

Палеолимнология

- Т. С. Шелехова, Н. Б. Лаврова. ПАЛЕОГЕОГРАФИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ОЗЕРООБРАЗОВАНИЯ НА АНДОМСКОЙ ЛЕДРАЗДЕЛЬНОЙ ВОЗВЫШЕННОСТИ ... 80

Методы исследований

- Н. Н. Филатов, А. В. Исаев, О. П. Савчук. ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ ГИДРОЛОГИЧЕСКОГО РЕЖИМА И ЭКОСИСТЕМ КРУПНЫХ ОЗЕР 99

- Б. О. Цыденов. ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЕСЕННЕЙ ДИНАМИКИ ПЛАНКТОНА НА ПРИМЕРЕ СЕЛЕНГИНСКОГО МЕЛКОВОДЬЯ ОЗ. БАЙКАЛ 114

Хроника

- В. О. Полянин. Итоги участия российских специалистов в конференции «Озера 2018: сохранение и устойчивое управление речными экосистемами» (Мудбидри, Индия, 22–25 ноября 2018 г.) 124

- А. В. Зимин. Конференция «Гидрометеорология и экология: научные и образовательные достижения и перспективы развития» (Санкт-Петербург, 19–20 декабря 2018 г.) 128

Утраты

- Залман Самуилович Кауфман (1921–2019) 130

- Иван Михайлович Нестеренко (1930–2018) 132

- Правила для авторов 134

ISSN 1997-3217 (печатная версия)
ISSN 2312-4504 (онлайн-версия)

Труды

КАРЕЛЬСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

№ 3, 2019

transactions.krc.karelia.ru

ЛИМНОЛОГИЯ И ОКЕАНОЛОГИЯ

ТРУДЫ КАРЕЛЬСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА РАН. № 3, 2019. ЛИМНОЛОГИЯ И ОКЕАНОЛОГИЯ

СОДЕРЖАНИЕ

Гидрофизика. Гидрология

- А. В. Зимин, А. В. Толстиков. СТРУКТУРА И ИЗМЕНЧИВОСТЬ ОСНОВНЫХ ФРОНТАЛЬНЫХ ЗОН В БЕЛОМ МОРЕ В ТЕПЛЫЙ СЕЗОН 2010 ГОДА .. 5

- О. Б. Акулова, В. И. Букатый, К. В. Марусин. ПРОСТРАНСТВЕННАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ГИДРООПТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ТЕЛЕЦКОГО ОЗЕРА 16

- Е. А. Morozov, D. V. Kondrik, S. S. Chepikova, D. V. Pozdnyakov. ATMOSPHERIC COLUMNAR CO₂ ENHANCEMENT OVER *E. HUXLEYI* BLOOMS: CASE STUDIES IN THE NORTH ATLANTIC AND ARCTIC WATERS 28

Гидрохимия и донные отложения

- В. А. Даувальтер. ВЛИЯНИЕ СТОКОВ ГОРНО-ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ НА СОДЕРЖАНИЕ РТУТИ В АРКТИЧЕСКИХ ОЗЕРНЫХ ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ 34

- А. В. Рыжаков, В. В. Вапиров, И. А. Степанова. КРЕМНИЙ В ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОДАХ ГУМИДНОЙ ЗОНЫ (НА ПРИМЕРЕ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ КАРЕЛИИ) 52

- А. В. Леонов, М. В. Зобкова. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЗВИТИЯ БПК В ДЛИТЕЛЬНЫХ ЭКСПЕРИМЕНТАХ С ВОДОЙ ИЗ РАЗНОТИПНЫХ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ КАРЕЛИИ 61