СЕКЦИЯ ТЕОРИИ ГРУПП И ЕЕ ПРИЛОЖЕНИЙ ПОНЕДЕЛЬНИК, 10 НОЯБРЯ,

ауд. 417

НАЧАЛО 16:15 (продолжительность доклада не более 15 минут)

Заварнцин Андрей Витальевич

(ИМ СО РАН)

О порождении сопряжёнными тройственными автоморфизмами

Кондратьев Анатолий Семёнович, Минигулов Николай Александрович, Нирова Марина Сефовна

(ИММ УрО РАН и КБГУ)

On finite non-solvable groups whose Gruenberg-Kegel graphs are isomorphic to the paw

Нужин Яков Нифантьевич

(Сибирский федеральный университет, Красноярск)

Достаточные условия замкнутости ковра аддитивных подгрупп

Маслова Наталья Владимировна, Зиновьева Марианна Рифхатовна, Чэнь Минчжу

(ИММ УрО РАН и Хайнаньский университет)

On characterization of groups by isomorphism type of Gruenberg-Kegel graph

Шепелев Виталий Денисович

(НГУ, ИМ СО РАН)

О наследуемости π -теоремы Силова подгруппами классических групп

Марковская Ирина Александровна

(Сибирский федеральный университет, Красноярск)

О порождаемости некоторых линейных групп тремя инволюциями, две из которых перестановочны

Гвоздев Родион Игоревич, Нужин Яков Нифантьевич

(Сибирский федеральный университет, Красноярск)

Группы $G_2(2^{\hat{m}})$ и ${}^3D_4(2^{3m})$ как группы автоморфизмов регулярных политопов ранга 3, 4 и 5

Бутурлакин Александр Александрович

(ИМ СО РАН)

On lattice of Hall subgroups of a finite group

Чжоу Вей, Горшков Илья Борисович

(ИМ СО РАН)

On Groups with the Same Index Set as Nilpotent Groups

Мамонтов Андрей Сергеевич

(ИМ СО РАН)

О Майорана алгебрах для SL(2,3)

Дудкин Федор Анатольевич

(ИМ СО РАН и НГУ)

Необходимое условие изоморфизма GBS(n,1)-групп с нетривиальным центром

Усиков Александр Викторович

(ИМ CO PAH)

Централизаторная размерность групп, действующих на деревьях с абелевыми стабилизаторами

Гальт Алексей Альбертович

(ИМ СО РАН)

О G-перестановочных и наследственно G-перестановочных подгруппах в конечных простых группах

СЕКЦИЯ ТЕОРИИ ГРУПП И ЕЕ ПРИЛОЖЕНИЙ ВТОРНИК, 11 НОЯБРЯ,

ауд. 417

НАЧАЛО 16:15 (продолжительность доклада не более 15 минут)

Лыткина Дарья Викторовна, Мазуров Виктор Данилович

(НГУ и ИМ СО РАН)

О периодических группах, насыщенных конечными простыми группами PSL_m(q)

Гречкосеева Мария Александровна, Родионов Владислав Максимович

(НГУ и ИМ СО РАН)

Проблема распознаваемости по спектру для простых классических групп неплотности 4

Кондратьев Анатолий Семёнович, Го Вэньбинь, Нирова Марина Сефовна, Ян Наньин

(ИММ УрО РАН, Университет наук и технологий Китая, КБГУ и Цзяньнаньский университет) Finite groups without elements of order 10

Паньшин Виктор Владимирович

(НГУ)

Распознавание по спектру простых групп с несвязным графом простых чисел

Скресанов Савелий Вячеславович

(ИМ СО РАН)

О конечных группах с одним некоммутатором

Будкин Александр Иванович

(Алтайский госуниверситет)

О квазимногообразии, порожденном свободной нильпотентной группой

Шахова Светлана Александровна

(Алтайский госуниверситет)

О сложности решётки квазимногообразий 2-ступенно нильпотентных групп

Шапорина Елизавета Алексеевна

(ИМ CO PAH)

Структура и автоморфизмы некоторых циклических расширений свободных групп

Шлёпкин Анатолий Константинович

(СибГУ им. М.Ф. Решетнева, Красноярск)

О прямых произведениях групп

Сенашов Василий Сергеевич, Шлёпкин Алексей Анатольевич

(Сибирский федеральный университет, Красноярск)

О локально конечных группах, содержащих прямые произведения обобщенных полудиэдральных групп

Сучков Николай Михайлович, Шлёпкин Алексей Анатольевич

(Сибирский федеральный университет, Красноярск)

О неограниченных группах

Копылов Ярослав Анатольевич

(ИМ CO PAH)

Translation Invariant Linear Functionals in Orlicz Spaces on Locally Compact Groups

Веретенников Борис Михайлович

(УрФУ, ИРИТ-РТФ)

О числе порождающих элементов коммутанта конечной р-группы

СЕКЦИЯ ТЕОРИИ ГРУПП И ЕЕ ПРИЛОЖЕНИЙ ЧЕТВЕРГ, 13 НОЯБРЯ,

ауд. 417

НАЧАЛО 16:15 (продолжительность доклада не более 15 минут)

Брюханов Олег Вадимович

(НГТУ)

Bijections of a group which commute with its automorphisms

Нещадим Михаил Владимирович, Бородин Александр Николаевич, Симонов Андрей

Артёмович (ИМ СО РАН, Горно-Алтайский госуниверситет и НГУ)

Согласованные структуры обобщенных квандлов Александера

Козловская Татьяна Анатольевна

(РНОЦ Томского государственного университета)

n-Значные квандлы

Бородин Александр Николаевич, Нещадим Михаил Владимирович, Симонов Андрей

Артёмович (Горно-Алтайский госуниверситет, ИМ СО РАН и НГУ)

Квандлы с левым ключом Сада

Сангаре Бирама

(НГУ)

Автоморфизмы и антиавтоморфизмы квандлов

Рябов Григорий Константинович

(ИМ СО РАН)

On Cayley isomorphism property of normal Cayley digraphs over abelian groups

Васильева Анастасия Юрьевна, Могильных Иван Юрьевич

(ИМ СО РАН)

On K2-extension of completely regular codes

Бучинский Иван Михайлович

(Омский филиал ИМ СО РАН)

Центроиды частично коммутативных двуступенно нильпотентных групп

Чесноков Иван Андреевич, Трейер Александр Викторович

(Омский филиал ИМ СО РАН)

Центроиды СТ-групп

Дудкин Федор Анатольевич, Гуськов Никита Викторович

(ИМ СО РАН и НГУ)

Хопфовость вершинно-транзитивных обобщенных групп Баумслага-Солитера

Зимирева Ксения Вячеславовна

(НГУ)

Cactus groups and its linear representation by automorphisms of free module

Искра Алекс Львович

(ИМ СО РАН и НГУ)

Порядки произведений транспозиций классов

Новиков Игорь Александрович

(НГУ)

Классификация λ -гомоморфных брэйсов на свободной абелевой группе ранга 2

СЕКЦИЯ ТЕОРИИ ГРУПП И ЕЕ ПРИЛОЖЕНИЙ ПЯТНИЦА, 14 НОЯБРЯ,

ДИСТАНЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ

ссылка для подключения в YandexTelemost: https://telemost.yandex.ru/j/37979386422813 НАЧАЛО 16:30 (продолжительность доклада не более 15 минут)

Алеев Рифхат Жалялович

(Южно-Уральский госуниверситет НИУ, Челябинск)

Единицы целочисленных групповых колец циклических групп порядков 6p,где $p \ge 5$ – простое число

Васильев Александр Федорович, Мурашко Вячеслав Игоревич

(Гомельский госуниверситет, Беларусь)

О зависимости длин конечной группы и ее максимальных подгрупп

Мурашко Вячеслав Игоревич

(Гомельский госуниверситет, Беларусь)

Представление решетки Š-формаций конечных групп с помощью графов

Дашкова Ольга Юрьевна

(Филиал МГУ в городе Севастополе)

О некоторых бесконечномерных линейных группах конечного нормального ранга

Дурнев Валерий Георгиевич, Зеткина Алена Игоревна

(Ярославский госуниверситет)

Усиление одной теоремы Б.Неймана и некоторые его следствия

Зеткина Алена Игоревна, Дурнев Валерий Георгиевич

(Ярославский госуниверситет)

О системах уравнений в свободных абелевых группах с ограничениями на решения

Зенков Виктор Иванович

(ИММ УрО РАН, Екатеринбург)

О пересечениях π -холловых подгрупп в некоторых конечных почти простых D_{π} -группах

Зиновьева Марианна Рифхатовна

(ИММ УрО РАН, УрФУ, Екатеринбург)

О совпадении графов простых чисел простых групп и почти простых групп с цоколем, изоморфным $F_4(q)$

Микаелян Ваагн Гамлетович

(Ереванский госуниверситет, Армения)

On the explicit analogue of the Higman Embedding Theorem for the recursive groups

Созутов Анатолий Ильич

(Сибирский Федеральный Университет, Красноярск)

О группах с конечными регулярными автоморфизмами

Соколов Евгений Викторович

(Ивановский госуниверситет)

Об аппроксимируемости HNN-расширений с нормальными связанными подгруппами корневыми классами групп, нильпотентными и метанильпотентными группами

Соколовская Анна Максимовна, Гвоздев Родион Игоревич, Нужин Яков Нифантьевич,

(Сибирский Федеральный Университет, Красноярск)

Минимальное число порождающих сопряжённых инволюций, произведение которых равно 1, групп $PSU_5(q^2)$, q - нечётное

Троянская Елизавета Николаевна

Сибирский Федеральный Университет, Красноярск) О связях свойств ковровой подгруппы и коврового кольца Ли

Скуратовский Руслан Вячеславович

(ИПМ, Украина)

Subwreath product as structure of normal subgroups of permutational wreath product