

## **ДВАДЦАТАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО РАСПРОСТРАНЕНИЮ РАДИОВОЛН**

Приглашаем Вас и Ваших сотрудников принять участие в работе XX региональной конференции по распространению электромагнитных волн. Очередная конференция Северо-западного региона России "Распространение радиоволн" будет проходить с 18 по 20 ноября 2014 года в Санкт-Петербургском государственном университете.

Конференция организуется Научным Советом РАН по комплексной проблеме "Распространение радиоволн", и кафедрой радиофизики физического факультета Санкт-Петербургского государственного университета.

Тематика конференции охватывает широкий круг проблем излучения, распространения и дифракции электромагнитных волн различных диапазонов в детерминированных и случайных средах, в неоднородных анизотропных средах и средах со сложными границами раздела, а также смежные вопросы магнитной гидродинамики. Также рассматриваются методы исследования электрических свойств Земли, атмосферы, спокойной и возмущенной ионосферы, анализа нелинейных эффектов в ионосфере, вопросы применения численных методов при решении прямых и обратных задач.

1) Планируется издание **сборника научных трудов конференций**. **Текст доклада** (обязательно в виде **файла**) должен быть получен оргкомитетом **не позже 20 октября 2014 г.** Направлять материал следует по эл. почте Букиной Ирине Владимировне – **radio@niirf.spbu.ru** или Орлову Александру Борисовичу – **a\_orlov@bk.ru**

2) Объем текста доклада – **не менее 3 и не более 4 страниц**; последняя страница должна содержать **не менее 3 и не более 10 пустых строк**. Следует использовать редактор MS WORD 97 ... 2010 и встроенными редакторами формул. Формат страницы А-4, рабочее поле 255x170 мм, поля сверху 25 мм, справа 12 мм.; шрифт - Times New Roman: автор(ы) - 14 пунктов, заголовок – прописными, 14 пунктов; в подзаголовке указать наименование научного или учебного учреждения, в котором выполнено представляемое исследование (12 пунктов); текст - 12 пунктов, печать через одинарный интервал, отступ абзаца – 10мм. Графический материал и подрисуночные подписи рекомендуется вставлять в клетки вспомогательных таблиц (с невидимым контуром). Представляемый материал должен быть полностью готов к печати. Ответственность за достоверность излагаемых сведений и оформление несут авторы. Настоятельная просьба: цветные иллюстрации не использовать и не включать в текст иллюстративный материал с суммарным объемом более 3 Мб, а также не приводить иллюстрации со светлыми кривыми на черном фоне.

В **отдельном** файле следует приложить на **английском языке** фамилии авторов (12 pt), название доклада (прописные, 12 pt) и аннотацию (11 pt).

Наименования всех направляемых файлов **начинать с фамилии первого автора** (соответственно на русском или английском).

3) **Необходимо соблюдать предлагаемый вариант оформления, пример:**

+++++

Л.П. Иванова, Ф.М. Петров

### ИЗЛУЧЕНИЕ ТОЧЕЧНОГО ИСТОЧНИКА ИЗ ...

Физический факультет СПбГУ

*Текст аннотации*, не более 7 строк (Times New Roman, 11 пунктов) ...

*Текст доклада* (Times New Roman, 12 пунктов) Известно, что при некотором условии изотропное плазменное ...

\* \* \* \* \*

#### Литература

+++++

Научные труды конференции будут изданы к началу работы конференции.

4) Оргкомитет оставляет за собой право не включать доклад в программу конференции и не публиковать текст доклада при несоблюдении **ТРЕБОВАНИЙ**, указанных в пп. 1) - 3). О принятии или отклонении докладов авторы **будут извещены не позже 27 октября 2014 г.**

Текст данного приглашения, а также образец оформления тезисов и дополнительную информацию о конференции можно найти на сайте НИИ Радиофизики

<http://www.phys.spbu.ru/department/RadioPhysics/index.html> . К открытию конференции электронная копия сборника трудов конференции, содержащая принятые доклады, будет размещена на указанном сайте.

**Направление денежного взноса для публикации доклада в Научных трудах конференции и участия в работе конференции НЕ ТРЕБУЕТСЯ.**

Справки: тел: 428 – 72 – 89, 428 – 43 – 77 (Букина И. В.) и 428 – 43 – 57, 444 – 15 – 59 (Орлов А. Б.)

Материал для выступления должен быть подготовлен в форме презентации в Power Point (2003 - 2010) и представлен на Flash – памяти или на CD, DVD.

Работа конференции будет организована в здании НИИФ СПбГУ в Старом Петергофе (проезд электричкой с Балтийского вокзала Санкт-Петербурга до платформы "Университет", время проезда  $\approx$  55 мин). Открытие конференции в 11 ч.

Проживание участников возможно в гостинице в Старом Петергофе. Если такая необходимость возникает, просим обязательно проинформировать нас об этом **до 29 сентября 2014**. Для оформления предварительной заявки на бронирование места в Петергофской гостинице необходимо сообщить следующие свои персональные данные: ФИО, паспортные данные, гражданство, сроки размещения. Поселение в гостиницу происходит в день приезда **не позднее 14 часов**.

Председатель программного комитета конференции  
Почетный профессор СПбГУ, д. ф-м. наук

Г.И. МАКАРОВ

Ученый секретарь конференции, с.н.с., к.ф-м.н.

А.Б. ОРЛОВ