

Российская академия наук

ПАЛЕОНТОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

№ 2 2024

Март—Апрель

Основан в июле 1959 г.

Выходит 6 раз в год

ISSN 0031-031X

*Журнал издается под руководством
Отделения биологических наук РАН*

*Оригинальная версия статей данного издания опубликована на русском языке.
Любые версии этих статей на иностранных языках являются переводами
с оригинальной русскоязычной версии*

Главный редактор

А.Ю. Розанов

Редакционная коллегия:

А.О. Аверьянов, А.К. Агаджанян, Г.А. Афанасьева,
А.Ф. Банников (ответственный секретарь),
Л.А. Вискова, В.С. Вишневская, Д.Л. Кальо,
Т.Б. Леонова, Дж. Липпс, А.В. Лопатин,
Н.П. Маслова, Р. Парсли, П.Ю. Пархаев,
А.Г. Пономаренко (заместитель главного редактора),
С.В. Рожнов (заместитель главного редактора), М.А. Шишкин

Зав. редакцией М.А. Кнорре

*Адрес редакции: 117647 Москва, Профсоюзная ул., 123
Тел. +7 (495) 339-66-00*

Москва
ФГБУ «Издательство «Наука»

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 2, 2024

Закономерности изменения ассоциаций радиолярий в раннем турне (ранний карбон) и кунгуре (ранняя пермь) на востоке Европейской России <i>М. С. Афанасьева</i>	3
Новые сфероморфные проблематики Goparella из нижнего кембрия Западной Монголии <i>Е. А. Лужная</i>	23
Новые род Voluceropecten и семейство Voluceropectinidae позднепермских пектинид бореальной надобласти <i>А. С. Бяков</i>	32
Род Alatyroceras gen. nov. (Ammonoidea: Cardioceratidae, Arctocephalitinae) из верхнего бата (средняя юра) Русской платформы <i>В. В. Мумта</i>	41
Микроструктура створок рода Praeoehlertella Mergl (семейство Discinidae) из верхнедевонских отложений Казахстана <i>Т. Н. Смирнова, Ю. А. Гатовский, Е. А. Жегалло</i>	53
Юрские мшанки семейства Eleidae (Melicerititida, Stenolaemata) <i>Л. А. Вискова</i>	56
Первые представители корнутаной стилофоры Phyllocystis (Echinodermata) в ордовике (волховский горизонт, дапинский и дарривильский ярусы) Балтики и особенности осевой симметрии стилофор <i>С. В. Рожнов, Г. А. Анекеева</i>	64
Palmatolepis abramovae sp. nov. — новый вид конодонтов из макаровских отложений фаменского яруса (верхний девон) западного склона Южного Урала <i>Р. Ч. Тагариева</i>	80
Древнейший представитель Dvinosaurus (Temnospondyli, Dvinosauria) из сундырского фаунистического комплекса пермских тетрапод Восточной Европы <i>А. В. Ульяхин, В. К. Голубев</i>	88
Первая находка ихтиозавра в Удмуртии (Приуралье, Россия) <i>А. С. Бакаев, А. В. Сергеев, Н. Г. Зверьков</i>	112
Promephitis lartetii gaudry, 1861 (Carnivora: Mephitidae) из позднего миоцена Тувы (местонахождение Таралык-Чер) <i>И. Ф. Арасланов, А. В. Лавров</i>	118
Мел-палеогеновая граница в разрезе Шапсугский (южный склон Северо-Западного Кавказа) <i>Д. В. Кочергин, Н. В. Грановская</i>	132

Contents

No. 2, 2024

Patterns of Changes in Radiolarian Associations in the Early Tournaisian (Mississippian) and Kungurian (Cisuralian) in Eastern European Russia <i>M. S. Afanasieva</i>	3
New Spheromorphic Problematics <i>Gaparella</i> from the Lower Cambrian of Western Mongolia <i>E. A. Luzhnaya</i>	23
New Genus <i>Voluceropecten</i> and Family Voluceropectinidae of Late Permian Pectinids of the Boreal Superrealm <i>A. S. Biakov</i>	32
The Genus <i>Alatyroceras</i> gen. nov. (Ammonoidea: Cardioceratidae, Arctocephalitinae) from the Upper Bathonian (Middle Jurassic) of the Russian Platform <i>V. V. Mitta</i>	41
Microstructure of the Valves of the Genus <i>Praeohlertella</i> Mergl (Family Discinidae) from the Upper Devonian Deposits of Kazakhstan <i>T. N. Smirnova, Yu. A. Gatovsky, E. A. Zhegallo</i>	53
Jurassic Bryozoans of the Family Eleidae (Melicerititida, Stenolaemata) <i>L. A. Viskova</i>	56
First Specimens of the Cornutan Stylophora <i>Phyllocystis</i> (Echinodermata) in the Ordovician (Volkhov Regional Stage, Dapingian and Darrivilian) of Baltica and Special Aspects of Stylophora Axial Symmetry <i>S. V. Rozhnov, G. A. Anekeeva</i>	64
<i>Palmatolepis abramovae</i> sp. nov. – a New Conodont Species from the Makarovo Horizon (Lower Famennian, Upper Devonian), the Western Slope of the South Urals <i>R. Ch. Tagarieva</i>	80
Ancient Species of the Genus <i>Dvinosaurus</i> (Temnospondyli, Dvinosauria) from the Permian Sundyr Tetrapod Assemblage of Eastern Europe <i>A. V. Uliakhin, V. K. Golubev</i>	88
First Finding of an Ichthyosaur in the Udmurtia (Cis-Ural Region, Russia) <i>A. S. Bakaev, A. V. Sergeev, N. G. Zverkov</i>	112
<i>Promephitis lartetii</i> Gaudry (Carnivora: Mephitidae) from the Late Miocene of Tuva (Taralyk-Cher Locality) <i>I. F. Araslanov, A. V. Lavrov</i>	118
Cretaceous-Paleogene Boundary in the Shapsug Section (Southern Slope of the Northwest Caucasus) <i>D. V. Kochergin, N. V. Granovskaya</i>	132
