



Российская академия наук  
Уральское отделение

Институт геофизики

# Уральский геофизический вестник

*№2*  
*2017*

Екатеринбург  
2017

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Антипин А.Н., Баженова Е.А., Вдовин А.Г., Федосов М.А., Хацкевич Б.Д.</b> Результаты комплексирования наземных геофизических методов на Северо-Тараташском участке.....	4	<b>Дружинин В.С., Начапкин Н.И., Осипов В.Ю.</b> О роли импактных событий в создании современного тектонического строения консолидированной коры (на примере района Карской астроблемы).....	56
<b>Астраханцев Ю.Г., Старовойтов В.П., Белоглазова Н.А.</b> Трехкомпонентный магнитометр-градиентометр пешеходный (МГП-01).....	9	<b>Колтышева Е.С.</b> Двумерная геолого-геофизическая модель Урала.....	66
<b>Бахтерев В.В.</b> Особенности электропроводности при высоких температурах титаномагнетитов из Гусевогорского месторождения.....	16	<b>Федорова О.И.</b> Наблюдение частотной дисперсии электросопротивления при изучении грунтовых плотин.....	76
<b>Беликов В.Т., Козлова И.А., Рывкин Д.Г., Юрков А.К.</b> Особенности развития процесса разрушения образца гранита при медленном изменении нагрузки.....	22	<b>Юрков А.К., Козлова И.А., Бирюлин С.В.</b> Особенности выделения радона из образца горных пород при повторном нагреве .....	79
<b>Белоглазова Н.А., Баженова Е.А., Вдовин А.Г., Федосов М.А.</b> Методика проведения мониторинга воздействия техногенных процессов на геологическую среду.....	34	<b>Астафьев П.Ф., Вишнев В.С., Коноплин А.Д., Сарвартинов А.И.</b> О снижении влияния помех гальванических источников на результаты магнитотеллурических зондирований.....	83
<b>Вишнев В.С.</b> Кривые кажущегося сопротивления метода электроразведки блуждающими токами электрической железной дороги при различных параметрах модели источника.....	42	<b>Дружинин В.С., Начапкин Н.И., Осипов В.Ю.</b> Плотностные неоднородности верхней части литосферы северо-западной окраины Западно-Сибирской платформы.....	89
<b>Давыдов В.А.</b> Исследование эффекта частотной дисперсии на ультраосновных хромитовых массивах Урала.....	47	<b>ХРОНИКА. СОБЫТИЯ. ЛЮДИ.</b> Девятые научные чтения памяти Ю.П. Булашевича.....	97
		Юбиляры.....	99

---

### 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](mailto:ugv@bk.ru)