

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

№ 6

հատոր XXXIV

1981

424 409

**Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն**

|                                                                                                                                                                                                                                                      |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Ա. Տ. Ասլանյան, Ա. Ս. Դերաբով, Ա. Ս. Կարախանյան, Տ. Լ. Կուրովնա, Գ. Ա. Ուսիկով. Տիեզերքի դիստանցիոն զոնդման արդյունքների կիրառման հնարավորության մասին սեյսմականության տարածական տեղաբաշխման գործում (Անատոլիական—Հայկական—Իրանյան ռեգիոնի օրինակով) | 3  |
| Ա. Հ. Գաբրիելյան. Սի քանի համամոլորակային և վերոնշարտվող երկրաբանական պրոցեսների մասին                                                                                                                                                               | 12 |
| Մ. Զ. Սիմոնով. Գիտության նվաճումներն ու Հայկական ՍՍՀ քարային սեսուրների ուղեկցող ոգտագործումը                                                                                                                                                        | 26 |
| Հ. Հ. Դերիգորյան. Հայաստանի բազմամետաղային հանքային ցամաքային կապը մադամատիկ կոմպլեքսների հետ                                                                                                                                                        | 34 |
| Ռ. Ա. Սիմոնյան. Հայկական ՍՍՀ ուղ երրորդականի նստվածքներում լիթոմի և ուրթիդիումի տեղաբաշխման որոշ առանձնահատկությունները                                                                                                                              | 47 |
| Ա. Հ. Գաբրիելյան, Լ. Ն. Յուրգանով. Լեռնաշղթայի թերթային պարունակության չափումները և նրան բաղադրում ինտեգրալ սպեկտրալ մեթոդիկայով                                                                                                                     | 52 |
| Կ. Ն. Զվիագին, Կ. Ն. Հակոբյան, Տ. Բ. Խոլոյան, Ի. Ս. Տուրգենև. Մոլիբդենի և ռենիումի սուլֆիդների ջրածնով վերականգնման պրոցեսների ուսումնասիրությունը                                                                                                   | 60 |

**Համառոտ հաղորդումներ**

|                                                                                                                                                 |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Ա. Ռ. Գուլիանյան, Օ. Ս. Պողկամինցև, Պ. Ի. Ռեպինա, Ա. Բ. Ֆադեև. Վերջավոր տարրերի մեթոդի կիրառումը սոդանային լանջերի կայունության անալիզի ժամանակ | 67 |
| Ռ. Ա. Մկրտչյան, Լ. Ս. Ասլանյան, Հ. Ն. Հովհաննիսյան. Փոքր Կովկասի ոսկու հանքավայրերից մեկում հանքային մարմինների տարածական տեղաբաշխման մասին     | 72 |

**Հոբելյանական տաբերվեր**

|                                                        |    |
|--------------------------------------------------------|----|
| Նուրեն Համբարձումի Մովսեսյան (ծննդյան 70-ամյակի առթիվ) | 77 |
|--------------------------------------------------------|----|

**Գիտության կուրսուստներ**

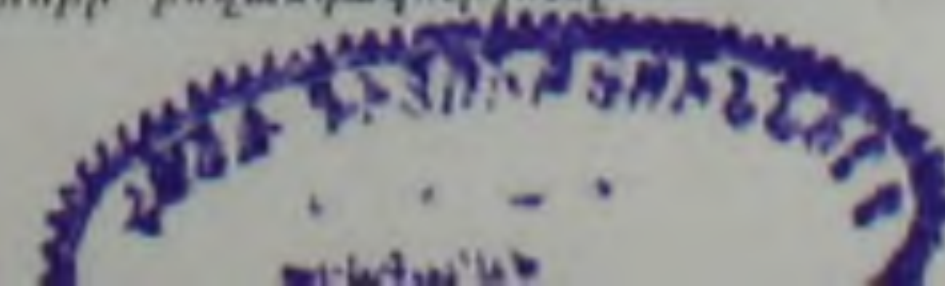
|                        |    |
|------------------------|----|
| Նորայր Ռուբենի Ազարյան | 79 |
|------------------------|----|

**Գիտական խոնհիկա**

|                                                                                                                                                                   |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Ռ. Հ. Սարգսյան, Ռ. Ն. Տայան. Ներքին հանքավայրերի ստրուկտուրաների ուսումնասիրման ժամանակակից մեթոդներին նվիրված Համամիութենական խորհրդակցության արդյունքների մասին | 81 |
| Ա. Բ. Բաղդասարյան. Աշխարհագրական միջազգային XXXIV կոնգրեսի աշխատանքի մասին (Տոկիո, 23. 11—12. 1X. 1980 թ.)                                                        |    |

**Թե. ֆերատներ**

|                                                                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Ռ. Ա. Նազարյան. Բազումի երկաթի հանքավայրի ստրուկտուրաների առանձնացումը սոդանային հանույթի տվյալներով      | 90 |
| Ռ. Ա. Նազարյան. Բազումի երկաթի հանքավայրի շրջանի ապարների և հանքանյութերի ֆիզիկական հատկությունների մասին | 92 |
| Հայկական ՍՍՀ գիտությունների ակադեմիայի գիտություններ երկրի մասին տեղեկագրի XXXIV հատորի բովանդակությունը  |    |



## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| А. Т. Асланян, А. С. Дебабон, А. С. Караханян, Т. Л. Коровина, Д. А. Усикон. О возможности применения результатов дистанционного зондирования из космоса для интерпретации пространственного распределения сейсмичности (на примере Анатолийско-Армяно-Иранского региона) . . . . . | 3  |
| А. А. Габриелян. О некоторых глобальных и надрегиональных геологических процессах . . . . .                                                                                                                                                                                         | 12 |
| М. З. Симонов. Достижения науки и рациональное использование каменных ресурсов Армянской ССР . . . . .                                                                                                                                                                              | 26 |
| Г. О. Григорян. О связи полиметаллического оруденения Армении с магматическими комплексами . . . . .                                                                                                                                                                                | 34 |
| Р. А. Митоян. Некоторые особенности распределения лития и рубидия в поздне-третичных отложениях Армянской ССР . . . . .                                                                                                                                                             | 47 |
| А. Г. Габриелян, Л. Н. Юрганов. Измерения содержания окиси углерода интегральной спектральной методикой в г. Ереване . . . . .                                                                                                                                                      | 52 |
| Г. Н. Звиададзе, К. Е. Акопян, Т. Б. Гольштейн, И. С. Тургенев. Исследование процессов восстановления сульфидов молибдена и рения водородом . . . . .                                                                                                                               | 60 |

## КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

|                                                                                                                                                          |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| А. Р. Гулканян, О. С. Подкаминер, П. И. Репина, А. Б. Фадеев. Применение метода конечных элементов при анализе устойчивости оползневых склонов . . . . . | 67 |
| Р. А. Мкртчян, Л. С. Асланян, Г. Е. Оганесян. О пространственном положении рудных тел на одном из золоторудных месторождений Малого Кавказа . . . . .    | 72 |

## ЮБИЛЕЙНЫЕ ДАТЫ

|                                                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------|----|
| Сурен Амбарцумович Мовсесян (к 70-летию со дня рождения) . . . . . | 77 |
|--------------------------------------------------------------------|----|

## ПОТЕРИ НАУКИ

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Норайр Рубенович Азарян . . . . . | 79 |
|-----------------------------------|----|

## НАУЧНАЯ ХРОНИКА

|                                                                                                                                                |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Р. А. Саркисян, Р. Н. Таян. Об итогах Всесоюзного совещания по современным методам изучения структур эндогенных рудных месторождений . . . . . | 81 |
| А. Б. Багдасарян. О работе XXIV Международного географического конгресса (Токио, 23.III—12.IX.1980 г.) . . . . .                               | 85 |

## РЕФЕРАТЫ

|                                                                                                                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Б. А. Назаретян. Выделение структур Базумского железорудного месторождения по данным магнитной съемки . . . . . | 90 |
| Б. А. Назаретян. О физических свойствах пород и руд района Базумского железорудного месторождения . . . . .     | 92 |
| Содержание XXXIV тома Известий Академии наук Армянской ССР, Науки о Земле                                       |    |