## СОДЕРЖАНИЕ

## Номер 2, 2018

Гиссаро-Алай и Памир: глубинное строение, геодинамическая модель, экспериментальные свидетельства  М. Г. Леонов, А. К. Рыбин, В. Ю. Баталев, В. Е. Матюков, Г. Г. Щелочков	3
Тектоно-магматическое развитие континентальных окраин Южной Атлантики и раскрытие океана	3
Е. Н. Меланхолина, Н. М. Сущевская	20
Сходство и различие мелового магматизма Арктики А. А. Пейве	42
Структурно-тектонические особенности северо-восточной части Баренцевоморской плиты по данным численного моделирования потенциальных полей	
Д. С. Никитин, П. П. Горских, М. Д. Хуторской, Д. А. Иванов	58
Каменноугольный магматизм Северного Таймыра: результаты изотопно-геохимических исследований гранитоидов и геодинамические следствия	
М. Ю. Курапов, В. Б. Ершова, А. А. Макарьев, Е. М. Макарьева, А. К. Худолей, М. В. Лучицкая, А. В. Прокопьев	76

Ä

Ä

58

## **Contents**

No. 2, 2018 A simultaneous English language translation of this journal is available from Pleiades Publishing, Inc. Distributed worldwide by Springer. <i>Geotectonics</i> ISSN 0016-8521.	
The Hissar-Alay and the Pamirs: Deep-Seated Structure, Geodynamic Model, and Experimental Evidence	
M. G. Leonov, A. K. Rybin, V. Yu. Batalev, V. E. Matyukov, and G. G. Shchelochkov	3
Tectono-Magmatic Evolution of the South Atlantic Continental Margins with Respect to Opening of the Ocean	
E. N. Melankholina, and N. M. Sushchevskaya	20
Similarity and Differences of Cretaceous Magmatism in the Arctic Region <i>A. A. Peyve</i>	42
Structural-tectonic Features of the Northeastern Barents Plate from Numerical Modeling	

of Potential Fields

M. Yu. Kurapov, V. B. Ershova, A. A. Makariev, E. V. Makarieva, A. K. Khudoley,	
M. V. Luchitskaya, and A. V. Prokopiev	76