

ISSN 1994-5655

ИЗВЕСТИЯ

КОМИ НАУЧНОГО ЦЕНТРА
УРАЛЬСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК



2(14) • 2013

СОДЕРЖАНИЕ

ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

Н.А. Громов. Математические исследования в Коми научном центре УрО РАН 4

ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

С.А. Попова, И.Ю. Чукичева, А.В. Кучин. Гетерогенные каталитические системы в алкилировании фенолов 12

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

А.С. Стенина, Ю.Н. Шабалина. Диатомовые водоросли в карстовых водоемах памятника природы «Параськины озера» (Республика Коми) 22

Г.В. Железнова, Б.Ю. Тетерюк. Биоразнообразие мохообразных малых озер средней тайги Республики Коми 29

А.А. Таскаева, С.В. Дёгтева, Е.М. Лаптева, Е.Н. Лапшина, Т.Н. Конакова. Распределение коллембол (Collembola) в градиенте влажности среднетаежных сосновых лесов (на примере заказника «Белый») 34

Е.А. Мухлынина, Б.Г. Юшков. Реакция соединительной ткани различных органов крыс на острое локальное воспаление 42

А.О. Овечкин, Ю.К. Фрелих, О.М. Кустышева, Я.Э. Азаров. Новый подход к электрокардиографической диагностике нарушений реполяризации миокарда желудочков у больных сахарным диабетом 50

ГЕОЛОГО-МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

И.И. Енцов. Задонские рифы центральной и южной частей Тимано-Печорской провинции и перспективы их нефтегазоносности 54

В.П. Лютоев, В.И. Силаев, А.В. Кочергин, Ю.С. Симакова, А.Ю. Лысюк. Минерало-геохимические и кристаллохимические свойства железистых охр из никеленосной коры выветривания уральских месторождений 62

С.К. Кузнецов, Р.И. Шайбеков, М.М. Гайкович, Р.С. Ковалевич, М.В. Вокуев, С.С. Шевчук. Минералогические особенности хромовых руд Лагортинско-Кершорской площади на Полярном Урале 73

ИСТОРИКО-ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

А.М. Мацук. Сельскохозяйственные предприятия Коми АССР в первой половине 1980-х гг.: характеристика автомобильного парка 83

Т.Н. Бунчук. Человек и животные в культурном пространстве Усть-Цильмы (на материале русских говоров низовой Печоры) 89

Е.А. Айбабина, Л.М. Безносикова. О некоторых народных космониках и астрониках в коми языке 96

ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

В.А. Иванов, В.В. Терентьев, А.С. Пономарева. Специфика управления развитием сельского хозяйства периферийных территорий (на примере Республики Коми) 101

Е.В. Нуйкина. Влияние вахтового метода работы на принимающие города российского Севера (на примере города Воркуты) 107

ХРОНИКА 117

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ 127