

16 августа, воскресенье

Прибытие и размещение гостей

17 августа, понедельник

9.00 – 9.40		Церемония открытия
9.00 – 9.20		Приветствия участникам конференции
9.20 – 9.40		Вступительная речь В.Н. Ремесленникова
9.45 – 10.40	А.Г. Мясников	<i>Алгоритмические проблемы комбинаторной алгебры: Новые задачи и новые подходы к их решению. Часть 1</i>
10.45 – 11.40	Э.Ю. Даниярова	<i>Универсальная алгебраическая геометрия. Часть 1 (соавторы: А.Г. Мясников, В.Н. Ремесленников)</i>

11.40 – 12.10	Буфет	
---------------	-------	--

12.10 – 13.05	Э. Данкин	<i>Частично коммутативные группы</i>
13.10 – 14.05	В.А. Романьков	<i>Асимптотическая плотность уравнений в разрешимых группах</i>
14.10 – 15.00	В.М. Петроградский	<i>Рост в алгебрах Ли</i>

18 августа, вторник

9.00 – 9.55	А.Г. Мясников	<i>Алгоритмические проблемы комбинаторной алгебры: Новые задачи и новые подходы к их решению. Часть 2</i>
10.00 – 10.55	Э.Ю. Даниярова	<i>Универсальная алгебраическая геометрия. Часть 2 (соавторы: А.Г. Мясников, В.Н. Ремесленников)</i>
11.00 – 11.55	А.Н. Шевляков	<i>Классы qw-, iw-компактных и нётеровых по уравнениям коммутативных полугрупп попарно различны</i>

11.55 – 12.25	Буфет	
---------------	-------	--

12.25 – 13.20	Н.С. Романовский	<i>Алгебраическая геометрия над жесткими разрешимыми группами</i>
13.25 – 13.55	С.Г. Мелешева	<i>Об основаниях алгебраической геометрии над проконечными группами</i>
14.00 – 15.00	И.Г. Лысёнок	<i>Квадратичные уравнения в свободном моноиде</i>

15.00 – 16.30	Перерыв	
---------------	---------	--

16.30 – 17.30	Круглый стол, ведущие: В.А. Топчий Н.В. Перцев	<i>Детерминированные и стохастические модели популяционной динамики</i>
---------------	--	---

19 августа, среда

9.00 – 9.55	Е.А. Палютин	<i>Структурная теория классифицируемых классов алгебраических систем, близких к модулям</i>
10.00 – 10.55	Э. Вентура	<i>Минимизация Уайтхеда и вычисление алгебраического замыкания за полиномиальное время (соавторы: A. Roig, P. Weil)</i>
11.00 – 11.50	С.В. Судоплатов	<i>Синтаксические генерические конструкции и эренфойховы теории</i>

11.50 – 12.20

Буфет

12.20 – 13.05	С.В. Зыкин	<i>Ациклические схемы баз данных</i>
13.10 – 13.55	Р.А. Саркисян	<i>Базисы Грёбнера и дифференциальные инварианты псевдогрупп Ли</i>
14.00 – 14.40	А.А. Клячко	<i>Позитивные и Энгелевы тождества</i>
14.45 – 15.05	Ю.Б. Мельникова	<i>Автоморфизмы и тождества (соавтор: А.А. Клячко)</i>

15.05 – 17.00

Перерыв

17.00 – 18.00	Круглый стол, ведущие: А.Г. Мясников В.А. Романьков	<i>Алгебраические методы в компьютерных науках</i>
---------------	---	--

20 августа, четверг

9.00 – 10.25	В.Н. Ремесленников	<i>Предельные алгебры</i>
10.30 – 11.25	О.Г. Харлампович	<i>Предельные группы относительно гиперболических групп (соавтор: А.Г. Мясников)</i>

11.25 – 11.55

Буфет

11.55 – 12.40	Г.А. Носков	<i>Сильная альтернатива Титса для групп Коксетера</i>
12.45 – 13.30	Е.И. Тимошенко	<i>Частично коммутативные метабелевы группы</i>
13.35 – 14.05	М.Г. Амаглобели	<i>СТ-нильпотентные группы</i>
14.10 – 14.40	А.В. Трейер	<i>Группы автоморфизмов частично коммутативных нильпотентных R-групп</i>
14.45 – 15.15	А.А. Мищенко	<i>Геометрическая и универсальная геометрическая эквивалентности для частично коммутативных нильпотентных групп</i>

21 августа, пятница

9.00 – 9.50	И.В. Казачков	<i>Пополнение Линдона для частично коммутативных групп. Часть 1</i> (соавтор: М. Касалз-Руиз)
9.55 – 10.45	М. Касалз-Руиз	<i>Пополнение Линдона для частично коммутативных групп. Часть 2</i> (соавтор: И.В. Казачков)
10.50 – 11.40	Е.В. Френкель	<i>Измерение в свободных группах и амальгамированных произведениях групп</i> (соавторы: А.Г. Мясников, В.Н. Ремесленников)

11.40 – 12.10

Буфет

12.10 – 13.05	О.В. Богопольский	<i>Отделимость подгрупп относительно сопряженности в почти свободных группах</i> (соавтор: F. Grunewald)
13.10 – 14.05	А.Н. Рыбалов	<i>Полиномиальная сложность классов над вещественными алгебрами с нильпотентными элементами</i>
14.10 – 14.40	И.В. Ашаев	<i>Алгоритмическая определимость алгебраических систем</i>
14.45 – 15.00	В.В. Федосов	<i>Компьютерная реализация криптосистемы Мак-Элиса</i> (соавтор: А.Н. Рыбалов)

15.00 – 16.00

Перерыв

16.00 – 19.00

Банкет

22 августа, суббота

9.00 – 9.30	А.Е. Панкратьев	<i>Задавание латинских квадратов семействами булевых функций</i> (соавтор: В.А. Носов)
9.35 – 10.05	А.Н. Зубков	<i>Несколько замечаний о факторах в супергруппах</i>
10.10 – 10.40	В.Н. Берестовский	<i>Накрывающие R-деревья, R-свободные группы, деревья и прочее</i> (соавтор: С. Plaut, США)
10.45 – 11.15	В.М. Гичев	<i>О системах уравнений с гармоническими многочленами</i>

11.15 – 11.45

Буфет

11.45 – 12.15	М.А. Шевелин	<i>Алгебраические автоморфизмы свободной алгебры Ли</i> (соавтор: И.В. Чирков)
12.20 – 12.50	Е.Г. Кукина	<i>Усредненная функция Дена относительно заданной вероятности</i>
12.55 – 13.25	М.В. Котов	<i>Нётеровость по уравнениям и близкие свойства</i>
13.30 – 13.50	Ю.С. Дворжецкий	<i>Полные теории минимаксных алгебраических систем</i>
13.55 – 14.15	И.В. Онскуль	<i>Линейные уравнения над свободной антикоммутативной алгеброй</i> (соавтор: Э.Ю. Даниярова)
14.20 – 14.40	П.Г. Редреев	<i>Автоматизация построения иерархий в измерениях многомерных моделей данных</i>