

*Российская академия наук*

# ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ

Том 52 № 2 2025 Март—Апрель

Журнал основан в декабре 1972 г.

Выходит 6 раз в год

ISSN: 0321-0596

*Журнал издается под руководством  
Отделения наук о Земле РАН*

*Главный редактор*  
В.И. Данилов-Данильян член-корр. РАН

## Редакционная коллегия:

М.В. Михайлова канд. геогр. наук, ИВП РАН (заместитель главного редактора),  
Т.Д. Миллионщикова канд. геогр. наук (ответственный секретарь),  
В.В. Беликов докт. техн. наук, С.Д. Беляев докт. техн. наук, М.В. Болгов докт. техн. наук,  
Е.В. Веницианов докт. физ.-мат. наук, Е.Ж. Гармаев член-корр. РАН, Б.И. Гарцман докт. геогр. наук,  
А.Н. Гельфан член-корр. РАН, Ю.С. Даценко докт. геогр. наук, В.К. Дебольский докт. техн. наук,  
Р.Г. Джамалов докт. геол.-мин. наук, С.Г. Добровольский докт. геогр. наук,  
П.О. Завьялов член-корр. РАН, А.Т. Зиновьев докт. физ.-мат. наук,  
В.П. Карликов докт. физ.-мат. наук, С.А. Кондратьев докт. физ.-мат. наук,  
С.К. Коновалов член-корр. РАН, Н.И. Коронкевич докт. геогр. наук,  
Л.С. Кучмент докт. физ.-мат. наук, В.Ю. Лаврушин докт. геол.-мин. наук,  
Ю.Н. Лукина докт. биол. наук, Т.И. Моисеенко член-корр. РАН,  
Ю.Г. Мотовилов докт. геогр. наук, И.И. Мохов акад. РАН, С.П. Поздняков докт. геол.-мин. наук,  
Л.В. Полищук докт. биол. наук, В.А. Румянцев акад. РАН, В.А. Семенов акад. РАН,  
Ю.А. Федоров докт. геогр. наук, Н.Н. Филатов член-корр. РАН, М.В. Флинт акад. РАН,  
Н.Л. Фролова докт. геогр. наук, В.В. Шамо́в докт. геогр. наук

*Заведующая редакцией* М.Г. Сушинцева

E-mail: waterres@iwrp.ru

*Адрес редакции:* 119333 Москва, ул. Губкина, 3, редакция журнала «Водные ресурсы»  
тел. 8(499) 135-54-04

Москва  
ФГБУ «Издательство «Наука»

---

---

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

Том 52, номер 2, 2025

---

---

## Водные ресурсы и режим водных объектов

- Антропогенные и климатические факторы современного экологического состояния водных ресурсов в центральной лесостепи Русской равнины (на примере Белгородской области)  
*С. В. Долгов, Н. И. Коронкевич* 3
- Гидрология и морфология узлов слияния рек с раздвоенным руслом  
*Р. С. Чалов, Д. И. Школьный* 15
- Анализ причин увеличения мутности воды в дельте р. Лены  
*К. Н. Прокопьева, С. Р. Чалов* 30
- Штормовые нагоны в устьевой области р. Одры  
*М. В. Михайлова* 45

## Гидрофизические процессы

- Изучение влияния вод реки Чулышман на термогидродинамические процессы Телецкого озера в летние месяцы  
*А. Т. Зиновьев, К. Б. Кошелев, А. В. Дьяченко* 57

## Гидрохимия, гидробиология, экологические аспекты

- Сток органических веществ с рекой Дон в Азовское море в маловодный период 2007–2020 гг.  
*В. С. Герасюк, Н. В. Лихтанская, В. В. Сорокина, С. В. Бердников* 68
- Современный гидрохимический режим Ладожского озера как индикатор изменений в его экосистеме  
*М. А. Гусева, Т. Н. Петрова, В. Ю. Крылова* 84
- Особенности гидрохимического режима рек Крыма  
*М. Г. Гречушникова* 100

## Взаимодействие вод суши с окружающей средой

- Экспорт и эмиссия двуокси углерода нижним течением реки Амур  
*П. Я. Тищенко, В. И. Звалинский, Г. Ю. Павлова, П. П. Тищенко,  
Р. В. Чичкин, Е. М. Шкирникова, Р. С. Анохина* 111
- 
-