

# СОДЕРЖАНИЕ CONTENTS 1'2019 [164]

- 4 **Панов Р.С.** О результатах и проблемах развития минерально-сырьевой базы России по итогам работ АО "Росгеология" в 2018 г.  
**Panov R.S.** About results and problems of Russian mineral resources base development as for the work result of JSC Rosgeo in 2018
- | ГЕОЛОГОРАЗВЕДКА И СЫРЬЕВАЯ БАЗА  
EXPLORATION AND RAW MATERIALS BASE
- 5–9 **Ставский А.П., Михайлов Б.К., Яловик Г.А.** Создание цифровых основ недропользования – перспективный вид региональных геологических исследований  
**Stavsky A.P., Mikhaylov B.K., Yalovik G.A.** The creation of the digital bases of subsoil use – the promising type of the regional geological research
- 10–15 **Брехунцов А.М., Несторов И.И., Нечипорук Л.А.** Ресурсный потенциал Западной Сибири как основа развития ТЭК России в XXI в.  
**Brekhuntsov A.M., Nesterov I.I., Nechiporuk L.A.** Resource potential of Western Siberia as a basis for development of fuel and energy complex of Russia in XXI century
- 16–23 **Меркулов О.И., Сизинцев С.В., Зинченко И.А., Богачкин А.Б.** Додевонские отложения Волго-Уральской нефтегазоносной провинции: перспективы нефтегазоносности, основные направления геолого-разведочных работ  
**Merkulov O.I., Sizintsev S.V., Zinchenko I.A., Bogachkin A.B.** Pre-Devonian deposits of the Volga-Ural oil-and-gas province: oil and gas potential, the main directions of exploration
- 24–30 **Спорыхина Л.В., Быховский Л.З., Чеботарева О.С.** Нетрадиционные источники титана: критерии выделения, проблемы использования  
**Sporrykhina L.V., Bykhovsky L.Z., Chebotareva O.S.** Non-traditional sources of titanium: criteria for identification, problems of exploitation
- 31–35 **Сенаторов П.П.** Проблемы минерально-сырьевой базы основных видов неметаллов, используемых в химическом комплексе России  
**Senatorov P.P.** Problems of the mineral resource base of the main types of non-metals used in the chemical complex of Russia
- 36–41 **Целюк Д.И., Целюк И.Н.** Лежальные хвосты обогащения железных руд – резерв сырьевой базы черной металлургии  
**Tselyuk D.I., Tselyuk I.N.** The tails of enrichment of iron ores – a reserve fund of a source of raw materials of ferrous metallurgy
- | ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ  
ECONOMICS AND MANAGEMENT
- 44–47 **Рогова Т.Б., Шакlein С.В., Ярков В.О.** Проблемы нормативного обеспечения оперативного изменения запасов твердых полезных ископаемых, числящихся на балансе действующего предприятия  
**Rogova T.B., Shaklein S.V., Yarkov V.O.** Regulatory support problems of the operative changing of mineral reserves registered on the balance for active enterprise
- 48–53 **Михайловский А.А., Мелехин Е.С.** Повышение эффективности уранодобывающих предприятий в условиях сырьевого дефицита  
**Mikhaylovskiy A.A., Melekhin E.S.** Improving the efficiency of uranium mining enterprises in the conditions of products scarcity
- 54–60 **Герт А.А., Немова О.Г., Кузьмина К.Н.** Сравнительная оценка российских и зарубежных систем налогообложения для новых нефтяных месторождений  
**Gert A.A., Nemova O.G., Kuzmina K.N.** Comparative assessment of Russian and foreign tax systems for new oil fields

- 61–64** Будина Т.С., Курбанов Н.Х., Прокофьева Л.М. Использование золошлаковых отходов: российский опыт  
 Budina T.S., Kurbanov N.H., Prokofieva L.M. Usage of ash and slag waste: Russian experience

## ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ LEGAL SUPPORT

- 65–68** Гончаров П.П. Актуальные вопросы изменения границ зеленых зон поселений по инициативе недропользователей  
 Goncharov P.P. Current issues of changing the boundaries of green zones of settlements at the initiative of subsoil users
- 69–74** Обзор изменений законодательства в сфере недропользования (декабрь 2018 г.– январь 2019 г.)  
 A review of changes in legislation in the subsoil use sphere (December 2018 – January 2019)

## РЫНОК МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ MINERALS MARKET

- 75–77** Петров И.М. Рынок свинцового концентрата и свинца в странах СНГ  
 Petrov I.M. Market of lead concentrate and lead in the CIS

## АКТУАЛЬНЫЕ НОВОСТИ NEWS

- 78–80** Об итогах геолого-разведочных работ АО "Росгеология" за 2018 г. и задачах на 2019 г.  
 День геологии на фестивале "Первозданная Россия"

Фото на обложке: © Российский геологический холдинг "Росгеология", АО "Южморгеология"

**Научно-технический журнал "Минеральные ресурсы России. Экономика и управление" № 1/2019 (164)**  
**Издается с 1991 г., выходит 6 раз в год**

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

Журнал включен в Перечень рецензируемых научных изданий, входящих в международные реферативные базы данных и системы цитирования, и в соответствии с п. 5 "Правил формирования в уведомительном порядке перечня рецензируемых научных изданий...", утвержденных приказом Минобрнауки России от 25.07.2014 г. № 793, считается включенным в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук (Разъяснение Департамента аттестации научных и научно-педагогических работников Минобрнауки России от 10.11.2016 г. № 13-5525 / [www.minresrus.ru/media/uploads/2016/09/27/letter\\_minobrnauki.pdf](http://www.minresrus.ru/media/uploads/2016/09/27/letter_minobrnauki.pdf)).

Профиль издания соответствует научным специальностям: 25.00.00 – науки о Земле; 08.00.00 – экономические науки; 12.00.00 – юридические науки. Журнал включен в Российский индекс научного цитирования.

**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), 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., Михин В.Н., Морозов А.Ф., Оганесян Л.В., Прищепа О.М. (заместитель главного редактора), Ставский А.П.

**СОВЕТ РЕДАКЦИИ:** Быховский Л.З., Гудков С.В., Иванов А.И., Карпузов А.Ф., Корчагин О.А., Мелехин Е.С., Мигачев И.Ф., Милетенко Н.В., Сергеев А.Ю., Сергеева Н.А., Хакимов Б.В., Эдер Л.В.

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

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

**Адрес редакции:** ООО "РГ-Информ", 129085 Москва, ул. Годовикова, 9, стр. 2, офис 2.31 | Тел: +7 (495) 744-74-90, +7 926-216-94-25, +7 926-236-20-72  
**E-mail:** [mrr@minresrus.ru](mailto:mrr@minresrus.ru) | [Http://minresrus.ru](http://minresrus.ru)

Директор журнала: Федоров А.В. | E-mail: [fedorov@minresrus.ru](mailto:fedorov@minresrus.ru)  
 Тел: +7 (495) 744-74-90 (доб. 108) | Моб: +7 926-375-02-65

**ПОДПИСКА:** Тел: +7 (495) 744-74-90 | E-mail: [podpiska@minresrus.ru](mailto:podpiska@minresrus.ru)

Подписной индекс в каталоге "Роспечать" 73252

Подписано в печать 01.02.2019 г.

Тираж 1000 экз. Цена – свободная

**Отпечатано:** ООО "ТИПОГРАФИЯ" | 115477 Москва, ул. Кантемировская, 60  
 Тел: +7 (495) 730-16-51 | [Http://tipografia.moscow](http://tipografia.moscow)

Перепечатка материалов только с письменного разрешения редакции, ссылка на журнал "Минеральные ресурсы России. Экономика и управление" обязательна. ©"Минеральные ресурсы России. Экономика и управление", 1/2019