

**ՀՀ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԶԳԱՅԻՆ ԱԿԱԴԵՄԻԱՅԻ ՏԵՂԵԿԱԳԻՐ
ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԵՐԿՐԻ ՄԱՍԻՆ**

ԹԻՎ 1	ՀԱՏՈՐ 68	2015
--------------	-----------------	-------------

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Զրբաշյան Ռ.Տ., Մելիքսեթյան Խ.Բ., Ղուկասյան Յու.Գ., Գևորգյան Հ.Պ., Սավոլ Ի., Կարապետյան Ս.Հ., Նավասարդյան Գ.Խ., Մանուչարյան Դ.Ա. Իրինդ հրաբխի պլինիյան ժայթքումը (Արագածի հրաբխային մարզ, Հայաստան)	3
Մելիքսեթյան Խ.Բ. Պլատոբազալտային հրաբխականությունը կոլիզիայի գոտում. հյուսիսային և կենտրոնական Հայաստանի պլիոցեն-պլեյստոցենի բազալտոիդների երկրաքիմիան և պետրոլոգիան	22
Ավագյան Ա.Վ., Սահակյան Լ.Հ., Մոսոն Մ., Վարդանյան Ս.Ս., Մարտիրոսյան Մ.Պ. Արարատյան գոգավորության հարավ-արևելյան հատվածի տեկտոնիկան	47
Մովսեսյան Ռ.Ս., Մովսիսյան Հ.Ի., Մանուկյան Վ.Մ. Հանքավանի հանքային դաշտի պղինձ-պորֆիրային և ոսկու հանքայնացումներն ու նրանց տեղադրման երկրաբանական ուղղվածքային պայմանները	67
Ավագյան Թ.Ա., Մկրտչյան Ս.Վ. Որոտան-Գորիս դիատոմիտաբեր ավազանում կոնկրեցիոն տեսակի ֆոսֆորիտների առաջացման և հարստացման մասին	77
Արարատյան Լ.Ա., Մաֆրազբեկյան Է.Ա., Ավետիսյան Ս.Հ., Պողոսյան Տ.Է. Որոշ կարևորագույն սննդատարրերի միգրացիայի առանձնահատկությունները բարձր լեռնային էկոհամակարգերում	82

ՀԻՇԱՐԺԱՆ ՏԱՐԵԹՎԵՐ

Դեմյոսիին Ալեքսանդր Պետրոսի (ծննդյան 115-ամյակին)	91
Ավագյան Լևոն Ավետիսի (ծննդյան 100-ամյակին)	93
Մելքոնյան Ռաֆայել Լևոնի (ծննդյան 80-ամյակին)	95
Խորենյան Ռիմմա Հարությունի (ծննդյան 80-ամյակին)	98
Սայադյան Յուրի Վաչագանի (ծննդյան 80-ամյակին)	100

ԳԻՏՈՒԹՅԱՆ ԿՈՐՈՒՍՏՆԵՐ

Մնացականյան Ալլա Խաչատուրի (1936 - 2013)	102
---	-----

СОДЕРЖАНИЕ

Джрбашян Р.Т., Меликсетян Х.Б., Гукасян Ю.Г., Геворгян Р.П., Савов И., Карапетян С.Г., Навасардян Г.Х., Манучарян Д.А. Плинианское извержение вулкана Иринд (Арагацкая вулканическая область, Армения)	3
Меликсетян Х.Б. Плато-базальтовый вулканизм в зонах коллизии: петрология и геохимия плиоцен-плейстоценовых базальтоидов северной и центральной Армении	22
Авакян А.В., Саакян Л.Г., Соссон М., Варданян С.С., Мартиросян	

М.П. Тектоника юго-восточной части Араратской депрессии	47
Мовсисян Р.С., Мовсисян А.И., Манукян В.М. Медно-порфировая и золоторудная минерализации Анкаванского рудного поля и геолого-структурные условия их размещения	67
Авакян Т.А., Мкртчян С.В. Об образовании и обогащении конкреционного типа фосфоритовых пород Воротан – Горисского диатомитонного бассейна	77
Араратян Л.А., Сафразбекян Э.А., Аветисян М.Г., Погосян Т.Э. Особенности миграции некоторых важнейших питательных элементов в высокогорных экосистемах	82

ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ

Демехин Александр Петрович (к 115-летию)	91
Авакян Левон Аветисович (к 100-летию)	93
Мелконян Рафаел Леонович (к 80-летию)	95
Хоренян Римма Арутюновна (к 80-летию)	98
Саядян Юрий Вацаганович (к 80-летию)	100

ПОТЕРИ НАУКИ

Мнацаканян Алла Хачатуровна (1936 –2013)	102
---	-----

TABLE OF CONTENT

Jrbashyan R.T., Meliksetian Kh.B., Ghukasyan Y.G., Gevorgyan H.P., Savov I., Karapetyan S.H., Navasardyan G. Kh., Manucharyan D.A. The plinian eruption of Irind volcano (Aragats volcanic region, Armenia)	3
Meliksetian Kh.B. Plateau-basaltic volcanism in collision zones: petrology and geochemistry of pliocene-pleistocene basaltic rocks of northern and central Armenia	22
Avagyan A.V., Sahakyan L. H., Sosson M., Vardanyan S. S., Martirosyan M.P. Tectonic of the south-east Ararat depression	47
Movsesyan R.S., Movsisyan H. I., Manukyan V. M. The copper-porphyry and gold ore-mineralizations of the ore field of Hankavan and the geological and structural conditions of their placement	67
Avagyan T. A., Mkrtchyan S. V. About the emergence and enrichment of concretionary phosphorite types in Vorotan-Goris diatomite bearing basin	77
Araratyan L. A., Safrazbekyan E.A., Avetisyan M.H., Poghosyan T.E. The migration peculiarities of essential nutrients in the high-mountain ecosystems	82

MEMORABLE DATES

Demyokhin Alexander Petros (to the 115th anniversary)	91
Avagyan Levon Avetis (to the 100th anniversary)	93
Melkonyan Rafayel Levon (to the 80th anniversary)	95
Khorenyan Rimma Harutyun (to the 80th anniversary)	98
Sayadyan Yuri Vachagan (to the 80th anniversary)	100

LOSSES OF SCIENCE

Mnatsakanyan Alla Khachatur (1936 –2013)	102
---	-----