

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ОТДЕЛЕНИЕ НАУК О ЗЕМЛЕ
ИНСТИТУТ ФИЗИКИ ЗЕМЛИ им. О.Ю.Шмидта
НАУЧНЫЙ СОВЕТ
ПО ПРОБЛЕМАМ ТЕКТОНИКИ И ГЕОДИНАМИКИ

**ЧЕТВЕРТАЯ ТЕКТОНОФИЗИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ В ИФЗ РАН**

**ТЕКТОНОФИЗИКА И АКТУАЛЬНЫЕ
ВОПРОСЫ НАУК О ЗЕМЛЕ**

Т 2

Материалы докладов всероссийской конференции с
международным участием, 3-8 октября 2016 г.,
Институт физики Земли РАН,
г. Москва

**Москва
2016**

УДК 551.2.3
ББК 26.324

Четвертая тектонофизическая конференция в ИФЗ РАН.
Тектонофизика и актуальные вопросы наук о Земле:
Материалы докладов всероссийской конференции – в 2-х томах.
Т. 2. М.: ИФЗ. 2016. – 630 с.

В сборнике публикуются материалы, представленных на Четвертую тектонофизическую конференцию в ИФЗ РАН. В докладах рассматривается широкий круг научных проблем в области геодинамики и структурной геологии, горного дела и поиска месторождений, геофизики недр, сейсмологии и физики очага землетрясений, в решении которых используются тектонофизические методы и подходы.

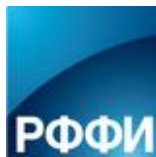
Ответственный редактор:
д. физ.-мат. н. Ю.Л. Ребецкий,

Редакционная коллегия:
д. геол.-мин.н. Л.А. Сим, к. геол.-мин. н. А.В. Маринин,
Д.С. Мягков, Н.А. Гордеев

Публикация материалов конференции осуществлялась при финансовой помощи



Институт физики
Земли им.
О.Ю.Шмидта
РАН



Российский фонд
фундаментальных
исследований



ЗАО Научно-производственный центр
«ПромНедраЭксперт»

В оформлении обложки использована фотография П.Н Николаева и фотография тектонофизического отряда в период работ на Ферганском хребте (1960 г., во главе отряда М.В Гзовский). При оформлении шмуцтитлов были использованы из материалов конференции