

ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՍՍՌԻ ԳԱ ԵՐԿՐԱԲԱՆԱԿԱՆ ԵՎ ԱՇԽԱՐՀԱԳՐԱԿԱՆ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ «ՏԵՂԵԿԱԳԻՐ» XVI ՀԱՏՈՐԻ ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆԸ

Կ. Ն. Պաֆֆենհոլց (Ծննդյան 70-ամյակի առթիվ)	2—	3
Ականավոր գիտնական և մտածող ակադեմիկոս Վ. Ի. Վերնադսկու ծննդյան հարյուր-ամյակի առթիվ	3—	3
Լևոն Արսենի Վարդանյանց. (Ծննդյան 70-ամյակի առթիվ)	6—	3

Պալեոնթոլոգիա

Ս. Ա. Բալյան. Բեղմնիկա-ծաղկափոշահատիկները Բաբվի Հսրկ լեռան բաբվի հասակի նստվածքներից	4/5—	3
--	------	---

Լիթոլոգիա

Մ. Ա. Մուլսիսյան. Մերձերևանյան շրջանի աղաբեր հաստվածքի լիթոլոգիան	4/5—	9
Ի. Ե. Պետրոսով. ՀՍՍՌ Մերձերևանյան շրջանի վերին օլիգոցեն-միոցենի հասակի նստվածքային շերտախմբերի կավային միներալների առաջացումը	4/5—	27

Ստրատիգրաֆիա

Հ. Հ. Ստրգսյան. Հայկական ՍՍՌ Հյուսիսային և հյուսիս-արևելյան մասերի կավձի և պալեոգենի սահմանային շերտերի ստրատիգրաֆիայի մասին	4/5—	41
--	------	----

Տեկտոնիկա

Հ. Ս. Ավագյան. Տեկտոնական ճեղքեր առաջացնող նորմալ և շոշափող լարումների ուղղությունների մասին	4/5—	55
Ա. Հ. Դարբինյան. Հայկական ՍՍՌ-ի և Անտիկովկասի կից մասերի նորագույն տեկտոնիկան ու սեյսմիկան	4/5—	63
Վ. Գ. Քոչարյան, Լ. Ն. Տայան. Դերարլուի բեկվածքի զոնայի շարժումների ուղղության հարցի շուրջը	4/5—	77

Պետրոգրաֆիա

Ս. Բ. Աբովյան. Հայկական ՍՍՌ-ի Քյառամանի հիմքային ու ուլտրահիմքային ապարների զանգվածի կազմի մասին	2—	7
Ս. Ի. Բալասանյան. Սոմխեթա-Ղափանի գոտու միջնադարյան ինտրուզիվ կոմպլեքսը	4/5—	89
Կ. Ա. Փառամյան. Քաջարանի հանքադաշտի կոնտակտա-մետամորֆային պրոցեսները	3—	67
Է. Գ. Մալխասյան, Յու. Ա. Լեյն. Հայկական ՍՍՌ-ի յուրայի ալրիտոֆիրների երկրաբանության և պետրոգրաֆիայի մասին	2—	15
Ու. Ն. Տայան. Նոր տվյալներ Մեղրու պրուտոնի պորֆիրանման պրանիտների և գրանոդիորիտների երկրաբանական կառուցվածքի մասին	3—	77

Միներալոգիա

Ու. Ի. Բալասանյան. Աքցեսոր միներալների և միկրոլեմենաների բաղխման օրինաչափությունները Սոմխեթա-Ղափանի գոտու գրանիտոիդներում	1—	3
Ի. Գ. Գասպարյան. Ցելեստինը Հայկական ՍՍՌ Նղեզնաձորի շրջանի ստորին երրորդականի նստվածքներում	4/5—	103

Գեոֆիզիա

- Ա. Տ. Ասլանյան. Երկրի ընդերքի ջերմաստիճանի և քիմիական կազմի մասին . 3— 5
- Ա. Ն. Գուսեվա, Վ. Վ. Փայրազյան—Մերձերևանյան շրջանի երրորդական ապար-
ներում ցրված օրգանական նյութի գեոքիմիական բնութագիրը 2— 29
- Հ. Պ. Գույումջյան. Բարգուշատի լեռնաշղթայի Սուրբ-քար (Փիր-կայա) ինտրուզիայի
կոնտակտում ալկալային մետասոմատիտների առաջացումը 3— 29
- Ռ. Տ. Զրբաշյան, Է. Գ. Մալխասյան, Ա. Խ. Մնացականյան. Հայկական ՍՍՌ-ի սլալեո-
հրաբխային ֆորմացիաներում միկրոէլեմենտների տեղաբաշխման առանձնա-
հատկությունների մասին 3— 15
- Ա. Ի. Կարապետյան. Գերմանիումը Հանքավանի ինտրուզիվ զանգվածի գրանիտոիդ-
ներում 3— 37
- Բ. Մ. Մելիքսերյան. Մեղրու պլուտոնի գրանիտոիդների իտտրիի և հազվագյուտ հո-
ղերի գեոքիմիայի շուրջը 3— 45
- Ա. Ս. Ֆարամազյան, Ա. Գ. Հակոբյան. Ռենիումը Հայոցձորի հանքային շրջանի մի
քանի երևակումներում 3— 61
- Վ. Հ. Պարոնիկյան. Հայկական ՍՍՌ-ի բազմամետաղային հանքավայրերից մեկում
հանք առաջացնող քիմիական էլեմենտների պարունակությունների հարա-
բերակցական հարցի շուրջը 6— 33

Սզտակաւր հանածոներ

- Ս. Վ. Ղազարյան. Մի քանի տվյալներ Արագած լեռան պիրիտացված ապարների մասին 6— 23
- Սվ. Ս. Մկրտչյան. էլեմենտների տարածման առանձնահատկությունները Ախթալայի
բազմամետաղային հանքավայրի հանքամարմինների շուրջը 4/5—109
- Պ. Պ. Մամերյտն, Վ. Ն. Վսուրանեսով. Զինդարայի հանքավայրի նմուշարկման
մասին 4/5—123
- Ռ. Ն. Զարյան. Ղափանի պղնձա-բազմամետաղային հանքավայրի հանքայնացման
ստադիաների մասին 4/5—131
- Պ. Պ. Մամերյան, Վ. Ն. Վարքանեսով. Զինդարայի հանքավայրերի հետախուզության
եղանակի մասին 1— 17

Հիդրոլոգիա

- Է. Ա. Աբայան. Հայկական ՍՍՌ-ի ղևտերի միջին քաղմատարյան հոսքը 4/5—145

Ինձններային երկրաբանություն

- Ա. Շ. Ոսկերչյան. Հայկական տեկտոնական կոմպլեքսի ինժեներա-եկրաբանական
ռեգիոնների անջատման ստրուկտուր-տեկտոնական հատկանիշները . . . 4/5—155
- Հ. Ն. Ղազարյան. Մերձերևանյան շրջանի միոցենի նստվածքներում աղերի տա-
րալվացման պայմանների մասին 2— 37
- Հ. Գ. Խաչիկյան. Լեռնային ապարների ուֆորմատիվ բնութագրերի որոշումը ըստ
քնական փորձարկումների տվյալների 1— 31

Գրունտների մեխանիկա

- Գ. Բ. Սարգսյան. Լենինականի դաշտավայրի սոորին շորորդական կավային ասար-
ների ստրուկտուրա-մեխանիկական հատկությունների մասին 1— 43

Դեոֆիզիկա

- Ա. Տ. Ասլանյան. Երկրի ներքին կառուցվածքի րվանտային տեսությունը 6— 7

Աշխարհագրություն

- Դ. Ս. Սրբանալյան, Ա. Բ. Բաղդասարյան. Վ. Ի. Վերնադսկու աշխատությունների

նշանակությունը ժամանակակից ֆիզիկա-աշխարհագրության հետազոտություն-
ների համար 3— 87

Մ. Վ. Շահինյան. Հայկական ՍՍՌ-ի գետերում մաքսիմալ հոսքերի ձևավորման
հարցի մասին 6— 47

Ֆիզիկական աշխարհագրություն

Հ. Կ. Գաբրիելյան. Հայկական ՍՍՌ-ի ռելյեֆի թևրությունների մասին 1— 59

Պալեոաշխարհագրություն

Հ. Հ. Սարգսյան. Սևան-Շիրակի սինկլինորիումի պալեոաշխարհագրության համա-
ռոտ ակնարկ 2— 29

Գիտական նոթեր

Խ. Խ. Այդինյան. Անագի պարունակությունը Հայկական ՍՍՌ-ի մի քանի ջրերում 2— 73

Խ. Գ. Գասպարյան. Մերձերևանյան շրջանի նստվածքային ապարներում հայտնա-
բերված բնական ամալգամի և մի քանի բնածին էլեմենտների մասին 2— 67

Է. Ա. Կյուրեղյան. Ջրերում և հողի ջրային մղվածքներում կապարի փոքր քանա-
կությունների որոշումը «Պլյումբոն-իրեա» նոր ռևակտիվի միջոցով 4/5—163

Ն. Մ. Ջերնիշով, Գ. Վ. Շրամկովա. Ալավերդու շրջանի յուրայի հասակի նստվածք-
ներում վերին դեոնյան ծաղկեփոշեհատիկների կոմպլեքսի հայտնաբերման
մասին 4/5—167

Վ. Մ. Սաճակյան. Սուբհրաբխային զանգվածի դերը հանքանյութերի ձևավորման մեջ 4/5—173

Ա. Գ. Պոսունկո. Անդրկովկասի համար հեղեղների ինտենսիվության հաշվարկի բա-
նաձևում . Ո՞ր աստիճանի ցուցարիշի և տարբեր տեղությունների հեղեղատա-
յին պարամետրի հաշվարկային կորի մասին 4/5—177

Գիտական խորհրդակցություններ

Ա. Հ. Գաբրիելյան. Համամիութենական և Երկրորդ տեկտոնական խորհրդակցությունը
և տեկտոնական հետազոտությունների խնդիրները Հայկական ՍՍՌ 4/5—179

Խորհրդակցություններ

ՍՍՌՄ-ում միավորների միջազգային սխեմա մտցնելու առթիվ 2— 77

Քննադատություն և բիբլիոգրաֆիա

Հ. Գ. Գրիգորյան, Է. Ա. Սաղաթելյանի «Минералогия свинцово-сурьмяных руд
Азатекского месторождения Армянской ССР»—գրքի մասին 1— 63

Բիբլիոգրաֆիա

Հ. Հ. Մեֆերյան. Bibliographie Geographique Internationale 3— 93

Հավելված

Հեռն Արսենի Վարդանյանցի Գիտական ախատությունների ցանկը 6— 57

СО Д Е Р Ж А Н И Е

XVI ТОМА «ИЗВЕСТИЙ» АКАДЕМИИ НАУК АРМЯНСКОЙ ССР (геологические и географические науки)

К. Н. Паффенгольц (к 70-летию со дня рождения)	2— 3
К столетию со дня рождения выдающегося ученого и мыслителя академика В. И. Вернадского	3— 3
Левон Арсенович Варданянц (к 70-летию со дня рождения)	6— 3

Палеонтология

С. А. Бальян. Пыльца и споры из бакинских отложений горы Бакинский Ярус (Азербайджанская ССР)	4/5— 3
--	--------

Литология

М. А. Мовсесян. Литологический очерк соленосной толщи Приереванского района	4/5— 9
И. Х. Петросян. Генезис глинистых минералов в олигоцен-миоценовых осадоч- ных толщах Приереванского района Армянской ССР.	4/5— 27

Стратиграфия

О. А. Саркисян. К стратиграфии пограничных слоев мела и палеогена северной и северо-восточной частей Армянской ССР	4/5— 41
---	---------

Тектоника

Г. С. Авакян. О направлениях нормальных и касательных напряжений, порож- дающих тектонические разрывы	4/5— 55
А. А. Габриелян. Новейшая тектоника и сейсмичность Армянской ССР и смеж- ных частей Антикавказа	4/5— 63
В. Г. Кочарян, Р. Н. Таян. К вопросу о направлении движений по зоне Дебак- линского разлома	4/5— 77

Петрография

С. Б. Абовян. К вопросу о петрографическом составе Кясаманского массива основных и ультраосновных пород в Армянской ССР	2— 7
С. И. Баласаниян. Предверхнеюрский интрузивный комплекс Сомхето-Кафан- ской зоны	4/5— 89
К. А. Карамян. Контактново-метаморфические и метасоматические процессы Каджаранского рудного поля	3— 67
Э. Г. Малхасян, Ю. А. Лейе. К геологии и петрографии юрских альбитофиров Армянской ССР	2— 15
Р. Н. Таян. Новые данные о геологическом строении интрузии порфировидных гранитов и гранодиоритов Мегринского плутона	3— 77

Минералогия

- С. И. Баласамян. Закономерности распределения акцессорных минералов и микроэлементов в гранитоидах Сомхето-Кафанской зоны 1— 3
- И. Г. Гаспарян. Целестин в нижнетретичных отложениях Ехегнадзорского района Армянской ССР 4/5—103

Геохимия

- А. Т. Асланян. О внутренней температуре и химизме земли 3— 5
- А. Н. Гусева, В. В. Пайразян. Геохимическая характеристика рассеянного органического вещества пород третичных отложений Приереванского района 2— 29
- О. П. Гуюмджян. Образование щелочных метасоматитов на контакте интрузии Сурбкар (Пир-кая) Баргушатского хребта 3— 29
- Р. Т. Джрбашян, Э. Г. Малхасян, А. Х. Мнацаканян. Об особенностях распространения микроэлементов в палеовулканических формациях Армянской ССР 3— 15
- А. И. Карапетян. К геохимии германия в гранитоидах Анкаванского интрузивного массива 3— 37
- Б. М. Меликсетян. К геохимии иттрия и редких земель в гранитоидах Мегринского плутона 3— 45
- В. О. Пароникян. К вопросу о корреляционной связи содержания рудообразующих химических элементов на одном из полиметаллических месторождений Армянской ССР 6— 33
- А. С. Фарамазян, А. Г. Акопян. Рений в некоторых молибденовых рудопроявлениях Айоцзорского рудного района 3— 61

Полезные ископаемые

- Р. Н. Зарьян. О стадиях минерализации Кафанского медно-полиметаллического месторождения 4/5—131
- С. В. Казарян. Некоторые данные о пиритизированных породах вершины горы Арагац 6— 23
- Св. С. Мкртчян. Особенности распределения элементов вокруг рудных тел на Ахтальском полиметаллическом месторождении 4/5—109
- П. П. Цамерян, В. Е. Вартанесов. Об опробовании Джиндаринского месторождения 4/5—123
- П. П. Цамерян, В. Е. Вартанесов. О методике разведки Джиндаринского месторождения 1— 17

Гидрология

- Э. А. Атаян. Средний многолетний сток рек Армянской ССР 4/5—143

Инженерная геология

- А. Ш. Воскерчян. Структурно-тектонические признаки выделения инженерно-геологических регионов Армянского тектонического комплекса 4/5—155
- А. Н. Назарян. Об условиях выщелачивания солей в миоценовых отложениях Приереванского района 2— 37
- Г. Г. Хачикян. Определение деформативных характеристик горных пород по данным натурных испытаний 1— 31

Механика грунтов

- Д. Б. Саркисян. О структурно-механических свойствах нижнечетвертичных глинистых пород Ленинанканской котловины 1— 43

Геофизика

- А. Т. Асланян. Квантовое представление внутреннего строения Земли . . . 6— 9

География

- Г. С. Абрамян, А. Б. Багдасарян. Значение трудов В. И. Вернадского для современных физико-географических исследований . . . 3— 87
- М. В. Шагинян. К вопросу формирования максимальных расходов воды рек Армянской ССР . . . 6— 47

Физическая география

- Г. К. Габриелян. Об уклонах рельефа Армянской ССР . . . 1— 59

Палеогеография

- О. А. Саркисян. Краткий очерк палеогеографии Севано-Ширакского синклинория . . . 2— 49

Научные заметки

- Н. Х. Айдиньян. Содержание ртути в некоторых водах Армянской ССР . . . 2— 73
- И. Г. Гаспарян. Об обнаружении амальгамы и некоторых самородных элементов в осадочных образованиях Приереванского района . . . 2— 67
- Э. А. Кюрегян. Определение малых количеств свинца в природных водах и в водных вытяжках из почв новым реактивом «Плюмбон-Иреа» . . . 4/5—163
- Н. М. Чернышев, Г. В. Шрамкова. О находке переотложенного верхнедевонского комплекса спор в юрских отложениях Алавердского района . . . 4/5—167
- В. М. Саакян. Роль субвулканического массива в формировании прожилково-вкрапленных руд . . . 4/5—173
- А. Г. Посунько. О показателе степени „л“ в формуле расчета интенсивности ливней для Закавказья и расчетной кривой ливневого параметра различных продолжительностей . . . 4/5—177

Научная хроника

- А. А. Габриелян. Второе всесоюзное тектоническое совещание и задачи тектонических исследований в Армянской ССР . . . 4/5—179

Хроника

- К введению Международной системы единиц в СССР . . . 2— 77

Критика и библиография

- Г. О. Григорян. О книге Э. А. Сагателян «Минералогия свинцово-сурьмянных руд Азатекского месторождения Армянской ССР» . . . 1— 63

Библиография

- А. А. Мекерян. Bibliographie Geographique Internationale . . . 3— 93

Приложение

- Список научных трудов Варданянца Левона Арсеновича . . . 6— 57