

Վահագն Համլետի Միքայելյան

✉ vmikaelian@ysu.am



Ինֆորմատիկայի և կիրառական մաթեմատիկայի ֆակուլտետ
Դիսկրետ մաթեմատիկայի և տեսական ինֆորմատիկայի ամբիոն
Պրոֆեսոր

🌐 Լեզուների իմացություն

Հայերեն English Русский Deutsch

📖 Հրատարակումներ

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

The Higman operations and embeddings of recursive groups

Vahagn H. Mikaelian

Journal of Group Theory 2023 1067-1093

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

Александр Юрьевич Ольшанский (к 75-летию)

В.С. Атабемян, 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. Миленьева, 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

Հոդված

Embeddings Determined by Universal Words in the Rank 2 Free Group

V. H. Mikaelian

Siberian Mathematical Journal 2021 123-130

Հոդված

Subvariety structures in certain product varieties of groups

Vahagn H. Mikaelian

Journal of Group Theory 2018 865-884

Հոդված

О классификации многообразий, порожденных сплетениями групп

Հոդված

The Criterion of Shmel'kin and Varieties Generated by Wreath Products of Finite Groups

V. H. Mikaelian

Algebra and Logic 2017 108-115

<http://math.nsc.ru/~alglog/alglogf.html>

Հոդված

On degrees of modular common divisors and the Big prime gcd algorithm

Vahagn H. Mikaelian

International Journal of Mathematics and Mathematical Sciences 2016 1-13

<https://www.hindawi.com/journals/ijmms/2016/3262450/>

Հոդված

On some residual properties of the verbal embeddings of groups,

Vahagn H. Mikaelian

Advances in Group Theory and Applications 2016 3-19

<http://www.advgrouptheory.com/journal/index.php#vol1>

Հոդված

Varieties Generated by Wreath Products of Abelian and Nilpotent Groups

Vahagn H. Mikaelian

Algebra and Logic 2015 70-73

<http://math.nsc.ru/~alglog/alglogf.html>

Դասագիրք

Ալգորիթմական հանրահաշիվ, կոմուտատիվ օղակներ եւ դաշտեր

Վահագն Հ. Միքայելյան

2015 374

Հոդված

A Geometrical Interpretation of Infinite Wreath Powers

Vahagn H. Mikaelian

Algebra and Discrete Mathematics 2014 250-267

<http://www.mathnet.ru/php/archive.phtml?wshow=paper&jrnid=adm&paperid=494>

Հոդված

On abelian subgroups of finitely generated metabelian groups

Vahagn H. Mikaelian, Ol'shanskii, Alexander, Yu.

Journal of Group Theory 2013 695-705

<https://www.degruyter.com/view/j/jgt.2013.16.issue-5/jgt-2013-0011/jgt-2013-001...>

Գիտաժողովի նյութ

Product varieties of groups and varieties generated by wreath products

V.H. Mikaelian

Գիտաժողովի նյութ

Упрощение доказательства теоремы Бёрнса о базисном ранге

V.H. Mikaelian

Գիտաժողովի նյութ

On ascending series of nilpotent subvarieties in soluble varieties of group

V. H. Mikaelian

Գիտաժողովի նյութ

Явные вложения пекурсивных групп в конечно представленные группы

В. Г. Микаелян

Գիտաժողովի նյութ

On pairs of wreath products of groups generating equal varieties

V. H. Mikaelian

Գիտաժողովի նյութ

Вложения счетных групп, задаваемые универсальными словами в свободной группе

В. Г. Микаелян

Գիտաժողովի նյութ

Constructive embeddings of recursively presented groups using H-machines

Vahagn H. Mikaelian

Գիտաժողովի նյութ

Varieties generated by p-groups and Kp-series

Vahagn H. Mikaelian

Գիտաժողովի նյութ

Embeddings of groups and the universal elements in free groups

V. Mikaelian

Գիտաժողովի նյութ

Higman operations on integer sequences, and embeddings of recursive groups

V. H. Mikaelian

Գիտաժողովի նյութ

An algorithm for explicit embeddings of countable groups into 2-generator groups

Vahagn H. Mikaelian

Գիտաժողովի նյութ

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

V.H. MIKAELIAN, V.S. ATABEKYAN
