 

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОДНЫХ РЕСУРСОВ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**

**«РОССИЙСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ И**

**НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ЦЕНТР»**

Информационное письмо № 1

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский информационно-аналитический и научно-исследовательский водохозяйственный центр» Федерального агентства водных ресурсов проводит Всероссийскую научно-практическую конференцию «Водохранилища Российской Федерации: современные экологические проблемы, состояние, управление» (7-12 октября 2019 года, г. Сочи).

Цель конференции – обмен опытом в области управления режимами работы водохранилищ и их каскадами, применения современных математических моделей и методов для оптимизации режимов работы водохранилищ, организации мониторинга состояния дна, берегов и водоохранных зон водохранилищ, оценки качества вод и экологического состояния водохранилищ и их реабилитации, оценки рисков проявления опасных природных процессов в береговой зоне водохранилищ.

В период работы Конференции будут рассмотрены вопросы по следующим направлениям:

- совершенствование методов управления режимами работы водохранилищ;

- применение современных информационных технологий, математических моделей и методов для оптимизации режимов работы водохранилищ в различных гидрологических условиях;

- оценка состояния водохранилищ и их влияния на природную среду;

- развитие методов проведения мониторинга состояния дна, берегов и водоохранных зон водохранилищ с использованием современных информационных технологий, методов дистанционного зондирования земли (ДЗЗ) и беспилотных летательных аппаратов (БЛА);

- опыт управления крупнейшими водохранилищами Российской Федерации и их каскадами;

- современные методы оценки качества вод, экологического состояния и реабилитации водохранилищ;

- методы оценки рисков и опасности проявления негативных эндогенных и экзогенных процессов в береговой зоне водохранилищ.

К участию в конференции приглашаются российские ученые, преподаватели и аспиранты ведущих вузов и научных учреждений в области комплексного использования и охраны водных ресурсов, представители территориальных органов и подведомственных Росводресурсам организаций, специалисты проектных и производственных организаций, представители бизнеса.

Программа конференции предусматривает пленарное заседание и работу в секциях, проведение тематических дискуссий. По итогам конференции будет выпущен сборник материалов конференции с присвоением ISBN и регистрацией в РИНЦ.

Для формирования программы необходимо до **1 марта 2019 г**. сообщить о возможности вашего участия в работе конференции и направить заявку по прилагаемой форме в ФГБУ РосИНИВХЦ по электронной почте: [uch-sekrwxc.shemet@yandex.ru](mailto:uch-sekrwxc.shemet@yandex.ru).

Участие в конференции допускается в следующих формах:

• очное - выступление с докладом;

• заочное - опубликование научной статьи.

Организационный взнос с участников конференции не взимается.

Адрес оргкомитета конференции: 34400, г. Ростов-на-Дону,

ул. Филимоновская, 174. Тел. 8(863)264-46-87.

Е-mail: [rwec@rwec.ru](mailto:rwec@rwec.ru); fgudon@rostel.ru

Сайт: www. rwec.ru

**Контактные лица:**

Шемет Светлана Федоровна: тел. 8(8635)22-39-97; +7-918-584-70-69

Топилина Клавдия Степановна: тел. 8(8635)22-78-03; +7-903-438-90-98

**Заявка**

на участие в работе Всероссийской научно-практической конференции

**«**Водохранилища Российской Федерации: современные экологические

проблемы, состояние, управление**»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Фамилия, имя, отчество |  | | | |
| Дата рождения |  | | | |
| Название организации (полное) |  | | | |
| Название организации (сокращен.) |  | | | |
| Должность |  | | | |
| Ученая степень |  | | | |
| Учёное звание |  | | | |
| Адрес организации |  | | | |
| Телефон/факс |  | | | |
| e-mail организации |  | | | |
| Домашний адрес |  | | | |
| Телефон (домашний, мобильный) |  | | | |
| e-mail |  | | | |
| Название доклада |  | | | |
| Я представляю доклад |  | в качестве основного  докладчика |  | в качестве содокладчика |
| Участие в конференции |  | очное с докладом |  | заочное с публикацией в сборнике материалов конференции |
| Согласие на безвозмездное размещение полнотекстового варианта статьи в сети интернет: | | | | |
| Дата заполнения |  | | | |