

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 3, 2018

Пульсации собственных колебаний Земли после землетрясений в часовом диапазоне периодов	
<i>Г.А. Соболев, Н.А. Закржевская, К.Н. Акатова</i>	3
Зоны возможного возникновения эпицентров значительных землетрясений в регионе Алтай—Саяны	
<i>А.Д. Гвишиани, Б.А. Дзедобов, Н.А. Сергеева, И.О. Белов, А.И. Рыбкина</i>	18
Особенности соотношения между сейсмичностью и тектонической структурой Пиренеев	
<i>А.А. Лукк, В.И. Шевченко</i>	29
Вариации силы тяжести и смещений в зонах сильных землетрясений на востоке России	
<i>В.Ю. Тимофеев, Е.Н. Калиш, Ю.Ф. Стусь, Д.Г. Ардюков, М.Г. Валитов, А.В. Тимофеев, Д.А. Носов, И.С. Сизиков, Е.В. Бойко, П.Ю. Горнов, Р.Г. Кулинич, Т.Н. Колпащикова, З.Н. Прошкина, Е.О. Назаров, В.Г. Колмогоров</i>	45
Особенности глубинного строения зоны трещинных толбачинских извержений (Камчатка, Ключевская группа вулканов) по комплексу геолого-геофизических данных	
<i>Ю.А. Кугаенко, В.А. Салтыков, А.В. Горбатилов, М.Ю. Степанова</i>	60
Математическое моделирование конвективных процессов в жидком ядре Земли и его следствия для интерпретации вариаций геомагнитного поля в полярных широтах	
<i>М.В. Абакумов, В.М. Чечеткин, С.Л. Шалимов</i>	84
Влияние лунно-солнечных приливов на электропроводность земной коры на территории Кольского полуострова	
<i>А.А. Жамалетдинов, А.Н. Шевцов, Т.Г. Короткова</i>	92
О возможности оценки свойств земной коры по наблюдениям электрического поля электрокинетической природы, генерируемого приливными деформациями в зоне разрывного нарушения	
<i>Д.А. Алексеев, М.Б. Гохберг</i>	106
Исследование точности представления гравитационного поля Земли в полярных районах по данным глобальных моделей геопотенциала	
<i>В.Н. Конешов, В.Б. Непоклонов</i>	123

Дискуссии

О 485-суточной моде в угловом моменте атмосферы (спектральный анализ данных IERS)	
<i>И.Я. Цуркис, М.С. Кучай</i>	132