

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

**Номер 2, 2014**

---

---

История кайнозойского оледенения Антарктиды и седиментации в Южном океане

*М. А. Левитан, Г. Л. Лейченко*

115

Природа кобальтоносных железомарганцевых корок Магеллановых гор Тихого океана.  
Сообщение 2. Ионнообменные свойства рудных минералов

*Г. В. Новиков, С. В. Яшина, М. Е. Мельников,  
И. В. Викентьев, О. Ю. Богданова*

137

Обстановки формирования минерального состава донных отложений  
в барьерной зоне реки Ангары

*Г. А. Карнаухова, Т. М. Сковитина*

165

<sup>137</sup>Cs в осадках глубоких озер

*Д. Ю. Большианов, Н. А. Бакунов, А. С. Макаров*

178

Полигенность гранитных кластитов. Сообщение 2. Вторичная гипергенная  
и тектоническая переработка гранитных кластитов

*М. Г. Леонов, Ю. Г. Цеховский, Е. С. Пржиялговский,  
А. В. Полещук, Е. В. Лаврушина*

186

---

---

---

Сдано в набор 7.11.2013 г.	Подписано к печати 20.01.2014 г.	Дата выхода в свет 23 четв.	Формат $60 \times 88^{1/8}$
Цифровая печать	Усл. печ. л. 11.5	Усл. кр.-отт. 1,4 тыс.	Уч.-изд. л. 11.5
	Тираж 114 экз.	Зак. 60	Бум. л. 5.75
		Цена свободная	

---

Учредители: Российская академия наук,  
Геологический институт 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