

**ПРИКЛАДНАЯ МЕТАЛЛОГЕНИЯ**

*Юричев А.Н.*

Критерии регионального и локального прогнозирования потенциальной хромитоносности подиморфных ультрамафитовых массивов складчатых областей ..... 5

**СТРОЕНИЕ РУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ**

*Абрамов Б.Н.*

Андрюшкинское золоторудное месторождение: геохимические особенности пород и руд, Восточное Забайкалье ..... 15

*Андреев А.В., Мансуров Р.Х.*

Типы руд золота и обстановки их нахождения на месторождениях Новогодненского рудного поля, Полярный Урал ..... 23

*Зублюк Е.В., Прудников И.А., Агееев Ю.Л.*

Особенности вещественного состава железистых кварцитов Тонодской площади ..... 39

*Олейник И.П., Кулешевич Л.В.*

Петрохимические особенности и благороднометальная минерализация Койкарского силла, Карелия ..... 49

**СТРОЕНИЕ МЕСТОРОЖДЕНИЙ АЛМАЗОВ**

*Миронов А.А.*

Алмазоносность Оспино-Китайского гипербазитового массива ..... 62

**АППАРАТУРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА И ТЕХНОЛОГИИ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ**

*Романчук А.И., Кошель Д.Я., Карева А.В., Юбко В.М., Пономарёва И.Н.*

Извлечение попутных компонентов из океанических железомарганцевых конкреций ..... 72

**ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ**

*Егорова И.В.*

Проблема количественной оценки сырьевых баз зарубежных стран ..... 79

**ПОЗДРАВЛЯЕМ С ЮБИЛЕЕМ**

В.Д.Конкина ..... 87

В.П.Филиппова ..... 88

---

## Contents

---

### APPLIED METALLOGENY

*Yurichev A.N.*

Criteria of regional and local prediction of chromite ore potential in podiform ultramafic massifs  
of folded regions ..... 5

### GEOLOGY OF ORE DEPOSITS

*Abramov B.N.*

Andryushkinskoye gold deposit: geochemical features of rocks and ores,  
Eastern Trans-Baikal area ..... 15

*Andreev A.V., Mansurov R.Kh.*

The types and geological settings of gold ore mineralization in the Novogodnee ore field,  
Polar Urals ..... 23

*Zublyuk E.V., Prudnikov I.A., Ageev Yu.L.*

Compositional features of ferruginous quartzites, Tonod area ..... 39

*Oleinik I.L., Kuleshevich L.V.*

Petrochemical features and precious-metal mineralization of Koikary sill, Karelia ..... 49

### GEOLOGY OF DIAMOND DEPOSITS

*Mironov A.A.*

Diamond potential of Ospin-Kitoy hyperbasite massive ..... 62

### TECHNICAL FACILITIES AND EQUIPMENT IN GEOLOGICAL EXPLORATION

*Romanchuk A.I., Koshel D.Ya., Kareva A.V., Yubko V.M., Ponomaryova I.N.*

Extraction of by-products from oceanic Fe-Mn nodules ..... 72

### FOREIGN EXPERIENCE

*Egorova I.V.*

The problem of quantitative estimation of foreign countries' mineral resources ..... 79

### OUR CONGRATULATIONS

V.D.Konkin ..... 87

V.P.Filippov ..... 88