

7

Г36

ISSN 0016-853X

Номер 5

Сентябрь - Октябрь 2014



ГЕОТЕКТОНИКА



<http://www.naukaran.ru>
<http://www.maik.ru>

Журнал основан в январе 1965 года.
Выходит 6 раз в год.



“НАУКА”

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 5, 2014

Структура и состав мантийных перидотитов на границе с коровыми комплексами офиолитов в массиве Сыумкеу, Полярный Урал

Г. Н. Савельева, П. В. Суслов

3

Возрастные уровни и геодинамические режимы накопления докембрийских толщ Урикско-Ийского грабена, юг Сибирского кратона

*Д. П. Гладкочуб, А. М. Мазукабзов, А. М. Станевич,
Т. В. Донская, З. Л. Мотова, В. А. Ванин*

17

Гренвильские тектонические события и эволюция Енисейского кряжа, западная окраина Сибирского кратона

И. И. Лиханов, А. Д. Ножкин, В. В. Ревердатто, П. С. Козлов

32

Обстановка формирования верхнедевонских отложений острова Бельковский (Новосибирские острова): рифтогенный прогиб или окраина континента?

М. К. Данукалова, А. Б. Кузьмичев, В. А. Аристов

54

Contents

No. 5, 2014

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

Structure and Composition of Mantle Peridotites at the Boundary with Crustal Complexes
of Ophiolites in the Syumkeu Massif, Polar Urals

G. N. Savelyeva and P. V. Suslov

3

Precambrian Sedimentation in the Urik–Iya Graben, Southern Siberian Craton:
Main Stages and Tectonic Settings

D. P. Gladkochub, A. M. Mazukabzov, A. M. Stanevich,
T. V. Donskaya, Z. L. Motova, and V. A. Vanin

17

Grenville Tectonic Events and Evolution of the Yenisei Ridge at the Western Margin
of the Siberian Craton

I. I. Likhanov, A. D. Nozhkin, V. V. Reverdatto, and P. S. Kozlov

32

Upper Devonian Depositional System of Bel'kov Island (New Siberian Islands):
An Intracontinental Rift or a Continental Margin?

M. K. Danukalova, A. B. Kuzmichev, and V. A. Aristov

54

Сдано в набор 29.05.2014 г. Подписано к печати 12.08.2014 г. Дата выхода в свет 24 нечетн. Формат 60 × 88^{1/8}
Цифровая печать Усл. печ. л. 10.0 Усл. кр.-отт. 1.3 тыс. Уч.-изд. л. 10.0 Бум. л. 5.0
Тираж 121 экз. Зак. 478 Цена свободная

Учредители: Российской академия наук, ГИН РАН

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