

## **ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ**

Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр  
Российской академии наук "Издательство "Наука" (Москва)

Том: **43** Номер: **3** Год: **2016**

### **ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕЖИМ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ**

**ГИДРОЛОГИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ РЕЧНЫХ БАССЕЙНОВ В РАЗЛИЧНЫХ  
ПРОСТРАНСТВЕННЫХ МАСШТАБАХ 1. АЛГОРИТМЫ ГЕНЕРАЛИЗАЦИИ И ОСРЕДНЕНИЯ** 243  
*Мотовилов Ю.Г.*

**ОСОБЕННОСТИ ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ ВОДНОГО СТОКА РЕК  
КАМЧАТСКОГО КРАЯ** 254  
*Куксина Л.В., Алексеевский Н.И.*

**МЕТОД КОМПОЗИЦИИ РАСПРЕДЕЛЕНИЙ ДЛЯ ОЦЕНКИ МАКСИМАЛЬНЫХ РАСХОДОВ ВОДЫ Р.  
АМУР С УЧЕТОМ ЭФФЕКТА РЕГУЛИРОВАНИЯ СТОКА** 265  
*Болгов М.В., Попова Н.О., Филимонова М.К.*

### **КАЧЕСТВО И ОХРАНА ВОД, ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ**

**ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ РЕК СЕВЕРНОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ЛАДОЖСКОГО ОЗЕРА  
ПО ХИМИЧЕСКИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ И СТРУКТУРЕ ГИДРОБИОЦЕНОЗОВ** 277  
*Комулайнен С.Ф., Лозовик П.А., Круглова А.Н., Барышев И.А., Галибина Н.А.*

**ИЗМЕНЕНИЕ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА ВОД АМУРА В ПЕРИОД ИСТОРИЧЕСКОГО НАВОДНЕНИЯ  
В 2013 ГОДУ** 287-  
296  
*Шестеркин В.П.*

**ИЗМЕНЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ГЛАВНЫХ ИОНОВ И БИОГЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В  
ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОДАХ ЮЖНОЙ ЯКУТИИ ПРИ ПРОМЫШЛЕННОМ ОСВОЕНИИ ТЕРРИТОРИИ** 297  
*Чевычелов А.П., Кузнецова Л.И.*

**ПРОДОЛЬНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВОДОРΟΣЛЕЙ ПЕРИФИТОНА В РЕКЕ МОСКВЕ В УСЛОВИЯХ  
ЕВТРОФИРОВАНИЯ** 307  
*Русанов А.Г., Хромов В.М.*

**ФАКТОРЫ ФОРМИРОВАНИЯ ВЫНОСА СТРОНЦИЯ-90 С ПОВЕРХНОСТНЫМ СТОКОМ В ЗОНЕ  
ОТЧУЖДЕНИЯ ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС** 317  
*Шевченко А.Л., Чарный Д.В., Акинфиев Г.А., Киреев С.И.*

**К ВОПРОСУ МИГРАЦИИ <sup>137</sup>CS В ВОДНЫХ СИСТЕМАХ ВОСТОЧНОЙ ФЕННОСКАНДИИ** 329  
*Большаинов Д.Ю., Бакунов Н.А., Макаров А.С.*

**ГЕОХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА САПРОПЕЛЕЙ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ** 336  
*Страховенко В.Д., Росляков Н.А., Сысо А.И., Ермолаева Н.И., Зарубина Е.Ю., Таран О.П., Пузанов А.В.*