ОКЕАНОЛОГИЯ
Российская академия наук *(Москва)*

Том: **61** Номер: **5** Год: **2021**

ФИЗИКА МОРЯ

ТЕЧЕНИЯ В ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ МОРЯ УЭДДЕЛЛА И ДРЕЙФ БОЛЬШОГО АЙСБЕРГА A68A 677-689
Морозов Е.Г., Кречик В.А., Фрей Д.И., Замшин В.В.

РАСПРОСТРАНЕНИЕ АНТАРКТИЧЕСКОЙ ДОННОЙ ВОДЫ В ГЛУБОКОВОДНОМ ПРОХОДЕ ДИСКАВЕРИ (СЕВЕРО-ВОСТОЧНАЯ АТЛАНТИКА) ПО ДАННЫМ НАТУРНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ 2019 Г. 690-701
Капустина М.В., Кречик В.А.

УСВОЕНИЕ ДАННЫХ АЛЬТИМЕТРИИ В МОДЕЛИ ДИНАМИКИ ВОД В ЮЖНОЙ АТЛАНТИКЕ 702-715
Дейнего И.Д., Ансорг И., Беляев К.П.

ХИМИЯ МОРЯ

ПОТОК УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА НА ГРАНИЦЕ ВОДА–АТМОСФЕРА В РАЙОНЕ КОНТИНЕНТАЛЬНОГО СКЛОНА В КАРСКОМ МОРЕ 716-723
Полухин А.А., Флинт М.В., Беликов И.Б., Гусак Г.В., Казакова У.А., Муравья В.О., Панкратова Н.В., Пронина Ю.О., Скороход А.И., Чульцова А.Л., Щука А.С.

СТРУКТУРА ВОД ПРОЛИВА БРАНСФИЛДА (АНТАРКТИКА) В ЯНВАРЕ 2020 Г.: ГИДРОФИЗИЧЕСКИЕ, ОПТИЧЕСКИЕ И ГИДРОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ 724-736
Полухин А.А., Морозов Е.Г., Тищенко П.П., Фрей Д.И., Артемьев В.А., Борисенко Г.В., Видничук А.В., Марьина Е.Н., Медведев Е.В., Попов О.С., Селиверстова А.М., Чульцова А.Л.

МОРСКАЯ БИОЛОГИЯ

ВЕРТИКАЛЬНАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ПЕРВИЧНОЙ ПРОДУКЦИИ И ХЛОРОФИЛЛА В КАРСКОМ МОРЕ В СЕРЕДИНЕ ЛЕТА: ВКЛАД ПОДПОВЕРХНОСТНЫХ МАКСИМУМОВ В ИНТЕГРАЛЬНЫЕ ВЕЛИЧИНЫ 737-752
Демидов А.Б., Гагарин В.И., Еремеева Е.В., Артемьев В.А., Полухин А.А., Щука С.А., Григорьев А.В., Храпко А.Н., Флинт М.В.

ГРЕБНЕВИК BEROE OVATE BRUGUIèRE, 1789 – НОВЫЙ ВСЕЛЕНЕЦ В ЭКОСИСТЕМЕ КАСПИЙСКОГО МОРЯ 753-758
Саяпин В.В., Ушивцев В.Б., Олейников Е.П., Досаев Ф.Г.

ОЦЕНКА ПРОДУКТИВНОСТИ ПЛАНТАЦИЙ ДВУСТВОРЧАТЫХ МОЛЛЮСКОВ НА ОСНОВЕ РЕЗУЛЬТАТОВ МОДЕЛИРОВАНИЯ 759-768
Катрасов С.В., Бугаец А.Н., Жариков В.В., Масленников С.И., Лысенко В.Н., Барабанщиков Ю.А., Тищенко П.Я.

ЛОКАЛЬНОЕ СООБЩЕСТВО АФАЛИН (TURSIOPS TRUNCATUS PONTICUS BARABASH, 1940) В АКВАТОРИИ ЮГО-ВОСТОЧНОГО КРЫМА: ЧИСЛЕННОСТЬ И ФОРМИРОВАНИЕ АССОЦИАЦИЙ ОСОБЕЙ В ГРУППАХ 769-779
Логоминова И.В., Агафонов А.В.

МОРСКАЯ ГЕОЛОГИЯ

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА СКОРОСТИ ОСАЖДЕНИЯ ВЗВЕШЕННОГО ВЕЩЕСТВА ВОД В УСТЬЕ ДОНА И ТАГАНРОГСКОМ ЗАЛИВЕ 780-790
Герасюк В.С., Бердников С.В.

ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАЗМЕЩЕНИЯ НЕФТЕГАЗОВЫХ ЗАПАСОВ НА ОКРАИНАХ АТЛАНТИЧЕСКОГО ОКЕАНА 791-794
Забанбарк А., Лобковский Л.И.

ПЕТРОГЕОХИМИЯ И РУДНАЯ МИНЕРАЛИЗАЦИЯ СЕРИЦИТ-КВАРЦЕВЫХ СЛАНЦЕВ ЮЖНОГО СКЛОНА БАНКИ КАШЕВАРОВА (ОХОТСКОЕ МОРЕ) 795-808
Астахова Н.В., Иванов В.В., Аксентов К.И.

РЕЛЬЕФ ДНА КАРСКОГО МОРЯ И СОРБЦИОННЫЕ СВОЙСТВА ОСАДКОВ КАК ФАКТОРЫ АККУМУЛЯЦИИ ЗАГРЯЗНЕНИЙ 809-821
Мирошников А.Ю., Бадюков Д.Д., Флинт М.В., Репкина Т.Ю., Асадулин Эн.Э., Шарапов А.М., Комаров Вл.Б., Усачева А.А.

ГЕОХИМИЧЕСКАЯ ТИПИЗАЦИЯ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ПО МОЛЕКУЛЯРНОМУ СОСТАВУ ПРЕДЕЛЬНЫХ АЛИФАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ *Ульянцев А.С., Прокуда Н.А., Стрельцова Е.А., Беляев Н.А., Романкевич Е.А.*	822-830	0
ПРИБОРЫ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ		
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МЕТОДОВ ВЫДЕЛЕНИЯ ПОРОВОЙ ВОДЫ ИЗ ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ И МНОГОЛЕТНЕМЕРЗЛЫХ ПОРОД ГУБЫ БУОР-ХАЯ (МОРЕ ЛАПТЕВЫХ) *Ульянцев А.С., Полякова Н.В., Трухин И.С., Паротькина Ю.А.*	831-837	0
ИНФОРМАЦИЯ		
ИССЛЕДОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ И ИЗМЕНЧИВОСТИ ВОД СЕВЕРО-ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ ЯПОНСКОГО МОРЯ В ОСЕННЕ-ЗИМНИЙ ПЕРИОД В 62-М РЕЙСЕ НИС "АКАДЕМИК ОПАРИН" *Лобанов В.Б., Сергеев А.Ф., Марьина Е.Н., Прушковская И.А., Тищенко П.Я., Калинчук В.В., Колтунов А.М., Максеев Д.С., Сагалаев С.Г., Юрикова Д.А., Акулова Э.А., Апарина К.А., Загоруйко О.И., Зверев С.А., Крайников Г.А., Кукла С.П., Леусов А.Э., Лукьянова Н.Б., Рюмина А.А., Семкин П.Ю. и др.*	838-840	