

**ФИЗИКА МОРЯ**

**ДВА РЕЖИМА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ АТМОСФЕРЫ И ОКЕАНА В АТЛАНТИЧЕСКОМ СЕКТОРЕ АРКТИЧЕСКОГО БАССЕЙНА** 509-516

*Михайлова Н.В., Баянкина Т.М., Сизов А.А.*

**ИССЛЕДОВАНИЕ РОЛИ СОЛЕННОСТИ В ГЛОБАЛЬНОМ РАСПРЕДЕЛЕНИИ ПОТОКА ПЛОТНОСТИ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД В МИРОВОМ ОКЕАНЕ НА ПРИМЕРЕ 2014 ГОДА** 517-527

*Кукушкин В.М., Маркина М.Ю., Гулев С.К., Добролюбов С.А.*

**ЭКСТРЕМАЛЬНЫЕ ШТОРМОВЫЕ НАГОНЫ В ФИНСКОМ ЗАЛИВЕ: ЧАСТОТНО-СПЕКТРАЛЬНЫЕ СВОЙСТВА И ВЛИЯНИЕ НИЗКОЧАСТОТНЫХ КОЛЕБАНИЙ УРОВНЯ МОРЯ** 528-538

*Медведев И.П., Куликов Е.А.*

**ХИМИЯ МОРЯ**

**ПЕРВЫЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ МЕТАНА В ПРОЛИВЕ АНТАРКТИК (ЮЖНЫЙ ОКЕАН)** 539-542

*Полоник Н.С., Пономарева А.Л., Шакиров Р.Б., Обжиров А.И.*

**ОСОБЕННОСТИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ГАЗОВ В ВЕРХНЕМ СЛОЕ ОСАДКОВ В СИСТЕМЕ КОНТИНЕНТАЛЬНЫЙ ШЕЛЬФ МОРЯ ЛАПТЕВЫХ–ЛЕДОВИТЫЙ ОКЕАН** 543-559

*Севастьянов В.С., Федулова В.Ю., Стенников А.В., Кузнецова О.В., Наймушин С.Г., Душенко Н.В., Кривенко А.П.*

**МОРСКАЯ БИОЛОГИЯ**

**ВСТРЕЧАЕМОСТЬ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КИТООБРАЗНЫХ В СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ ЧЕРНОГО МОРЯ** 560-571

*Чернецкий А.Д., Краснова В.В., Болтунов А.Н., Панова Е.М., Агафонов А.В., Беликов Р.А., Беликова Е.А.*

**МОРСКАЯ ГЕОЛОГИЯ**

**ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ СКОРОСТЕЙ ОСАДКОНАКОПЛЕНИЯ И АБСОЛЮТНЫХ МАСС ДОННЫХ ОСАДКОВ В ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ ЧЕРНОГО МОРЯ** 572-584

*Терещенко Н.Н., Пархоменко А.В.*

**ОСАДОЧНЫЕ ВОЛНЫ ЮГО-ВОСТОЧНОГО ШЕЛЬФА БАРЕНЦЕВА МОРЯ (П-ОВ КАНИН–ЧЕШСКАЯ ГУБА)** 585-591

*Никифоров С.Л., Ананьев Р.А., Дмитриевский Н.Н., Либина Н.В., Сорохтин Н.О., Сухих Е.А., Разумовский А.А., Торопов Г.А.*

**ИСТОЧНИКИ МАТЕРИАЛА ПОВЕРХНОСТНЫХ ДОННЫХ ОСАДКОВ ВОСТОКА ВОСТОЧНО-СИБИРСКОГО МОРЯ (РЕКОНСТРУКЦИЯ ПО ГЕОХИМИЧЕСКИМ ДАННЫМ)** 592-608

*Маслов А.В.*

**ПАЛЕООКЕАНОЛОГИЯ АЗОВСКОГО МОРЯ В ГОЛОЦЕНЕ (ПО ДАННЫМ БУРЕНИЯ И ИЗУЧЕНИЯ МАЛАКОФАУНЫ НА КОСЕ ДОЛГОЙ)** 609-619

*Матишов Г.Г., Польшин В.В., Коваленко Е.П., Григоренко К.С.*

**ФИЗИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СТРУКТУРООБРАЗОВАНИЯ НА РАННИХ СТАДИЯХ РАЗДЕЛЕНИЯ ИБЕРИИ И НЬЮФАУНДЛЕНДА** 620-632

*Дубинин Е.П., Грохольский А.Л., Ращупкина А.О.*

**КОСМОГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ИНДИКАЦИЯ МОРФОСТРУКТУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОБЕРЕЖИЙ И ДНА ПРИЛЕГАЮЩИХ АКВАТОРИЙ (ЗАЛИВ ПЕТРА ВЕЛИКОГО, ЯПОНСКОЕ МОРЕ)** 633-648

*Гаврилов А.А.*

**ПРИБОРЫ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**ЗВУКОПОДВОДНАЯ СВЯЗЬ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПРИЕМНЫХ АНТЕНН В МЕЛКОВОДНЫХ АКВАТОРИЯХ С ЛЕДОВЫМ ПОКРОВОМ** 649-661

*Волков М.В., Луньков А.А., Петников В.Г., Шатравин А.В.*

## ИНФОРМАЦИЯ

### **ЭКСПЕДИЦИОННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В БАЛТИЙСКОМ МОРЕ В 55-М РЕЙСЕ ПС "АКАДЕМИК ИОФФЕ"**

*Крек А.В., Крек Е.В., Ежова Е.Е., Пака В.Т., Кондрашов А.А., Данченков А.Р., Багиров Н.Э.,  
Кудрявцева Е.А., Бубнова Е.С., Сергеев А.Ю., Александров С.В.*

662-665

### **ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ВЕРХНЕЙ ОСАДОЧНОЙ ТОЛЩИ ЧАУНСКОЙ ГУБЫ В 60-М РЕЙСЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО СУДНА "АКАДЕМИК ОПАРИН"**

*Ульянцев А.С., Чаркин А.Н., Семин В.Л., Киреенко Л.А., Боцул С.А., Леусов А.Э., Семкин  
П.Ю., Кукла С.П.*

666-668

### **ИССЛЕДОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ И ИЗМЕНЧИВОСТИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ЯПОНСКОГО МОРЯ В 58-М РЕЙСЕ НИС "АКАДЕМИК ОПАРИН"**

*Лобанов В.Б., Сергеев А.Ф., Ким Г., Нам С., Марьина Е.Н., Хан Х., Попов О.С., Тищенко П.П.,  
Власова Г.А., Зверев С.А., Ким Б., Ким Е., Ким С.Ю., Леусов А.Э., Ли И., Ли Х., Ли Х., Марьяш  
А.А., Прушковская И.А., Рудых Я.Н. и др.*

669-672