

Российское гравитационное общество
Ульяновский государственный педагогический
университет им. И. Н. Ульянова
Центр гравитации и фундаментальной метрологии ВНИИМС
Российский университет дружбы народов

14 РОССИЙСКАЯ ГРАВИТАЦИОННАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ –
МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ГРАВИТАЦИИ,
КОСМОЛОГИИ И АСТРОФИЗИКЕ

Ульяновск
27 июня – 2 июля 2011

2-ое информационное сообщение

Уважаемые коллеги,

Организационный комитет напоминает, что **14-ая Российская гравитационная конференция – Международная конференция по гравитации, космологии и астрофизике** будет проводиться в г. Ульяновске в Ульяновском государственном педагогическом университете им. И.Н. Ульянова **27 июня – 2 июля 2011 года**. С 10.11.10 на сайте конференции <http://rusgrav14.ulspu.ru> открывается регистрация ее участников. Тезисы докладов (не более 2 тезисов докладов от каждого участника, в которых он является докладчиком) просим направлять по e-mail ученому секретарю С.В. Болохову (bolrgs@rambler.ru) и копию - на e-mail конференции (rusgrav14ul@gmail.com) с указанием выбранной секции:

А. Классическая теория гравитации.

*Руководители секции: Владимиров Ю.С. (yusvlad@rambler.ru),
Червон С.В. (chervon.sergey@gmail.com)*

В. Квантовая гравитация, теория струн, суперсимметрия .

*Руководители секции: Гальцов Д.В. (galtsov@physics.msu.ru),
Бухбиндер И.Л. (joseph@tspu.edu.ru)*

С. Многомерная гравитация и фундаментальные физические константы.

*Руководители секции: Мельников В.Н. (melnikov@phys.msu.ru),
Иващук В.Д. (ivashchuk@mail.ru)*

Д. Черные дыры и кротовые норы.

*Руководители секции: Бронников К.А. (kb20@yandex.ru),
Сушков С.В. (sergey_sushkov@mail.ru)*

Е. Космология.

*Руководители секции: Старобинский А.А. (alstar@landau.ac.ru),
Лукаш В.Н. (Vladimir@lukash.asc.rssi.ru)*

Ф. Релятивистская астрофизика.

Руководитель секции: Бисноватый-Коган Г.С. (gkogan@iki.rssi.ru)

Г. Гравитационный эксперимент.

Руководитель секции: Руденко В.Н. (rvn@sai.msu.ru)

Окончание регистрации и приема тезисов: **25 апреля 2011 года.**

Программа конференции включает пленарные и секционные доклады, постерную сессию для молодых ученых, аспирантов и студентов, а также неформальные дискуссии по таким темам как: новые достижения в теории гравитации; квантовая гравитация и космология, теории с дополнительными измерениями, теоретическая и наблюдательная космология и астрофизика; гравитационные эксперименты; фундаментальные константы и смежные темы.

Рабочие языки – **русский и английский.**

Тезисы

Тезисы (до одной страницы, не более 2 тезисов докладов от каждого участника, в которых он является докладчиком) должны быть подготовлены в LaTeX2e. Класс документа-article; параметры страницы – А4; отступы для текста: слева – 3 см, справа 1,5 см, сверху и снизу – 2 см; размер шрифта – 12pt; рисунки в формате eps (postscript). Просьба не использовать собственные макросы при подготовке документа.

Оргвзнос

Для зарубежных участников – 200 USD. (Сумма организационного взноса для российских участников и стран СНГ будет объявлена в следующем информационном письме.)

Размещение:

Размещение в гостиницах г. Ульяновска и гостинице (общежитии) УлГПУ.

Стоимость проживания на текущий момент составляет:

- 1600-3500 руб./сутки – (одноместные и двухместные номера) в гостиницах г. Ульяновска.
- 550 руб./сутки – (одноместные и двухместные номера) в гостинице (общежитии) УлГПУ.

Экскурсии: по г. Ульяновску; Ульяновской области: Ундоры, Языково, Прислониха; в города: Казань. Самара, Болгары, Чебоксары. Прогулочная экскурсия по Волге.

Поддержка молодых ученых, студентов и аспирантов.

Организационный комитет рекомендует молодым ученым, студентам и аспирантам оформить заявки в Российский фонд фундаментальных исследований по конкурсу [«моб 3 рос»](#) – участие молодых российских ученых в научных мероприятиях, проводимых на территории России, используя сведения о конференции на сайтах **RUSGRAV-14:** <http://rusgrav14.ulspu.ru>, <http://rgs.vniims.ru> .

Международный организационный комитет:

В.Н. Мельников (председатель, РГО, Центр гравитации и фундаментальной метрологии ВНИИМС и РУДН, Москва), Д.В. Гальцов (вице-председатель, МГУ), А.А. Старобинский

(вице-председатель, ИТФ им. Ландау, РАН, Москва), Ю.С. Владимиров (вице-председатель, МГУ), С.В. Червон (вице-председатель, УлГПУ), С.В. Болохов (учёный секретарь, РГО, РУДН, Москва).

J.-M. Alimi (LUTH, Obs. Paris-Meudon, France), А.В. Аминова (КГУ, Казань), В.Г. Багров (ТГУ, Томск), В.А. Белинский (ICRA, Италия), В.А. Березин (Ин-т ядерных иссл. РАН, Москва), Г.С. Бисноватый-Коган (Ин-т косм. иссл., Москва), К.А. Бронников (ЦГФМ, ВНИИМС, Москва), И.Л. Бухбиндер (ТГПУ, Томск), В.П. Фролов (Канада), А.А. Гриб (Фридмановская лаборатория, С.-Петербург), А.П. Ефремов (РУДН, Москва), Ю. Г. Игнатъев (ТГГПУ, Казань), М. Kenmoku (NWU, Naga, Japan), М.Ю. Хлопов (МИФИ, Москва), В.Н. Лукаш (Астрокосмический центр ФИАН, Москва), Luo Jun (HUST, Wuhan, China), Roy Maartens (Inst.Grav.& Cosmol., Portsmouth Univ., Britain), К.-И. Maeda (Waseda Univ, Tokyo, Japan), S.D. Maharaj (KwaZulu-Natal Univ., Durban, SA), В.С. Манько (CINVESTAV, Mexico City, Mexico), А. Минкевич (Минск, БГУ, Беларусь), В.М. Мостепаненко (Leipzig Univ., Germany), V. Mueller (AIP, Potsdam, Germany), J.V. Narlikar (IUCAA, Pune, India), J. Nester (NSU, Taiwan), Н. Nicolai (AEI, Golm, Germany), К. Nordtvedt (NWL, USA), М. Novello (CBPF, Rio de Janeiro, Brazil), И.Д. Новиков (Астрокосмический центр ФИАН, Москва), С. Romero (UFPB, Joao Pessoa, Brazil), В.А. Рубаков (Ин-т ядерных иссл. РАН, Москва), В.Н. Руденко (ГАИШ, Москва), R. Ruffini (ICRA, Italy), К. Sato (IPMU, Tokyo Univ., Japan), М.В. Сажин (ГАИШ, Москва), Sung-won Kim (EWU, Seoul, Korea), R. Triay (CPT, CNRS, Marseille, France), А.И. Жук (Одесский Нац.Ун-т, Украина).

Местный организационный комитет:

Грушевский Ю.А. (председатель), Ильина Н.А. (зам. председателя), Шишкарев В.В. (зам. председателя), Червон С.В.(зам. председателя), Шабанов Е.В. (секретарь).
Алтунин К. К. (УлГПУ), Арискин В. Г. (УлГПУ), Журавлев В.М. (УлГУ), Кубасов А.С. (УлГУ), Панина О.Г. (СамГУ, Самара), Поздышев А.В. (УлГПУ), Свистунова Ю.А. (УлГПУ)

Web-sites of RUSGRAV-14: <http://rusgrav14.ulspu.ru>, <http://rgs.vniims.ru>

E-mails: rusgrav14ul@gmail.com , rusgs@phys.msu.ru