

ISSN 0869-592X

Том 32, Номер 5

Сентябрь - Октябрь 2024



СТРАТИГРАФИЯ. ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КОРРЕЛЯЦИЯ



НАУКА

— 1727 —

СОДЕРЖАНИЕ

Том 32, номер 5, 2024

Возраст и источники сноса пород кодарской серии удоканского комплекса (Алданский щит): результаты геохимических, U–Th–Pb (LA-ICP-MS) геохронологических и Nd–Hf изотопных исследований

В. П. Ковач, Е. В. Адамская, А. Б. Котов, В. Н. Подковыров, А. М. Ларин, Е. В. Складаров, Н. Ю. Загорная, Т. М. Сковитина, Ю. В. Плоткина, А. М. Федосеенко, И. Тон

3

Венд и ранний кембрий юго-запада, запада и северо-запада Восточно-Европейской платформы: категории речных систем, формировавших осадочные последовательности

А. В. Маслов, В. Н. Подковыров

27

Мшанки из разреза джеромской свиты катийского яруса верхнего ордовика на р. Мойерокан (север Сибирской платформы) и их палеогеографическое значение

А. В. Коромылова, А. В. Дронов

52

Геологическое строение и фаунистическая характеристика уникального местонахождения раннетриасовых тетрапод и ихнофоссилий Мансурово, Оренбургская область

А. В. Ульяхин, А. Г. Сенников, И. В. Новиков

78

Стратиграфическая хронология и механизмы формирования донных отложений на устьевом взморье реки Грёндален (залив Грён-фьорд, Западный Шпицберген) в период климатических изменений

Н. И. Мещеряков, И. С. Усягина, А. А. Намятов, И. В. Токарев

104

Contents

Vol. 32. No. 5. 2024

Age and Sources of the Kodar Group Rocks of the Udokan Complex (Aldan Shield):
Results of Geochemical, U–Th–Pb (LA-ICP-MS) Geochronological and Nd–Hf
Isotopic Studies

*V. P. Kovach, E. V. Adamskaya, A. B. Kotov, V. N. Podkovyrov, A. M. Larin,
E. V. Sklyarov, N. Yu. Zagornaya, T. M. Skovitina, Yu. V. Plotkina,
A. M. Fedoseenko, and Y. Tong*

3

The Vendian and Early Cambrian of the Southwest, West and Northwest
of the Eastern European Platform: Categories of Rivers that Formed
Sedimentary Sequences

A. V. Maslov and V. N. Podkovyrov

27

The Upper Ordovician Katian Stage Bryozoans from the Dzheromo Formation
of the Moyerokan River Section (Northern Siberian Platform) and Their
Palaeogeographical Significance

A. V. Koromyslova and A. V. Dronov

52

Geological Structure and Faunistic Characteristics of the Mansurovo Unique
Locality of Early Triassic Tetrapods and Ichnofossils, Orenburg Region

A. V. Uliakhin, A. G. Sennikov, and I. V. Novikov

78

Stratigraphic Chronology and Mechanisms of Formation of Bottom Sediments
at the Mouth of the Grøndalen River (Grøn-Fjord, West Spitsbergen) During
the Period of Climatic Changes

N. I. Meshcheriakov, I. S. Usyagina, A. A. Namyatov, and I. V. Tokarev

104
