

«ԱՐԵԱԼԻ ՀԱՌԱՎՈՒԹՅԱՆ ԳՈՐԾՎԱԴՐԱՄ» ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԽՈԲՏԵՐԻ ԽԱՆՐԱՀԱՅՐԻ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՀԵտազոտական
ԽՈԲՏԵՐԻ ԽԱՆՐԱՀԱՅՐԻ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՀԵՏԱԶՈՏՈՒԹՅՈՒՆ

ISSN 0515-901X

ԳԻՏՈՒՅՑՈՒՆԵՐ ԵՐԿՐԻ ՄԱՍԻՆ
НАУКИ О ЗЕМЛЕ
EARTH SCIENCES



2 / 2021

2/2021

Հանդեսը հիմնադրվել է 1948 թվականին, լույս է տեսնում տարին երեք անգամ հայերեն, ռուսերեն և անգլերեն լեզուներով

Գլխավոր իսլամիկ Ռ.Լ.ՄԵԼքՈՆՅԱՆ

Խմբագրական կոլեգիա

Ա.Հ.ԱՐԴԻՉԱՆ, Ա.Վ.ԱՎԱԳՅԱՆ (զիլ.խմբ.տեղակալ), Ա.Ա.ԱՌԱՔԵԼՅԱՆ,
Հ.Ռ.ԲԱԴՐԱՍԱՐՅԱՆ, Գ.Ա.ԳԱՐԻԿԵԼՅԱՆԻ, Ղ.Լ.ԳԱԼՈՅԱՆ, Շ.Ա.ԳԾՈՒԼԱԶՈՒՐՅԱՆ,
Տ.ԴԱՆԵԼԻԱՆ (Ֆրանսիա), Լ.Զ.ՀՈՎԿԱՆՆԻՍՅԱՆ, Մ.Մ.ՀՈՎԿԱՆՆԻՄՅԱՆ,
Է.Ե.ԽԱՉԻՔԱՆ, Զ.Կ.ԿԱՐՄՊԵՏՅԱՆ, Խ.Բ.ՄԵԼԻՔՄԵԺՅԱՆ, Ռ.Ս.ՄՈՎՍԵՍՅԱՆ
(պատասխանատու քարտուղար), Ս.Ն.ՆԱԶԱՐԵԹՅԱՆ, Ռ.Տ.ՋՐԲԱՇՅԱՆ,
Ս.Ա.ՓԱԼԱՆՅԱՆ (Ուսուաստան)

Главный редактор
Р.Л.МЕЛКОНЯН

Редакционная коллегия

А.В.АВАКЯН (зам.глав.ред.), А.О.АГИНЯН, А.А.АРАКЕЛЯН, А.Р.БАГДАСАРЯН,
Г.А.ГАБРИЭЛЯНЦ, К.Л.ГАЛОЯН, Ш.А.ГЮЛНАЗАРЯН, Т.ДАНЕЛИАН (Франция),
Р.Т.ДЖРБАШЯН, Дж. К.КАРАПЕТЯН, Х.Б.МЕЛИКСЕТЯН, Р.С.МОВСЕСЯН
(ответ.секретарь), С.Н.НАЗАРЕТЯН, Л.З.ОГАНЕСЯН, С.М.ОГАНЕСЯН,
С.А.ПАЛАНДЖЯН (Россия), Э.Е.ХАЧИЯН

Editor in Chief
R.L.MELKONYAN

Editorial Board

A.H.AGHINYAN, A.V.AVAGYAN (Deputy Editor in Chief), A.A.ARAKELYAN,
H.R.BAGHDASARYAN, T.DANELIAN (France), G.A.GABRIELYANTS, G.L.GALOYAN,
SH.A.GULNAZARYAN, L.Z.HOVHANNISYAN, S.M.HOVHANNISYAN, R.T.JRBASHYAN,
Dj. K. KARAPETYAN, E.Y.KHACHIYAN, KH.B.MELIKSETYAN, R.S.MOVSESYAN
(Executive Secretary), S.N.NAZARETYAN, S.A.PALANYAN (Russia)

Խմբագրության հասցեն՝ 0019, Երևան-19, Մարշալ Բաղրամյանի պող. 24ա

Адрес редакции: 0019, Ереван, пр. Маршала Баграмяна, 24а

Editorial address: 24a, Marshal Baghramyan ave., Yerevan, 0019, Republic of Armenia

E-mail: geoscience @ geology. am

© Издательство “Гитутюн” НАН РА

Типография издательства “Гитутюн” НАН РА

Известия НАН РА, Науки о Земле, 2021