

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Бельский Н.К., Небольсина Л.А., Оксеноид К.Г., Гребнева О.Н., Золотов Ю.А. Разложение проб при определении платиновых металлов в углеродистых породах // Журн. аналит. химии. 1997. Т. 52, № 2. С. 150–153.
2. Бердников Н.В., Пугачевский М.А., Комарова В.С. Платина в углеродистых сланцах: морфология, состав и вопросы генезиса // Руды и металлы. 2014. № 6. С. 18–25.
3. Бердников Н.В., Шумилова Т.Г., Пячин С.А., Пугачевский М.А., Черепанов А.А., Исаенко С.И., Карпович Н.Ф., Комарова В.С. Фазовое состояние углеродистого вещества металлоносных сланцев Дальнего Востока России // Тихоокеан. геология. 2014. Т. 33, № 4, С. 42–49.
4. Варшал Г.М., Велюханова Т.К., Кошечеева И.Я., Галузинская А.Х., Павлуцкая В.И., Сафронова Н.С. О концентрировании благородных металлов углеродистым веществом пород // Геохимия. 1994. № 6. С. 114–121.
5. Варшал Г.М., Велюханова Т.К., Корочанцев Л.В., Тобелко К.Н., Галузинская Л.Х., Ахманова М.В. О связи сорбционной емкости углеродистого вещества пород по отношению к благородным металлам с его структурой // Геохимия. 1995. № 8. С. 1191–1198.
6. Варшал Г.М., Велюханова Т.К., Чхетия Д.Н., Холин Ю.В., Шумская Т.В., Тютюник О.А., Кошечеева И.Я., Корочанцев А.В. Сорбция на гуминовых кислотах как основа механизма первичного накопления золота и элементов платины в черных сланцах // Литология и полез. ископаемые. 2000. № 6. С. 605–612.
7. Гостищев В.В., Черепанов А.А., Власова Н.М. Особенности концентрирования золота углеродистых руд // Хим. технология. 2014. № 8. С. 485–489.
8. Гурская Л.Н. Платинометалльное оруденение черносланцевых толщ и критерии прогнозирования. СПб.: ВСЕГЕИ, 2000. 208 с.
9. Заводинский В.Г., Михайленко Е.А., Ханчук А.И. Сравнительное моделирование поведения благородных металлов в графитовых сланцах // Георесурсы. 2012. № 1. С. 25–27.
10. Интерпретация геохимических данных / Под ред. Е.В. Склярова. М.: Интермет Инжениринг, 2001. 288 с.
11. Кубракова И.В., Торопченкова Е.С. Микроволновая подготовка проб в геохимических и экологических исследованиях // Журн. аналит. химии. 2013. Т. 68, № 6. С. 524–534.
12. Курский А.Н., Витоженк Г.Ч., Мандругин А.В., Пучкова Т.В. Проблема аналитического определения металлов платиновой группы в рудах черносланцевых комплексов // Платина России. Т. II. Кн.1. М.: АОЗТ «Геоинформмарк», 1995. С. 150–174.
13. Курский А.Н. Выбор методов аналитического определения металлов платиновой группы в породах и рудах при решении геологических задач // Платина России. Т. IV. М.: Геоинформмарк, 1999. С. 241–262.
14. Медков М.А., Крысенко Г.Ф., Эпов Д.Г., Мельниченко Е.И. Гидрофторид аммония – перспективный реагент для комплексной переработки минерального сырья // Проблемы комплексного освоения георесурсов: Материалы IV Всерос. науч. конф. с участием иностранных ученых (г. Хабаровск, 27–29 сентября 2011 г.). Хабаровск: ИГД ДВО РАН, 2011. Т. 2. С. 376–383.
15. Медков М.А., Ханчук А.И., Молчанов В.П., Эпов Д.Г., Крысенко Г.Ф., Плюснина Л.П. Разработка гидрофторидного метода извлечения благородных металлов из высокоуглеродистого сырья // Докл. РАН. 2011. Т. 436, № 2. С. 210–213.
16. Плюснина Л.П., Кузьмина Т.В. Моделирование хемосорбции золота и платины на графит, синтезированный из битумоидов // Труды XV Всерос. совещ. по экспериментальной минералогии. Сыктывкар, 2005. С. 397–398.
17. Подгаецкий А.В., Черепанов А.А. Комплексный анализ черносланцевых пород Дальнего Востока как перспективного благороднометалльного сырья // Руды и металлы. 2014. № 2. С. 65–74.
18. Развозжаева Э.А., Спиридонов А.М., Цыханский В.Д., Васильева И.Е., Прокопчук С.И. Платина в углеродистом веществе руд месторождения Сухой Лог (восточная Сибирь) // Геология и геофизика. 2002. Т. 43, № 3. С. 286–296.
19. Раков Э.Г. Фториды аммония: Итоги науки и техники. Неорганическая химия. М.: ИНИТИ, 1988. 154 с.
20. Сидоров В.А., Ворошин С.В., Приставко В.А., Санько Е.С. Результаты межлабораторного эксперимента по определению платины в рудах месторождения Наталка // Платина России. Т. IV. М.: Геоинформмарк, 1999. С. 280–286.
21. Ханчук А.И., Диденко А.Н., Рассказов И.Ю., Бердников Н.В., Александрова Т.Н. Графитовые сланцы как перспективный источник благородных металлов на Дальнем Востоке России // Вестн. ДВО. 2010. № 3. С. 3–12.
22. Черепанов А.А. Крупнейшее месторождение графита Союзное (новые данные) // Отеч. геология. 2014. № 1. С. 21–32.
23. Berdnikov N., Balaram V., Cherepanov A., Avdeev D., Konovalova N. and Sukharulidze G. Some observations on the determination of platinum group elements and gold in black shales // Current Sci. 2010. V. 99, N 4. P. 518–521.