

# **СОДЕРЖАНИЕ**

---

---

## **Номер 5, 2013**

---

---

Гранитоидные комплексы мезозоя–кайнозоя в структуре  
континентальной окраины Северо-Востока Азии

*M. B. Лучицкая*

3

Повторяемость сильных землетрясений в зоне активного разлома  
Ховд на Монгольском Алтае

*E. A. Рогожин, A. C. Ларьков, С. Дэмбэрэл, Б. Баттулга*

36

Структурная эволюция и геодинамическая позиция Гонжинского блока  
(Верхнее Приамурье)

*A. B. Котов, A. M. Мазуказов, T. M. Сковитина, С. Д. Великославинский,  
A. A. Сорокин, A. P. Сорокин*

48

Деформации Северо-Западной плиты Тихого океана

*B. N. Патрикеев*

61

---

## **ХРОНИКА**

Всероссийская конференция “Геология, геохронология породообразующих  
и рудных процессов на кристаллических щитах”, Мурманская обл.,  
г. Апатиты, Геологический институт КНЦ РАН, 8–12 июля 2013 г.

*Ф. П. Митрофанов, Т. Б. Баянова*

76

Михаилу Георгиевичу Леонову – 75 лет

78

Виктору Николаевичу Пучкову – 75 лет

80

Сергею Дмитриевичу Соколову – 70 лет

82

# Contents

---

---

No. 5, 2013

A simultaneous English language translation of this journal is available from Pleiades Publishing, Inc.  
Distributed worldwide by Springer. *Geotectonics* ISSN 0016-8521.

---

---

Mesozoic and Cenozoic Granitoid Complexes in the Structure  
of the Continental Margin of Northeast Asia

*M. V. Luchitskaya* 3

Recurrence of Strong Earthquakes in the Active Hovd Fault Zone, Mongolian Altay

*E. A. Rogozhin, A. S. Lar'kov, S. Demberel, and B. Battulga* 36

Structural Evolution and Geodynamic Position of the Gonzha Block, Upper Amur Region

*A. B. Kotoy, A. M. Mazukabzov, T. M. Skovitina, S. D. Velikoslavinsky,  
A. A. Sorokin, and A. P. Sorokin* 48

Deformations of the Northwestern Pacific Plate

*V. N. Patrikeev* 61

---

## CHRONICLE

All-Russia Conference on Geology and Geochronology of Rock- and Ore-Forming  
Processes in Crystalline Shields. Apatity, Murmansk oblast, Geological Institute,  
Kola Science Center, July 8–12, 2013

*F. P. Mitrofanov and T. B. Bayanova* 76

Mikhail Georgievich Leonov turns 75 78

Victor Nikolaevich Puchkov turns 75 80

Sergei Dmitrievich Sokolov turns 70 82

---

---

Сдано в набор 29.05.2013 г. Подписано к печати 06.08.2013 г. Дата выхода в свет 24 нечетн. Формат 60 × 88<sup>1</sup>/<sub>8</sub>  
Цифровая печать Усл. печ. л. 10.5 Усл. кр.-отт. 1.7 тыс. Уч.-изд. л. 10.5 Бум. л. 5.25  
Тираж 150 экз. Зак. 1584 Цена свободная

Учредители: Российской академии наук, ГИН РАН

---

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