

Варужан Сергеевич Атабекян

Факультет математики и механики

Кафедра алгебры и геометрии

Заведующий кафедрой (профессор)

☎ 23-68
(060) 71-03-68

✉ avarujan@ysu.am



🎓 Образование

Учреждение	Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова
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
Специальность	Физико-математические науки

Учреждение	Российская академия наук (РАН), Математический институт им. В. А. Стеклова, Москва
Дата	2011
Степень / Звание	Доктор наук
Специальность	Физико-математические науки
Научная тема	Подгруппы и автоморфизмы свободных бернсайдовых групп

Учреждение	Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова
Дата	1987
Степень / Звание	Кандидат наук
Специальность	Физико-математические науки
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 государственного университета

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

Публикации

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

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

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

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

Успехи математических наук (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
Успехи математических наук (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

Статья

О нормальных автоморфизмах свободных групп бесконечно базлируемых многообразий

V.S.Atabekyan, S.I.Adian
Математические заметки (MATHEMATICAL NOTES) 2020 163-170

Статья

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

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

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

Известия РАН. Серия математическая (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>

Статья

C*-Simplicity of n-Periodic Products

V.S.Atabekyan, S.I.Adian

MATHEMATICAL NOTES 2016 3-7

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

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 $n \geq 1003$

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.y-su.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

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>

Конференция

О группах с периодическими определяющими соотношениями

Атабекян В. С.

Конференция

Об автоморфизмах полугруппы эндоморфизмов некоторых относительно свободных групп

Атабекян В. С.

Конференция

Периодические произведения групп

Атабекян В. С.

Конференция

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

В. С. Атабекян, С. И. Адян

Конференция

Центральные расширения свободных периодических групп

В. С. Атабекян, С. И. Адян

Конференция

О ГИПЕРБОЛИЧНОСТИ N-КРУЧЕНЫХ ГРУПП

Atabekyan V.S.

Конференция

О периодических произведениях и многообразиях С.И.Адяна

Atabekyan V.S.

Конференция

Группы с n-кручением, их расширения и эндоморфизмы

В. С. Атабекян

Конференция

Powers of sets in periodic groups

V. Atabekyan

Электронный материал

Բարձրագույն հանրահաշիվ 1

Վ.Ս.Աթաբեկյան

Электронный материал

Բարձրագույն հանրահաշիվ - 2

Վ.Ս.Աթաբեկյան

Электронный материал

Բարձրագույն հանրահաշիվ-3

Վարուժան Աթաբեկյան

Электронный материал

Բարձրագույն հանրահաշիվ-4

Վարուժան Աթաբեկյան

Конференция

On the spread of infinite groups

V. Atabekyan

Конференция

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

V.H. MIKAELIAN, V.S. ATABEKYAN

Конференция

PROBABILITY IDENTITIES IN n -TORSION GROUPS

A. Bayramyan, V. Atabekyan
