

# Труды

КАРЕЛЬСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

№ 2, 2024

[transactions.krc.karelia.ru](http://transactions.krc.karelia.ru)



ТРУДЫ КАРЕЛЬСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА РАН. № 2, 2024. ЛИМНОЛОГИЯ И ОКЕАНОЛОГИЯ

<b>К. А. Подгорный, О. А. Дмитриева, А. С. Семенова.</b> СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ АЛГОРИТМОВ ПРЯМОГО ПОИСКА ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАЧЕНИЙ ПАРАМЕТРОВ В МОДЕЛЯХ ЭКОСИСТЕМ НЕВСКОЙ ГУБЫ И ВИСЛИНСКОГО ЗАЛИВА БАЛТИЙСКОГО МОРЯ .....	79
<b>А. Ю. Брюханов, С. А. Кондратьев, Н. Н. Филатов, Э. В. Васильев, Н. С. Обломкова.</b> МЕТОДИКА СБОРА ИСХОДНЫХ ДАННЫХ ДЛЯ ОЦЕНКИ ДИФФУЗНОГО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ (НА ПРИМЕРЕ ВОДОСБОРНОГО БАССЕЙНА ОНЕЖСКОГО ОЗЕРА) .....	95
<b>История науки</b>	
<b>О. Т. Русинек, Е. А. Мамонтова.</b> К ЮБИЛЕЮ УЧЕНОГО-БАЙКАЛОВЕДА Е. Н. ТАРАСОВОЙ (1938–2017) .....	108
<b>Хроника</b>	
<b>С. А. Кондратьев.</b> Всероссийская научная конференция «Лимнология в России», посвященная 80-летию Института озераведения РАН (Санкт-Петербург, 12–14 февраля 2024 г.) .....	117
<b>Утраты</b>	
Памяти Владимира Васильевича Меншуткина (1930–2023) .....	125
<b>Правила для авторов</b> .....	128

## ЛИМНОЛОГИЯ И ОКЕАНОЛОГИЯ

### СОДЕРЖАНИЕ

От редактора .....	5
<b>Гидрофизика. Гидрология</b>	
<b>А. В. Литвиненко.</b> КОМПЛЕКСНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВОДНОЙ СЕТИ КАРЕЛИИ .....	6
<b>С. Р. Богданов, Г. Э. Здоровеннова, Р. Э. Здоровеннов, И. А. Максимов, Н. И. Пальшин.</b> ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕМЕШИВАНИЯ ВОДНОЙ МАССЫ НЕБОЛЬШОГО ОЗЕРА ПРИ НОЧНОМ ВЫХОЛАЖИВАНИИ .....	25
<b>Гидрохимия и донные отложения</b>	
<b>Е. Н. Унковская, М. В. Косова, Н. В. Шурмина, Ф. М. Мухаметзянова, Ю. А. Игнатъев.</b> ГИДРОХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЗНОТИПНЫХ ОЗЕР ВОЛЖСКО-КАМСКОГО ЗАПОВЕДНИКА .....	39
<b>Гидробиология</b>	
<b>А. Г. Русанов, Т. Ю. Газизова, А. Е. Лапенков, Т. В. Сапелко.</b> СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА ОЗЕР БЕЛОЕ И ЛИПОВСКОЕ (КУРГАЛЬСКИЙ ПОЛУОСТРОВ) .....	51
<b>Методы исследований</b>	
<b>В. В. Гузиватый, М. А. Науменко.</b> ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА МАКСИМАЛЬНОЙ КРОСС-КОРРЕЛЯЦИИ ДЛЯ ОЦЕНКИ ТЕЧЕНИЙ НА ПОВЕРХНОСТИ КРУПНЫХ ВНУТРЕННИХ АКВАТОРИЙ .....	65