

Тринадцатая ежегодная конференция «Физика плазмы в солнечной системе»

ИКИ РАН, 12-16 февраля 2018 г.

2-е Информационное сообщение

Внимание!

В связи с требованием РФФИ о представлении списка участников и Программы конференции за 4 месяца до начала мероприятия, регистрация участников, включающая информацию о докладчике, с указанием авторов и точного названия доклада, будет закрыта **10 октября 2017 г.** Правила регистрации изложены в 1-ом Информационном сообщении, которое имеется на сайте конференции. Обратите внимание, что период регистрации сокращен на 5 дней по сравнению с первоначально объявленным. Убедительная просьба не откладывать регистрацию участия в конференции на последний день.

Срок подачи тезисов, как и было объявлено ранее, с **15 августа 2017 г. по 15 января 2018 г.** Поскольку вопрос о включении доклада в программу конференции будет приниматься на основании тезисов, они должны давать ясное представление о содержании работы. Просьба строго следовать правилам оформления тезисов, изложенным на сайте конференции, так как тезисы, не удовлетворяющие указанным там требованиям, будут автоматически отклонены.

С 12 по 16 февраля 2018 г. в ИКИ РАН будет организована очередная, тринадцатая конференция "Физика плазмы в солнечной системе". На сайте конференции <https://plasma2018.cosmos.ru> открыта регистрация участников и прием докладов на конференцию. Тематика конференции связана с теоретическими и экспериментальными исследованиями процессов в космической плазме, в частности, процессов на Солнце, в солнечном ветре, в ионосфере и магнитосфере Земли и других планет солнечной системы. Тематика конференции также включает исследования волновых процессов в космической плазме, работы по физике тонких токовых слоев, численному и лабораторному моделированию различных плазменных процессов, обсуждение проблемы прогноза космической погоды.

Рабочий язык конференции – русский, однако иностранные участники конференции могут представлять свои доклады и на английском языке. Участие в конференции предполагает регистрационный взнос в размере 2000 рублей (500 рублей для студентов и аспирантов), который включает в себя кофе-брейки и товарищеский ужин. При оплате регистрационного взноса каждый участник конференции из сторонней организации получит все необходимые документы для возмещения соответствующих затрат направляющей Организацией.

Не забудьте включить регистрационный взнос в смету своих расходов по командировке!

Программный комитет конференции

- Зеленый Лев Матвеевич – Председатель программного комитета
- Петрукович Анатолий Алексеевич – Зам. председателя программного комитета
- Шкляр Давид Рувимович – Зам. председателя программного комитета
- Беспалов Петр Алексеевич
- Богод Владимир Михайлович
- Буринская Татьяна Михайловна
- Демехов Андрей Геннадьевич
- Деминов Марат Гарунович
- Ермолаев Юрий Иванович
- Калегаев Владимир Владимирович
- Могилевский Михаил Менделевич
- Обридко Владимир Нухимович
- Степанов Александр Владимирович
- Титова Елена Евгеньевна

- Фомичев Валерий Викторович
- Франк Анна Глебовна
- Черемных Олег Константинович
- Яхнин Александр Григорьевич

Организационный комитет конференции

- Шкляр Давид Рувимович – Председатель организационного комитета
- Ермолаев Юрий Иванович – Зам. председателя организационного комитета,
- Петрукович Анатолий Алексеевич – Зам. председателя организационного комитета,
- Бородкова Наталия Львовна – секретарь организационного комитета, (495) 333-13-88
- Александрова Татьяна Валентиновна
- Антоненко Елена Александровна
- Боярский Михаил Николаевич
- Вовченко Вадим Валерьевич
- Евдокимова Марина Александровна
- Кораблева Екатерина Олеговна
- Масюк Людмила Ивановна
- Романцова Татьяна Владимировна
- Чугунин Дмитрий Владимирович
- Шевелев Марк Михайлович

Программа Конференции включает следующие основные секции:

- **Теория и наблюдения Солнца**
- **Солнечный ветер и гелиосфера**
- **Ионосфера**
- **Магнитосфера**
- **Теория космической плазмы**
- **Теория и наблюдение токовых слоев**
- **Турбулентность и хаос**

а также специальные секции

- **Прогноз космической погоды и прикладные вопросы физики магнитосферы и ионосферы**

Ответственные за организацию секции: А. А. Петрукович (ИКИ РАН) a.petrukovich@cosmos.ru, А. М. Мерзлый (ИКИ РАН) pinega@list.ru, А. Н. Ляхов (ИДГ РАН), а также В. Б. Лапшин (ИПГ Росгидромет), В. В. Хахинов (ИСЗФ СО РАН), А. Г. Тлатов (ГАО РАН)

- **Волновые явления в космической плазме**

Ответственные за организацию секции: Ю.М. Михайлов (ИЗМИРАН), yumikh@izmiran.ru, Е. Е. Титова (ПГИ КФ РАН) lena.titova@gmail.com, Д. Р. Шкляр (ИКИ РАН), david@iki.rssi.ru

- **Воздействие космических факторов на атмосферу и климат Земли**

Ответственные за организацию секции: А. А. Криволуцкий (Центральная аэрологическая обсерватория (ЦАО), Росгидромет) krivolutsky@mail.ru, О. А. Трошичев, (ААНИИ, Росгидромет) olegtro@aari.ru

Внимание!

При подаче доклада на специальную секцию, помимо обязательной регистрации доклада через сайт конференции, просьба дополнительно направлять доклад также ответственным за организацию секций по указанным электронным адресам.

Для представления доклада на конференции необходимо экспертное заключение о возможности публикации доклада в открытой печати, либо официальное письмо Организации, где выполнялась работа, с согласием на проведение экспертизы экспертной комиссией ИКИ РАН. Скан-копию экспертного заключения необходимо присылать по электронной почте Антоненко Елене Александровне: antonenko@iki.rssi.ru или факсом на номер +7-495-333-12-48 с пометкой «для Антоненко». Экспертное заключение можно будет также предоставить в день регистрации в ИКИ РАН. Если от Организации представляется несколько докладов, то экспертное заключение может быть одно на все доклады, со списком авторов и названий докладов в качестве приложения.

Мы ждем Вас в качестве участников 13-й конференции
«Физика плазмы в солнечной системе» в 2018 г. в Москве!