Варужан Сергеевич Атабекян

23-68
(060) 71-03-68

avarujan@ysu.am

Факультет математики и механики
Кафедра алгебры и геометрии
Профессор

Факультет математики и механики
Кафедра алгебры и геометрии
Профессор

Факультет математики и механики
Кафедра алгебры и геометрии
Исполняющий обязанности заведующего кафедрой, профессор

Факультет математики и механики
Центр математических и прикладных исследований
Лаборатория математических исследований
Заведующий лабораторией

Образование

Учреждение	- Другое -
Факультет	Механико-математический
Дата	1983 - 1986
Степень / Звание	Аспирант

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Механико-математический
Дата	1978 - 1983
Степень / Звание	Квалифицированный специалист

Ученое звание/Ученая степень

Учреждение	Ереванский государственный университет
Дата	2012
Степень / Звание	Профессор

Учреждение	- Другое -
Дата	2011
Степень / Звание	Доктор наук
Научная тема	Подгруппы и автоморфизмы свободных бернсайдовых групп

Учреждение	- Другое -

Дата	1987
Степень / Звание	Кандидат наук
Научный руководитель	А.Ю.Ольшанский
Научная тема	Метод диаграмм и группы с тождествами

Опыт работы

Учреждение	ЕрГУ
Период времени	2013 до настоящего времени
Звание/степень	Заведующий кафедрой алгебры и геометрии

Учреждение	ЕрГУ
Период времени	2012 до настоящего времени
Звание/степень	Профессор

Учреждение	ЕрГУ
Период времени	1990 - 2011
Звание/степень	Доцент

Учреждение	ЕрГУ
Период времени	1987 - 1989
Звание/степень	Ассистент

Членство

Учреждение	Member of the Editorial Board of the “Journal of Contemporary Mathematical Analysis”
Период времени	2011 до настоящего времени

Учреждение	Editor-in-Chief of the journal “Proceedings of the Yerevan State University, Physical and Mathematical Sciences”,
Период времени	2009 до настоящего времени

Учреждение	American Mathematical Society
Период времени	2009 до настоящего времени

Учреждение	Moscow Mathematical Society
Период времени	1996 до настоящего времени

Государственные награды и почетные звания

2010 Премия Президента Республики Армения

2019 Золотая медаль ЕГУ за значительный вклад в развитие университетского образования

2020 Приз за выдающиеся достижения в преподавании в ЕГУ

2016 Почетный профессор Российско-Армянского государстывенного университета

1986 The winner of young scientists' contest in honor of 275-th anniversary of M. Lomonosov, Moscow State University

Публикации

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Armenian Journal of Mathematics 2024 1-7

Статья

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

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

Конференция

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

2024 1

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

Конференция

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...

Статья

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

Статья

Central Extensions and Groups with Quotients Periodic Infinite

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

Конференция

On the spread of infinite groups

V. Atabekyan

2023 14-15

http://mathconf.sci.am/#:~:text=Yerevan%20State%20University%2C%20in%20collabor...

Статья

Central Extensions of n-Torsion Groups
V.S.Atabekyan, G.G.Gevorgyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2022 26-34

Статья

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

Статья

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

Конференция

Powers of sets in periodic groups

V. Atabekyan

2022 4

https://ggoi2022.mathcenter.ru/

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Конференция

Группы с n-кручением, их расширения и эндоморфизмы

В. С. Атабекян

2021 1

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

Статья

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

Математические заметки 2020 163-170

Статья

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

Конференция

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

---

Статья

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

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

Статья

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

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

Конференция

О ГИПЕРБОЛИЧНОСТИ N-КРУЧЕНЫХ ГРУПП

Atabekyan V.S.

2019 55-56

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

Статья

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

Статья

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

SBORNIK MATHEMATICS 2018 1677–1689

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Конференция

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

2017 55

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

Статья

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

MATHEMATICAL NOTES 2016 3-7

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

Конференция

О группах с периодическими определяющими соотношениями

Атабекян В. С.

2016 Ъ2-3

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

Конференция

Об автоморфизмах полугруппы эндоморфизмов некоторых относительно свободных

групп

Атабекян В. С.

2016 Ѣ2-4

http://conf.sfu-kras.ru/alglog-school/participants/1334

Конференция

Периодические произведения групп

Атабекян В. С.

2016 1

http://www.mathnet.ru/php/conference.phtml?option_lang=rus&eventID=1&confid=923

Конференция

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

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Статья

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

Статья
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

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

Статья
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

Статья
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

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

Статья
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

Статья
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
