

ISSN №1681-9004

ЛІТОСФЕРА

№4

2013

СОДЕРЖАНИЕ

№ 4, 2013

Террейн Александра Североамериканских Кордильер: критический анализ силурийско-девонской палеогеографии <i>К. М. Соджса, А. И. Антошкина</i>	3
Этапы становления геоструктур Тихого океана <i>Э. Д. Голубева</i>	22
Зональность ионообменных процессов в литолого-гидрогоеохимических системах седиментационных бассейнов <i>В. Г. Попов, Р. Ф. Абдрахманов</i>	30
Актуализм и метод аналогий в геологических ретроспекциях <i>В. В. Черных</i>	39
Жадеит-гроссуляровый эклогит Максютовского комплекса, Южный Урал <i>П. М. Вализер, А. А. Краснобаев, А. И. Русин</i>	50
Магматический ангидрит и апатит в эпидотсодержащих порфирах Среднего Урала <i>И. С. Авдонина, С. В. Прибавкин</i>	62
Дайки субщелочных пород в гипербазитах северной части Узункурынского пояса (Южный Урал) <i>Е. П. Макагонов, И. Е. Архиреев, Б. В. Беляцкий</i>	73
Хушагольский полихронный массив: гетерогенность источников палеозойских щелочных сиенитов и гранитов в Восточном Саяне, юг Сибири <i>С. В. Рассказов, Ю. В. Меньшагин, Т. А. Ясныгина, А. М. Ильясова, Е. В. Саранина, В. Г. Скопинцев</i>	88
Структурные элементы-примеси в кварце песчаников Пижемской депрессии (Средний Тиман) <i>В. П. Лютоев, А. Б. Макеев</i>	110
Условия образования золото-сульфидного месторождения Миндяк (Южный Урал): структурные и изотопно-геохимические аспекты <i>С. Е. Знаменский, С. В. Мичурин</i>	121
Глубинное строение западной части зоны Таласо-Ферганского разлома по результатам магнитотеллурических зондирований <i>В. Ю. Баталев, Е. А. Баталева, В. Е. Матюков, А. К. Рыбин</i>	136
Краткие сообщения	
Эволюция ядра и силикатных оболочек в процессе гетерогенной аккумуляции Земли <i>В. Н. Анфилогов, Ю. В. Хачай</i>	146
Стабильные изотопы (C, O, D, S) и генетические аспекты формирования золотого оруденения в метагипербазитах Сысертско-Ильменогорского метаморфического комплекса (Урал) <i>В. В. Мурзин, Д. А. Варламов</i>	154
Хроника	
Совместная полевая экспедиция по геологическим объектам Южного и Среднего Урала <i>В. В. Холоднов, Т. А. Осипова, Е. С. Шагалов, Д. Н. Салихов, А. Н. Косарев, А. И. Ханчук, Ю. А. Мартынов, А. Г. Владимиров, Н. Н. Крук, И. Ю. Анникова, А. Б. Перепелов</i>	163
Памятные даты	
Зоя Ивановна Ситникова (1928–2010) <i>Г. В. Дюпина, И. С. Эдигер, Э. О. Амон</i>	168
Вниманию читателей	
Оформить подписку журнала на 1-е полугодие 2014 года можно во всех отделениях Почты России (подписной индекс издания в Общероссийском каталоге "Почта России" – 10657).	