

**Первое информационное сообщение и запрос абстрактов.  
15 января, 2015**

**2015 Международный Симпозиум  
Проекта «Азиатско-Тихоокеанская космическая геодинамика»  
(APSG)**

**« Геоид и построение региональных и общеземной опорных  
систем координат»**

**24–28 августа 2015 г., МОСКВА, РФ.**

**Организаторы**

Институт астрономии РАН (ИНАСАН)

Центральное Бюро Проекта APSG (Шанхайская  
Астрономическая Обсерватория) и др.

**Совещательный комитет проекта APSG.**

Houtze Hsu (Chair), Institute of Geodesy & Geophysics, China

Shuhua Ye (Advisor), Shanghai Astronomical Observatory, China

Benjamin Chao, Institute of Earth Sciences, Academia Sinica, Taiwan.

Xiaoli Ding, Hong Kong Polytechnic University, China

John Labrecque, NASA Headquarters, USA

Kosuke Heki, Hokkaido University, Japan

Pil-Ho Park, Korea Astronomy and Space Science Institute, South Korea

Michael R. Pearlman, ILRS, Center for Astrophysics, USA

Tilo Schöne, GeoForschungsZentrum Potsdam (GFZ), Germany

Сурия Татевян, Российская академия наук (ИНАСАН), РФ.

Kefei Zhang, Royal Melbourne Inst. of Technology University, Australia

### **Локальный организационный комитет.**

С.К. Татевян (Председатель), Л.А. Ведешин (зам. Председателя),  
В.И. Мякутин (секретарь), далее по списку.

### **Программный Комитет.**

Н.П. Лаверов (член Президиума РАН)	–	Председатель
Houtze Hsu, (APSG Central Bureau, China)	-	Со-председатель
>> Моловичко ( Геофизическая служба РАН)		Зам. Председателя
А.В. Ипатов (ИПА РАН)		Зам. Председателя
С.К. Татевян. (ИНАСАН)		Зам. Председателя

Далее по списку (после согласования)

### **Уважаемые коллеги,**

Центральное Бюро Проекта « Азиатско-Тихоокеанская Космическая Геодинамика (APSG)», Организационный и Программный комитеты приглашают Вас принять участие в Международном симпозиуме по проблеме

#### **« Геоид и построение региональных и общеземной опорных систем координат»,**

который состоится в Москве, 24-28 августа 2015г.  
Дополнительная информация о Симпозиуме будет в ближайшее время выставлена на вебсайте Симпозиума (.....)

#### **Предлагаемые темы для обсуждения (Возможны изменения)**

1) **Методы космической геодезии и перспективы их совершенствования:**

ГНСС, РСДБ, Лазерные дальномеры, ДОРИС; методы обработки измерений

и результаты; ГЛОНАСС для точного позиционирования.

## **2) Гравитационное поле Земли и Высотная основа:**

спутниковые гравиметрические проекты и будущие миссии; модели гравитационного поля и интегрированные глобальные высотные системы.

## **3) Региональные движения земной коры, ко-сейсмические и пост-сейсмические деформации:**

влияние региональных и локальных движений земной коры на точность опорных систем координат, изучение механизмов образования сейсмических деформаций, вулканическая активность.

## **4) Реализация общеземной опорной системы координат**

### **ITRF, региональные опорные системы:**

вращение Земли, движение геоцентра, теория и методы построения общеземной и региональных опорных систем координат.

### **Место проведения Симпозиум**

Москва, 119017, ИНАСАН., Пятницкая ул. 48, Организационный комитет APSG-2015.

**Рабочий язык Симпозиума:** английский

**Предусмотрен регистрационный взнос.** (сумма будет определена позже)

### **Важные даты**

Срок подачи абстрактов: 30 мая 2015

Срок предварительной регистрации: 30 мая 2015 г.

Симпозиум: 24–28 августа 2015г.

**Абстракты подаются через Интернет или электронной почтой на английском языке** (в формате 12p. Times New Roman)

Образец формата будет помещен на вебстранице.

### **Проживание**

Список удобных гостиниц будет приведен во втором Циркуляре.

### **Контакты.**

**Татевян Сурия Керимовна или Мякутин Валерий Игоревич (ИНАСАН)**

109017, ИНАСАН, Пятницкая ул. 48. Москва.

[statev@inasan.ru](mailto:statev@inasan.ru) [vmyakutin@inasan.ru](mailto:vmyakutin@inasan.ru)

**Оргкомитет просит всех желающих принять участие в Симпозиуме заполнить прилагаемую предварительную регистрационную форму и направить ее в Оргкомитет.**

**Предварительная регистрационная форма.**

*APSG Симпозиум в Москве 24-28 августа, 2015.*

ФАМИЛИЯ: \_\_\_\_\_

—

ИМЯ,  
ОТЧЕСТВО: \_\_\_\_\_

Ученая степень, звание:

\_\_\_\_\_

Адрес,

\_\_\_\_\_

Е-Mail: \_\_\_\_\_

ФАХ: \_\_\_\_\_

Место работы:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Возможное название доклада:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_