

ПРОГРАММА
IV РОССИЙСКО-АРМЯНСКОГО СОВЕЩАНИЯ
ПО МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ФИЗИКЕ,
КОМПЛЕКСНОМУ АНАЛИЗУ
И СМЕЖНЫМ ВОПРОСАМ

9 – 16 сентября, 2012

Красноярск, Россия

9 сентября, воскресенье

Прибытие участников

10 сентября, понедельник

06:00 – 11:00 *Прибытие участников*
10:00 – 11:00 *Завтрак*
09:00 – 11:00 *Регистрация участников*

11:00 – 11:10 *Открытие совещания*

11:10 – 12:00 **Н.Б. Енгибарян** *Приближенное решение интегральных уравнений свертки*
(ИМ НАН РА, Ереван)

12:10 – 13:00 **Д.В. Трещев** *Diffusion in multidimensional Hamiltonian systems*
(МИ РАН, Москва)

Обед (13:00 – 14:00)

15:00 – 15:30 **А.Г. Барсегян** *Решение уравнения переноса в движущейся среде*
(ИМ НАН РА, Ереван)

15:40 – 16:10 **Ю.В. Элияшев** *Смешанные структуры Ходжа на дополнениях к наборам координатных подпространств и интегральные представления*
(ИМ СФУ, Красноярск)

Кофе-пауза

16:40 – 17:10 **Р.В. Пальвелев** *Адиабатический принцип в абелевой модели Хиггса*
(МИ РАН, Москва)

17:20 – 17:50 **В.И. Кузоватов** *Граничный вариант теоремы Форелли*
(ИМ СФУ, Красноярск)

11 сентября, вторник

09:00 – 10:00 *Завтрак*

10:00 – 10:50 **А.Г. Сергеев**
(МИ РАН, Москва) *Магнитная теория Блоха и некоммутативная геометрия*

Кофе-пауза

11:20 – 12:10 **Х.А. Хачатрян**
(ИМ НАН РА, Ереван) *О разрешимости некоторых классов нелинейных интегральных и интегро-дифференциальных уравнений с суммарно-разностными ядрами на полуоси*

12:20 – 12:50 **Е.Н. Михалкин**
(ИМ СФУ, Красноярск) *Об аналитическом продолжении общей алгебраической функции с помощью рядов Пуизо*

Обед (13:00 – 14:00)

14:00 – 14:50 **Г.С. Сукиасян**
(ИМ НАН РА, Ереван) *Эволюционные алгоритмы для решения задач математической физики*

15:00 – 15:50 **В.С. Куликов**
(МИ РАН, Москва) *Полугруппы накрытий*

Кофе-пауза

16:20 – 16:50 **В.А. Степаненко**
(ИМ СФУ, Красноярск) *Многомерные формулы Варинга для степенных сумм корней*

17:00 – 17:30 **С.А. Алексанян**
(ИМ НАН РА, Ереван) *Наилучшие приближения целыми и мероморфными функциями*

12 сентября, среда

09:00 – 10:00 *Завтрак*

10:00 – 16:00 *Экскурсия и обед*

19:00 – 21:00 *Концерт*

13 сентября, четверг

09:00 – 10:00 *Завтрак*

10:00 – 10:50 **Н.Г. Кружилин** *Восстановление особенностей гиперповерхностей по функциональным алгебрам*
(МИ РАН, Москва)

Кофе-пауза

11:20 – 12:10 **В.К. Белошапка** *Аналитическая сложность: развитие темы*
(МГУ, Москва)

12:20 – 12:50 **А.В. Комлов** *Асимптотика старших коэффициентов полиномов, ортонормированных относительно переменного веса*
(МИ РАН, Москва)

Обед (13:00 – 14:00)

14:20 – 14:50 **Т.Л. Гарибян** *Summability of Elongated Sequences*
(ИМ НАН РА, Ереван)

15:00 – 15:50 **В.К. Андреев** *Корректность начально-краевой задачи о волнах на воде*
(ИВМ СО РАН, Красноярск)

Кофе-пауза

16:20 – 16:50 **Р.В. Ульверт** *О локальных циклах, разделяющих ростки гиперповерхностей*
(СибГАУ, Красноярск)

17:00 – 17:30 **Е.Н. Матеров** *Производные категории в теории исключений*
(СФ СПбГУ ГПС МЧС, Железногорск)

14 сентября, пятница

09:00 – 10:00 *Завтрак*

10:00 – 10:50 **А.П. Чугайнова** *Решения обобщенного уравнения*
(МИ РАН, Москва) *Кортевега-де Фриза-Бюргера,*
описывающие взаимодействие
нелинейных волн

Кофе-пауза

11:20 – 12:10 **А.О. Карапетян** *О $\bar{\partial}$ -уравнении в областях Зигеля*
(ИМ НАН РА, Ереван)

12:20 – 12:50 **Е.В. Зубченкова** *Ряды Дирихле, ассоциированные с*
(ИМ СФУ, Красноярск) *набором квазиэллиптических по-*
линомов

Обед (13:00 – 14:00)

14:00 – 14:50 **А. Hénaut** *Planar webs and analytic projective*
(Université de Bordeaux) *surfaces*

15:00 – 15:50 **Е.М. Чирка** (МИ РАН, *Униформизация семейств рима-*
Москва) *новых поверхностей*

Кофе-пауза

16:20 – 17:10 **В.В. Чушев** *Дифференциалы Прима на ком-*
(КемГУ, Кемерово) *пактной римановой поверхности*

17:20 – 17:50 **М.С. Рогозина** *Разностный аналог одной теоре-*
(ИМ СФУ, Красноярск) *мы Хермандера*

15 сентября, суббота

09:00 – 10:00 *Завтрак*

10:00 – 10:50	Л.Г. Арабаджян (ЕГПУ, Ереван)	<i>Уравнение Винера-Хопфа в несимметрическом закритическом случае</i>
----------------------	---	---

Кофе-пауза

11:20 – 12:10	М.О. Катанаев (МИ РАН, Москва)	<i>Клиновые дислокации и трехмерная гравитация</i>
----------------------	--	--

12:20 – 12:50	А.В. Щуплев (ИМ СФУ, Красноярск)	<i>О многомерном аналоге дзета-функции Вейерштрасса</i>
----------------------	--	---

Обед (13:00 – 14:00)

14:00 – 14:30	Д.Ю. Почекутов (ИМ СФУ, Красноярск)	<i>ТВА</i>
----------------------	---	------------

16 сентября, воскресенье

Отъезд