Վարուժան Սերյոժայի Աթաբեկյան

23-68
(060) 71-03-68
avarujan@ysu.am

Մաթեմատիկայի և մեխանիկայի ֆակուլտետ
Հանրահաշվի և երկրաչափության ամբիոն
Պրոֆեսոր

Մաթեմատիկայի և մեխանիկայի ֆակուլտետ
Հանրահաշվի և երկրաչափության ամբիոն
Պրոֆեսոր
Մաթեմատիկայի և մեխանիկայի ֆակուլտետ
Հանրահաշվի և երկրաչափության ամբիոն

Ամբիոնի վարիչի ժամանակավոր պաշտոնակատար, պրոֆեսոր

Մաթեմատիկայի և մեխանիկայի ֆակուլտետ

Մաթեմատիկական և կիրառական հետազոտություննե կենտրոն
Մաթեմատիկական հետազոտությունների լաբորատորիա
Լաբորատորիայի վարիչ

Կրթություն

Հաստատություն	- Այլ -
Ֆակուլտետ	Մեխանիկա-մաթեմատիկական
Տարեթիվ	1983 - 1986
Աստիճան/կոչում	Ասպիրանտ

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Մեխանիկա-մաթեմատիկական
Տարեթիվ	1978 - 1983
Աստիճան/կոչում	Դիպլոմավորված մասնագետ

Գիտական աստիճան/կոչում

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Տարեթիվ	2012
Աստիճան/կոչում	Պրոֆեսոր

Հաստատություն	- Այլ -
Տարեթիվ	2011
Աստիճան/կոչում	Գիտությունների դոկտոր
Գիտական թեմա	Ազատ բեռնսայդյան խմբերի ենթախմբերի և ավտոմորֆիզմների մասին

Հաստատություն	- Այլ -
Տարեթիվ	1987
Աստիճան/կոչում	Գիտությունների թեկնածու
Գիտական ղեկավար	Ա Յու Օլշանսկի
Գիտական թեմա	Դիգրամների մեթոդը և նույնություններով խմբեր

Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	ԵՊՀ
Ժամանակահատված	2013 մինչ օրս
Պաշտոն	Հանրահաշվի և երկրաչափության ամբիոնի վարիչ

Հաստատություն	ԵՊՀ
Ժամանակահատված	2012 մինչ օրս
Պաշտոն	Պրոֆեսոր

Հաստատություն	ԵՊՀ
Ժամանակահատված	1990 - 2011
Պաշտոն	Դոցենտ

Հաստատություն	ԵՊՀ
Ժամանակահատված	1987 - 1989
Պաշտոն	Ասիստենտ

Անդամակցություն

Հաստատություն	“Proceedings of the Yerevan State University, Physical and Mathematical Sciences” հանդեսի գլխավոր խմբագիր
Ժամանակահատված	2011 մինչ օրս

Հաստատություն	“Journal of Contemporary Mathematical Analysis” հանդեսի խմբագիր
Ժամանակահատված	2009 մինչ օրս

Հաստատություն	American Mathematical Society
Ժամանակահատված	2009 մինչ օրս

Հաստատություն	Moscow Mathematical Society
Ժամանակահատված	1996 մինչ օրս

Պետական մրցանակներ և պատվավոր կոչումներ

2010 Հայաստանի Հանրապետության նախագահի մրցանակ

2019 Երևանի պետական համալսարանի ոսկե մեդալ համալսարանական կրթության զարգացման գործում ունեցած նշանակալի ավանդի համար

2020 Երևանի պետական համալսարանում դասավանդման գերազանցության մրցանակ

2016 Ռուս-հայկական պետական համալսարանի պատվավոր պրոֆեսոր

1986 Մ.Լոմոնոսովի 275-ամյակին նվիրված Մոսկվայի Պետական Համալսարանի երիտասարդ գիտնականների մրցույթի հաղթող

Հրապարակումներ

Հոդված

A Continuum of Nonisomorphic 3-Generator Groups with Probabilistic Law xn = 1
V. S. Atabekyan, A. A. Bayramyan, V. H. Mikaelian

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2026 181 - 188

https://doi.org/10.3103/s1068362326700020

Հոդված

On Benign Subgroups Constructed by Higman’s Sequence Building Operation
V.H. Mikaelian, V.S. Atabekyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2024 1-12

Հոդված

On the Total Dominating Set of 3/2-Generated Groups
V.S.Atabekyan, H.T.Aslanyan

Armenian Journal of Mathematics 2024 1-7

Հոդված

Probabilistic Identities in n-Torsion Groups
V.S.Atabekyan, A.A.Bayramyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2024 455-459

Գիտաժողովի նյութ

HIGMAN’S SEQUENCE-BUILDING OPERATIONS AND EMBEDDING OF RECURSIVE GROUPS
V.H. MIKAELIAN, V.S. ATABEKYAN

2024 1

https://dkasprowski.github.io/Conference/

Գիտաժողովի նյութ

PROBABILITY IDENTITIES IN n-TORSION GROUPS
A. Bayramyan, V. Atabekyan

2024 15-15

https://amu.sci.am/international-conference-on-algebra-logic-and-their-applicat...

Հոդված

Կյանք՝ նվիրված մաթեմատիկային
Վարուժան Աթաբեկյան
Գիտության աշխարհում 2023 30-35

Հոդված

Central Extensions and Groups with Quotients Periodic Infinite

V.S. Atabekyan
Advances in Group Theory and Applications 2023 67-79

Գիտաժողովի նյութ
On the spread of infinite groups
V. Atabekyan
2023 14-15
http://mathconf.sci.am/#:~:text=Yerevan%20State%20University%2C%20in%20collabor...

Հոդված
Central Extensions of n-Torsion Groups
V.S.Atabekyan, G.G.Gevorgyan
Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2022 26-34

Հոդված
POWERS OF SUBSETS IN FREE PERIODIC GROUPS
V.S.Atabekyan, H.T.Aslanyan, S.T.Aslanyan
Proceedings of the YSU A Physical and Mathematical Sciences 2022 43-48

Հոդված
On the Product of Subsets in Periodic Groups
V.S.Atabekyan, V.H.Mikaelian
Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2022 395 - 398

Գիտաժողովի նյութ
Powers of sets in periodic groups
V. Atabekyan
2022 4
https://ggoi2022.mathcenter.ru/

Հոդված
Вопросы алгебры и математической логики. Научное наследие С. И. Адяна
В. С. Атабекян, Л. Д. Беклемишев, А. А. Разборов, И. Г. Лысёнок, В. С. Губа, А. Л. Семенов
Russian Mathematical Surveys 2021 3-30

Հոդված
Сергей Иванович Адян
В. С. Атабекян, В. М. Бухштабер, С. П. Новиков, Д. В. Трещев, Л. Д. Беклемишев, С. С. Гончаров,
Ю. Л. Ершов, В. В. Козлов, Ю. С. Осипов, А. А. Разборов, В. А. Садовничий, А. Л. Семенов,
А. Л. Таламбуца, Л. Н. Шеврин, В. В. Подольский, И. Г. Лысёнок, М. Р. Пентус, В. С. Губа
Russian Mathematical Surveys 2021 191-195

Հոդված
Александр Юрьевич Ольшанский (к 75-летию)
В.С.Атабекян, К. К. Андреев, Г. Н. Аржанцева, В. А. Артамонов, И. Н. Балаба, Н. В. Безверхний,
А. А. Вдовина, В. С. Губа, А. Э. Гутерман, Г. С. Дерябина, О. В. Маркова, В. Г. Микаелян,
М. В. Милентьева, А. Э. Минасян, К. В. Михайловский, А. В. Михалёв, А. Е. Панкратьев,
Ю. Г. Прохоров, Д. А. Тимашёв, В. Н. Чубариков, И. А. Чубаров, Е. Е. Ширшова, and 8 other authors
Чебышевский сборник 2021 347-365

Գիտաժողովի նյութ

Группы с n-кручением, их расширения и эндоморфизмы

В. С. Атабекян

2021 1

https://sites.google.com/view/adian90/announcement?authuser=0

Հոդված

О нормальных автоморфизмах свободных групп бесконечно базируемых многообразий
V.S.Atabekyan, S.I.Adian

Математические заметки 2020 163-170

Հոդված

THE SET OF 2-GENERETED C ∗ -SIMPLE RELATIVELY FREE GROUPS HAS THE CARDINALITY OF THE CONTINUUM

V.S.Atabekyan

Proceedings of the YSU A Physical and Mathematical Sciences 2020 81-86

Գիտաժողովի նյութ

О периодических произведениях и многообразиях С.И.Адяна

Atabekyan V.S.

2020 1

http://www.mathnet.ru/php/presentation.phtml?&presentid=27178&option_lang=eng

---

Հոդված

n-torsion groups
V.S.Atabekyan, S.I.Adian

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2019 319–327

Հոդված

ON FIXED POINTS OF AUTOMORPHISMS
V. S. ATABEKYAN, H.T.ASLANYAN

Proceedings of the YSU A Physical and Mathematical Sciences 2019 147-149

Գիտաժողովի նյութ

О ГИПЕРБОЛИЧНОСТИ N-КРУЧЕНЫХ ГРУПП

Atabekyan V.S.

2019 55-56

https://elibrary.ru/item.asp?id=37576902

Հոդված

The automorphisms of endomorphism semigroups of relatively free groups
V.S.Atabekyan, H. T. Aslanyan

International Journal of Algebra and Computation 2018 207-215

https://www.worldscientific.com/loi/ijac

Հոդված

Central extensions of free periodic groups
V.S.Atabekyan, S. I. Adian

SBORNIK MATHEMATICS 2018 1677–1689

Հոդված

The unique trace property of n-periodic product of groups
V. S. Atabekyan, A. L. Gevorgyan, Sh. A. Stepanyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2017 161–165

http://www.allertonpress.com/journals/sam.htm

Հոդված

Periodic products of groups
V.S.Atabekyan, S.I.Adian

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2017 111-117

http://www.allertonpress.com/journals/sam.htm

Հոդված

On free groups in the infinitely based varieties of S. I. Adian
V.S.Atabekyan, S. I. Adian

IZVESTIYA MATHEMATICS 2017 889–900

http://iopscience.iop.org/article/10.1070/IM8631/meta

Հոդված

Normal automorphisms of free Burnside groups of period 3
V.S.Atabekyan, H. T. Aslanyan, A. E. Grigoryan

Armenian Journal of Mathematics 2017 60-67

http://www.armjmath.sci.am/index.php/ajm/about

Հոդված

Analogues of Nielsen's and Magnus's theorems for free Burnside groups of period 3
V. S. ATABEKYAN, H. T. ASLANYAN, H. A. GRIGORYAN, A. E. GRIGORYAN

Proceedings of the YSU A Physical and Mathematical Sciences 2017 217-223

http://ysu.am/science/en/scientific-magazine

Գիտաժողովի նյութ

Центральные расширения свободных периодических групп
В. С. Атабекян, С. И. Адян

2017 55

http://www.math.nsc.ru/conference/malmeet/17/Main.htm

Հոդված

C*-Simplicity of n-Periodic Products
V.S.Atabekyan, S.I.Adian

MATHEMATICAL NOTES 2016 3-7

http://link.springer.com/journal/11006

Գիտաժողովի նյութ

О группах с периодическими определяющими соотношениями

Атабекян В. С.

2016 Էջ-3

http://conf.sfu-kras.ru/alglog/participants/1333

Գիտաժողովի նյութ

Об автоморфизмах полугруппы эндоморфизмов некоторых относительно свободных

групп
Атабекян В. С.
2016 Էջ-4
http://conf.sfu-kras.ru/alglog-school/participants/1334

Գիտաժողովի նյութ
Периодические произведения групп
Атабекян В. С.
2016 1
http://www.mathnet.ru/php/conference.phtml?option_lang=rus&eventID=1&confid=923

Գիտաժողովի նյութ
Об относительно свободных группах бесконечно базируемых многообразий групп С. И. Адяна
В. С. Атабекян, С. И. Адян
2016 66
http://www.math.nsc.ru/conference/malmeet/16/Main.htm

Հոդված
The automorphisms of endomorphism semigroups of free Burnside groups
V.S.Atabekyan
International Journal of Algebra and Computation 2015 669-674
http://www.worldscientific.com/worldscinet/ijac

Հոդված
Automorphism groups and endomorphism semigroups of groups B(m,n)
V.S.Atabekyan
Algebra and Logic 2015 85-91
http://math.nsc.ru/~alglog/alglogf.html

Հոդված
Characteristic properties and uniform nonamenability of n-periodic products of groups
V.S.Atabekyan, S.I.Adian
IZVESTIYA MATHEMATICS 2015 1097-1110
http://iopscience.iop.org/journal/1064-5632

Հոդված
Splitting Automorphisms of Order p^k of Free Burnside Groups are Inner
V.S.Atabekyan
MATHEMATICAL NOTES 2014 586-589
http://link.springer.com/journal/11006

Հոդված
The Hopfian property of n-periodic products of groups
V.S.Atabekyan, S.I.Adian
MATHEMATICAL NOTES 2014 443-449
http://link.springer.com/journal/11006

Հոդված
The groups of automorphisms are complete for free burnside groups of odd exponents n≥

1003
V.S.Atabekyan
International Journal of Algebra and Computation 2013 1485-1496
http://www.worldscientific.com/worldscinet/ijac

Հոդված
The Automorphism Tower Problem for Free Periodic Groups
V.S.Atabekyan
Proceedings of the YSU A Physical and Mathematical Sciences 2013 3-7
http://www.ysu.am/science/en/1465212957

Հոդված
Splitting automorphisms of free Burnside groups
V.S.Atabekyan
SBORNIK MATHEMATICS 2013 182-189
http://iopscience.iop.org/journal/1064-5616

Հոդված
On CEP-Subgroups of n-Periodic Products
V.S.Atabekyan
Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2011 237-242
http://www.allertonpress.com/journals/sam.htm

Հոդված
On normal subgroups in the periodic products of S.I. Adian
V.S.Atabekyan
Proceedings of the Steklov Institute of Mathematics 2011 9-24
http://link.springer.com/journal/11501

Հոդված
Normal automorphisms of free Burnside groups
V.S.Atabekyan
IZVESTIYA MATHEMATICS 2011 223-237
http://iopscience.iop.org/journal/1064-5632

Հոդված
On Outer Normal Automorphisms of Periodic Products of Groups
V.S.Atabekyan, A.L.Gevorgyan
Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2011 289-292
http://www.allertonpress.com/journals/sam.htm

Հոդված
The splitting automorphisms of free Burnside groups
V.S.Atabekyan
Proceedings of the YSU A Physical and Mathematical Sciences 2011 62-64
http://www.ysu.am/science/en/1465212957
