

ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И БИОСФЕРА

Том: 20 Номер: 4 Год: 2021

- ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ОТКЛИК НА ВНЕШНЕЕ РАДИАЦИОННОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ:
ВЕРИФИКАЦИЯ ПРОСТОЙ МОДЕЛИ** 5-19
Горностаева А.А., Демежко Д.Ю., Антипин А.Н.
- АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПАМЯТНИКИ - СВИДЕТЕЛИ СИЛЬНЫХ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ
ПРОШЛОГО (НА ПРИМЕРЕ ЮГО-ЗАПАДНОГО ПРИИССЫККУЛЬЯ, ТЯНЬ-ШАНЬ)** 20-38
Корженкова Л.А., Корженков А.М., Родкин М.В., Стрельников А.А., Макеев В.М., Гладков А.С., Деев Е.В., Мажейка Й.В., Фортуна А.Б.
- НЕОДНОРОДНОСТИ ПОЛЯ ПОГЛОЩЕНИЯ КОРОТКОПЕРИОДНЫХ S-ВОЛН В
ЛИТОСФЕРЕ ЮГО-ЗАПАДНОЙ ЯПОНИИ** 39-46
Копничев Ю.Ф., Соколова И.Н.
- ОТРАЖЕНИЕ СОСТОЯНИЯ МАГМАТИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА И
СЕЙСМОТЕКТОНИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ СТРОЕНИЯ АВАЧИНСКО-КОРЯКСКОЙ И
ДЗЕНЗУР-ЖУПАНОВСКОЙ ГРУПП ВУЛКАНОВ КАМЧАТКИ В КИНЕМАТИЧЕСКОМ
ПАРАМЕТРЕ VP/VS** 47-60
Славина Л.Б., Кучай М.С.
- ГЛОБАЛЬНАЯ ЭНДОДРЕНАЖНАЯ СИСТЕМА: ФЛЮИДОГЕОДИНАМИКА СИЛЬНЫХ
КОРОВЫХ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ** 61-84
Вартанян Г.С.
- ОСОБЕННОСТИ ПОРОДНО-ФЛЮИДНОЙ СИСТЕМЫ ЗОНЫ СУБДУКЦИИ В ЮЖНО-
КАСПИЙСКОМ БАССЕЙНЕ** 85-102
Фейзуллаев А.А.О.
- ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ НЕФТИ И
ГАЗА** 103-121
Кузьмин Ю.О.
- ДЕФОРМАЦИИ ЗЕМНОЙ КОРЫ В ОСЕТИНСКОМ РЕГИОНЕ БОЛЬШОГО КАВКАЗА ПО
ДАНЫМ ГНСС-ИЗМЕРЕНИЙ** 122-137
Мионов А.П., Милюков В.К., Стеблов Г.М., Дробышев В.Н., Кусраев А.Г., Хубаев Х.М.
- ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГЛАВНЫХ ОСЕЙ СЖАТИЯ И РАСТЯЖЕНИЯ ПО
СВЕТОДАЛЬНОМЕРНЫМ ДАННЫМ МЕТОДОМ ТЕНЗОМЕТРИЧЕСКОГО АНАЛИЗА
(ПЕТРОПАВЛОВСКИЙ ГЕОДИНАМИЧЕСКИЙ ПОЛИГОН, П-ОВ КАМЧАТКА)** 138-146
Фаттахов Е.А.
- АЛГОРИТМ АДАПТИВНОЙ ОЦЕНКИ СЕЗОННЫХ КОЛЕБАНИЙ ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ
И ЕГО ТЕСТИРОВАНИЕ НА ПРИМЕРЕ ВАРИАЦИЙ КОНЦЕНТРАЦИИ CO₂ В
АТМОСФЕРЕ** 147-174
Дещеревский А.В., Сидорин А.Я.