

СОДЕРЖАНИЕ

РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО И АКВАКУЛЬТУРА

Мельченков Е. А., Илясова В. А., Канидьева Т. А., Бекина Е. Н., Данилова Е. А., Воробьев А. П., Арчибасов А. А.

Оогенез стерляди (*Acipenser ruthenus* Linnaeus, 1758) волжской популяции в условиях индустриального предприятия 4

Мельченков Е. А., Илясова В. А., Канидьева Т. А., Бекина Е. Н., Данилова Е. А., Воробьев А. П., Арчибасов А. А.

Оогенез сибирского осетра (*Acipenser baerii* Brandt, 1869) в условиях индустриального предприятия 12

Смешливая Н. В., Семенченко С. М.

Влияние солености воды на продолжительность движения сперматозоидов и оплодотворяемость икры сиговых рыб *Coregonidae* 22

ЭКОЛОГИЯ

Форина Ю. Ю., Еремина М. В., Заделенов В. А.

Современное состояние сообществ гидробионтов реки Пясины 32

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

Характеристика геотермальных вод Черкашинского йодо-бромного месторождения и влияние воды скважины № 36-РГ на гидрохимический режим ручья и реки Аремзянки. Часть I. Ионный состав и минерализация 44

Кукин М. С.

Влияние сезонного фактора на микробиоценоз воды и рыбы из естественных водоемов средней полосы России 59

Долов М. М., Хабжожков А. Б., Гетоков О. О., Юсупова Л. У., Третьякова О. Л.

Экологическая оценка речной сети бассейна реки Терек на территории Кабардино-Балкарской Республики 66

БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ

Степанова В. Б., Красноперова Т. А., Прилипко Н. И.

Зообентос нижней Оби и его значение в питании рыб 76

Козьмин А. К., Булатова И. В., Боровской А. В., Студенов И. И.

Биология и особенности распределения чира *Coregonus nasus* (Pallas, 1776) в водоемах европейского Северо-Востока России 85

Кириллов А. Ф., Свешников Ю. А.

Нерестовые миграции, рост и плодовитость арктического омуля *Coregonus autumnalis* (*Coregonidae*, *Salmoniformes*) в среднем течении реки Лены 94

Правила для авторов журнала «Вестник рыбохозяйственной науки» 102