

Научно-технический журнал  
Выходит 6 раз в год  
Основан в 1991 г.

Перерегистрирован Федеральной  
службой по надзору в сфере связи,  
информационных технологий  
и массовых коммуникаций  
Свидетельство о регистрации  
средства массовой информации  
ПИ №ФС77-67315 от 30 сентября 2016 г.

УЧРЕДИТЕЛИ:  
Министерство природных ресурсов  
и экологии Российской Федерации  
Акционерное общество "Росгеология"  
Общественная организация  
"Российское геологическое общество"

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР – Орлов В.П.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:  
Варламов Д.А. (заместитель главного  
редактора), Михин В.Н., Глумов И.Ф.,  
Жаворонкова Н.Г., Комаров М.А.,  
Конторович А.Э., Костюченко С.Л.,  
Крюков В.А., Машковцев Г.А.,  
Мельгунов В.Д., Михайлов Б.К.,  
Морозов А.Ф., Оганесян Л.В.,  
Прищепа О.М. (заместитель главного  
редактора), Ставский А.П.

СОВЕТ РЕДАКЦИИ:  
Беневольский Б.И., Быховский Л.З.,  
Гудков С.В., Карлузов А.Ф.,  
Корчагин О.А., Мелехин Е.С.,  
Мигачёв И.Ф., Милетенко Н.В.,  
Сергеев А.Ю., Сергеева Н.А.,  
Хакимов Б.В., Эдер Л.В.

РЕДАКЦИЯ:  
Варламов Д.А. (зав. редакцией),  
Михин В.Н. (научный редактор),  
Кандаурова Н.А. (выпуск. редактор),  
Кормакова Е.В. (дизайн и верстка)

РЕКЛАМА:  
Теймуров А.Р.  
Тел: +7 (495) 744-74-90 (доб.120),  
+7 926-232-80-96  
E-mail: ad@minresrus.ru

ПОДПИСКА:  
Тел: +7 (495) 744-74-90  
E-mail: podpiska@minresrus.ru  
Цена – свободная  
Подписной индекс в каталоге  
"Роспечать" – 73252

Подписано в печать 05.04.2017 г.

Отпечатано в типографии  
"Гарусс-Принт", 123007 Москва,  
2-й Хорошевский пр-д, 7, корп. 1  
Тел: +7 (495) 258-62-94, 258-62-95  
http://www.garuss.ru  
Тираж 1000 экз.

Адрес редакции: 129085 Москва,  
ул. Годовикова, 9, стр. 2  
Тел: +7 (495) 744-74-90 (доб. 104, 110)  
+7 926-216-94-25, 926-236-20-72  
E-mail: mrr@minresrus.ru

Издатель ООО "РГ-Информ",  
Российский геологический холдинг  
"Росгеология"  
Тел: +7 (495) 744-74-90  
E-mail: info@rg-inform.ru

Web: http://minresrus.ru

## ГЕОЛОГОРАЗВЕДКА И СЫРЬЕВАЯ БАЗА / EXPLORATION AND RAW MATERIALS BASE

Образцов И.В., Русак И.А., Васильева Е.А., Трошин О.В. Состояние геофизической  
изученности и возможные направления дальнейших исследований Баренцево-Карского  
региона

Obraztsov I.V., Rusak I.A., Vasilyeva E.A., Troshin O.V. Geophysical background and potential  
trends of further exploration of the Barents Sea and Kara Sea region . . . . . 5

Быховский Л.З., Ремизова Л.И., Чеботарева О.С. Циркониевое сырье России: состояние  
и перспективы освоения минерально-сырьевой базы

Bykhovsky L.Z., Remizova L.I., Chebotareva O.S. Zirconium resources of Russia: current state  
and prospects of the mineral resources base development . . . . . 11

## ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ / ECONOMICS AND MANAGEMENT

Прищепа О.М. Есть ли место научным исследованиям в современной системе  
геологической службы России

Prishchepa O.M. Today's geological service system of Russia and research practicality. . . . . 19

Михайлов Б.К. Роль государства в развитии минерально-сырьевой базы  
твердых полезных ископаемых

Mikhailov B.K. Role of the state in development of the solid minerals resources base . . . . . 33

Ампилов Ю.П. Новые вызовы для российской нефтегазовой отрасли в условиях санкций  
и низких цен на нефть

Ampilov Y.P. Sanctions and low oil prices: new challenges of oil and gas industry in Russia . . . . . 38

Брехунцов А.М., Нестеров И.И., Нечипорук Л.А. Освоение углеводородного потенциала  
Западной Сибири в свете прогнозов, заложенных в Энергетической стратегии Российской  
Федерации на период до 2035 года

Brekhuntsov A.M., Nesterov I.I., Nechiporuk L.A. Development of the Western Siberia HC  
potential in the light of the predictions specified in the Russian Federation Energy Strategy  
for the period up to 2035 . . . . . 51

Агапитов Д.Д., Читалин А.Ф., Штенгелов А.Р. Интеллектуальный геологический  
супервайзинг при поисково-разведочных работах

Agapitov D.D., Chitalin A.F., Shtengellov A.R. Intellectual geological supervision of exploration . . . 57

## ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ / LEGAL SUPPORT

Сергеев А.Ю. Некоторые вопросы правового регулирования при проектировании в сфере  
недропользования

Sergeyev A.Y. Legal regulation at subsoil development design stage . . . . . 68

Обзор изменений законодательства в сфере недропользования и смежных областях  
(январь – март 2017 г.)

A review of changes in legislation in the subsoil use sphere and related areas  
(January – March 2017 г.) . . . . . 73

## КОМПАНИИ И ПРОЕКТЫ / COMPANIES AND PROJECTS

Чирков В.Л. ОАО "Сургутнефтегаз" – лидер геологоразведки России

Chirkov V.L. JCS Surgutneftegaz – a leader in Russian geological exploration . . . . . 78

Фото на обложке: Геологическая практика студентов БашГУ

Слева направо: руководитель практики, доцент кафедры геологии и геоморфологии Исхак Фархутдинов,  
студенты-геологи 3 курса университета Сержи-Понтуаз (Франция) Жульен Кунзли и Лоик Буффель.  
© Нугуманова Язгуль, 2017

Журнал по решению ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации включен в Перечень российских  
рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на  
соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук

Редакция не несет ответственности за достоверность информации, содержащейся в рекламных объявлениях и других рекламных  
материалах. При перепечатке ссылка на журнал "Минеральные ресурсы России. Экономика и управление" обязательна.  
© "Минеральные ресурсы России. Экономика и управление", 2017