# РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта

# ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Tom 19 2018 № 2

Рецензируемый научный журнал, посвященный широкому спектру вопросов фундаментальной и прикладной геофизики и ориентированный на обмен идеями между геофизиками-теоретиками и практиками. Обсуждаются проблемы, находящиеся на стыке науки и практики, лабораторного, полевого и вычислительного экспериментов.

gr.ifz.ru

## ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

**Tom 19** № 2 2018

Основан в 2005 г.
Выходит 4 раза в год
ISSN 1818-3735 (печатная версия)
ISSN 2311-9543 (электронная версия)
Подписной индекс 42351
в каталоге Пресса России

Главный редактор д.ф.-м.н. В.О. Михайлов

#### Редакционная коллегия:

д.ф.-м.н. Ю.П. Ампилов, д.ф.-м.н. С.В. Анисимов, к.ф.-м.н. И.М. Артемьева (Дания), к.ф.-м.н. П.С. Бабаянц, д.ф.-м.н. А.А. Булычев, к.ф.-м.н. В.В. Быкова (отв. секретарь редколлегии), к.ф.-м.н. И.М. Варенцов, д.ф.-м.н. М.Л. Владов, к.ф.-м.н. О.Н. Галаганов, д.ф.-м.н. В.Г. Гитис, д.ф.-м.н. А.Д. Завьялов, А. Кийко (ЮАР), д.т.н. В.Н. Конешов, д.ф.-м.н. А.А. Любушин, к.ф-м.н. В.А. Ляховский (Израиль), чл.-корр. РАН Ю.А. Морозов, к.г.-м.н. Е.Н. Полудеткина, д.ф.-м.н. А.В. Пономарев (зам. главного редактора), к.ф.-м.н. А.Я. Сидорин, академик НАНУ В.И. Старостенко (Украина), чл.-корр. РАН С.А. Тихоцкий, д.ф.-м.н. С.Л. Шалимов, Н.М. Шапиро (Франция)

### Секретарь редколлегии Н.И. Тимофеева

Учредитель: Учреждение Российской академии наук Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН (ИФЗ РАН), свидетельство о регистрации № ФС77-31201 от 22 февраля 2008 г.

Адрес редакции: Россия, 123242, Москва, ул. Б. Грузинская, д. 10, стр. 1, Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН. Тел.: (499)254-24-05. E-mail: gr@ifz.ru