

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 4, 2018

Связь деформаций и проявлений дегазации в осадочном чехле экваториального сегмента Западной Атлантики с геодинамикой литосферы <i>С. Ю. Соколов, А. О. Мазарович, Н. Н. Турко, К. О. Добролюбова, А. С. Абрамова, Ю. А. Зарайская, Е. А. Мороз</i>	3
Реконструкция неопротерозойско—кембрийского орогенеза на Земле Принцессы Елизаветы (Восточная Антарктида) по данным изучения гранитоидов <i>Е. В. Михальский, Н. В. Боровков, Н. А. Гонжуров, М. А. Гоголев, С. А. Светов, Е. Л. Кунаккузин</i>	25
Офиолитовый комплекс р. Матачингай на Восточной Чукотке: фрагмент литосферы мезозойского задугового бассейна <i>Г. В. Леднева, Б. А. Базылев, А. В. Моисеев, С. Д. Соколов, А. Ишиватари, Д. В. Кузьмин, Б. В. Беляцкий</i>	54
Строение земной коры Горного Крыма вдоль профиля “Севастополь—Керчь” по результатам ГСЗ и локальной сейсмической томографии <i>Т. П. Егорова, Е. П. Баранова, В. С. Гобаренко, А. В. Муровская</i>	77
Магматизм и этапы тектонической эволюции Донецкого складчатого сооружения Восточного Донбасса <i>А. Г. Грановский</i>	96

ХРОНИКА

Юрию Абрамовичу Воложу — 80 лет	111
---------------------------------	-----

Contents

Vol. 52, No. 4, 2018

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

Deformations and Manifestations of Degassing in the Sedimentary Cover of the Equatorial Segment of the West Atlantic: Implications for Lithospheric Geodynamics <i>S. Yu. Sokolov, A. O. Mazarovich, N. N. Turko, K. O. Dobrolyubova, A. S. Abramova, Yu. A. Zarskaya, and E. A. Moroz</i>	3
Reconstruction of the Neoproterozoic–Cambrian Orogenesis in Princess Elisabeth Land (East Antarctica) from a Study of Granitic Rocks <i>E. V. Mikhal'skii, N. V. Borovkov, N. A. Gonzhurov, M. A. Gogolev, S. A. Svetov, and E. L. Kunakkuzin</i>	25
Ophiolitic Complex of the Matachingai River on Eastern Chukotka: Fragment of Lithosphere in Mesozoic Back-Arc Basin <i>G. V. Ledneva, B. A. Bazylev, A. V. Moiseev, S. D. Sokolov, A. Ishiwatari, D. V. Kuzmin, and B. V. Belyatsky</i>	54
Crustal Structure of the Crimean Mountains along the Sevastopol–Kerch Profile from the Results of DSS and Local Seismic Tomography <i>T. P. Yegorova, E. P. Baranova, V. S. Gobarenko, and A. V. Murovskaya</i>	77
Magmatism and Stages of the Tectonic Evolution in the Donets Folded Structure, Eastern Donets Basin <i>A. G. Granovsky</i>	96

CHRONICLE

Yuri Abramovich Volozh is 80 years	111
------------------------------------	-----
