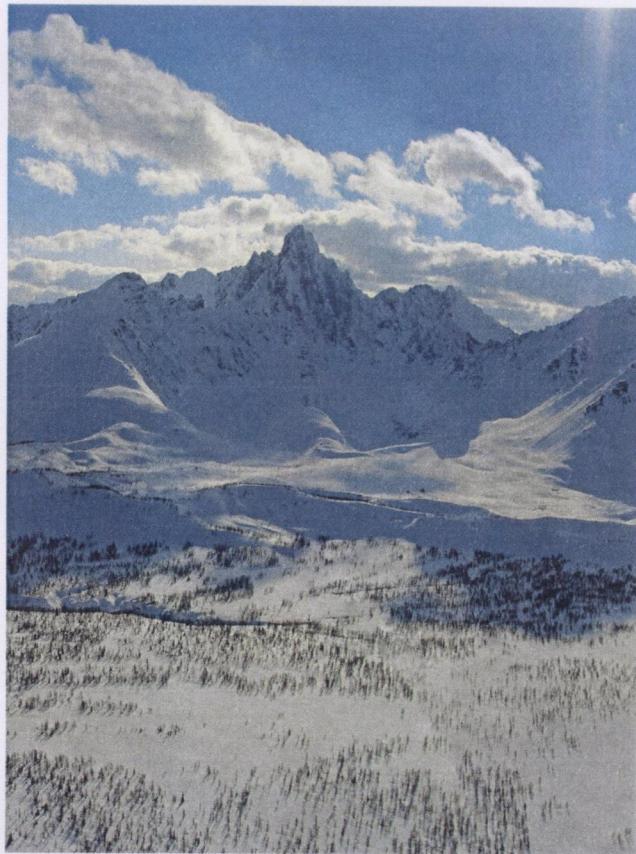


ISSN 2712-7761

№ 12 (360), декабрь 2024

 *Вестник
геонаук*

The logo features five stylized, overlapping purple shapes resembling leaves or petals, arranged in a circular pattern. To the right of the logo, the title "Вестник геонаук" is written in a large, elegant, purple, cursive-style font.

Содержание**Content****Научные статьи****Scientific articles**

Гротит из сланцев Иртышской зоны смятия (Восточный Казахстан) <i>Е. В. Наставко, Г. А. Федосюк, Б. Ю. Змеев</i>	3
Типохимизм сульфидов Au-Pd-рудопроявления Озерное (Полярный Урал) <i>А. П. Кондрикова, Е. Э. Тюкова, И. Д. Соболев, И. В. Викентьев</i>	12
Раннеассельские цианобактерии и водоросли в органогенных постройках разреза «Писаный Камень» (р. Унья, Северный Урал) <i>Н. А. Матвеева, Р. М. Иванова</i>	26
Перспективные агрохимикаты на основе вторичного минерального сырья предприятий лесопромышленного комплекса <i>И. А. Перовский, О. В. Броварова, Д. А. Шушков, И. Н. Бурцев, Е. А. Веселков</i>	37
Вещественный состав отходов угледобычи обогатительной фабрики «Прокопьевскуголь» и перспектива применения метода винтовой сепарации для их обогащения <i>Н. Ю. Турукская, Т. А. Чикишева, А. Г. Комарова</i>	47

Grothite from schists of the Irtysh Shear Zone (East Kazakhstan) <i>E. V. Nastavko, G. A. Fedosyuk, B. Yu. Zmeev</i>	3
Typechemistry of sulfides of the Ozernoe Au-Pd occurrence (Polar Urals) <i>A. P. Kondrikova, E. E. Tyukova, I. D. Sobolev, I. V. Vikentiev</i>	12
Early Asselian cyanobacteria and algae in the organogenic buildups of the section «Pisanyi Kamen» (Un'ya River, Northern Urals) <i>N. A. Matveeva, R. M. Ivanova</i>	26
Prospective ameliorants based on industrial wastes of timber enterprises <i>I. A. Perovskiy, O. V. Brovarova, D. A. Shushkov, I. N. Burtsev, E. A. Veselkov</i>	37
Material composition of coal mining waste from the Prokopyevskugol Processing Plant and the prospect of using the screw separation method for their enrichment <i>N. Yu. Turetskaya, T. A. Chikisheva, A. G. Komarova</i>	47

Хроника, события, факты**Chronicle, events, facts**

Памяти талантливого химика-аналитика К 100-летию со дня рождения Льва Петровича Павлова (11.12.1924–21.07.2001).....	53
Всероссийское литологическое совещание «Геология рифов – 2025» (анонс)	55
Указатель материалов, опубликованных в <i>Вестнике геонаук</i> в 2024 г.	56
Авторский указатель	59

In memory of a talented analytical chemist . On the occasion of the 100th anniversary of Lev Petrovich Pavlov's birth (11.12.1924–21.07.2001)	53
All-Russian Lithological Conference «Reef Geology – 2025» (anouncement)	55
Index of publications in <i>Vestnik of Geosciences</i> in 2024	56
Author Index	59

Правила
оформления
статьей



Vestnik
article
Formatting