

Վարուժան Սերյոժայի Աքաբեկյան

Մաթեմատիկայի և մեխանիկայի ֆակուլտետ
Հանրահաշվի և երկրաչափության ամբիոն
Ամբիոնի վարիչ, պրոֆեսոր

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

Հ Կրթություն

Հաստատություն	Մ Լոմոնոսովի անվ Մոսկվայի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Մեխանիկա-մաթեմատիկական
Տարեթիվ	1983 - 1986
Աստիճան/կոչում	Ասպիրանտ

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

Հ Գիտական աստիճան/կոչում

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Տարեթիվ	2012
Աստիճան/կոչում	Պրոֆեսոր
Մասնագիտություն	Ֆիզիկամաթեմատիկական գիտություններ

Հաստատություն	Ռուսաստանի գիտությունների ակադեմիայի Վ.Ստեկլովի անվ. Մաթեմատիկայի ինստիտուտ
Տարեթիվ	2011
Աստիճան/կոչում	Գիտությունների դոկտոր
Մասնագիտություն	Ֆիզիկամաթեմատիկական գիտություններ
Գիտական թեմա	Ազատ բեռնսայդյան խմբերի ենթախմբերի և ավտոմորֆիզմների մասին

Հաստատություն	Մ Լոմոնոսովի անվ Մոսկվայի պետական համալսարան
Տարեթիվ	1987
Աստիճան/կոչում	Գիտությունների թեկնածու
Մասնագիտություն	Ֆիզիկամաթեմատիկական գիտություններ
Գիտական դեկան	Ա.Յու.Օլշանսկի
Գիտական թեմա	Դիգրամների մեթոդը և նույնություններով խմբեր

Հ Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	ԵՊՀ
---------------	-----

Ժամանակահատված	2013 մինչ օրս
Պաշտոն	Հանրահաշվի և երկրաչափության ամբիոնի վարիչ
Հաստատություն	ԵՊՀ
Ժամանակահատված	2012 մինչ օրս
Պաշտոն	Դրոֆեսոր
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 Ս.Լոմոնոսովի 275-ամյակին նվիրված Մոսկվայի Պետական Համալսարանի երիտասարդ գիտևականների մրցույթի հաղթող

Հրապարակումներ

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

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

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

Հոդված

Вопросы алгебры и математической логики. Научное наследие С. И. Адяна

В. С. Атабекян, Л. Д. Беклемишев, А. А. Разборов, И. Г. Лысенок, В. С. Губа, А. Л. Семенов

Успехи математических наук (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. Лысенок, М. Р. Пентус, В. С. Губа

Успехи математических наук (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

<ողված

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

Математические заметки (MATHEMATICAL NOTES) 2020 163-170

<ողված

THE SET OF 2-GENERATED 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

<ողված

n-torsion groups

V.S.Atabekyan, S.I.Adian

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

<ողված

ON FIXED POINTS OF AUTOMORPHISMS

V. S. ATABEKYAN, H.T.ASLANYAN

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

<ողված

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>

<ողված

Central extensions of free periodic groups

V.S.Atabekyan, S. I. Adian

SBORNIK MATHEMATICS 2018 1677-1689

<ողված

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>

<ողված

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>

<ողկած

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

V.S.Atabekyan, S. I. Adian

Известия РАН. Серия математическая (IZVESTIYA MATHEMATICS) 2017 889-900

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

<ողկած

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>

<ողկած

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>

<ողկած

C*-Simplicity of n-Periodic Products

V.S.Atabekyan, S.I.Adian

MATHEMATICAL NOTES 2016 3-7

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

<ողկած

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>

<ողկած

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>

<ողկած

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>

<ողկած

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>

<ողկած

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>

<ողմած
The groups of automorphisms are complete for free burnside groups of odd exponents $n \geq 1003$
V.S.Atabekyan
International Journal of Algebra and Computation 2013 1485-1496
<http://www.worldscientific.com/worldscinet/ijac>

<ողմած
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>

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

<ողմած
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>

<ողմած
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>

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

<ողմած
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>

<ողմած
The splitting automorphisms of free Burnside groups
V.S.Atabekyan

Գիտաժողովի նյութ

О группах с периодическими определяющими соотношениями

Атабекян В. С.

Գիտաժողովի նյութ

Об автоморфизмах полугруппы эндоморфизмов некоторых относительно свободных групп

Атабекян В. С.

Գիտաժողովի նյութ

Периодические произведения групп

Атабекян В. С.

Գիտաժողովի նյութ

Об относительно свободных группах бесконечно базируемых многообразий групп С. И. Адяна

В. С. Атабекян, С. И. Адян

Գիտաժողովի նյութ

Центральные расширения свободных периодических групп

В. С. Атабекян, С. И. Адян

Գիտաժողովի նյութ

О ГИПЕРБОЛИЧНОСТИ N-КРУЧЕНЫХ ГРУПП

Atabekyan V.S.

Գիտաժողովի նյութ

О периодических произведениях и многообразиях С.И.Адяна

Atabekyan V.S.

Գիտաժողովի նյութ

Группы с n-кручением, их расширения и эндоморфизмы

В. С. Атабекян

Գիտաժողովի նյութ

Powers of sets in periodic groups

V. Atabekyan

Ելեկտրոնային նյութ

Բարձրագույն հանրահաշիվ 1

Վ.Ս.Աթաբեկյան

Ելեկտրոնային նյութ

Բարձրագույն հանրահաշիվ - 2

Վ.Ս.Աթաբեկյան

Ելեկտրոնային նյութ

Բարձրագույն հանրահաշիվ-3

Վարուժան Աթաբեկյան

Ելեկտրոնային նյութ

Բարձրագույն հանրահաշիվ-4

Վարուժան Աթաբեկյան

Գիտաժողովի նյութ

On the spread of infinite groups

V. Atabekyan

Գիտաժողովի նյութ

HIGMAN'S SEQUENCE-BUILDING OPERATIONS AND EMBEDDING OF RECURSIVE GROUPS

V.H. MIKAELIAN, V.S. ATABEKYAN
