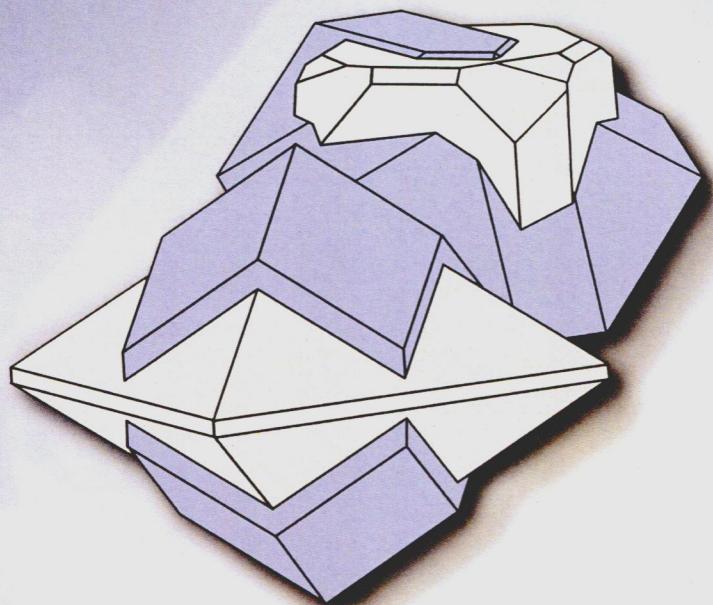


ISSN 2313-545X

МИНЕРАЛОГИЯ MINERALOGY

Том 6 № 1



2020

СОДЕРЖАНИЕ

6(1), 2020

**ЦЕОЛИТОВАЯ МИНЕРАЛИЗАЦИЯ В ПЕГМАТИТАХ И ПОЗДНИХ ПРОЖИЛКАХ
ВИШНЕВОГОРСКОГО ЩЕЛОЧНО-КАРБОНАТИВОГО КОМПЛЕКСА**

(ЮЖНЫЙ УРАЛ)

*В.И. Попова, А.В. Касаткин, В.А. Попов, С.Н. Никандров,
Е.П. Макагонов, А.М. Кузнецов, Р. Шкода* 3

**УНИКАЛЬНОЕ ПРОЯВЛЕНИЕ ПОЛЯКОВИТА-(СЕ)
В ИЛЬМЕНСКИХ ГОРАХ, ЮЖНЫЙ УРАЛ – НОВЫЕ НАХОДКИ**
В.А. Попов, М.А. Рассомахин, С.В. Колисниченко 17

**МИНЕРАЛЬНЫЕ ВКЛЮЧЕНИЯ В ЗЕРНАХ ПЛАТИНЫ
ИЗ КАЗАНСКОЙ РОССЫПИ (ЮЖНЫЙ УРАЛ)**
Е.В. Зайкова, И.А. Блинов, В.А. Котляров 33

**ТЕРИУОЛЛАСЕИТ ИЗ КОЧКАРСКОГО ЗОЛОТОРУДНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ,
ЮЖНЫЙ УРАЛ: ПЕРВАЯ НАХОДКА В РОССИИ**
А.В. Касаткин, Р. Шкода 47

**МИНЕРАЛЫ МЕДИ ЗОНЫ ОКИСЛЕНИЯ
Cu(Mo)-ПОРФИРОВОГО РУДОПРОЯВЛЕНИЯ САРЫШАГАН
(ЗАПАДНОЕ ПРИБАЛХАШЬЕ, ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КАЗАХСТАН)**
С.В. Прибавкин, А.В. Коровко, Г.Ю. Шардакова, А.В. Антонишин 58

**ТУРМАЛИН ИЗ ПОЗДНИХ КВАРЦЕВЫХ ЖИЛ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ЗОЛОТА МУРТЫКТЫ,
ЮЖНЫЙ УРАЛ, БАШКОРТОСТАН**
М.А. Рассомахин, Е.В. Белогуб, К.А. Новоселов, П.В. Хворов 69

CONTENTS

6(1), 2020

ZEOLITES IN PEGMATITES AND LATE VEINLETS OF THE VISHNEVOGORSKY
ALKALINE-CARBONATITE COMPLEX (SOUTH URALS)

- V.I. Popova, A.V. Kasatkin, V.A. Popov, S.N. Nikandrov,
E.P. Makagonov, A.M. Kuznetsov, R. Škoda*..... 3

A UNIQUE ORE LOCALITY OF POLYAKOVITE-(CE)
IN THE ILMENY MOUNTAINS, SOUTH URALS – NEW FINDS
V.A. Popov, M.A. Rassomakhin, S. V. Kolisnichenko

17

MINERAL INCLUSIONS IN PLATINUM GRAINS
FROM THE KAZAN PLACER (SOUTH URALS)
E.V. Zaykova, I.A. Blinov, V.A. Kotlyarov

33

TERRYWALLACEITE FROM THE KOCHKAR AU DEPOSIT, SOUTH URALS:
FIRST FIND IN RUSSIA
A.V. Kasatkin, R. Škoda.....

47

COPPER MINERALS FROM THE OXIDATION ZONE OF
THE SARYSHAGAN Cu(Mo)-PORPHYRY DEPOSIT
(WESTERN BALKHASH REGION, CENTRAL KAZAKHSTAN)
S.V. Pribavkin, A.V. Korovko, G.Yu. Shardakova, A.V. Antonishin

58

TOURMALIN FROM LATE QUARTZ VEINS OF THE MURTYKTY GOLD DEPOSIT,
SOUTH URAL, BASHKORTOSTAN
M.A. Rassomakhin, E.V. Belogub, K.A. Novoselov, P.V. Khvorov

69