

**ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕЖИМ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ**

- ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В ЛАГУННО-РУСЛОВОМ ЭСТУАРИИ В ТЕПЛЫЙ ПЕРИОД ГОДА (НА ПРИМЕРЕ УСТЬЯ РЕКИ БОЛЬШОЙ, ЗАПАДНАЯ КАМЧАТКА)<sup>1</sup>** 2-13

*Горин С.Л., Попрядухин А.А., Коваль М.В.*

- ВОЗДЕЙСТВИЕ ЛЕСНЫХ ПОЖАРОВ НА СОСТОЯНИЕ РЕК ЗАИГРАЕВСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИИ** 14-23

*Украинцев А.В., Плюснин А.М., Чернявский М.К.*

**ГИДРОФИЗИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ**

- ДИНАМИКА И СТРУКТУРА ВОД В ЭСТУАРИИ РЕКИ ПАРТИЗАНСКОЙ (ЗАЛИВ НАХОДКА, ЯПОНСКОЕ МОРЕ)** 24-34

*Семкин П.Ю., Тищенко П.Я., Лобанов В.Б., Сергеев А.Ф., Барабанщиков Ю.А., Михайлик Т.А., Павлова Г.Ю., Костылева А.В., Шкирникова Е.М., Тищенко П.П., Чижова Т.Л.*

**ГИДРОХИМИЯ. ГИДРОБИОЛОГИЯ, ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ**

- ОЦЕНКА ЧИСЛЕННОСТИ, БИОМАССЫ И ПРОДУКЦИИ ГЕТЕРОТРОФНЫХ БАКТЕРИЙ В ВОДОХРАНИЛИЩАХ ВЕРХНЕЙ ВОЛГИ** 35-42

*Копылов А.И., Косолапов Д.Б., Рыбакова И.В.*

- ТРАНСФОРМАЦИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ В СОПРЯЖЕННОМ РЯДУ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД СЕВЕРНОЙ КАРЕЛИИ** 43-50

*Дроздова О.Ю., Ильина С.М., Анохина Н.А., Завгородняя Ю.А., Демин В.В., Лапицкий С.А.*

- ОЦЕНКА ДОЛГОВРЕМЕННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ PH В ОЗЕРАХ КАВКАЗА МЕТОДОМ БИОИНДИКАЦИИ (ДИАТОМОВЫЙ АНАЛИЗ)** 51-57

*Разумовский Л.В., Разумовский В.Л.*

- ИЗУЧЕНИЕ ДОЛГОВРЕМЕННОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ ЭКОСИСТЕМЫ ЧЕРНОГО МОРЯ НА ОСНОВЕ АССИМИЛЯЦИИ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННЫХ ИЗМЕРЕНИЙ В ЧИСЛЕННОЙ МОДЕЛИ** 58-69

*Дорофеев В.Л., Сухих Л.И.*

- ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА В ВОДАХ КАСПИЙСКОГО МОРЯ** 70-81

*Агатова А.И., Торгунова Н.И., Серебренникова Е.А., Духова Л.К.*

- ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ ЦЕНТРАЛЬНОГО И ЮЖНОГО ВЬЕТНАМА** 82-90

*Законнов В.В., Гусаков В.А., Сигарева Л.Е., Тимофеева Н.А.*

- ОЦЕНКА ВНЕШНЕГО ВОДООБМЕНА ЗАЛИВОВ ОЗЕР ПО ХИМИЧЕСКИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ ВОДЫ** 91-101

*Лозовик П.А., Зобков М.Б., Бородулина Г.С., Токарев И.В.*

- ЗАГРЯЗНЕНИЕ ВОД ЗАЛИВА УГЛОВОГО ТЯЖЕЛЫМИ МЕТАЛЛАМИ И НЕФТЕПРОДУКТАМИ В ФЕВРАЛЕ 2010-2016 ГГ** 102-113

*Петухов В.И., Петрова Е.А., Лосев О.В.*

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ, ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ**

- СТАНОВЛЕНИЕ ПРИНЦИПОВ И НОРМ, РЕГУЛИРУЮЩИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГОСУДАРСТВАМИ ТРАНСГРАНИЧНЫХ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ** 114-120

*Никанорова А.Д., Егоров С.А.*