

Российское Минералогическое Общество
Институт геологии и геохимии УрО РАН



ВЕСТНИК

Уральского отделения
Российского
минералогического общества

№ 13

Екатеринбург
2016

СОДЕРЖАНИЕ

1. *Баданина И.Ю., Малич К.Н., Антонов А.В., Капитонов И.Н., Хиллер В.В., Туганова С.М., Меркле Р.К.В.*
Химический и Os-изотопный состав минеральных ассоциаций платиноидов конгломератной формации Кимберли (Витватерсрандский бассейн, Южная Африка)..... 5
2. *Вахрушева Н.В., Богданова А.Р.*
Амфиболы из хромититов и околорудных ультрамафитов месторождения Центральное (массив Рай-Из)..... 18
3. *Губин В.А., Хиллер В.В.*
О находке алланита-(Се) в гнейсах Сысертского метаморфического комплекса (Средний Урал)..... 23
4. *Дворник Г.П.*
Магматизм, метасоматизм и золото-меднопорфировое оруденение в мезозойских калиевых щелочных массивах Северо-Кордильерской провинции (Канада)..... 27
5. *Дворник Г.П., Исламов Р.З.*
Оценка изменчивости содержаний золота и серебра в окисленных рудах Трассового месторождения (Алданский щит)..... 34
6. *Ерохин Ю.В., Иванов К.С.*
Минералогия фаялитового габбро из доюрского фундамента Новопортовской площади (Южный Ямал, Арктика)..... 43
7. *Ерохин Ю.В., Иванов К.С., Пономарев В.С.*
Гояцит из метаморфических пород доюрского фундамента Западно-Сибирского мегабассейна..... 52
8. *Захаров А.В., Галахова О.Л.*
Структурно-химические особенности калиевых полевых шпатов из пегматитов Липовки (Средний Урал)..... 62
9. *Коротченкова О.В., Чиркова Е.П., Чайковский И.И.*
Сингенит, алуни́т и сванбергит – новые сульфаты Верхнекамского месторождения солей..... 68
10. *Крупенин М.Т., Мичурин С.В., Шарипова А.А., Гуляева Т.Я., Петрищева В.Г.*
Минералогические и геохимические особенности магнезиально-железистых карбонатов Авзянского рудного района Южного Урала в связи с закономерностями метасоматоза..... 73

11. *Поленов Ю.А., Огородников В.Н., Савичев А.Н.*
Генезис кварца слюдяногорского типа Уфалейского гнейсо-амфиболитового комплекса (Южный Урал)..... 89
12. *Пономарев В.С., Ерохин Ю.В., Иванов К.С.*
Вещественный состав базальтов из доюрского основания Западной Сибири (Западно-Таркосалинская площадь, ЯНАО)..... 95
13. *Попов М.П., Николаев А.Г.*
Особенности фенакитовой минерализации с Уральских изумрудных копей..... 105
14. *Пушкарев Е.В., Готтман И.А.*
Состав порфировых вкрапленников хромшпинелида в клинопироксеновых порфиритах ирендыкской свиты на Южном Урале как индикатор анкарамитовой природы вулканогенных пород..... 112
15. *Пушкарев Е.В., Прибавкин С.В., Замятин Д.А., Гуляева Т.Я., Галахова О.Л., Михеева А.В., Лепеха С.В.*
Хромистый Na-содержащий хлорит из ультраосновных пегматитов Нижнетагильского массива - уникальный образец из коллекции Института геологии и геохимии УрО РАН..... 121
16. *Хиллер В.В.*
Определение бериллия в оксидах и силикатах методом рентгеноспектрального микрозондового анализа..... 130
17. *Чукреева М.В., Алексеев А.В.*
Изучение зональности рудных тел по составу оливина в хромитовом месторождении № 219 Верх-Нейвинского массива (Средний Урал)..... 138
18. *Ширяев П.Б., Вахрушева Н.В.*
Химическая зональность шпинелей и оливинов из хромититов и вмещающих ультрамафитов месторождения Центральное массива Рай-Из..... 145

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СООБЩЕНИЯ

- Отчет Уральского отделения Российского минералогического общества о проделанной работе за 2015 год..... 156**
- Аннотации..... 158**
- Авторский указатель..... 165**