

Статии

Scopus, Web of Science

1. Aleksandrova T. N., Rasskazova A.V. Determination of Rational Parameters of Brown Coal briquetting. XVIII International Coal Preparation Congress. Volume 2, 28 June-01 July 2016, SPb, Russia/ -c. 683-687 (Scopus);
2. Bazhin V.Y., Kuskov V.B. Production of briquettes from carbon containing materials. XVIII International Coal Preparation Congress. Volume 2, 28 June-01 July 2016, SPb, Russia/ -c. 701-705 (Scopus);
3. Aleksandrova T. N., Shabarov A.N. Key issues for improving of carbonaceous ore beneficiation processes for the extraction of valuable components. XVIII International Coal Preparation Congress. Volume 2, 28 June-01 July 2016, SPb, Russia/ -c. 1179-1183 (Scopus);
4. Shabarov A.N., Aleksandrova T. N., Nikolaeva N.V. To the question of complex use of ashes and slag waste CHP plant. XVIII International Coal Preparation Congress. Volume 2, 28 June-01 July 2016, SPb, Russia/ -c. 603-608 (Scopus);
5. Aleksandrova T. N., Lvov V.V. The use of High-Gradient magnetic separation to increase the efficiency of extraction of magnetic fraction from coal combustion waste//16th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2016, June 28 - July 6, 2016, Book 4. Vol. 2– c. 165-170 (Scopus);
6. Aleksandrova T., Nikolaeva N. The extraction technology of recovery of valuable metals from heavy oil of Yaregskoye field // 16th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2016, June 28 - July 6, 2016, Book1 Vol. 2- c. 1203-1206 (Scopus);
7. Aleksandrova T., Nikolaeva N., Pavlova U. New approaches to the beneficiation of overburden carbonaceous rocks // 16th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2016, June 28 - July 6, 2016, Book1 Vol. 2- c. 1121-1126 (Scopus).
8. Kuskov V.B. , Kuskova J.V. Development of technology for the production of natural red iron oxide pigment. Inzynieria Mineralna (Mineral Engineering) vol. 1 (39) 2017, p. 217 – 220 (Scopus);
9. Beloglazov I.I., Kuskova J.V. Simulation of Roasting Metallurgical Concentrates in Fluidized Bed Using CFD-DEM IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Volume 221 (1), 01.2017 (Scopus);
10. Talovina I.V., Lieberwirth H., Aleksandrova T.N., Heide G. Supergene oxide-silicate nickel deposits: mineral-geochemical composition and peculiarities of processing. Eurasian mining. 2017. № 1. pp. 21-24 (Web of Science)
11. Aleksandrova T.N., Nikolaeva N.V., Alexandrov A.V. Beneficiation of carbonaceous rocks. 17th International Multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2017. Conference processing, volume 17. Albena, Bulgaria. 29.06-05.07.2017. pp. 781-788 (Scopus);

12. Alexandrova T.N., Romanenko S., Arustamian K.M. Electrochemistry research of preparation slurry before intermediate flotation for sulfide-polimetallic ores. 17th International Multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2017. Conference processing, volume 17. Albena, Bulgaria. 29.06-05.07.2017. pp. 841-848 (Scopus);
13. Lvov V.V., Sishchuk J.Y., Chitalov L.S. Intensification of bond ball mill work index test through various methods. 17th International Multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2017. Conference processing, volume 17. Albena, Bulgaria. 29.06-05.07.2017. pp. 857-860 (Scopus);
14. Kuskov V.B., Kuskova J.V. Research of physical and mechanical properties of briquettes concentrated from loose high-grade iron ores. 17th International Multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2017. Conference processing, volume 17. Albena, Bulgaria. 29.06-05.07.2017. pp. 1011-1015 (Scopus);
15. Nikolaeva N.V., Alexandrova T.N., Semenikhin D.N. Study of specific surface energy of ores at disintegration with the use of chemical reagents. 17th International Multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2017. Conference processing, volume 17. Albena, Bulgaria. 29.06-05.07.2017. pp. 1067-1072 (Scopus)

Зарубежные в других изданиях

1. Rasskazova A.V., Alexandrova T.N. Influence of mechanoactivation of filling compound on the strength of coal briquette. XVI BMP Congress, 2015. -p.211-213;
2. Alexandrova T.N., Alexandrov A.V., Litvinova N.M. Advanced methods of processing refractory gold bearing ores. XVI BMP Congress, 2015. -p.791-793;
3. Alexandrova T.N., Gromakov E. Statistical control of dof maintenance condi. IOP Conference Series: Materials Science and Engineer, 2015. -p. 012053;
4. Yanson Y.M. Intensification of valuable components extraction from the unconventional black-shale raw materials. Scientific Reports on Resource Issues. Volume 1, Freiberg, Germany, 2015. -p.69-71.

В журналах перечня ВАК

1. Кусков В.Б., Сищук Ю.М. Совершенствование технологий обогащения железных руд различных типов и вещественного состава. Горный журнал, № 2, 2016. -с. 70-74 (Scopus);
2. Александрова Т.Н., Львов В.В. Система автоматического управления процессом классификации в гидроциклоне. Горный журнал, 2016 - № 5 - с. 94-96 (Scopus) ;
3. Александрова Т.Н., Ромашев А.О., Александров А.В. О моделировании реологических свойств тяжелых нефтяных суспензий. Нефтяное хозяйство, №5, 2016.-с.68-70 (Scopus);
4. Александрова Т.Н. Ключевые направления переработки углеродистых пород. Записки Горного института, т. 220, 2016. - с. 568-572;

5. Александрова Т.Н., Рассказова А.В. Исследование зависимости качества угольных топливных брикетов от технологических параметров их производства. Записки Горного института, т. 220, 2016. – с. 573-577;
6. Кусков В.Б., Бажин В.Ю. Использование различных видов углеродсодержащего сырья для получения тепловой энергии. Записки Горного института, т. 220, 2016. – с. 582-586;
7. Шабаров А.Н., Николаева Н.В. Комплексное использование отходов переработки теплоэлектростанций. Записки Горного института, т. 220, 2016. – с. 607-610;
8. Александрова Т.Н., Панова Е.Г. Технологические аспекты извлечения благородных и редких металлов из углеродсодержащих пород. Записки Горного института, т. 217, 2016. – с. 72-79;
9. Андронов Г.П., Захарова И.Б., Филимонова Н.М., Львов В.В., Александрова Т.Н. Разделение минералов эвдиалитсодержащей руды на магнитном сепараторе в пульсирующей пульпе. «Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых» №6, 2016. с.- 157-162 (Scopus);
10. Вайсберг Л.А., Кускова Я.В. Совершенствование круглых концентрационных столов, как развитие гравитационных методов обогащения. Обогащение руд. № 4, 2017, с.54 – 60 (Scopus);
11. Васильев А.М., Кусков В.Б. Закономерности разделения тонкозернистых материалов на концентрационном столе. Обогащение руд. № 3, 2017, с.63 – 68 (Scopus);
12. Таловина И.В., Александрова Т.Н., Попов В. Либервирт Х. Сравнительный анализ исследования структурно-текстурных характеристик горных пород методами компьютерной рентгеновской микротомографии и количественного микроструктурного анализа. Обогащение руд. № 3, 2017, с.56 – 62 (Scopus)