

27 января 2009

Отчет Секции океанографии Геофизического Комитета за 2008 год

Основной работой Секции в 2008 году явилась подготовка совместной Ассамблеи IAPSO/IAMAP/IACS в Монреале в июле 2009 года МОСА 2009. ([http://www.iamas-iapso-iacs-2009-montreal.ca/e/02-lead-convener\\_e.shtml](http://www.iamas-iapso-iacs-2009-montreal.ca/e/02-lead-convener_e.shtml))

На Ассамблее планируется 10 симпозиумов по океанологии

1. Мезомасштабные вихри океана
2. Влияние изменчивости климата на береговую зону
3. Измерения с помощью поплавков ARGO и оперативная океанология
4. Абиссальные течения в океане
5. Общие вопросы физики и химии океана
6. Перемешивание в океане
7. Южный океан
8. Береговая зона и морские экосистемы
9. Трехмерная циркуляция Атлантики
10. Обмен между глубоким океаном и шельфом

Конвинуером одного из симпозиумов является Е.Г. Морозов. В настоящее время заканчивается прием абстрактов на Ассамблею. Принято около 1500 докладов. Всего планируется более 40 симпозиумов.

Е.Г. Морозов продолжает работу вице-президентом IAPSO. В этом году он был Председателем комиссии по награждению премией Альберта I за выдающиеся работы в области физики и химии океана. Премия присуждена английскому океанологу Н. Bryden и будет вручена на Ассамблее в Монреале. Лауреат сделает пленарный доклад.

На Ассамблее будет вручена медаль Eugene Lafond Medal ученому из развивающихся стран за лучший доклад. Принципы, по которым вручается медаль разработана в IAPSO.

Функционирует несколько рабочих групп IAPSO/SCOR. Рабочая группа по перемешиванию WG121, член группы Е. Морозов (ИОРАН). Рабочая группа по обмену между глубоким океаном и шельфом WG129 член группы О. Трусенкова (Тихоокеанский Институт Океанологии). Рабочая группа по новому уравнению состояния морской воды WG127; член группы В. Грамм-Осипова (Тихоокеанский Институт Океанологии).

Интернет сайт IAPSO (<http://iapso.sweweb.net/>).

Председатель Секции океанографии  
д.ф.м.н.

Е.Г. Морозов