

**РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ОТДЕЛЕНИЕ НАУК О ЗЕМЛЕ РАН
НАУЧНЫЙ СОВЕТ «ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ СУШИ»**

*119333, г. Москва, ул. Губкина, д.3
Тел: 8-499-135-5456; 8-499-135-5406, Факс: 8-499-135-5415*

21.01.2013 г. № 13202-НС/1
на № _____ от _____

Научный совет Отделения наук о Земле РАН «Водные ресурсы суши» совместно с Институтом водных проблем РАН и Северо-Кавказским филиалом Российского научно-исследовательского института водного хозяйства Федерального агентства водных ресурсов планируют провести 7-12 октября 2013 г. в г. Туапсе Краснодарского края выездное заседание совета и Всероссийскую научную конференцию «Водная стихия: опасности, возможности прогнозирования, управления и предотвращения угроз».

Предполагается рассмотреть вопросы, непосредственно связанные с обеспечением водной безопасности России: совершенствование методов оценки и прогнозирования риска опасных гидрологических явлений (наводнений, паводков, затопления и подтопления территорий, засух и маловодий и др.); повышение эффективности превентивных и защитных мероприятий по смягчению опасных последствий таких явлений; разработка нового поколения математических моделей речного стока для улучшения качества гидрологических прогнозов, повышения их заблаговременности и оправданности; оперативного предотвращения угроз, обусловленных дефицитом водных ресурсов. Значительное внимание будет уделено проблемам неудовлетворительного состояния качества воды в водных объектах в условиях нарастающих антропогенных воздействий; обеспечения надёжного, безопасного и устойчивого питьевого водоснабжения (в том числе за счёт использования подземных вод); разработке и внедрению систем управления водными ресурсами и водохозяйственными системами на основе современных методов и информационно-вычислительных комплексов.

Приглашаем Вас принять участие в конференции. Для формирования научной программы просьба до 15 февраля с.г. сообщить о возможности Вашего участия и направить название и аннотацию доклада (объемом не более 1 стр.) Степановой Марианне Исааковне по электронной почте (marianna@aqua.laser.ru).

Доклады, представленные на конференции, будут опубликованы.

Председатель Научного совета ОНЗ РАН
«Водные ресурсы суши», чл.-корр. РАН

В.И. Данилов-Данильян