

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 4, 2024

- Закон продуктивности землетрясений в модели Олами–Федера–Кристенсена–Журкова
А.С. Черепанцев, В.Б. Смирнов 3
- Постсейсмические процессы в области землетрясения Чигник на Аляске 29.07.2021 г. Часть I:
результаты моделирования
А.М. Конвисар, В.О. Михайлов, В.Б. Смирнов, Е.П. Тимошкина 21
- Постсейсмические процессы в области землетрясения Чигник на Аляске 29.07.2021. Часть II:
развитие смещений во времени и связь с афтершоковой активностью
В.Б. Смирнов, В.О. Михайлов, А.М. Конвисар 35
- Характерное распределение глубин коровых землетрясений Южной Сибири
*П.А. Малютин, А.А. Скоркина, И.А. Воробьева, С.В. Баранов,
С.Д. Маточкина, А.П. Молокова, П.Н. Шебалин* 50
- Компенсационные движения в очаговой зоне высокомагнитудного роя землетрясений 2023 г.
в провинции Герат, Афганистан
Р.Э. Татевосян, А.В. Пономарев, Е.П. Тимошкина, Ж.Я. Антекман 64
- Новейшая тектоническая эволюция Кавказа: современные вертикальные движения
и механизм деформирования земной коры
*В.Н. Татарин, В.И. Кафтан, А.И. Маневич, Б.А. Дзедоев, Б.В. Дзеранов,
А.М. Авдоница, И.В. Лосев, А.А. Королькова* 76
- Подход к интерпретации естественных индикаторов состояния космической погоды
для оценки эффектов ее воздействия на высокоширотные энергосистемы
А.В. Воробьев, А.Н. Лапин, А.А. Соловьев, Г.Р. Воробьева 100
- О геомагнитных и ионосферных вариациях после сильного извержения вулкана Шивелуч 2023 г.
С.А. Рябова, С.Л. Шалимов 111
- Магнитная стратиграфия нижнедевонских отложений острова Западный Шпицберген
(свита Френкельриджен)
А.Г. Иосифиди, Н.В. Сальная 123
- Низкое палеополе в протерозое: определение палеонапряженности на вулканитах
Украинского щита возрастом 1.75 млрд лет
В.В. Щербакова, Г.В. Жидков, В.П. Щербаков, Н.А. Афиногенова 142

Относительная палеонапряженность геомагнитного поля за последние 9000 лет по донным осадкам озера Шира, северная Хакасия, определенная по методу псевдо-Телье <i>Д.М. Кузина, В.П. Щербаков, Н.В. Сальная, А.Р. Юсупова, Х-Ч. Ли, Д.К. Нурғалиев</i>	161
---	-----

Дискуссия

Актуальные вопросы гидрогеологии сейсмогенных разломных зон <i>Г.Г. Кочарян, И.В. Шатунов</i>	182
--	-----

О флюидометаморфическом режиме глубинных разломных зон (в связи со статьей Г.Г. Кочаряна и И.В. Шатунова “Актуальные вопросы гидрогеологии сейсмогенных разломных зон”) <i>М.В. Родкин</i>	212
---	-----
