

СОДЕРЖАНИЕ

Математика

- В.В.ПИКУЛЬ. Современное состояние теории устойчивости оболочек 3
Н.В.МИТЮКОВ, В.Ю.КОЛПАКОВ. Математическое моделирование морских сражений 10

Океанология

- В.И.РОСТОВ, А.А.ПАН, И.Д.РОСТОВ. Телекоммуникационный обмен данными о состоянии морской среды между странами – участниками NOWRAP 14
Н.И.САВЕЛЬЕВА, И.И.ПИПКО, С.П.ПУГАЧ, И.П.СЕМИЛЕТОВ. Гидрохимические характеристики прибрежных вод Восточно-Сибирского моря 20

Экология

- Е.А.ТИХОМИРОВА. Распределение концентрации нитратов в водах залива Петра Великого (Японское море) 30
В.И.РАДОМСКАЯ, С.М.РАДОМСКИЙ, Н.Г.КУИМОВА. Оценка загрязнения почвенного покрова г. Благовещенск 37
Л.М.ПАВЛОВА, Н.Г.КУИМОВА, О.В.РИМКЕВИЧ. Биотехнологический потенциал фосфатмобилизирующих бактерий в процессах рекультивации посттехногенных ландшафтов 44
Д.М.ФЕТИСОВ. Антропогенная нарушенность природных ландшафтов российской части Малого Хингана 51

Здоровье человека

- С.Б.СИМОНОВ, Р.А.СЛОНОВА, П.С.СИМОНОВ. Эколого-эпидемиологическое районирование территории Приморского края по хантавирусной инфекции 58
А.Л.МАКСИМОВ, Г.А.МЕРКУЛОВА, А.А.РЫБЧЕНКО, А.А.ШЕПАРЕВ. Интегральная оценка здоровья медицинского персонала методом компьютерной дерматографии 65
К.С.ГОЛОХВАСТ, А.М.ПАНИЧЕВ, А.Н.ГУЛЬКОВ. Использование цеолитов в медицине и ветеринарии 71

Образование

- И.В.КЕЗИНА. Доступность высшего образования в Приморском крае (по результатам межрегионального исследования) 76
С.С.БАЛДИН. Профессионально-техническое образование на Дальнем Востоке России: ретроспектива и перспектива развития 83

Научная смена

- Ю.В.ИНЮШКИНА. Создание биотехнологического источника метаболитов кофейной кислоты 88

Новые методы

- Т.А.ВЕЛИВЕЦКАЯ, А.В.ИГНАТЬЕВ, М.В.РЕЙЗЕ. Вариации изотопного состава углерода в годовых кольцах деревьев как индикатор возрастания доли антропогенного CO₂ в атмосфере (Приморский край) 94

Технологии

- В.Е.МОЛОТКОВ, А.В.ВОЛКОВ. Возобновляемые источники энергии в гидротехнических системах культивирования морских гидробионтов 105

Экспедиции

- Комплексная экспедиция на Средние Курильские острова в 2007 г. (II этап). Б.В.ЛЕВИН, Б.ФИТЦХЬЮ, Д.БУРДЖУА, А.В.РЫБИН, Т.К.ПИНЕГИНА, В.М.КАЙСТРЕНКО, Е.В.САСОРОВА, Н.Г.РАЗЖИГАЕВА, А.Б.БЕЛОУСОВ, А.В.КОПАНИНА, С.А.БОРИСОВ, М.А.НОСОВ, Н.Ф.ВАСИЛЕНКО, Д.И.ФРОЛОВ, Т.Н.ИВЕЛЬСКАЯ, А.С.ПРЫТКОВ, Ю.В.ЕВДОКИМОВ, Р.В.ЖАРКОВ, Д.Н.КОЗЛОВ, К.С.ГАНЗЕЙ, Е.А.КРАВЧУНОВСКАЯ, М.В.ЧИБИСОВА, С.А.ЧИРКОВ, Т.И.НЮШКО, А.А.ХАРЛАМОВ, И.Г.КОРОТЕЕВ 111

В институтах ДВО РАН

- Н.С.БОДИН, С.Н.ЧЕРНЫШЕВ, Д.Н.ШЕХОВЦЕВ. Рекламно-информационная деятельность в академическом институте 122

Из истории науки

- Ю.И.МАНЬКО. История лесных обществ на российском Дальнем Востоке 125

Книги

- Шило Н.А. Записки геолога 131

Хроника

- Общие и региональные проблемы тектоники и геодинамики (XLI тектоническое совещание). А.Д.ЧЕХОВ 132
Русский язык и русская культура в диалоге стран АТР. Н.С.МИЛЯНЧУК 135