

**РЕГИОНАЛЬНАЯ ГЕОЛОГИЯ**

*И. Н. Капитонов, О. В. Петров, С. С. Шевченко, Н. А. Гольцин, Б. В. Беляцкий, Э. М. Прасолов, К. И. Лохов, Н. В. Родионов, С. Л. Пресняков, Е. Н. Лепехина, Н. Г. Бережная, Ю. С. Балашова, А. В. Антонов, С. А. Сергеев*

Изотопно-geoхимические и геохронологические исследования цирконов пелагических илов из района арктических хребтов Ломоносова и Альфа-Менделеева  
Л. Р. Колбанцев

Карта окрестностей Нерчинского завода – первая российская карта геологического содержания  
А. Г. Пахалко

Возраст рудных пропилитов массива Вуручайвенч (Мончегорский pluton, Мурманская область)  
А. В. Крылов, Р. Маркет

Морские моллюски атлантического происхождения из отложений плиоцена – эоплейстоцена запада Российской Арктики и их биостратиграфическое значение.  
Моллюски родов *Astarte*, *Cyrtodaria*, *Mya*, *Panomya*

**МЕТАЛЛОГЕНИЯ**

*Г. В. Афанасьев, Ю. Б. Миронов, Э. М. Пинский*

Урановые месторождения и провинции типа несогласия  
С. И. Турченко

Раннедокембрийская геология и металлогенея Украинского щита – корреляция с Балтийским щитом  
А. В. Терехов, А. В. Молчанов, Н. В. Шатова, В. Н. Белова

Два типа рудоносных гумбайтов

Эльконского золото-урановорудного узла (Южная Якутия)  
Г. А. Шатков, А. В. Антонов, П. М. Бутаков, С. В. Кашин, С. А. Сергеев

Урановые минералы во флюоритах Стрельцовского и Аргунского месторождений (Восточное Забайкалье)

А. А. Пуговкин, Г. Б. Лебедева

Минерагеническое районирование на уран Социалистической Республики Вьетнам на основе материалов космических съёмок

**ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ**

*О. В. Петров*

Академик Борис Сергеевич Соколов и ВСЕГЕИ  
К. Э. Якобсон

Проблемы венда Восточно-Европейской платформы  
А. И. Жамойда

Из последних писем Бориса Сергеевича Соколова

**ЮБИЛЕИ**

Евгений Витальевич Плющев

**REGIONAL GEOLOGY**

**5** *I. N. Kapitonov, O. V. Petrov, S. S. Shevchenko, N. A. Goltsin, B. V. Belyatsky, E. M. Prasолов, K. I. Lokhov, N. V. Rodionov, S. L. Presnyakov, E. N. Lepikhina, N. G. Berezhnaya, Yu. S. Balashova, A. V. Antonov, S. A. Sergeev*

Isotope-geochemical and geochronological study of zircons from pelagic ooze from the area of Lomonosov and Alpha-Mendeleev Arctic ridges

**21** *L.R. Kolbantsev*

Map of the Nerchinsk plant environs – the first Russian geological map

**32** *A. G. Pakhalko*

Age of ore propylites from Vuruchuaivench massif (Monchegorsk pluton, Murmansk Region)

**35** *A. V. Krylov, R. Marquet*

Marine mollusks of Atlantic origin from the Pliocene – Eopleistocene deposits in western Russian Arctic and their biostratigraphic significance.

Mollusks of *Astarte*, *Cyrtodaria*, *Mya*, *Panomya* genera

**METALLOGENY**

**52** *G. V. Afanasiev, Yu. B. Mironov, E. M. Pinsky*

Unconformity-type uranium deposits and provinces  
S. I. Turchenko

**60** Early Precambrian geology and metallogeny of the Ukrainian Shield – correlation with the Baltic Shield

**71** *A. V. Terekhov, A. V. Molchanov, N. V. Shatova, V. N. Belova*

Two types of ore-bearing gumbaites from the Elkon gold-uranium cluster (South Yakutia)

**87** *G. A. Shatkov, A. V. Antonov, P. M. Butakov, S. V. Kashin, S. A. Sergeev*

Uranium minerals in fluorites of the Streltsovsky and Argun deposits. Eastern Transbaikalia

**98** *A. A. Pugovkin, G. B. Lebedeva*

Mineragenetic uranium zoning of Socialist Republic of Vietnam based on space imagery materials

**MEMORIALS**

**105** *O. V. Petrov*

Academician Boris Sergeevich Sokolov and VSEGEI

**109** *K. E. Yakobson*

Problems of the Vendian of the East European Platform

**117** *A. I. Zhamoida*

From the last letters of Boris Sergeevich Sokolov

**ANNIVERSARIES**

**122** *Evgeny Vitalievich Plyushchev*