

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

## Номер 1, 2013

---

---

Геодинамическая модель развития Арктического бассейна и примыкающих территорий для мезозоя и кайнозоя и внешняя граница континентального шельфа России

*Н. П. Лаверов, Л. И. Лобковский, М. В. Кононов, Н. Л. Добрецов,  
В. А. Верниковский, С. Д. Соколов, Э. В. Шипилов*

3

Геодинамика Памир-Пенджабского синтаксиса

*В. С. Буртман*

36

Признаки сейсмических повреждений в руинах древних городов в пустыне Негев, Израиль

*А. М. Корженков, Э. Мазор*

59

---

## РЕЦЕНЗИЯ

Рецензия на книгу: Ю.М. Пушаровский, А.А. Пейве, С.Г. Сколотнев, Е.С. Базилевская, Ю.Н. Разницын, А.Е. Ескин “Тектоника и железомарганцевая металлогения Атлантического океана”

*А. О. Мазарович*

74

---

## ХРОНИКА

34-я сессия Международного геологического конгресса в г. Брисбен, Австралия

*М. В. Минц*

80

---

Правила представления статей в журнал “Геотектоника” (Geotectonics)

82

---

---

*Редколлегия и редакция журнала “Геотектоника” поздравляют лауреатов Премии МАИК “Наука/Интерпериодика” за лучшую публикацию в журналах Российской академии наук за 2011 год О.М. Розена, А.В. Соловьева и Д.З. Журавлева. Премия присуждена авторам за цикл статей “Эволюция архейских кратонов Земли: формирование осадочных бассейнов, мафитовый магматизм, металлогеническая продуктивность и постархейские термальные события”, опубликованный в журналах “Геотектоника” (2011, № 1) и “Физика Земли” (2011, № 10).*

# Contents

---

---

## No. 1, 2013

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

---

---

A Geodynamic Model of the Evolution of the Arctic Basin and Adjacent Territories in the Mesozoic and Cenozoic and the Outer Limit of the Russian Continental Shelf

*N. P. Laverov, L. I. Lobkovsky, M. V. Kononov, N. L. Dobretsov, V. A. Vernikovskiy, S. D. Sokolov, and E. V. Shipilov* 3

The Geodynamics of the Pamir–Punjab Syntaxis

*V. S. Burtman* 36

The Features of the Earthquake Damage Patterns of Ancient City Ruins in the Negev Desert, Israel

*A. M. Korjenkov and E. Mazor* 59

---

## REVIEWS

Review on the Book “Tectonics and Ferromanganese Metallogeny of the Atlantic Ocean” by Yu.M. Pushcharovsky, A.A. Peyve, S.G. Skolotnev, E.S. Bazilevskaya, Yu.N. Raznitsin, and A.E. Eskin

*A. O. Mazarovich* 74

---

## CHRONICLE

The 34th Session of the International Geological Congress, Brisbane, Australia

*M. V. Mints* 80

---

Instructions to Authors for Submitting Papers to the Journal *Geotectonics*

82

---

---

---

Сдано в набор 27.09.2012 г.	Подписано к печати 10.12.2012 г.	Формат бумаги 60 × 88 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>		
Цифровая печать	Усл. печ. л. 10.5	Усл. кр.-отт. 1.9 тыс.	Уч.-изд. л. 10.5	Бум. л. 5.25
	Тираж 177 экз.	Зак. 838		

---

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