

Океанология, климатология

Г.А.ВЛАСОВА, А.М.ПОЛЯКОВА, М.Н.ДЕМЕНКО. Сезонная изменчивость циркуляции вод северо-западной части Тихого океана	3
Г.А.ВЛАСОВА, С.Ю.ГЛЕБОВА. Сезонная изменчивость интегральной циркуляции вод Охотского моря под влиянием синоптических процессов в 2003–2004 гг.	11
К.А.РОГАЧЕВ, Е.В.ФОМИН. Антициклоническая циркуляция в двух смежных заливах Охотского моря	19
С.Н.ТАРАНОВА, И.А.ЖАБИН. Зимняя конвекция в Японском море	25
В.И.ПОНОМАРЕВ, В.А.ПЕТРОВА, А.Н.МАНЬКО. Изменчивость теплообмена северной внетропической части Тихого океана с атмосферой	30
В.И.ПОНОМАРЕВ, Е.В.ДМИТРИЕВА, Н.И.САВЕЛЬЕВА. Классификация временных рядов гидрометеорологических характеристик в Азиатско-Тихоокеанском регионе методами кластерного анализа	38

Химия, материаловедение

А.Д.ВЕРХОТУРОВ, П.С.ГОРДИЕНКО, Л.А.КОНЕВЦОВ, Е.С.ПАНИН. Некоторые комментарии к обобщениям механизма электроискрового воздействия на материалы (К 100-летию Б.Р.Лазаренко).....	46
П.С.ГОРДИЕНКО, О.С.ВАСИЛЕНКО, У.В.ХАРЧЕНКО, А.П.СУПОНИНА, О.С.ЗИНЧЕНКО, В.К.УСОЛЬЦЕВ, Г.Д.ЛУКИЯНЧУК. Состав, структура и электрофизические свойства покрытий, сформированных на титане методом МДО с регулированием энергии в зонах пробоя	55
И.Ю.КОТОВА. Синтез и изучение фазообразования в системах $Ag_2MoO_4-MoO_4-R_2(MoO_4)_3$ ($M = Mg, Ca, Cd; R = Al, Sc$)	61
А.А.МЕЛЬНИЧЕНКО. Структура и динамические свойства жидкой воды	65
А.Д.ВЕРХОТУРОВ, Н.П.РОМАНОВСКИЙ, А.А.ШНАЙДЕР. Промышленное получение материалов из вольфрамсодержащего сырья в Дальневосточном регионе	75
Л.И.ХУДЯКОВА, О.В.ВОЙЛОШНИКОВ, И.Ю.КОТОВА. Отходы горнодобывающих предприятий как сырье для получения строительных материалов	81

Экология

Д.И.ВЫШКВАРЦЕВ. О недопустимости строительства нефтеперерабатывающего завода в заливе Восток (Японское море)	85
Е.А.ТИХОМИРОВА. Распределение фосфатов и силикатов в водах Амурского залива (залив Петра Великого, Японское море)	96

Информационные технологии

В.В.МОРОЗ, К.Т.БОГДАНОВ, В.И.РОСТОВ, И.Д.РОСТОВ. Электронный атлас приливов окраинных морей Северной Пацифики	102
В.В.ЕРМОШИН, С.С.ГАНЗЕЙ, Н.В.МИШИНА. Информационное обеспечение геоэкологических исследований в бассейне р. Амур	107

Научная смена

Е.А.ВАХ, Е.В.ЕЛОВСКИЙ. Содержание РЗЭ в минеральных водах и водовмещающих породах Фадеевского месторождения (Приморский край)	114
---	-----

Из истории науки

В.Н.ИВАНКОВ. Наш Дарвин (К 150-летию выхода книги «Происхождение видов»)	120
--	-----

Книги

Новые дальневосточные Красные книги. Л.А.ПРОЗОРОВА	129
--	-----