

## СОДЕРЖАНИЕ

### ЭКОЛОГИЯ

*Визер А. М., Дорогин М. А., Визер Л. С.*

Особенности биологии и экологии сибирского гольца-усача *Barbatula toni* (Dybowski, 1869) в реке Нижний Сузун Новосибирской области ..... 4

*Михайлова Л. В., Александров А. С., Коваленко А. И.*

Характеристика геотермальной воды Черкашинского йодо-бромного месторождения и влияние воды скважины № 36-РГ на гидрохимический режим ручья и реки Аремзянки. Часть II. Биогены и органические вещества..... 20

*Рыбина Г. Е., Михайлова Л. В., Петухова Г. А.*

Оценка токсичности донных отложений некоторых водных объектов по их действию на макрофиты ..... 30

*Шуткараев А. В., Крайнюк В. Н., Асылбекова А. С., Баринова Г. К., Фефелов В. В.*

Динамика гидрологических параметров, содержания основных ионов и минерализации в водоемах национального парка «Бурабай»: озера Большое и Малое Чебачье, Текеколь..... 52

*Гарлов П. Е.*

Разработка системы управления искусственным воспроизводством рыб на инновационной основе..... 60

### БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ

*Яблоков Н. О., Криволицкий Д. А., Клундук А. В.*

Состояние запасов и структура нерестовой части популяции корюшки азиатской зубатой *Osmerus mordax dentex* (Mitchill, 1815) (Osmeriformes: Osmeridae) реки Енисей..... 74

*Матафонов Д. В., [Соколов А. В.], А. И. Бобков, А. В. Базов, В. А. Петерфельд*

Ключевые проблемы экологии и запасов водных биоресурсов озера Байкал в начале XXI века ..... 88

Правила для авторов журнала «Вестник рыбохозяйственной науки» ..... 101