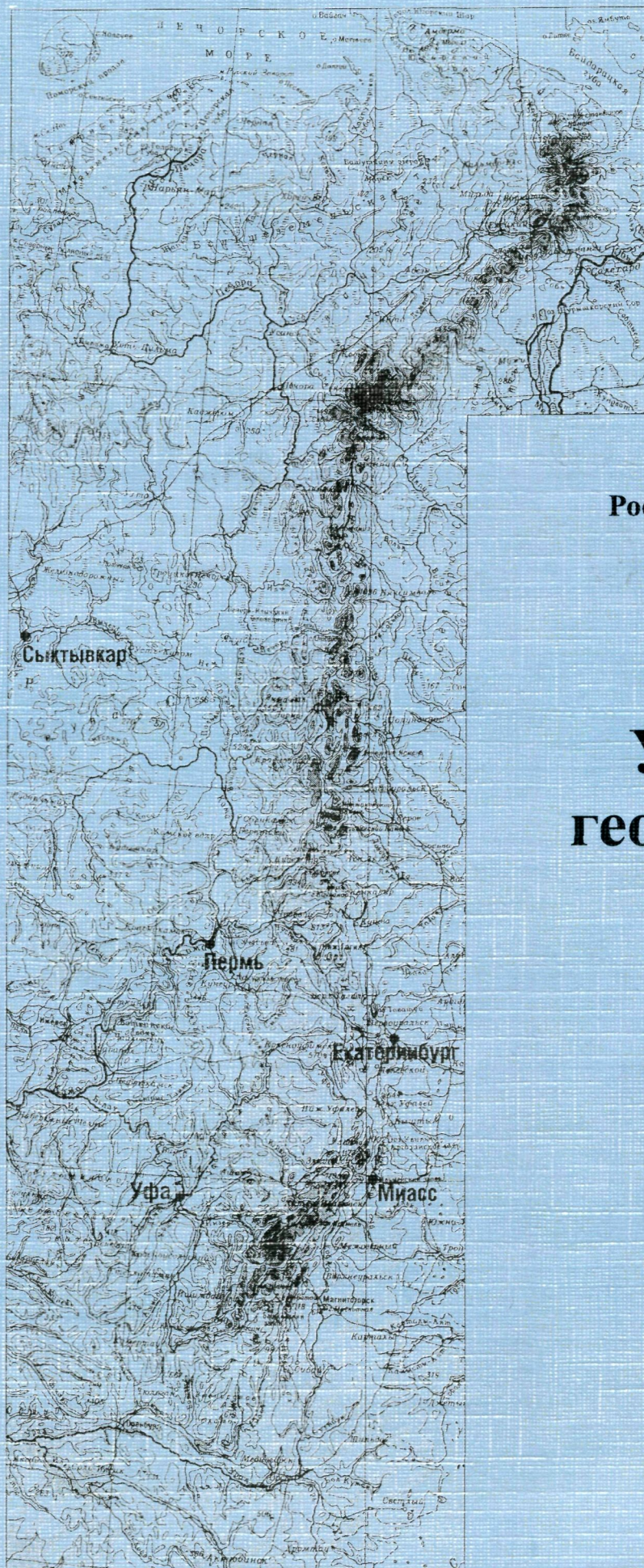


ISSN 1991-0223



Российская академия наук
Уральское отделение

Институт геофизики

Уральский геофизический вестник

№ 4
2018

Екатеринбург
2018

СОДЕРЖАНИЕ

Арзамасцев Е.В. Широкодиапазонный индукционный датчик магнитного поля для малоглубинных электроразведочных исследований на переменном токе	4	Сенин Л.Н., Сенина Т.Е., Воскресенский М.Н., Парыгин Г.И. Комплексные сейсмические исследования верхней части геологического разреза	41
Астраханцев Ю.Г., Угрюмов И.А. Цифровой трехкомпонентный магнитометр для беспилотных летательных аппаратов	10	Федорова О.И. Исследование частотной дисперсии электросопротивления на золоторудных месторождениях Среднего Урала	50
Бахтерев В.В. Сравнительные исследования электрических параметров образцов гранитов из сейсмоактивных и «слабоактивных» районов	15	Шестаков А.Ф. О методике определения кажущегося сопротивления на переменном токе с применением установки Шлюмберже .	55
Вдовин А.Г. Лабораторная установка для калибровки и экспериментальных исследований сигналов ЕЭМИ	22	Ладовский И.В., Цидаев А.Г., Бызов Д.Д. О решении задач линейного сопряжения стационарных тепловых полей для моделей слоистых сред с криволинейными границами. Часть II. Геотермические модели слоистых сред	63
Кусонский О.А., Бебнев А.С. Сейсмические и гравиметрические данные землетрясений, произошедших в Челябинской области 5 и 29 сентября 2018 года	26		
Муравьев Л.А., Бызов Д.Д., Федорова Н.В. Изучение структурных особенностей магнитного поля земной коры Северного Ледовитого океана в пределах геоструктур Уральского региона	36		

Вниманию читателей!

Необходимые номера журнала можно заказать по адресу редакции:
620016, Екатеринбург, ул. Амундсена, 100. Институт геофизики УрО РАН.
Тел. (343)2678868, факс (343)2678872, E-mail: ugv@bk.ru