

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

Том 21, номер 1, 2013

---

---

50 лет Межведомственному петрографическому комитету	3
Циркон из габброидов осевой зоны Срединно-Атлантического хребта (впадина Маркова, 6° с.ш.): корреляция геохимических особенностей с петрогенетическими процессами <i>Л. Я. Аранович, Т. Ф. Зингер, Н. С. Бортников, Е. В. Шарков, А. В. Антонов</i>	4
Изотопный состав свинца и происхождение четвертичных лав вулкана Эльбрус, Большой Кавказ: данные высокоточного метода MC-ICP-MS <i>А. В. Чугаев, И. В. Чернышев, В. А. Лебедев, А. В. Еремина</i>	20
Меловая нижняя кора континентальных окраин севера Пацифики: петролого-геохронологические данные по ниже-среднекорovým ксенолитам <i>В. В. Акинин, А. В. Андроников, С. Б. Мукаса, Э. Л. Миллер</i>	34
Аптские бимодальные вулканические ассоциации и гранитоиды северной окраины Амурского микроконтинента: возраст, источники и геодинамическая обстановка формирования <i>А. А. Сорокин, А. Б. Котов, В. А. Пономарчук, А. П. Сорокин, В. П. Ковач, В. М. Саватенков</i>	74
Кайнозойский вулканизм Восточного Сихотэ-Алиня: результаты и перспективы петрологических исследований <i>Ю. А. Мартынов, А. И. Ханчук</i>	94
Вниманию авторов	109
Авторский указатель тома 20, 2012 г.	111

---

---

---

Сдано в набор 04.09.2012 г.	Подписано к печати 26.10.2012 г.	Формат $60 \times 88^{1/8}$		
Цифровая печать	Усл. печ. л. 14.0	Усл. кр.-отт. 1.8 тыс.	Уч.-изд. л. 14.0	Бум. л. 7.0
	Тираж 125 экз.	Зак. 866		

---

Учредители: Российская академия наук,  
Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии РАН

---

Издатель: Российская академия наук. Издательство “Наука”, 117997 Москва, Профсоюзная ул., 90  
Оригинал-макет подготовлен МАИК “Наука/Интерпериодика”  
Отпечатано в ППП “Типография “Наука”, 121099 Москва, Шубинский пер., 6