

Вторая школа-конференция

Алгебры Ли, алгебраические группы и теория инвариантов

Москва, 31 января – 5 февраля 2011г

Приглашаем Вас принять участие в работе второй школы-конференции "Алгебры Ли, алгебраические группы и теория инвариантов", которая будет проходить на механико-математическом факультете МГУ им. М.В.Ломоносова с 31 января по 5 февраля 2011 года. В качестве лекторов и докладчиков конференции выступят ведущие специалисты из Москвы, Новосибирска, Омска, Самары, Санкт-Петербурга, Ульяновска, Ярославля и других российских научных центров, а также наши соотечественники, работающие за рубежом.

Школа рассчитана на студентов старших курсов, аспирантов и молодых ученых (до 35 лет). Лекционные курсы будут состоять из двух-трех часовых лекций, которые будут читаться в первой половине дня. Вторая половина дня будет посвящена докладам конференции, где в том числе будет предоставлено время для докладов молодых участников – слушателей школы.

Предварительная программа лекционных курсов:

- *Артамонов Вячеслав Александрович* (МГУ)
“Категории представлений конечномерных полупростых алгебр Хопфа”
- *Винберг Эрнест Борисович* (МГУ)
“Алгебраическая и трансцендентная теории инвариантов”
- *Клещев Александр Семенович* (Орегон, США)
“Представления симметрических групп и алгебр Гекке”
- *Панюшев Дмитрий Иванович* (ИППИ РАН)
“Комбинаторные аспекты теории ад-нильпотентных и абелевых идеалов в борелевских подалгебрах”
- *Петров Виктор Александрович* (СПбГУ)
“Йордановы пары и алгебраические группы”
- *Тимашёв Дмитрий Андреевич* (МГУ)
“Сферические многообразия”
- *Черноусов Владимир Иванович* (Алберта, Канада)
“О гипотезе Кнезера-Титса”

Программный комитет школы–конференции:

Винберг Э.Б. (МГУ, председатель), Вавилов Н.А. (СПбГУ), Воскресенский В.Е. (СамГУ), Зайцев М.В. (МГУ), Латышев В.Н. (МГУ), Мищенко С.П. (УлГУ).

Организационный комитет школы–конференции:

Чубариков В.Н. (МГУ, сопредседатель), Артамонов В.А. (МГУ, сопредседатель), Аржанцев И.В. (МГУ, секретарь), Панов А.Н. (СамГУ), Тимашёв Д.А. (МГУ), Игнатъев М.В. (СамГУ), Авдеев Р.С. (МГУ), Анисимов А.Б. (МГУ), Гайфуллин С.А. (МГУ), Горфинкель Н.Е. (МГУ).

Более подробную информацию можно узнать на сайте mech.math.msu.su/lie2011 или обратившись по адресу школы-конференции lie2011@mail.ru.

Срок окончания регистрации и приема тезисов докладов: **1 декабря 2010 года.**