

ПРОГРАММА
секции «Теория моделей и универсальная алгебра»

Вторник, 15 ноября 2022 г., начало в 16:00,

Очно, ИМ СО РАН, ауд. 115

Дистанционно: Zoom

<https://us05web.zoom.us/j/99741430002?pwd=MНJKd0s1SGVJdEhoenkWnNdiLyt0UT09>

Идентификатор конференции: 997 4143 0002

Код доступа: 9Ydum4

1. Кулпешов Бейбут Шайыкович, Судоплатов Сергей Владимирович, Казахстанско-Британский технический университет, Алма-Ата (Казахстан), НГТУ, ИМ СО РАН, *О новом варианте ортогональности 1-типов в слабо ω -минимальных теориях.*
2. Шевляков Артём Николаевич, ОФ ИМ СО РАН, Омск, *Нётеровые по уравнениям многообразия полугрупп и проблема Плоткина.*
3. Рыбалов Александр Николаевич, ОФ ИМ СО РАН, Омск, *О генерической сложности проблемы равенства в некоторых полугруппах.*
4. Емельянов Дмитрий Юрьевич, НГТУ, *Об алгебрах бинарных изолирующих формул для теорий сумм связанных графов.*
5. Даулетиярова Айгерим Байсултановна, ИМ СО РАН, Университет Сулеймана Демиреля, Каскелен (Казахстан), *On distributions of countable models for constant expansions of the dense meet-tree theory.*
6. Емельяненко Иван Александрович, ИМ СО РАН, *О динамике характеристик элементарных теорий.*
7. Уктамалиев Икромжон Кахрамон угли, НГУ, *О предгеометриях конечно порожденных коммутативных полугрупп.*
8. Малышев Сергей Борисович, НГТУ, НГУ, *О предгеометриях циклических теорий.*
9. Судоплатов Сергей Владимирович, ИМ СО РАН, НГТУ, НГУ, *On possibilities for definable and algebraic closures.*
10. Павлюк Инесса Ивановна, НГТУ, *On algebraic and definable closures for theories of abelian groups.*
11. Фарахутдинов Ренат Абуханович, Молчанов Владимир Александрович, Саратовский государственный университет, Саратов, *On structure of isomorphisms of input signal semigroups of universal graphic automata.*

Среда, 16 ноября 2022 г., начало в 16:00,

Очно, ИМ СО РАН, ауд. 115

1. Копылов Ярослав Анатольевич, ИМ СО РАН, *A Generalization of the Snake Lemma in a P-Semi-Abelian Category.*
2. Гусев Сергей Валентинович, Уральский федеральный университет, Екатеринбург, *Minimal monoids generating varieties with complex subvariety lattices.*
3. Нецадим Михаил Владимирович, Симонов Андрей Артёмович, ИМ СО РАН, НГУ, *Об алгебраических системах Кулакова.*
4. Башеева Айнур Орынбасаровна, Евразийский национальный университет им. Л.Н.Гумилева, Астана (Казахстан); Луцак Светлана Михайловна, Северо-Казахстанский университет имени Манаша Козыбаева, Петропавловск (Казахстан), *On quasivarieties generated by specific finite modular lattices.*
5. Фомина Ирина Владимировна, Бурятский государственный университет им. Д.Банзарова, Улан-Удэ, *On one interval in the lattice of partial ultraclones of rank 2.*