

Ведущая организация:

**ФГБУН Институт геофизики им. Ю.П. Булашевича УрО РАН**

620016, Россия, г. Екатеринбург, ул. Амундсена, 100.

Сайт организации: <http://www.igeoph.net>

факс: (343) 267-88-72, e-mail: [igfuran@mail.ru](mailto:igfuran@mail.ru)

Список публикаций:

1. Козлова И.А. К вопросу выбора материала соединительных элементов при измерениях радона / И.А. Козлова, А.К. Юрков // АНРИ. – 2015. – № 2. – С. 48-51.
2. Беликов В.Т. Исследование процессов образования аномалий объемной активности радона при разрушении образцов горных пород / В.Т. Беликов, И.А. Козлова, Д.Г. Рывкин, А.К. Юрков // Геология и геофизика. – 2014. – Т.55, №10. – С. 1537-1542.
3. Хачай О.А. Моделирование сейсмического поля в акустическом приближении двухфазных, иерархически неоднородных сред / О.А. Хачай, А.Ю. Хачай // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Вычислительная математика и информатика. – 2014. – Т. 3, №1. – С. 33-43.
4. Миндубаев М.Г. Результаты численного моделирования 2D конвекции в наклонных пористых слоях / М.Г. Миндубаев // Уральский геофизический вестник. – 2014. – №1 (23). – С. 67-71.
5. Беликов В.Т. Экспериментальное и теоретическое исследование процессов выделения радона при разрушении образцов горных пород. / В.Т.Беликов, В.И. Уткин, И.А. Козлова, Д.Г.Рывкин, А.К. Юрков. // Доклады РАН, 2013, 450. №2, с. 222 – 223.
6. Беликов В.Т. Исследование изменений структурных характеристик разрушающихся образцов горных пород по результатам наблюдений вариаций объемной активности радона / В.Т. Беликов, И.А. Козлова, Д.Г. Рывкин, В.И. Уткин, А.К. Юрков // Литосфера. – 2013. – № 6. – С. 112-117.
7. Беликов В.Т. Оценка изменений структурных характеристик разрушающихся образцов горных пород по данным радонового мониторинга / В.Т. Беликов, И.А. Козлова, Д.Г. Рывкин, В.И. Уткин, А.К. Юрков // Уральский геофизический вестник. – 2013. – №2 (22). – С. 18-23.
8. Уткин В.И. Мониторинг радона как индикатор возможного тектонического события / В.И. Уткин, И.А. Козлова, А.К. Юрков // Геология и геофизика Юга России. – 2012. – №4. – С.3-7.
9. Козлова И.А. Изменение эманулирующей способности образцов гранита и глины при нагревании до 450°С / И.А. Козлова, В.И. Уткин, А.К. Юрков // АНРИ. – 2012. – №4. – С. 66-70.
10. Козлова И.А. Вариации объемной активности радона, выделяющегося из образцов горных пород при изменении их температуры в диапазоне (20-450°С) / И.А. Козлова, А.К. Юрков // Уральский геофизический вестник. – 2012. – №2. – С.31-35.

11. Климшин А.В. Перенос радона в поверхностном слое почвы в условиях свободной тепловой конвекции / А.В. Климшин, М.Г. Миндубаев, А.Э. Колотухин // Уральский геофизический вестник. – 2011. – № 1 (18). – С. 23-30.
12. Уткин В.И. Поведение радона при подготовке геодинамических процессов / В.И. Уткин, А.К. Юрков // Геофизический журнал. – 2010. – Т.32, №6. – С.122-132.
13. Мартышко П.С. Построение региональных геофизических моделей на основе комплексной интерпретации гравитационных и сейсмических данных / П.С. Мартышко, И.В. Ладовский, А.Г. Цидаев // Физика Земли. – 2010. – №11. – С. 23-35.
14. Климшин А.В. Влияние промерзания поверхностного слоя грунтов на перенос радона / А.В. Климшин, И.А. Козлова, Е.Н. Рыбаков, М.Ю. Луковской // Вестник КРАУНЦ. Науки о Земле. – 2010. – №2. – С.146-151.
15. Уткин В.И. Радон как "детерминированный" индикатор природных и техногенных процессов. / В.И.Уткин, А.К.Юрков // Доклады РАН 2010, т.426, 3 6, С.816-829.

Составитель:  
Ученый секретарь  
Института геофизики  
им. Ю.П.Булашевича УрО РАН



Начапкин Н.И.