

VII МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
серии «Нелинейный мир»

**ЯЗЫКИ НАУКИ — ЯЗЫКИ ИСКУССТВА**

*Суздаль, 24–29 июня 2002*

**ОРГАНИЗАТОРЫ:**

Ассоциация «Женщины в науке и образовании»; Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова; Институт прикладной математики РАН; Московская государственная консерватория; Институт философии РАН; Институт человека РАН; Институт языкознания РАН; Международное общество междисциплинарных исследований симметрии; Институт машиноведения РАН

**КОНСУЛЬТАТИВНЫЙ КОМИТЕТ:**

Г. М. Абрамов, Т. П. Григорьева, Ю. А. Данилов, Ю. Л. Климонтович, С. П. Курдюмов, А. П. Левич, С. В. Петухов, Б. В. Раушенбах, Н. Х. Розов, Ю. М. Романовский, А. Б. Рубин, В. В. Смолянинов, В. С. Степин, К. В. Фролов, Д. С. Чернавский

**ОРГКОМИТЕТ:**

**Сопредседатели:**

Зоя Евгеньевна Журавлева, Владимир Александрович Копчик, Галина Юрьевна Ризниченко

**Члены Оргкомитета:**

Н. В. Белотелов, Н. Е. Беляева, В. Г. Буданов, М. В. Грошева, М. П. Дорофеева, И. А. Евин, И. С. Емельянова, И. Б. Коваленко, А. В. Коганов, Е. П. Крюкова, А. И. Лобанов, О. М. Мительман, Я. И. Нисанов, Т. Ю. Плюснина, М. И. Рыскин, Л. Д. Тёрлова, Т. К. Старожилова, Н. Н. Ченцова, Н. Д. Янсон

**КРУГ ОБСУЖДАЕМЫХ ПРОБЛЕМ:**

- Прелесть и коварство языка
- Взаимодополнительность языков науки и искусства
- Язык как феномен жизни
- Неагрессивность — основа понимания и взаимопонимания
- Перевод как инструмент и условие развития культуры
- Симметрия в науке и искусстве
- Самоорганизация в науке и искусстве
- Математические методы и моделирование в науке и искусстве
- Гуманитарное и естественнонаучное в образовании

## ПРОГРАММА

**24 июня, понедельник**

**16.00–16.30.** Открытие конференции.

*Галина Юрьевна Ризниченко, Сергей Павлович Курдюмов, Николай Христович Розов*

Приветствия от Оргкомитета.

16.30–17.00. *Игорь Витальевич Арзамасцев.* Феномен Суздаля

17.00–17.30. *Владимир Александрович Копцик.* Проблемы эволюции художественной культуры: естественно-научный подход

17.30–18.00. *Зоя Евгеньевна Журавлева.* Прелесть и коварство языка

18.00–18.30. *Нина Давидовна Арутюнова.* Образ. Метафора. Символ

**18.00–20.00. Перерыв**

**20.00.** *Михаил Ильич Рыскин, Татьяна Иосифовна Кан* «И радости Вашей никто не отнимет у Вас», Музыкально-поэтическая композиция на стихи Светланы Кековой

**25 июня, вторник**

9.30–10.00. *Татьяна Петровна Григорьева.* Целомудрие языка

10.00–10.40. *Сергей Павлович Курдюмов.* Синергетика — междисциплинарный язык описания процессов самоорганизации

10.40–11.00. *Игорь Алексеевич Евин.* Синергетика и психология

**11.00–11.30. Перерыв**

11.30–12.00. *Светлана Григорьевна Тер-Минасова.* Чужому как понять тебя?

12.00–12.30. *Светлана Львовна Рыкова.* Путь иероглифа

12.30–13.00. *Владимир Владимирович Смолянинов.* Гимн Квадрату

**13.00–15.00. Перерыв**

15.00–18.00. Круглый стол памяти **Бориса Викторовича Раушенбаха**

**18.00–20.00. Перерыв**

**20.00.** Спектакль театральной студии Росток (Пенза) «Воспоминания об Онегине». Художественный руководитель студии *Елена Валентиновна Иванова*

**26 июня, среда**

10.00–14.00. Экскурсия по Суздалию.

**14.00–15.00. Перерыв**

15.00–15.30. *Петр Петрович Николаев.* К границам красоты — от противного

15.30–18.00. Картина. Художник. Зритель Треугольно-Круглый стол художников:

*Татьяна Ян. Ирина Анищенко. Александр Панкин*

**20.00. Банкет.****27 июня, четверг**

9.30–10.00. *Михаил Ильич Рыскин.* Образ мира, в слове явленный

10.00–10.30. *Ирина Атыковна Азизян.* Язык абстрактной живописи как язык понятий. Василий Кандинский

10.30.–11.00. *Ирина Александровна Добрицына.* Нелинейная архитектура.

**11.00–11.30. Перерыв**

11.30–12.00. *Александр Владимирович Волошинов.* Фракталы — язык науки и искусства

12.00–12.30. *Дмитрий Сергеевич Чернавский.* Мышление логическое и интуитивное

12.30–13.00. *Анатолий Арнольдович Вайнштейн.* Художник и знаток

13.00–13.30. *Владимир Григорьевич Буданов.* О природе ритмометрических архетипов восприятия

**13.30–14.30. Перерыв.**

14.30–16.00. Стендовая сессия.

16.00–18.15. Доклады: 15 минут. А.А.Иванова, Т.И.Кан, И.А.Герасимова, В.В.Василькова, А.Д.Трубецков, А.И.Чуличков, Е.Г.Трубецкова, Т.Н.Краснова, Т.Ю.Дегтярева, И.Страховская

19.30–20.30.

**Древний Египет: диалог через века. Демонстрация видеофильма.**

**21.00.** *Ольга Александрова.* Моноспектакль «Три свадебных напева»

## **28 июня, пятница**

9.30–10.0. *Марк Владимирович Воронов.* Функциональная модель мышления на основе синергетической парадигмы

10.00–10.30. *Владимир Евгеньевич Лепский.* Стратегические задачи науки и искусства в обеспечении безопасности и устойчивого развития

10.30–11.00. *Галина Юрьевна Ризниченко.* Язык нелинейной динамики в описании жизни и развития

### **11.00–11.30. Перерыв**

11.30–12.00. *Геннадий Михайлович Абрамов.* Диалог – инструмент контакта

12.00–12.30. *Ольга Матвеевна Мительман.* Я учился траве, раскрывая тетрадь

12.30–13.00. *Сергей Валентинович Петухов.* Генетический язык и проблема унифицированных основ биологических языков.

### **13.00–14.00. Обед**

14.00–16.00. Доклады: 10 минут. И.И.Ковтун, И.Б.Коваленко, А.С.Власова, Юдит Дмитриева, А.А.Марченков, И.В.Приорова, Л.Н.Стрекова, Н.М.Чуличкова, А.Б.Бахур, Т.И.Сунцева, В.А.Никаноров

16.00–16.30. *Леонид Ошеревич Гуревич.* Переводчики – строители мировой цивилизации

16.30–18.00. Оживленная дискуссия

### **18.00–19.00. Перерыв**

20.00. **Концерт** заслуженного артиста Российской Федерации **Леонида Мозгового**

**Заключительный концерт театральной студии «Росток»** (Пенза). Художественный руководитель Елена Валентиновна Иванова

## **29 июня, суббота**

10.00. Экскурсия во Владимир по дороге в Москву.

## СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

- Абрамов Геннадий Михайлович; Гуманитарный университет г. Екатеринбурга, факультет современного танца; ☎(095)358-83-73 (дом.); [ker@theatre.ru](mailto:ker@theatre.ru).
- Азизян Ирина Атыковна; Научно-исследовательский институт теории архитектуры и градостроительства (НИИТАГ); 119002 Москва, пер. Сивцев Вражек, д. 21, кв. 47; ☎(095)241-48-11 (дом.), [kokar@web.de](mailto:kokar@web.de).
- Арутюнов Владимир Сергеевич; Институт проблем устойчивого развития Российского химико-технологического университета им. Д. И. Менделеева; 125047 Москва, Миусская пл., д. 9, ☎(095)939-72-87 (сл.); [arutyunov@center.chph.ras.ru](mailto:arutyunov@center.chph.ras.ru).
- Баранцев Рэм Георгиевич; Санкт-Петербургский гос. университет; 190034 Санкт-Петербург, Университетская наб. 7/9; 195256 Санкт-Петербург, а/я 159; ☎(812)428-69-89 (сл.), (812)535-65-98 (дом.); [Brem@mail.ru](mailto:Brem@mail.ru).
- Вайнштейн Анатолий Арнольдович; 28 bd. du Temple, 75011 Paris, France; ☎(01)43-38-37-33; [anatole.vainchtein@wanadoo.fr](mailto:anatole.vainchtein@wanadoo.fr).
- Ванечкина Ирина Леонидовна; НИИ экспериментальной эстетики «Прометей»; 420111 Казань, ул. Маркса 10, КГТУ им. Туполева; ☎(8432)64-60-43 (дом.); [galeyev@prometey.kcn.ru](mailto:galeyev@prometey.kcn.ru).
- Василькова Валерия Валентиновна; Санкт-Петербургский гос. университет; ☎(812)271-96-03; [valeria@soc.pu.ru](mailto:valeria@soc.pu.ru).
- Волошинов Александр Викторович; Саратовский гос. технический университет; 410054 Саратов, ул. Политехническая, 77; [alvol@sstu.Saratov.su](mailto:alvol@sstu.Saratov.su).
- Воронов Марк Владимирович; Украина, Харьков, Харьковский хоспис; ☎(057)779-77-75; [kram@kharkov.uktel.net](mailto:kram@kharkov.uktel.net).
- Галеев Булат Махмудович; НИИ экспериментальной эстетики «Прометей» АН Татарстана, Казань; [galeyev@prometey.kcn.ru](mailto:galeyev@prometey.kcn.ru).
- Герасимов Никита Сергеевич; Санкт-Петербургская гос. художественно-промышленная Академия; [ngeras@mail.ru](mailto:ngeras@mail.ru), [ngeras@front.ru](mailto:ngeras@front.ru).
- Голик Надежда Васильевна; Санкт-Петербургский гос. университет; ☎(812)328-94-30 (сл.); [ethic@philosophy.pu.ru](mailto:ethic@philosophy.pu.ru).
- Григорьева Татьяна Петровна; Институт востоковедения РАН; 103031 Москва, ул. Рождественка, 12, ☎(095)505-98-09 (дом.).
- Гурия Георгий Теодорович; 125167 Москва, Гематологический научный центр РАМН; [guria@blood.ru](mailto:guria@blood.ru), [guria@dol.ru](mailto:guria@dol.ru).
- Добрицына Ирина Александровна; Научно-исследовательский институт теории архитектуры и градостроительства (НИИТАГ); 103019 Москва, Воздвиженка, 5, ☎(095)203-80-37 (сл.), (095)253-64-33 (дом.); [ginadobriits@mtu-net.ru](mailto:ginadobriits@mtu-net.ru).
- Евин Игорь Алексеевич Москва, Институт машиноведения, ул. Бардина, 4, ☎(095)135-54-35 (сл.), (095)576-04-72 (дом.) [yevin@online.ru](mailto:yevin@online.ru)
- Журавлева Зоя Евгеньевна; 191187 С.-Петербург, ул. Чайковского, 13, кв. 21; ☎(812)273-2617; [zoaya@admiral.ru](mailto:zoaya@admiral.ru).
- Зенкин Александр Александрович; 117967, Москва, Вычислительный центр РАН, ул Вавилоса, 40, ☎(095)135-61-59 (сл.), (095)337-21-68 [alexzen@com2com.ru](mailto:alexzen@com2com.ru); <http://www.com2com.ru/alexzen>.
- Иванова Елена Валентиновна; 440600, Пенза, ул. Плеханова, 38/37, кв. 35, ☎(8412)63-37-86 (дом.), (8412)58-83-11 (сл.); [susovich@mail.ru](mailto:susovich@mail.ru).
- Казьмина Наталья Юрьевна; Москва, Союз театральных деятелей России, ☎(095)216-48-43 (дом.); [hosyin@yandex.ru](mailto:hosyin@yandex.ru)
- Кекова Светлана Васильевна; 410056 Саратов, Белоглинская, 34/38, кв. 23; ☎(8452)20-03-01.
- Коганов Александр Владимирович; НИИ системных исследований РАН, 117218 Москва, Нахимовский пр., 36, корп. 2; ☎(095)143-23-70 (дом.); [koganov@niisi.msk.ru](mailto:koganov@niisi.msk.ru), [akoganov@yandex.ru](mailto:akoganov@yandex.ru).
- Копчик Владимир Александрович; 119899, Москва, МГУ, Воробьевы горы, физический фак-т, кафедра физики кристаллов; [koptsik@polly.phys.msu.su](mailto:koptsik@polly.phys.msu.su).
- Корнев Николай Ростиславович; Санкт-Петербург, Социологический институт РАН; ☎(812)314-75-30 (дом.); [nikorn@NK4541.spb.edu](mailto:nikorn@NK4541.spb.edu).
- Курдюмов Сергей Павлович; 125047, Москва, Институт прикладной математики РАН им. М. В. Келдыша, Миусская пл., 4, ☎(095)135-10-82 (дом.), (095)250-79-16 (сл.); [vskurdyumov@yahoo.com](mailto:vskurdyumov@yahoo.com); [www.spkurdyumov.narod.ru](http://www.spkurdyumov.narod.ru).
- Левич Александр Петрович; 119992, Москва, МГУ, Воробьевы горы, 1, стр. 12, биологический фак-т, ☎(095)939-55-60 (сл.); [levich@chronos.msu.ru](mailto:levich@chronos.msu.ru); сайт семинара «Изучение феномена времени»: [www.chronos.msu.ru](http://www.chronos.msu.ru).

- Лепский Владимир Евгеньевич; Москва, Институт человека РАН; lepsy@online.ru, <http://www.reflexion.ru>.
- Мительман Ольга Матвеевна; 198255, Санкт-Петербург, пр. Ветеранов, 40, кв. 34; ☎(812)152-70-12 (дом); samino3@mail.ru.
- Неелова Людмила Олеговна; Российский гос. гидрометеорологический университет; 195196 Санкт-Петербург, Малоохтинский пр., 98; ☎(812)4440560 (сл.), (812) 2772402 (дом.), murs2000@mail.ru.
- Панкин Александр Федорович; Союз Архитекторов Российской Федерации; 117463 Москва, пр. Карамзина, 9, корп. 1, кв. 232, ☎(095) 422-79-47 (дом.).
- Прудникова Лариса Юрьевна; Уральский гос. лесотехнический университет (УГЛТУ), Екатеринбург; ☎(343) 370-79-29 (дом.), 262-97-41 (сл.); prudnikova@mail.ru.
- Резникова Жанна Ильинична; Новосибирский гос. университет, Институт систематики и экологии животных; Новосибирск, 630111, ул. Фрунзе, 11; факс (383)217-09-73, <http://fen.nsu.ru/~rezzhan/>.
- Ризниченко Галина Юрьевна; МГУ, биологический фак-т; ☎(095)939-02-89, (095)939-14-02; riznich@biophys.msu.ru.
- Розов Николай Христович; МГУ, 119992, М, ГСП-2, Воробьевы горы, МГУ, ☎(095)939-32-81 (сл.), gozov@gozov.mcsme.ru.
- Романовский Юрий Михайлович; МГУ, 119992, М., ГСП-2, Ленинские горы, МГУ, ☎(095)939-26-12 (сл.); romanov@yumnr.phys.msu.ru.
- Рыскин Михаил Ильич; 410026, Саратов, ул. Кутякова, д. 156-А, кв. 37, ☎(8452)50-64-02, факс (8452)51-69-52; madhu\_1978@mail.ru.
- Смолянинов Владимир Владимирович; Институт машиноведения РАН, 117334 Москва, ул. Бардина, 4, ☎(095)135-55-23 (сл.); smolian@mail.ru.
- Стрекова Людмила Николаевна; Институт проблем устойчивого развития Российского химико-технологического университета; 125047 Москва, Миусская пл., 9; ☎(95)978-87-58, факс (095)204-42-04; strekova@muctredu.ru.
- Трубецков Алексей Дмитриевич; Саратовский медицинский университет; 410028, Саратов, Соборная пл., 11, кв. 18; ☎(8452)25-39-97 (сл.), (8452)27-46-44 (дом.); adt@cas.ssu.runnet.ru.
- Трубецкова Елена Геннадиевна; Саратовский гос. университет им. Н. Г. Чернышевского; 410600 Саратов, ул. Пушкина, 17/25, кв. 128; ☎(8452)24-31-08 (сл.); adt@cas.ssu.runnet.ru.
- Чайковский Юрий Викторович; 103012, Институт истории естествознания и техники РАН, Москва, Старопанский пер., 1/5.
- Шахмейстер Александр Хаймович; 193021 Санкт-Петербург, Гороховая 32, кв. 30, ☎(812)310-61-74 (дом.).
- Шинкар Игорь Степанович; 192007 Санкт-Петербург, а/я 150, ☎(812)16702-94 (дом.); shinkar@mail.axon.ru.
- Ян Татьяна Владимировна; Московский Союз Художников; Москва, Малая Бронная, 16, кв. 7; ☎(095)291-74-84 (дом), (095)975-15-34 (сл.); ianTatiana@yandex.ru.

---

## ЯЗЫКИ НАУКИ — ЯЗЫКИ ИСКУССТВА

Редактор-составитель *З. Е. Журавлева*  
Оригинал-макет и компьютерная верстка *Е. П. Крюковой*  
Художник *А. Б. Орешина*

Подписано в печать 15. 03. 2004. Формат 60×90<sup>1/8</sup>.  
Печать офсетная. Усл. печ. л. 56.  
Гарнитура Таймс. Бумага офсетная № 1. Заказ №

---

АНО «Институт компьютерных исследований»  
426034, г. Ижевск, ул. Университетская, 1.  
Лицензия на издательскую деятельность ЛУ № 084 от 03. 04. 2000  
<http://rcd.ru> E-mail: borisov@rcd.ru