



Российская академия наук
Уральское отделение
Институт геофизики

Уральский геофизический вестник

№1
2015

Екатеринбург
2015

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Астраханцев Ю.Г., Баженова Е.А., Белоглазова Н.А., Троянов А.К.</i> Новая аппаратура для определения направления движения потока флюидов..	4	<i>Мартышко П.С., Ладовский И.В., Бызов Д.Д.</i> О решении прямой задачи гравиметрии в рамках конечно-элементного подхода....	42
<i>Бахтерев В.В.</i> О возможности оценки содержания магнетита в руде на основании сопоставления температурных зависимостей омического (при постоянном напряжении) и активного (при переменном напряжении частотой 1 кГц) сопротивлений.....	9	<i>Носкевич В.В., Юминов А.М.</i> Геофизические исследования медного рудника бронзового века Новониколаевский (Южный Урал).....	46
<i>Беликов В.Т., Рывкин Д.Г.</i> Исследование временных изменений структурных характеристик разрушающихся образцов по данным наблюдений акустической эмиссии.....	15	<i>Овчаренко А.В.</i> Лазерное 3D-сканирование подземных пустот.....	51
<i>Бызов Д.Д., Колмогорова В.В., Ладовский И.В., Мартышко П.С., Цидаев А.Г.</i> О способе построения плотностных моделей слоисто-неоднородных сред...	24	<i>Федорова О.И.</i> Способ комбинированных электрических зондирований с трехэлектродной установкой.....	58
<i>Бызов Д.Д., Цидаев А.Г.</i> Методика построения 2D плотностной модели верхней мантии с учетом условия изостатической компенсации на глубине.....	33	<i>Хасанов И.М., Прейс В.К., Муравьев Л.А., Терновский В.А.</i> Перспективы применения геофизических методов при поисках и разведке золотых россыпей в Магаданской области.....	62
<i>Давыдов В.А.</i> Измерительная аппаратура ОМАР-2 для электромагнитных методов исследований.....	37	<i>Шестаков А.Ф., Горшков В.Ю.</i> Особенности проявления аномального эффекта от локальных неоднородностей, погруженных в однородное проводящее полупространство, в поле вертикального магнитного диполя.....	68
		<i>Памяти В.И. Уткина.....</i>	78

Вниманию читателей!

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