



Российская академия наук
Уральское отделение

Институт геофизики

Уральский геофизический вестник

№ 2
2013

Екатеринбург
2013

СОДЕРЖАНИЕ

- Астраханцев Ю.Г., Белоглазова Н.А., Троянов А.К., Глухих И.И., Вдовин А.Г.**
Скважинные исследования динамического состояния горных пород с использованием новой аппаратуры..... 4
- Бахтерев В.В.**
Первые результаты использования микроволнового излучения для изучения хромитовых руд..... 13
- Беликов В.Т., Козлова И.А., Рывкин Д.Г., Уткин В.И., Юрков А.К.**
Оценка изменений структурных характеристик разрушающихся образцов горных пород по данным радонового мониторинга..... 18
- Горностаева А.А., Демежко Д.Ю.**
Анализ изменений температуры земной поверхности на Урале и в Восточной Европе в 18-19 веках по данным скважинной термометрии..... 24
- Ладовский И.В., Мартышко П.С., Дружинин В.С., Бызов Д.Д., Цидаев А.Г., Колмогорова В.В.**
Методика и результаты объемного сейсмоплотностного моделирования глубинного строения земной коры и верхней мантии на примере Среднеуральского сегмента..... 31
- Федорова Н.В., Носкевич В.В., Иванченко В.С., Бебнев А.С., Маликов А.В.**
Геофизические методы исследования археологических памятников Сарым-Саклы и Воровская Яма (Южный Урал)... 46
- Федорова О.И., Горшков В.Ю., Маликов А.В.**
Изучение состояния грунтовых гидротехнических сооружений вертикальными и дифференциальными электротондированиями 54
- Чеботина М.Я., Гусева В.П., Поляков Е.В.**
Исследование видовых характеристик и накопительной способности зоопланктона водоема-охладителя Белоярской АЭС..... 59

Вниманию читателей!

Необходимые номера журнала можно заказать по адресу редакции:
620016, Екатеринбург, ул. Амундсена, 100. Институт геофизики УрО РАН.
Тел. (343)2678868/2678889, факс (343)2678872, E-mail: uralgeoph@mail.ru