

«ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВОДЫ И ВОДНЫХ РЕСУРСОВ»

21-25 сентября 2015 г.

г. Москва

Информационное письмо №1

Конференции «Фундаментальные проблемы воды и водных ресурсов» организуются с периодичностью 5 лет (Томск, 2000 г.; Иркутск, 2005, Барнаул, 2010) совместно научными институтами РАН, имеющими тематику водных исследований в качестве одного из направлений научной деятельности. Опыт проведения предыдущих конференций свидетельствует, что в научном и инженерном сообществах возрастает внимание к изучению водных ресурсов, формируются и развиваются новые фундаментальные и научно-прикладные направления. Институт водных проблем РАН, Институт географии РАН совместно с Научным советом РАН «Водные ресурсы суши» планируют проведение Четвертой Всероссийской конференции «Фундаментальные проблемы воды и водных ресурсов» 21-25 сентября 2015 г. в г. Москве.

Необходимость решения научных и научно-методических проблем в области изучения воды и водных ресурсов вызвана не только научной актуальностью, но и их большой социально-экономической значимостью. Конференция является не только дискуссионной площадкой для обсуждения научных проблем, но служит объединению и координации усилий различных исследовательских центров в изучении воды и водных ресурсов

Актуальность вопросов, обсуждаемых на конференции, обусловлена существующими и имеющими тенденцию роста водными проблемами в РФ и в мире, связанными с истощением водных ресурсов, возрастанием частоты экстремальных явлений, деградацией водных экосистем и т.п.

В связи с 70-летием Победы в Великой Отечественной войне, отмечаемым в 2015 году, организуется секция, посвященная методам инженерной гидрологии, развитым и применявшимся во время ведения боевых действий и роли гидрологов в их обеспечении.

Основные направления работы конференции:

1. Актуальные проблемы гидрологии, гидрофизики, гидрохимии, экологии и пути их решения
2. Проблемы лимнологии и экологии крупных озер и водохранилищ
3. Роль климатических и антропогенных факторов в формировании водного и экологического режимов речных и озерных систем
4. Экстремальные гидрологические явления в условиях изменений климата
5. Состав, свойства и качество природных вод
6. Подземные воды и их использование
7. Ландшафтно-гидрологическая организация территории. Биогеохимические процессы в водосборном бассейне
8. Бассейновый подход к управлению водными ресурсами
9. Гидрология на фронтах Великой Отечественной войны: задачи, люди, достижения



НАУЧНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель:

В.И. Данилов-Данильян, член-корр. РАН ИВП РАН, Москва

Заместители председателя:

М.В. Болгов, д.т.н. ИВП РАН, Москва

Н.И. Коронкевич, д.г.н. ИГ РАН, Москва

Члены научного комитета:

О.Ф. Васильев, академик ИВЭП СО РАН, Новосибирск

В.М. Котляков, академик ИГ РАН, Москва

В.А. Румянцев, академик ИО РАН, Санкт-Петербург

Б.А. Воронов, член-корр. РАН ИВЭП ДВО РАН, Хабаровск

В.В. Пухначев, член-корр. РАН ИГиЛ СО РАН, Новосибирск

Н.Н. Филатов, член-корр. РАН ИВПС КНЦ РАН, Петрозаводск

Н.И. Алексеевский, д.г.н. МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва

Е.В. Веницианов, д.ф.-м.н. ИВП РАН, Москва

Ю.И. Винокуров, д.г.н. ИВЭП СО РАН, Барнаул

В.Ю. Георгиевский, д.г.н. ГТИ, Санкт-Петербург

Л.М. Корьпный, д.г.н. ИГ СО РАН, Иркутск

А.П. Лепихин, д.г.н. Горный Институт УРО РАН

С.П. Поздняков, д.г.-м.н. МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва

В.М. Савкин, д.г.н. ИВЭП СО РАН, Новосибирск

Д.А. Субетто, д.г.н. ИВПС КНЦ РАН, Петрозаводск

С.Л. Шварцев, д.г.-м.н. ТФ ИНГИГ СО РАН, Томск

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель:

Болгов Михаил Васильевич, д.т.н.

Телефон: 8-499-1350406

E-mail: bolgov1955@gmail.com

Ученый секретарь:

Коробкина Елена Александровна, к.т.н.

Телефон: 8-499-1350406

E-mail: elenakorobkina@mail.ru

ПРИГЛАШАЕМ ВАС ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ.

Заявки на участие в конференции просим присылать до 1 марта 2015 г. по адресу: fow2015@mail.ru по прилагаемой форме.

Заявка на участие

НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА

Авторы (фамилию предполагаемого докладчика подчеркнуть)

Аннотация (не более 2500 знаков с пробелами)

Сведения об авторах

ФИО полностью: _____

Степень, звание: _____

Место работы, должность: _____

Почтовый адрес: _____

E-mail: _____

Телефон: _____

Предполагаемая форма участия в конференции (устный или стендовый доклад): _____