



World Meteorological Organization
Organisation météorologique mondiale

Secrétariat
7 bis, avenue de la Paix – Case postale 2300 – CH 1211 Genève 2 – Suisse
Tél.: +41 (0) 22 730 81 11 – Fax: +41 (0) 22 730 81 81
wmo@wmo.int – www.wmo.int

TEMPS • CLIMAT • EAU

WEATHER • CLIMATE • WATER

Наш исх.: № CLET/RES/ARE/WWR

ЖЕНЕВА, 30 января 2012 г.

Приложение: 1 (имеется только на английском языке)

Вопрос: Объявление о Третьем международном симпозиуме ВМО по прогнозированию текущей погоды и сверхкраткосрочному прогнозированию (ВСТП12), 6-10 августа 2012 г., Рио-де-Жанейро, Бразилия

Предлагаемые меры: Распространить информацию среди соответствующих учреждений и отдельных лиц, занимающихся научными исследованиями в области прогнозирования текущей погоды и сверхкраткосрочного прогнозирования

Уважаемый господин/Уважаемая госпожа,

Рад сообщить Вам, что Бразильское метеорологическое общество (БМО) любезно согласилось провести Третий международный симпозиум ВМО по прогнозированию текущей погоды и сверхкраткосрочному прогнозированию (ВСТП12), который состоится в Рио-де-Жанейро (Бразилия) в период 6-10 августа 2012 г.

Целью симпозиума будет рассмотрение вопросов, связанных с потенциалом, возможностями и потребностями в отношении совершенствования прогнозов во временных рамках 0-6 часов. Особое внимание будет уделено прогнозам метеорологических явлений со значительными последствиями (ливней, града, гроз с молниями, сильных ветров, снежных бурь, близзардов и т. д.). Поскольку период 0-6 часов захватывает временные рамки, в которых как традиционные методы прогнозирования текущей погоды, так и численное прогнозирование погоды (ЧПП) могут предоставить полезную информацию, оба эти подхода будут рассматриваться на симпозиуме, равно как и методы, которые совмещают прогнозирование текущей погоды и ЧПП.

Объявление о симпозиуме, имеющееся только на английском языке (см. приложение), содержится в приложении к настоящему письму для вашей информации. Более подробная информация доступна на веб-сайте симпозиума по следующему адресу: <http://www.wsn12.com>.

Постоянным представителям (или директорам метеорологических или гидрометеорологических служб) стран – членов ВМО (PR-6615)

Президенту Комиссии по атмосферным наукам

Президенту Комиссии по основным системам

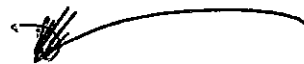
Копии: Членам рабочей группы по научным исследованиям
в области прогнозирования текущей погоды (для информации)

Заинтересованным лицам, намеревающимся представить на рассмотрение расширенные тезисы докладов, предлагается направить их через веб-сайт симпозиума до **15 апреля 2012 г.** Уведомление о принятии тезисов будет направлено до **15 мая 2012 г.**

Мы были бы признательны, если бы Вы смогли обеспечить максимально широкое распространение Объявления о симпозиуме, с тем чтобы довести его до сведения всех заинтересованных лиц в вашей стране, в том числе работающих в учреждениях вне рамок метеорологической службы.

ВМО располагает ограниченными средствами для оказания финансовой поддержки начинающим свою карьеру ученым из развивающихся стран, расширенные тезисы докладов которых будут приняты. Запросы на предоставление финансовой поддержки должны быть получены в Секретариате ВМО до **20 мая 2012 г.** включительно.

С уважением,



(Дж. Ленгоаса)
за Генерального секретаря



WORLD METEOROLOGICAL ORGANIZATION
3rd WMO International Symposium on
Nowcasting and Very Short-Range Forecasting (WSN12)
6-10 August 2012, Rio de Janeiro, Brazil

FIRST ANNOUNCEMENT

The World Meteorological Organization is pleased to announce that the third WMO Symposium on Nowcasting and Very Short-Range Forecasting (WSN12) will be held in Rio de Janeiro from 6 to 10 August 2012. This is the pre-eminent scientific meeting on nowcasting. It will bring together the world's researchers and practitioners of nowcasting to review the state-of-the-art in nowcasting science and operations. Nowcasts are tactical predictions with 0-6 hour lead times. Nowcasting involves creativity, innovations and extends the boundaries of observational technologies, their quality control, their analysis, use in operational systems and engagement and integration into end-user decision-making processes.

The lead group within WMO is the Working Group on Nowcasting Research under the World Weather Research Programme of the Commission for Atmospheric Sciences. The mandate of the Group is to advance and promote the transfer of technology related to nowcasting science to WMO Members.

The Symposium will review the current status of nowcasting, review outcomes of recent workshops on nowcasting and NWP, and be informed on the recently completed Research Develop Project SNOW-V10 associated with the Vancouver Winter Olympics in 2010. The Commission for Aeronautical Meteorology is going through a strategic visioning exercise for 2025 and nowcasting will be an important component of the activity. Contributions from the Symposium on this subject are welcome. It is also an exciting time for Brazil, with the forthcoming Football World Cup in 2014 and the Olympic Games in 2016 for which nowcasting will provide key information on weather at very short time scales. There are other projects in South America and around the world (e.g. Russia, Japan, Argentina) that are in the planning stages that will be discussed in Rio de Janeiro. Progress in mesoscale modeling, verification and societal impacts related to nowcasting will also be reported on.

The Symposium will be held at the Centro de Convenções – Bolsa do Rio de Janeiro. Prof. Augusto Pereira (University of Sao Paulo) is the chair of the Scientific Commity of the Symposium. For detailed information, please visit the WSN12 Website at www.wsn12.com.

Limited WMO funds are available to provide financial support to early-career scientists from developing countries whose extended abstracts have been accepted. Requests for support should be sent to the WMO Secretariat on, or before, **20 May 2012**.

A 3-day post-symposium training programme on nowcasting (13-15 August 2012) will also be conducted. Applications for attending the training event are due by **15 May 2012** and should be sent to Prof. Pereira at apereira@model.iag.usp.br. Details will be posted on the Symposium Website under "training".

Meeting deadlines:

- Submission of the extended abstracts by **15 April 2012**;
- Notification on the acceptance of extended abstracts by **15 May 2012**;
- Request to WMO for support by **20 May 2012** (limited fund available for early-career scientists from developing countries with accepted abstract).