

# Секция «Теория групп (бесконечные группы)» — ауд. 12-26-а

**31 мая, суббота**

**Председатель** — Д. И. Молдаванский.

**15:30–15:50** *В. С. Атабекян.* О свободных бернсайдовых группах.

**15:50–16:10** *И. В. Добрынина.* О тождествах в группах Кокстера экстрабольшого типа.

**16:10–16:30** *G. Arzhantseva, M. R. Bridson, T. Januszkiewicz, I. J. Leary, A. Minasyan, J. Swiatkowski.* Infinite groups with fixed point properties.

**2 июня, понедельник**

**Председатель** — Л. А. Курдаченко.

**15:30–15:50** *В. В. Беляев.* Пополнения финитарных групп подстановок в топологии поточечной сходимости.

**3 июня, вторник**

**Председатель** — С. В. Иванов.

**15:30–15:50** *С. Я. Гриншпон, И. В. Гердт.* Малость векторных групп.

**15:50–16:10** *Ле Тхи Жанг.* The relative hyperbolicity of one-relator relative presentations.

**Короткие сообщения (дата доклада будет объявлена позднее):**

*J. M. Munoz-Escolano, J. Otal, N. Turbai.* On the structure of some infinite *PST*-groups.

*Rosenberger.* Reflections on commutative transitivity.

*Д. Н. Азаров.* О почти аппроксимируемости конечными *p*-группами.

*Е. В. Аладова, Б. И. Плоткин.* Varieties of representations of groups and varieties of associative algebras.

*Б. П. Ваньков.* О тождествах в мало сократимых группах.

*Т. И. Васильева, Е. А. Рябченко.* О подгруппах произведений конечных обобщенно нильпотентных групп.

*А. А. Викентьев, Р. А. Викентьев.* Об одном вопросе Е. Jaligot и А. О. Housine.

*В. Е. Егорова.* Об алгебраичности решетки всех *t*-замкнутых тотально канонических формаций.

*Д. З. Каган.* Псевдохарактеры на группах с одним определяющим соотношением.

*А. А. Корнев.* Группа Дёмушкина бесконечного ранга и когомологии с проконечными коэффициентами.

- А. А. Кузнецов, С. А. Тарасов, А. К. Шлёпкин.* Об одном методе вычисления соотношений в бернсайдовой группе  $(2, 5)$ .
- О. В. Куликова.* On finite presentability of  $F/[M, N]$ .
- Л. А. Курдаченко, Ж. Отал, И. Яа. Субботин.* On influence of contranormal subgroups on the structure of certain groups.
- Ф. Н. Лыман, Т. Д. Лукашова.* О взаимосвязях между нормами некоторых систем бесконечных подгрупп в непериодических группах .
- О. В. Нетбай, А. Н. Скиба.* Конечные группы с заданными системами  $X$ -перестановочных подгрупп.
- В. Н. Ремесленников.* Finite Graphs, Free Partially Commutative Groups and Arithmetic Groups.
- А. И. Рябченко, В. Г. Сафонов.* Об одной задаче А. Н. Скибы и Л. А. Шеметкова.
- В. Н. Семенчук, С. Н. Шевчук.* Произведение классов конечных  $\Pi$ -групп.
- Н. Н. Семко, М. М. Пискун.* О некоторых обобщениях приближенно нормальных подгрупп.
- Д. Я. Требенко, О. О. Требенко.* On existence of nonsolvable locally graded groups with a supercomplemented subgroup.
- Л. Р. Тухватуллина.* О периодических группах, насыщенных линейными группами размерности 4 над полем четной характеристики.
- М. В. Цыбанёв.* About locally soluble groups with  $F$ -complemented abelian subgroups.
- Л. М. Цыбуля.* Reduction to monomial substitutions.
- В. А. Чупордя, Л. А. Курдаченко.* On some infinite dimensional linear groups.
- В. К. Шалашов.* Об одном описании множества всех приводимых кос.