

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

Редакционная коллегия:**Главный редактор – Н.Н. Христофорова**e-mail: Natalya.Khristoforova@ksu.ru

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

Минеральные ресурсы: Р.Х. Муслимов, Т.М. Акчуринов, Е.Б. Грунис, Н.С. Гатиятуллин, Н.П. Запиров, 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. Кринари, Р.Х. Масагутов, И.Н. Плотнокова, В.В. Самарцев, В.М. Смелков, В.А. Трофимов, Ф.Ф. Шагидуллин

Группа маркетинга и дизайна:

Зам. главного редактора:

А.В. Николаев, e-mail: Nayan@inbox.ruД.А. Христофорова, e-mail: Daria.Khr@mail.ru

Технический редактор: В.Н. Малинина

Верстка, дизайн обложек: Д.А. Христофорова,

А.В. Николаев. Фото на обложке: В.В. Силантьев

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 «Союз 24»,

420021, Россия, г. Казань, ул. Каюма Насыри, 28,

Тел\факс: +7 843 2934247, e-mail: anna@souz24.ru

Тираж 1000.

При перепечатке материалов ссылка на журнал
«ГЕОРЕСУРСЫ» обязательна.

**Статьи***Т.М. Акчуринов, С.А. Горбунов*

Геологическая служба Министерства экологии и природных ресурсов Республики Татарстан 2

Е.И. Сорока, Л.К. Леонова

Происхождение галькоподобных образований в высокоглиноземистых породах хребта Малдындырд (Приполярный Урал)..... 6

Н.Н. Христофорова, А.В. Христофоров, М.А. Бергеманн

Анализ геотермических карт и перспективы нефтегазоносности глубинных отложений (на примере Республики Татарстан)..... 10

О.Н. Клевцов

Комплексы фораминифер казанского яруса междуречья Степной Зай и Ик, Среднее Поволжье 13

Р. К. Садыков, Р. Г. Власова, Ф.Ф. Шагидуллин

Использование общераспространенных полезных ископаемых для социально-экономического развития Татарстана: стратегические аспекты..... 17

Р.С. Сайфуллин, А.Р. Сайфуллин

Современная периодическая система Д.И. Менделеева 24

Н.С. Гатиятуллин, В.В. Баранов, И.Х. Кавеев

Этапность изучения кристаллического фундамента и основные критерии поиска углеводородов 27

Н.Г. Ризванов, Ю.А. Нефедьев, М.В. Кутленков

Исследования по селенодезии и динамики Луны в Казани 30

М.Х. Газеев, Н.А. Волынская, М.И. Хасанов

Государственное регулирование вопросов рационального использования попутного нефтяного газа 35

Е.А. Тевелева, Б.Г. Поляк, М.Д. Хуторской

Проблемы картирования теплового потока 37

М.Г. Ишмухаметова, Е.Д. Кондратьева

Астероидно-кометная опасность: к 100-летию Тунгусского взрыва.... 43

М.А. Камалетдинов, Д.В. Постников

Открытие девонской нефти «Второго Баку» 46

**Книги**

Государственный доклад о состоянии природных ресурсов

и об охране окружающей среды Республики Татарстан в 2007 году..... 5

Красная книга Республики Татарстан (животные, растения, грибы)..... 9

Геология Приказанского района..... 9

Универсальный лексикон: химия, физика и технология..... 26

Достижения естественных наук и эра Нобелевских премий..... 26

Тектоника Татарстана..... 29

Ученые и время..... 48

**На обложках**

Тетюшские дислокации на правом склоне долины р. Волги.

Фрагмент антиклинальной складки с пластичными глинистыми и хрупкими карбонатными слоями..... 1

Межд. научно-практ. конференция «Актуальные проблемы поздней стадии освоения нефтегазодобывающих регионов»..... 3