Мальцевские чтения 2025 Программа секция «Теория моделей»

Ссылка для подключения к видеотрансляции: https://telemost.yandex.ru/j/57264690003915

<u>10 ноября 2025 г., понедельник к. 115</u>

- 16.00 А.А. Степанова, Е.Л. Ефремов, С.Г. Чеканов, Stability of the theory of pseudofinite acts over monoids (Стабильность теории псевдоконечных полигонов над моноидом)
- 16.15 А.А. Степанова, А.С. Морозов, Е.Л. Ефремов, О группах автоморфизмов унарных алгебр
- 16.30 Е.Л. Ефремов, Об аксиоматизируемости класса конгруэнц-перестановочных полигонов над вполне упорядоченным моноидом
- 16.45 Г.Э Яхъяева, О глобальной сепарабельности размытых моделей
- 17.00 А.А. Викентьев, Применения полумодельных расстояний, вопросы теории моделей и новые кластеризации многозначных логических высказываний с использованием полумоделей
- 17.15 С.Б. Малышев, Наследование типов предгеометрий в булевых алгебрах структур
- 17.30 Д. Ю. Емельянов, Об алгебрах бинарных изолирующих формул для теорий сильных и лексикографических произведений графов-звезд
- 17.45 И.Б. Кожухов О строении конечных полугрупп, над которыми класс подпрямо неразложимых полигонов аксиоматизируем
- 18.00 Д.С. Храмченок Об аксиоматизируемости классов полигонов и полумодулей

11 ноября 2025 г., вторник, к 115

- 16.00 И.О. Тунгушбаева, Н. М. Мусина, А. Р. Ешкеев, Об условиях существования гибридов йонсоновских теорий.
- 16.15 Н. М. Мусина, И. О. Тунгушбаева, А. Р. Ешкеев, Гибриды голографичных йонсоновских теорий
- 16.30 A.R. Yeshkeyev, A.K. Issayeva, N.V. Popova, VC dimension of definable subsets of fractal models (VC размерность определимых подмножеств фрактальных моделей) Дистанционно.

- 16.45 G. E. Zhumabekova, Properties of P-stability of hereditary Jonsson teories, (Свойства Р-стабильности наследственных йонсоновских теорий) Дистанционно.
- 17.00 В.В. Вербовский, О характеризации фр-с-минимальных теорий
- 17.15 А.Б. Алтаева, Б.Ш. Кулпешов, On algebras of binary formulas for weakly circularly minimal theories: piecewise monotonic case (Об алгебрах бинарных формул для слабо циклически минимальных теорий: кусочно-монотонный случай)
- 17.30 А. В. Васенёва, О рангах эквациональности для теорий двух одноместных функций
- 17.45 Н.Ю. Галанова, О сечениях некоторых полей формальных степенных рядов

13 ноября 2025 г., четверг, к. 115

- 16.00 Б.Ш. Кулпешов, Е.К. Неталиева, On strongly minimal partial orderings having an infinite non-trivial width (О сильно минимальных частичных порядках, имеющих бесконечную нетривиальную ширину), Дистанционно.
- 16.15 И.А. Сахаров, Степени семантической и синтаксической жесткости инъективных унаров
- 16.30 (пленарный доклад на секции) А. Г. Мясников, Теория моделей разрешимых групп и Сибирская школа Алгебры и Логики. **Дистанционно.**
- 17.30 Н. А. Перязев, Свойства унарных мультиопераций при представлении двоичными матрицами
- 17.45 С.В. Судоплатов, Б.Ш. Кулпешов, On degrees of rigidity and corigidity (О степенях жесткости и кожесткости)
- 18.00 Б.Ш. Кулпешов, И.И. Павлюк, С.В. Судоплатов, On approximations by stable theories (Об аппроксимации стабильных теорий).
- 18.15 Т.Е. Раджабов, С.В. Судоплатов, On preservation of properties by Henkin construction (О сохранении свойств в конструкции Хенкина)