



## Международный гелиофизический год - 2007: Новый взгляд на солнечно-земную физику

• *Международный симпозиум по МГГ, приуроченный к пятидесятой годовщине запуска первого спутника Земли состоится в старинном русском городе Звенигород Московской области.*

• *Время проведения: 5-11 ноября 2007 г. (заезд участников - 5 ноября, отъезд – 11 ноября)*

• *Место проведения:*

*пансионат «Звенигородский» Российской академии наук (<http://www.zvenigorodskiy.ru>), расположенный в 56 км от Москвы на берегу Москвы-реки в одном из живописнейших и красивейших мест Подмосковья.*

• *Организаторы:*

*Научный совет Российской академии наук (РАН) по физике солнечно-земных связей, Совет по космосу РАН, Научный совет РАН по распространению радиоволн, Институт земного магнетизма, ионосферы и распространения радиоволн РАН им. Н.В. Пушкова (ИЗМИРАН), Институт космических исследований РАН (ИКИ РАН).*

Симпозиум предполагает широкую кооперацию ученых, работающих в различных областях космических исследований: физики Солнца, гелиосферы, магнитосферы, атмосферы и др., для возможности исследований физических процессов, происходящих в системе Солнце – Земля, как единого интегрального комплекса явлений. Проведение МГГ – 2007 должно способствовать созданию глобальных моделей, связывающих явления, происходящие на Солнце, с событиями в околоземном пространстве. Создание таких моделей необходимо для учета влияния Солнца и околоземной космической среды на различные технологические системы, климат Земли, а также на самого человека. Для этой цели должны быть привлечены все имеющиеся экспериментальные данные, полученные в прямых космических экспериментах, а также дистанционными методами, сконцентрированы усилия ученых-теоретиков.

Целью симпозиума является – представление и обсуждение первых результатов, полученных по программе МГГ – 2007 и координация выполнения дальнейших исследований в 2008 г.

### Основные научные темы симпозиума:

1. Солнечные источники геоэффективных возмущений.
2. Межпланетная среда - среда передачи возмущений от Солнца к Земле.
3. Отклик магнитосферы, ионосферы и атмосферы на солнечную активность.
4. Климат, экология и жизнь.

**Программный комитет:** Г.А. Жеребцов (председатель), Л.М. Зеленый (зам. председателя), В.Д. Кузнецов (зам. председателя), Г.А. Котова (ученый секретарь), Н.А. Арманд, Н.Ф. Благовещенская, Д. Вебб, Н. Гопалсвами, В.М. Григорьев, Дж. Давила, Ю.И. Ермолаев, Ю.И. Зецер, В.Н. Обридко, М.И. Панасюк, А.А. Петрукович, А. Степанов.

**Организационный комитет:** В.Д. Кузнецов (председатель), В.Н. Обридко (зам. председателя), Г.А. Котова, И.М. Лившиц, Е.В. Непомнящая, В.Е. Манченко, А.И. Осин, Е.И. Прутенская, А.И. Рез, Л.М. Зеленый.

## Важные даты:

Крайний срок регистрации – 1 июня.

Крайний срок представления названия доклада – 1 июня.

Дата окончания приема запросов на финансовую поддержку – 1 июня.

Дата окончания приема абстрактов – 1 августа

Окончательная версия программы симпозиума будет готова к 15 сентября 2007 г.

Решения по предоставлению финансовой поддержки будут приняты к 15 сентября 2007 г.

## Формат представления абстрактов.

Абстракты должны быть написаны на английском языке.

Используйте Microsoft Word, фонт 12 pt 'Times' или 'Times New Roman'. Размер абстракта не должен превышать 1 страницы 210x297 мм при границах в 3 см со всех сторон листа.

Абстракт следует представлять через сайт симпозиума, заполнив соответствующую форму. Только в случае невозможности представления абстракта через сайт, можно его направить по электронной почте на адреса: [kotova@iki.rssi.ru](mailto:kotova@iki.rssi.ru) и [obridko@izmiran.ru](mailto:obridko@izmiran.ru)

Сообщения о принятии докладов будут разосланы в сентябре 2007 г.

## Проживание

Симпозиум будет проходить в живописнейшем месте Подмосковья на берегу Москвы-реки в пансионате РАН «Звенигородский» вблизи г. Звенигород. Пансионат обеспечивает всеми необходимыми условиями для проведения конференций. Залы заседаний вмещают от 20 до 350 человек. Техническое оборудование включает мультимедийный проектор, оверхэд, аудио и видео аппаратуру, Интернет.

### Цены пансионата для участников симпозиума (цены указаны за номер и включают завтрак, обед и ужин)

Категория номера	будни	выходные	Дополнительное место
Одноместный «Стандартный»	1000 руб.	1200 руб.	800/900 руб.
Одноместный «Полу-Люкс»	1200 руб.	1400 руб.	800/900 руб.
Двухместный «Стандартный»	1800 руб.	2100 руб.	800/900 руб.
Двухместный «Полу-Люкс»	2000 руб.	2400 руб.	800/900 руб.
2-хмест, 2-хкомн «Люкс»	3000 руб.	3400 руб.	1500/1500 руб.

Во всех комнатах имеется душ, туалет, телевизор и холодильник.

## Экскурсии

Планируются экскурсии в Саввино-Сторожевский и Ново-Иерусалимский монастыри..

## **Регистрация и регистрационный взнос**

Для регистрации необходимо зайти на сайт симпозиума и заполнить соответствующую форму.

Регистрационный взнос для участников симпозиума составляет 300 долларов США и включает сумку, книгу абстрактов, чай – кофе - в перерывах заседаний, ужин знакомства и банкет. Оплата будет приниматься наличными на месте.

Регистрационный взнос для сопровождающих составляет 150 долларов США.

Информация размещается на сайте: [http://helios.izmiran.rssi.ru/Solter/ihy2007/ru\\_index.html](http://helios.izmiran.rssi.ru/Solter/ihy2007/ru_index.html)