



ԱՐՑԱԽԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ
АРЦАХСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ARTSAKH STATE UNIVERSITY

ԳԻՏԱԿԱՆ ՏԵՂԵԿԱԳԻՐ
УЧЕНЫЕ ЗАПИСКИ
PROCEEDINGS

2/2013

Արցախի պետական համալսարան
Арцахский государственный университет
Artsakh State University

Գիտական տեղեկագիր
Ученые записки
Proceedings
2(28)
2013

Ստեփանակերտ
Степанакерт
Stepanakert

Հրատարակվում է 1998թ. Պարբերականությունը՝ տարեկան 2 համար
Издаётся с 1998г. Периодичность - 2 номера в год
Issued since 1998. Frequency - 2 numbers a year

Խմբագրական կոլեգիա

Մինասյան Մ.Մ. (գլխ.խմբագիր), Աբրահամյան Ա.Ն., Արզումանյան Լ.Ս., Ալեքսանյան Ա.Գ., Աղալովյան Լ.Ա., Արամյան Կ.Ս., Ասրյան Ս.Ա., Ասրյան Շ.Շ., Ավանեսյան Վ.Ս., Բալայան Վ.Ռ., Բաբայան Օ.Ե., Գուլյան Ա.Ա., Խարայելյան Ռ.Գ., Խանյան Ս.Ա., Խաչատրյան Ա.Մ., Հակոբյան Գ.Ա., Հայրապետյան Է.Ա., Հարությունյան Գ.Ն., Հովհաննիսյան Լ.Շ., Մարտիրոսյան Ռ.Մ., Մարգարյան Գ.Գ. (պատ. քարտուղար), Միրզոյան Վ.Ս., Մխիթարյան Ա.Մ., Մուսայելյան Ն.Գ., Սահակյան Գ.Ն., Սուվարյան Յու.Մ.:

Редакционная коллегия

Минасян М.М. (гл.редактор), Абрамян А.Н., Аванесян В.М., Акопян Г.А., Айрапетян Э.А., Арзуманян Л.С., Арутюнян Г.Г., Алексанян А.Г., Агаловян Л.А., Арамян К.С., Асрян С.А., Асрян Ш.Ш., Балаян В.Р., Бабаян О.Е., Гулян А.А., Израелян Р.Г., Ованнисян Л.Ш., Мартиросян Р.М., Маргарян Г.Г. (отв. секретарь), Мирзоян В.С., Мхитарян А.М., Мусаелян О.Г., Саакян Г.Г., Суварян Ю.М., Ханян С.А., Хачатрян А.М.

Editorial board

Minasyan M.M. (chief editor), Abrahamyan A.N., Aghalovyan L.A., Akopyan G.A., Alexanyan A.G., Arzumanyan L.S., Avanesyan V. M., Ayrapetyan E.A., Aramyan K.S., Asryan S.A., Asryan Sh.Sh., Balayan V.R., Babayan O.E., Gulian A.A., Harutyunyan G.H., Hovhannissyan L.Sh., Israyelyan R.G., Khanyan S.A., Khachatryan A.M., Margaryan G.G. (resp. secretary), Martirosyan R.M., Mirzoyan V.S., Mkhitaryan A.M., Mousaelyan H.G., Sahakyan G.G., Suvaryan Yu.M.

Արցախի պետական համալսարանի հրատարակչություն
Издательство Арцахского государственного университета
Artsakh university publishing house

Արցախի պետական համալսարան
Арцахский государственный университет
Artsakh State University

Գիտական տեղեկագիր
Ученые записки
Proceedings
2(28)
2013

Ստեփանակերտ
Степанакерт
Stepanakert

Հանձնված է տպագրության՝ 01.07.2013թ.:
Ստորագրված է տպագրության՝ 28. 10. 2013թ.
Ծավալը 39.25 տպ. մամուլ: Տպաքանակ 150:

Հիմնադիր՝ Արցախի պետական համալսարան, Ստեփանակերտ, Մ. Գոշի փ. 5
հեռ. (0749) 4-04-91, ֆաքս (0479) 7-12-14

E-mail: rector@asu.am

ԱրՊՀ հրատարակչություն՝ հեռ. (097) 34-01-86, e-mail printery.asu@mail.ru,
կայք: www.asu.am – Գիտական Հրապարակումներ – Գիտարակ տեղեկագիր.

Основатель – Арцахский государственный университет г.Степанакерт, ул. Мхитара
Гоша 5, тел. (0749) 4-04-91, факс (0479) 7-12-14

Издательство АрГУ: тел. (097) 34-01-86, e-mail printery.asu@mail.ru,
сайт: www.asu.am – Научные публикации – Ученые записки.

Founder - Artsakh State University, 5 Mkhitar Gosh st., Stepanakert
Tel.: (0749) 4-04-91, Fax: (0479) 7-12-14

ASU Publishing house: tel. (097) 34-01-86, e-mail printery.asu@mail.ru,
website: www.asu.am – Scientific publications – Proceedings.