

- Казанский (Приволжский) федеральный университет
- Академия наук Республики Татарстан
- Татарское геологоразведочное управление
ОАО «Татнефть»

Редакционная коллегия:

Главный редактор – А.В. Христофоров
 e-mail: mail@geors.ru

Фундаментальные науки: Н.Н. Непримеров,
 М. Бергеманн (Германия), Э.И. Богуславский,
 В.Я. Волков, Н. Ванденберг (Бельгия), М.Х. Салахов,
 Л.М. Ситдикова, В.З. Слепак (США), Г. Холл
 (Великобритания), М.Д. Хуторской

Минеральные ресурсы: Р.Х. Муслимов,
 Д.К. Нургалиев, Т.М. Акчуринов, Е.Б. Грунис,
 Н.С. Гатиятуллин, Н.П. Запывалов, И.А. Ларочкина,
 О.П. Ермолаев, Р.С. Хисамов

Редакционный совет:

А.В. Аганов, А.С. Борисов, В.Г. Изотов,
 В.В. Самарцев, И.Н. Плотнокова, Ю.А. Волков,
 Р.К. Сабиров, Ю.А. Нефедьев, Р.Х. Масагутов,
 В.М. Смелков, В.А. Трофимов

Группа маркетинга и дизайна:

Заместители главного редактора:
 Д.А. Христофорова, e-mail: Daria.Khr@mail.ru
 А.В. Николаев, e-mail: Navan@inbox.ru
 Технический редактор: В.Н. Малинина.
 Верстка: И.С. Абросимова. Дизайн: А.А. Люкшин.

Адрес редакции:

Казанский (Приволжский) федеральный университет
 Кремлевская 18, Казань, 420008, Россия
Россия: Тел/факс: +7 843 2924454
Великобритания: Voice/Fax: +44 7092 195840 (UK)
США: Voice/Fax: +1 435 304 9361 (USA)
www.georesources.ksu.ru e-mail: mail@geors.ru

Издательство Казанского университета
 Кремлевская 18, Казань, 420008, Россия
 Свидетельство о регистрации СМИ: ПИ № ФС77-38832
 выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи,
 информационных технологий и массовых коммуникаций
 (Роскомнадзор)

Журнал включен в новый «Перечень ведущих
 рецензируемых научных журналов и изданий,
 в которых должны быть опубликованы основные
 научные результаты диссертаций на соискание ученых
 степеней доктора и кандидата наук» (Решение ВАК
 Минобрнауки РФ от 25.02.2011)

Журнал включен в международную систему
 цитирования **Georef**

Периодичность выпуска журнала: 4 раза в год
 Индекс в Каталоге «Роспечать» – 36639
 Электронная версия журнала содержится на сайте:
 «eLIBRARY.RU: Российская научная периодика в онлайн».

Подписано в печать 25.03.2012. Тираж 1000
 Отпечатано в ЗАО "Издательский Дом "Казанская
 Недвижимость". Цена договорная
 420029, Россия, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.34,
 корп. 4, офис 324. Тел/факс: +7 843 5114848
 e-mail: 114848@mail.ru

При перепечатке материалов ссылка на журнал
 «ГЕОРЕСУРСЫ» обязательна.



Статьи

- Н.П. Запывалов*
 Сколько жить нефтяному месторождению 2
- В.Г. Изотов, Л.М. Ситдикова, Л.Н. Бружес, И.Ф. Талипов*
 Особенности структуры пустотного пространства коллекторов УВ
 юрского нефтеносного комплекса Тевлинско-Рускинского
 месторождения в связи с проблемой его разработки 6
- Г.П. Щербинина, Г.В. Простолупов, М.С. Чадаев*
 Метод комплексной интерпретации гравитационного и магнитного
 полей с целью выявления глубинных нефтеперспективных объектов 12
- И.А. Гонтаренко, В.И. Гуленко*
 Разработка программных средств для экспресс моделирования
 сейсмических волновых полей 15
- В.Г. Заводинский, Е.А. Михайленко, А.И. Ханчук*
 Сравнительное моделирование поведения атомов благородных
 металлов в графитовых сланцах 19
- А.В. Христофоров, И.С. Абросимова, Б.Т. Бурганов*
 Интерференция температурных волн. Результаты лабораторного
 и полевого эксперимента 22
- А.Н. Шулюпин, И.И. Чернев*
 Проблемы и перспективы освоения геотермальных ресурсов Камчатки 25
- Р.И. Салимов, Н.М. Низамутдинов, Р.А. Хасанов, В.П. Морозов, Н.М. Хасанова*
 ЭПР карбонатных отложений Турнейского яруса 27
- С.И. Родыгин*
 Динамика обводнённости нефтенасыщенного образца в условиях
 волн давления. Численное моделирование 31
- А.М. Тюрин, Р.Р. Темирбаев*
 Физические характеристики карбонатных пород на больших глубинах ... 34
- Е.А. Гладков*
 Долomitизация как основной фактор деформационно-
 метасоматического преобразования залежей углеводородов 37
- С.Е. Войтович, В.А. Сафин, В.В. Винокурова, Н.М. Низамутдинов*
 Релаксационные характеристики нефти
 в свободном объёме и в поровом пространстве коллекторов 40
- Ю.А. Нефедьев, С.Г. Валеев, Н.Ю. Вараксина, Р.Р. Заббарова,
 К.О. Чуркин, В.С. Боровских*
 Новый метод построения единой селеноцентрической системы
 координат на поверхности Луны 44
- Я.Х. Саитгалиев, М.Р. Мазитов*
 Оценка продуктивности коллекторов способом статистической
 корреляции лабораторных данных
 (Пякxинское месторождение, скважина 2020) 46
- А.Н. Шорохов, М.А. Азаматов*
 Снижение технологических рисков гидравлического разрыва
 пласта, ограниченного глинистыми барьерами малой мощности 51
- Д.В. Лозовой*
 Влияние нефтяных углеводородов на байкальские организмы
 в естественных и лабораторных условиях 53
- И.П. Бурлуцкая, В.А. Гричаников, А.В. Овчинников*
 Современные проблемы учёта наиболее полного извлечения
 газа из газовых и газоконденсатных залежей, приуроченных
 к терригенным коллекторам 58
- Р.В. Чернов*
 Способ обработки нагнетательных скважин без использования
 подземных ремонтов 60
- Ю.А. Нефедьев, Л.И. Рахимов, Н.Г. Ризванов, Н.Ю. Вараксина,
 Р.Р. Заббарова, К.О. Чуркин, В.С. Боровских*
 Метод создания каталога кратеров либрационной зоны Луны 62