

Յուրի Մովսեսի Մովսիսյան

Մաթեմատիկայի և մեխանիկայի ֆակուլտետ
Հանրահաշվի և երկրաչափության ամբիոն
Ամբիոնի պատվավոր վարիչ

23-17
(060) 71-03-17

movsisyan@ysu.am

Կրթություն

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան, Քիմիայի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Մաթեմատիկա
Տարեթիվ	1966 - 1971
Աստիճան/կոչում	Բակալավր

Գիտական աստիճան/կոչում

Հաստատություն	Սանկտ Պետերբուրգի պետական համալսարան
Տարեթիվ	1992
Աստիճան/կոչում	Գիտությունների դոկտոր
Մասնագիտություն	Ֆիզիկամաթեմատիկական գիտություններ
Գիտական թեմա	Գերնոյնությունները հանրահաշիվներում

Հաստատություն	Քիմիայի պետական համալսարան
Տարեթիվ	1974
Աստիճան/կոչում	Գիտությունների թեկնածու
Մասնագիտություն	Ֆիզիկամաթեմատիկական գիտություններ
Գիտական ղեկավար	Վ. Գ. Բելոուսով
Գիտական թեմա	Երկրորդ կարգի նոյնություններ և երկրորդ աստիճանի հանրահաշիվներ

Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	Հայկական մաթեմատիկական միություն
Ժամանակահատված	2017 մինչ օրս
Պաշտոն	Նախագահ

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ժամանակահատված	2015 մինչ օրս
Պաշտոն	գլխավոր գիտաշխատող

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ժամանակահատված	2013 մինչ օրս
Պաշտոն	Հանրահաշվի և երկրաչափության ամբիոնի պատվավոր վարիչ

Հաստատություն Եվրոպական տարածաշրջանային ակադեմիա
Ժամանակահատված 2005 - 2015
Պաշտոն Կիրառական մաթեմատիկայի ամբիոնի վարիչ

Հաստատություն Այովա նահանգի համալսարան
Ժամանակահատված 2004 - 2005
Պաշտոն Ֆուլբրայթի այցելու պրոֆեսոր

Հաստատություն Ռուս-Հայկական (Սլավոնական) Համալսարան
Ժամանակահատված 1998 - 2003
Պաշտոն Մաթեմատիկայի պրոֆեսոր

Հաստատություն Երևանի պետական համալսարան
Ժամանակահատված 1986 - 2013
Պաշտոն Հանրահաշվի և երկրաչափության ամբիոնի վարիչ

Հաստատություն Երևանի պետական համալսարան
Ժամանակահատված 1986 մինչ օրս
Պաշտոն Պրոֆեսոր

Հաստատություն Երևանի պետական համալսարան
Ժամանակահատված 1974 - 1986
Պաշտոն դոցենտ

Գիտական հետաքրքրություններ

- Հանրահաշիվ, մաթեմատիկական տրամաբանություն, հանգումակների տեսություն, երկրորդ կարգի տրամաբանություն/լեզու, բուլյան ֆունկցիաներ, դիսկրետ մաթեմատիկա, գերնոյնություններ

Պետական մրցանակներ և պատվավոր կոչումներ

2019 Անանիա Շիրակացու մեդալ

Հրատարակումներ

Հոդված

On Singular Functional Variables in Hyperidentities

Yu.Movsisyan, S.Davidov

Pattern Recognition and Image Analysis 2024 pp.31-39

Հոդված

Classification of Dual Distributive Hyperidentities in Divisible Algebras (КЛАССИФИКАЦИЯ ДУАЛЬНЫХ ДИСТРИБУТИВНЫХ СВЕРХТОЖДЕСТВ В ДЕЛИМЫХ АЛГЕБРАХ)

Ю.М.Мовсисян, С.С.Давидов

Известия НАН РА. Математика (Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))
2024 295 - 304

Հոդված

Second-Order Formulas in Action

Yuri Movsisyan

APPLIED MATHEMATICS 2024 651-685

Դասագիրք

Բարձրագույն Հանրահաշիվ և Թվերի Տեսություն

Յուրի Մովսիսյան

2023 954

Հոդված

Schauffler-type theorems

Yu.M. Movsisyan, D.N. Harutyunyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2023 116-124

Հոդված

Schauffler-Like Theorems for Medial and Paramedial Algebras

Yu.M. Movsisyan, D.N. Harutyunyan

London Journal of Research In Science: Natural and Formal 2023 1-15

Հոդված

Теоремы типа Шауфлера

Ю.М. Мовсисян, Д.Н. Арутюнян

Известия НАН РА. Математика (Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))
2023 68-81

Հոդված

Boole-De Morgan Bilattices

Yu. M. Movsisyan

Journal of Multiple-Valued Logic and Soft Computing 2022 137-152

Մենագրություն

Hyperidentities: Boolean and De Morgan Structures

Yuri Movsisyan

2022 560

Հոդված

Invertible algebras satisfying associative identities with functional variables

Yu.Movsisyan, A.Gevorgyan

Asian-European Journal of Mathematics 2021 2050155(16pages)

Հոդված

A generalization of the Artin theorem

Yu.M.Movsisyan, M.A.Yolchyan

Հոդված

Cayley-type theorems for g-dimonoids

Yu.M.Movsisyan, M.A.Yolchyan

Armenian Journal of Mathematics 2020 1-14

Հոդված

The Geometry of Point Reflections and Quasigroups

Yuri Movsisyan, Victor Pambuccian

Results in Mathematics 2020 1-19

Հոդված

Armenian Mathematical Union - History and Activity

Yuri Movsisyan

Newsletter Of The European Mathematical Society 2020 43-44

Հոդված

Armenian Mathematical Union-History and Activity

Yuri Movsisyan

Newsletter Of The European Mathematical Society 2020 43-44

Հոդված

On Idempotent and Hyperassociative Structures

Yu.Movsisyan, M.Yolchyan

Lobachevskii Journal of Mathematics 2019 1113-1121

Հոդված

Интерассоциативность с помощью сверхтождеств

Ю.М.Мовсисян, Г.Киракосян

Известия НАН РА. Математика (Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))
2019 70-75

Հոդված

Interassociativity Via Hyperidentities

Yu.M.Movsisyan, G.Kirakosyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2019 191-194

Հոդված

Invertible Algebras with $\forall\exists^*(\forall)$ -Identities of Second Order Logic

Yuri Movsisyan, Albert Gevorgyan

CSIT-2019 Proceedings 2019 24-25

Հոդված

Functional Equations with Division and Regular Operations

Sergey Davidov, Aleksandar Krapez, Yuri Movsisyan

Asian-European Journal of Mathematics 2018 1850033 (14 p.)

Հոդված

Hyperidentities and Related Concepts, II

Yu.M.Movsisyan

Armenian Journal of Mathematics 2018 1-85

Հոդված

On functional equations and distributive second order formulae with specialized quantifiers

Yuri Movsisyan

Algebra and Discrete Mathematics 2018 269-285

Մեկադրուբյուն

Алгебры близкие к квазигруппам

Ю.М.Мовсисян, С.С.Давидов

2018 408

Հոդված

Non-Idempotent Plonka Functions and Weakly Plonka Sums

Yu.M.Movsisyan, D.S.Davidova

Вестник Казанского государственного энергетического университета 2017 7_17

Հոդված

Artin Theorem for Semigroups

Yu.M.Movsisyan, T.A.Hakobyan

Journal of Algebra and its Applications 2017 1750034(16 pages

<http://www.worldscientific.com/worldscinet/jaa>

Հոդված

Dicson's theorem for Bool loops

Yuri Movsisyan

Algebra and Discrete Mathematics 2017 297-301

Հոդված

Hyperidentities and Related Concepts, I

Yu.M.Movsisyan

Armenian Journal of Mathematics 2017 146-222

Հոդված

On Belousov Quasigroups

Yu.M.Movsisyan

CSIT-2017 Proceedings 2017 38-38

Հոդված

A set-theoretical representation for weakly idempotent lattices and interlaced weakly idempotent bilattices

Movsisyan Yu.M., Davidova D.S.

European Journal of Mathematics 2016 853-873

<http://www.springer.com/mathematics/algebra/journal/40879>

Հոդված

Algebras with Parastrophically Uncancellable Quasigroup Equations

Yuri Movsisyan, Amir Ehsani, Aleksandar Krapez

Հոդված

Сверхтождества слабо идемпотентных решеток

Д.С.Давидова, Ю.М.Мовсисян

Известия НАН РА. Математика (Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))

2015 34-45

<http://jmath.sci.am/index.php/rus>

Հոդված

Hyperidentities of Weakly Idempotent Lattices

D.S.Davidova, Yu.M.Movsisyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2015 259-264

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

Հոդված

Weakly idempotent lattices and Bilattices, non-idempotent Plonka Functions

D.S.Davidova, Yu.M.Movsisyan

Demonstratio Mathematica 2015 509-535.

<http://demmath.mini.pw.edu.pl/index.php>

Հոդված

ALGEBRAS WITH MEDIAL-LIKE FUNCTIONAL EQUATIONS ON QUASIGROUPS

A. Ehsani, A. Krapez, Yu. Movsisyan

arXiv.org 2015 1-9

<https://arxiv.org/>

Դասագիրք

Բարձրագույն Հանրահաշիվ և Թվերի Տեսություն

Յու.Մ.Մովսիսյան

2015 1

Հոդված

Algebras with Parastropically Uncancellable Quasigroup Equations

Yuri Movsisyan, Amir Ehsani, Aleksandar Krapez

arXiv.org 0 1-23

<https://arxiv.org/>

Գիտաժողովի Այուր

Finitely generated free algebras with hyperidentities of lattice varieties

Yu.M.Movsisyan

Գիտաժողովի Այուր

A characterization of hyperidentities of the variety of weakly idempotent lattices

Yu.M.Movsisyan, D.S.Davidova

Գիտաժողովի Այուր

Boolean-Linear Quasigroups

Yu.M.Movsisyan, G.Rustamyan

Գիտաժողովի նյութ

Non-idempotent Plonka Functions and weakly Plonka Sums

Yu.M.Movsisyan, D.S.Davidova

Գիտաժողովի նյութ

Bilattices of bi-De Morgan Functions

Yuri M.Movsisyan

Գիտաժողովի նյութ

On idempotent algebras with hyperidentities of associativity

T.Khachikyan, Yu.Movsisyan, S.Narimanyan

Գիտաժողովի նյութ

On Functional Equations with Division and Regular Operations

S.Davidov, A.Krapez, Yu.Movsisyan

Գիտաժողովի նյութ

Free distributive bilattices

Yuri Movsisyan

Գիտաժողովի նյութ

Idempotent algebras with semigroup operations.

Yuri Movsisyan

Գիտաժողովի նյութ

On functional equations and distributive second order formulae

Yuri Movsisyan

Գիտաժողովի նյութ

On the Belousov variety

Yuri Movsisyan

Գիտաժողովի նյութ

Bigroup of Operations

Yu.M.Movsisyan

Գիտաժողովի նյութ

On Characterization of Belousov Quasigroups

Yu.M.Movsisyan, M.A.Mando

Գիտաժողովի նյութ

On Division and Regular Algebras with Functional Equations

Yuri Movsisyan, Sergey Davidov, Aleksandar Krapez

Գիտաժողովի նյութ

On Burnside Variety

Yu.M.Movsisyan

Գիտաժողովի նյութ

A Characterization of Bigroups of Operations

Yu.M.Movsisyan

Գիտաժողովի նյութ

A characterization of the Belousov Variety

Yu.M.Movsisyan, M.A.Mando

Գիտաժողովի նյութ

Parastrophically Uncancellable Equations with Division and Regular Operations

Sergey Davidov, Yuri Movsisyan, Aleksandar Krapez

Գիտաժողովի նյութ

Algebraic foundation of new discrete mathematical functions

Yu.M.Movsisyan

Գիտաժողովի նյութ

Varieties and Hypervarieties of Algebras and New Discrete Mathematical Functions

Yu.M.Movsisyan

Գիտաժողովի նյութ

INTERASSOCIATIVITY VIA HYPERIDENTITIES

Yu.M.Movsisyan, G.Kirakosyan

Գիտաժողովի նյութ

Representations of Free Algebras of Varieties and Hypervarieties

Yuri Movsisyan

Գիտաժողովի նյութ

Schauffler Type Theorems for New Second Order Formulas

Yuri Movsisyan, Albert Gevorgyan

Գիտաժողովի նյութ

Cayley-type theorem for \mathfrak{g} -dimonoids

Yuri Movsisyan, Marlen Yolchyan

Գիտաժողովի նյութ

A Cayley-type theorem for \mathfrak{g} -dimonoids

Yuri Movsisyan, Marlen Yolchyan

Գիտաժողովի նյութ

Algebras with hyperidentities of lattice varieties

Yuri Movsisyan

Գիտաժողովի նյութ

On idempotent and hyperassociative algebras

Yu.Movsisyan, M.Yolchyan

Գիտաժողովի նյութ

Boolean and de Morgan Structures, Their Applications

Yuri Movsisyan

Գիտաժողովի նյութ

Algebras and Varieties with Formulas of Second Order Logic

Yuri Movsisyan

Գիտաժողովի նյութ

HYPERIDENTITIES AND RELATED SECOND ORDER FORMULAE

Yu.M.Movsisyan

Գիտաժողովի նյութ

The Structure of Distributive d-algebras

S. Davidov, Yu. Movsisyan

Գիտաժողովի նյութ

On linearity of universal algebras with second order formulas

Yu.Movsisyan, D.Harutyunyan

Գիտաժողովի նյութ

On Singular Functional Variables in Hyperidentity of Distributivity

Yuri Movsisyan, Sergey Davidov

Գիտաժողովի նյութ

STOCHASTIC MAPPINGS FORM AN ALGEBRA WITH HYPERIDENTITIES

Movsisyan Yu.M.

Գիտաժողովի նյութ

Varieties and Hypervarieties of Algebras and New Discrete Mathematical Functions

Yuri Movsisyan

Գիտաժողովի նյութ

ON HYPERIDENTITIES OF ASSOCIATIVITY

Yuri Movsisyan
