

- Казанский государственный университет
- Министерство экологии и природных ресурсов Республики Татарстан
- Татарское геологоразведочное управление ОАО «Татнефть»

Редакционная коллегия:

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

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

Минеральные ресурсы: Р.Х. Муслимов, Т.М. Акчурин, Е.Б. Грунис, Н.С. Гагиятуллин, Н.П. Запивалов, А.Б. Золотухин, И.А. Ларочкина, Ф.М. Хайретдинов, Р.С. Хисамов

Редакционный совет:

А.В. Аганов, А.С. Борисов, О.В. Бодров, С.А. Горбунов, В.Г. Изотов, Г.А. Крибари, Р.Х. Масагутов, И.Н. Плотнокова, Р.К. Садыков, В.В. Самарцев, В.М. Смелков, В.А. Трофимов, Ф.Ф. Шагидуллин

Группа маркетинга и дизайна:

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

Адрес редакции:

Казанский государственный университет
Кремлевская 18, Казань, 420008, Россия
Россия: Тел\факс: +7 8432 924454
Великобритания: Voice\Fax: +44 7092 195840 (UK)
США: Voice\Fax: +1 435 304 9361 (USA)
e-mail: georesources@ksu.ru

Издательство Казанского университета
Кремлевская 18, Казань, 420008, Россия
Тел\факс +7 8432 924454
Свидетельство о регистрации СМИ: ПИ № 77-11725
выдано Министерством Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций

Периодичность выпуска журнала: 4 раза в год
Индекс в Каталоге «Роспечать» – 36639
Журнал распространяется через ООО «Информнаука».
Электронная версия журнала содержится на сайте:
«eLIBRARY.RU: Российская научная периодика в онлайне».

Отпечатано в ООО «Карты». Тираж 1000.
420095, Россия, г. Казань, ул. Восстания, 100
Тел\факс: +7 843 5121291, e-mail: karti@inbox.ru

При перепечатке материалов ссылка на журнал «ГЕОРЕСУРСЫ» обязательна.



Статьи

Р.Х. Муслимов, Р.Н. Дияшев
Волго-Камскому региональному отделению Российской академии естественных наук 15 лет! 2

Р.Х. Муслимов
Применение нанотехнологий на поздней стадии разработки нефтяных месторождений 6

Н.Г. Ибрагимов
Новые перспективные технологии ОАО «Татнефть» в нефтедобыче» 10

Р.С. Хисамов
Проблемы в области геологического изучения и разработки месторождений, направления их решения 13

В.И. Кудинов
Тепловые технологии разработки сложнопостроенных месторождений вязких и высоковязких нефтей 16

А.Ф. Ахметов, Ю.В. Красильникова
Производство топлив с улучшенными экологическими свойствами 20

Е.В. Корзун
Малые независимые нефтяные компании России: пакет антикризисных мер 23

Н.И. Жидков
Текущее состояние экономики нефтедобывающей отрасли и возможные сценарии развития 27

Р.Н. Салиева
Региональные проблемы законодательного обеспечения недропользования 33

Р.Н. Дияшев, Р.С. Хисамов, А.Н. Чекалин, В.М. Конюхов
Форсированный отбор жидкости из трещиновато-пористого пласта с неньютоновской нефтью и подошвенной водой 37

А.С. Султанов
Регулирование процесса разработки нефтяных месторождений при высокой выработанности запасов нефти с учетом экономических критериев 41

Р.Н. Дияшев, Ю.В. Зейгман, Р.Л. Рахимов
Исследования аномалий вязкости пластовых нефтей месторождений республики татарстан 44



На обложках

Волго-Камское региональное отделение РАЕН: Результаты, Достижения, Перспективы

17-я международная выставка: «Нефть, газ & нефтехимия»
«ТНГ-Групп»