3-21
Y. R. Kagramanov. On the possibility of the presence of oil and gas in the Upper Cretaceous deposits within Garm area	3-26
A.G. Karapetian. Manifestation of adverse impacts of man-made processes while utilizing mountain areas for con- struction purposes	2-57

R.A. Mandalian, Zh.H. Stepanian. Lithology and conditions of formation of Lower Jurassic sediments of Shamshadin anticlinorium (Tavush marz, Armenia. Somkheto-Gharabagh zone)	2-21
R.L. Melkonian, R.Kh. Ghukasian, R.N. Tayan, M.A. Harutyunian. Geo-chronometry of the Meghri pluton monzonites (Armenia) – results and consequences	2-3
J.O. Minasian, A.K. Karakhanian. About geomagnetic and geological events on the edge of Eocene and Oligocene (Armenia)	1-44
L.B. Mirzoyan, S.N. Nazaretian. The peculiarities of the structure and development dynamics of the aftershock zone of the Spitak earthquake of 1988	1-32
R.A. Pashayan. Temporal analysis of hydro-geo-deformation processes on Armenia's territory	2-39
R.A. Pashayan. A hydrogeochemistry of the Ararat geodynamic seismo-polygon	3-32
A.Saghatelyan, N. Kekelidze, M. Nalbandyan, M. Mikaelyan. Assessing the quality of transboundary rivers water of the Kura-Araks basin (On an example of Pambak-Debed – Khrami river system)	1-25
A.A. Sahakyan. The methods of identification of industrial explosions by records of a seismic station “Stepanavan”	3-53
K. M. Sarafyan. Geoparks – one of patterns of conservation and sustainable use of Armenia's nature	3-46
L.S. Sargsian, V.S. Balasanian, R.S. Minasian, A.A. Ghonian. Changes in seismic activity in connection with varying water level of the Azat reservoir, Armenia	2-50
A.O. Simonyan. A limiting impact of jerks upon the values of electrical conductivity of lower mantle	3-37
G.H. Sourenian, A.V. Khoetsian. Synoptic conditions of extremely low or high temperature formation in the RA	1-57
A.A. Tainrazyan. Reontgeno-radiometric molybdenum sampling by loss peaks of cryptone proportional counters .	2-54
H. A. Toumanian. Structural-formational peculiarities and geodynamic conditions of formation of Alaverdi anticlinorium	2-10
A.V. Vardanian. Geological composition and peculiarities of the Drmbon gold-copper sulfide deposit structure	1-3
A.V. Vardanian, S.A. Zohrabian. Explosive-injection breccia-conglomerates of Drmbon gold-copper pyrite deposit	1-14
K. S. Vardanian. The impact of Armenia's territory relief on geothermal gradient values	2-45
S.A. Zohrabyan. Diabase and gabbro-dabase dikes – a new structural-magmatic mineralization control on pyrite deposits of the Lesser Caucasus	3-13
REVIEWS	
R.T. Mirijanyan. Fundamental contribution to the Armenian geological terminology	3-57
CRITICISM AND DISCUSSION	
R.A. Khorenyan. A Letter to the Editors	2-61
MEMORABLE DATES	
To the 100th anniversary Gevorg P. Baghdassaryan	2-63
Boris M. Meliksetian (to the 80 th anniversary)	3-60
In memory of academician Armen G. Nazarov (to the 100 th anniversary)	3-58
LOSSE OF THE SCIENCE	
Stepan B. Abovian (1928-2008)	1-63
Myudik S. Akopian (1934-2008)	1-64
Srbuhi A. Boubikyan (1921 – 2008)	2-64