
ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО РОССИИ

ПРОБЛЕМЫ, ТЕХНОЛОГИИ, УПРАВЛЕНИЕ

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

№ 3, 2014
ЕКАТЕРИНБУРГ

СОДЕРЖАНИЕ

К читателям 3

УПРАВЛЕНИЕ ВОДНЫМИ РЕСУРСАМИ

Совместный анализ данных по максимальному стоку и осадкам
в бассейне реки Адагум
М.В. Болгов, Н.В. Осипова 5

Методические основы ансамблевых гидрологических прогнозов
Л.С. Кучмент 16

Проблемы нормативно-правового регулирования в вопросах защиты
от наводнений и пути их решения
А.В. Шаликовский 30

Математическое моделирование движения паводочной волны
при использовании исходной информации различной детальности
А.С. Калугин, И.Н. Крыленко 38

Оценка опасности гидрологических явлений на региональном и локальном уровнях <i>Н.Л. Фролова, С.А. Агафонова, А.С. Завадский, И.Н. Крыленко</i>	58
Опыт создания систем краткосрочного прогноза угроз гидрологического характера <i>Ю.Ю. Ткаченко, Е.Л. Шержуков</i>	75
Современные изменения климатических характеристик и вероятностная оценка изменений минимального стока в бассейне реки Волги <i>М.В. Болгов, М.Д. Трубецкова, М.К. Филимонова, И.А. Филиппова</i>	83
Математические модели водных экосистем в задачах управления ресурсами озер <i>В.В. Менишуткин, Л.А. Руховец, Н.Н. Филатов</i>	100
К проблеме оценки последствий крупномасштабной добычи нерудных строительных материалов на поверхностные водные объекты <i>А.П. Лепихин, Т.П. Любимова, С.А. Лепешкин, А.А. Тиунов, Я.Н. Паршакова, Д.И. Перепелица</i>	108
Эколого-экономические и организационно-правовые проблемы перехода к системе регулирования качества вод на основе наилучших доступных технологий <i>Е.В. Веницианов, Г.А. Звезденкова</i>	120
Особенности загрязнения поверхностных водных объектов компонентами лекарственных средств <i>Г.М. Баренбойм, М.А. Чиганова, И.В. Березовская</i>	131
ABSTRACTS	142

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ, ПРИНИМАЕМЫХ К ПУБЛИКАЦИИ В ЖУРНАЛ «ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО РОССИИ»

К публикации принимаются статьи на русском языке, ранее не опубликованные, при этом статья должна сопровождаться аннотациями на русском и английском языках. Оптимальный объем статей составляет 0,4–0,6 авторского листа (16–24 тыс. знаков с пробелами, не более 20 стр., включая рисунки и таблицы).

Статью необходимо сопроводить письмом с указанием **сведений об авторах** (ФИО полностью, должность, ученая степень и ученое звание, полное наименование организации, почтовый адрес, телефон, факс, адрес электронной почты).

Статьи должны иметь **индекс УДК, ключевые слова и автореферат** (аннотацию). Оптимальной является следующая структура статьи: краткая вводная часть с четкой формулировкой и характеристикой обсуждаемой проблемы, содержательная часть, конкретные выводы, вытекающие из изложенного материала, список литературы.

Текст набирается **без переносов** с выравниванием по ширине страницы; шрифт Times New Roman; **кегель 12; межстрочный интервал 1,5; поля 2,5 см со всех сторон**. Римские цифры набираются в английском регистре.

Цифровые данные оформляются в виде таблиц. Таблицы не должны быть громоздкими. Каждая таблица должна иметь порядковый номер и название. Нумерация таблиц – сквозная. Сокращения слов в таблицах не допускаются, за исключением единиц измерения. Численные значения величин в таблицах и в тексте должны приводиться в единицах измерения СИ (обязательных).

Цитируемая литература приводится общим списком в конце статьи. Литературные источники должны быть пронумерованы и оформлены в библиографический список в соответствии с ГОСТом Р 7.05.2008 «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления». В тексте документа ссылки на литературные источники следует давать в квадратных скобках (например, [4]), порядок нумерации последовательный – по мере появления ссылок в тексте.

Иллюстративные материалы в цветном варианте (рисунки, чертежи, графики, схемы, диаграммы) выполняются в электронном виде и вставляются в текст статьи как объект. **Общее количество рисунков в статье не должно превышать 10–12.**

Фотографии принимаются размером не менее 9×12 см с разрешением 300 dpi в формате tiff, jpg; при необходимости файлы могут быть архивированы (WinZIP, WinRAR). Желательно фото автора (авторов).

Для публикации представляется электронный вариант статьи (присланный по электронной почте). Электронный вариант статьи принимается в формате текстового редактора Microsoft Word. **Таблицы, рисунки, чертежи, графики, схемы, диаграммы дополнительно представляются в виде отдельного файла (рисунки, чертежи, графики, схемы – в формате Corel Draw, tiff, jpg (расширение 300 dpi), диаграммы – Excel).** При почтовом отправлении пересылается распечатка статьи в двух экземплярах с обязательным приложением дискеты с электронным вариантом статьи.

Журнал принимает для публикации краткие научные сообщения, отзывы и дискуссионные замечания по ранее опубликованным статьям (2–4 тыс. знаков с пробелами).

В журнале размещаются платные публикации по тематике журнала, информационные сообщения о конференциях, семинарах, выставках, о других печатных изданиях, реклама.

Рукописи рецензируются и редактируются в издательстве ФГУП РосНИИВХ.

Материалы для публикации необходимо направлять в ФГУП РосНИИВХ по электронной почте info@waterjournal.ru

Редакторы: Принцева Т.М., Кузнецова Г.А.

Верстка Филипповой Н.С.

Подписано в печать 20.06.2014. Формат 70×100/16.

Усл. печ. л. 11,0. Тираж 500 экз. Заказ № 40.

Типография «Уральский центр академического обслуживания»
620028, г. Екатеринбург, ул. Крылова, 27