

ПРОГРАММА

конкурсных научных работ Отдела стратиграфии
(продолжительность доклада 15 мин., 5 мин. ответы на вопросы)

7 ноября 2019 г., четверг, конференц-зал Геологического института

Утреннее заседание, 11⁰⁰ час.

Председатели: **А.И. Яковлева, П.Ю. Петров**

11⁰⁰ – 11¹⁰ – Вступительное слово **Алины Игоревны Яковлевой**

11¹⁰ – 11³⁰ – **Татьяна Валентиновна Литвинова**

«Новый метод изучения строматолитов, его возможности и перспектива» - 2 статьи

- **Litvinova T.V., Sergeev V.N.** Integrated Study of Microfossils in Stromatolites of the Vendian Chenchu Formation, Central Siberia // Paleontological Journal. 2019. Vol. 53, No. 9. P. 98–103.
- **Litvinova T. V.** Biogenic–Abiogenic Interactions in Stromatolites: Study Possibilities and Outlooks // In: Processes and Phenomena on the Boundary Between Biogenic and Abiogenic Nature. Springer Nature Switzerland AG. 2020. P. 207-221. <https://doi.org/10.1007/978-3-030-21614-6>

11³⁰ – 11⁵⁰ – **Антон Владимирович Колесников**

«Палеобиологические и палеоэкологические особенности эдиакарской макробиоты Среднего и Южного Урала» - 4 статьи

- **Kolesnikov A.V., Bobkov N.I.** Revisiting the age of the Asha Group in the South Urals // Estudios Geologicos. 2019. V. 75 (2). e103. <https://doi.org/10.3989/egeol.43590.558>
- **Kolesnikov A.V.** Stratigraphic correlation potential of the Ediacaran palaeopascichnids // Estudios Geologicos. 2019. V. 75 (2). e102. <https://doi.org/10.3989/egeol.43588.557>
- **Bobkov N.I., Kolesnikov A.V., Maslov A.V., Grazhdankin D.V.** The occurrence of *Dickinsonia* in non-marine facies // 2019. V. 75 (2). e096. <https://doi.org/10.3989/egeol.43587.551>
- **Sozonov N.G., Bobkov N.I., Mitchell E.G., Kolesnikov A.V., Grazhdankin D.V.** The ecology of *Dickinsonia* on tidal flats // Estudios Geologicos. 2019. V. 75 (2). e116. <https://doi.org/10.3989/egeol.43587.571>

11⁵⁰ – 12¹⁰ – **Андрей Викторович Дронов**

«Космическая пыль от распада L-хондритового астероида как внешний триггер для наступления среднеордовикского оледенения» - 1 статья

- **Schmitz, B., Farley, K.A., Goderis, S., Heck, Ph. R., Bergström, S.M, Boschi, S., Claeys, Ph., Debaille, V., Dronov, A., van Ginneken, M., Harper, D.A.T., Iqbal., F., Friberg, J., Liao, S., Martin, E., Meier, M.M.M., Peucker-Ehrenbrink, B., Soens, B., Wieler, R., Terfelt, F.** 2019. An extraterrestrial trigger for the mid-Ordovician ice age: dust from the breackup of the L-chondrite parent body // Science Advances. 2019. V. 5(9). eaax4184. DOI: 10.1126/sciadv.aax4184

12¹⁰ – 12³⁰ – **Наталья Валерьевна Горева**

«Конодонты и положение ярусных границ каменноугольной системы в международной стратиграфической шкале» - 5 статей

- *Richards B. C., Nikolaeva S. V., Kulagina E. I., Alekseev A. S., Gorozhanina E. N., Gorozhanin V. M., Konovalova V. A., Goreva N. V., Joachimski M. M., Gatovsky Y. A.* A Candidate for the Global Stratotype Section and Point at the Base of the Serpukhovian in the South Urals, Russia // *Stratigraphy and Geological Correlation*, 2017. V. 25 No. 7. P. 697–758. DOI: 10.1134/S08695938170700362
- *Goreva N., Alekseev A.S.* Conodonts and the Position of the Lower Boundary of the Moscovian Stage (Pennsylvanian) // In: Nurgaliev D. (Ed.), *Proceedings. Advances in Devonian, Carboniferous and Permian Research: Stratigraphy, Environments, Climate and Resources*. 2018. Bologna: Filodiritto, 2018. P. 112 -120 http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=OneClickSearch&qid=14&SID=D6TGsnt197Vyp6dY2y2&page=2&doc=14 Код WOS:000444842200014.
- *Goreva N. V., Alekseev A. S., Leontiev D. I.* Kasimovian (Upper Pennsylvanian) Conodonts of the Shcherbatovka Section (Oka-Tsna Swell) // *Paleontological Journal*. 2019, Vol. 53. No. 8. P. 61–66. DOI: 10.1134/S0031030119080070
- *Goreva N. V., Alekseev A. S.* Conodonts of the Krevyakinian and Khamovnikian Substages of the Kasimovian Stage in the Type Region (Moscow Basin // *Paleontological Journal*. 2019. V. 53. No. 9. P. 71–76. DOI: 10.1134/S003103011909003
- *Alekseev A.S., Nikolaeva S.V., Goreva N.V., Gatovsky Y.A., Kulagina E.I.* Selection of marker conodont species for the lower boundary of the Global Serpukhovian Stage (Mississippian) // *Newsletter on Carboniferous Stratigraphy*. 2018. V. 34. P. 34-39.

12³⁰ – 12⁵⁰ – **Сергей Владимирович Наугольных**

«Таксономия, палеоэкология и симбиотические связи пермских голосеменных Ангариды» - 4 статьи

- *Naugolnykh S.V.* Lower Permian conifers of the Urals: taxonomic and morphological diversity and paleoecology // *Paleontological Journal*. 2018. Vol. 52. No. 7. P. 34–51.
- *Naugolnykh S.V.* A new concept and a newly emended diagnosis of the advanced peltasperm *Kuvakospermum pedatum* Naug. et Sidorov, emend. nov. from the Kazanian (Middle Permian) deposits of Russia // *Wulfenia*. 2018. Vol. 25. P. 1-14.
- *Наугольных С.В.* Новые данные о пельтаспермовых птеридоспермах Ангариды в палеоэкологическом и таксономическом контексте // *Социально-экологические технологии*. 2018. № 4. С. 22–39.
- *Naugolnykh S.V., Uranbileg L.* A new discovery of *Glossopteris* in southeastern Mongolia as an argument for distant migration of Gondwanan plants // *Journal of Asian Earth Sciences*. 2018. Vol. 154. P. 142–148.

12⁵⁰ – 13¹⁰ – **Татьяна Николаевна Исакова и Татьяна Валерьевна Филимонова**

«Кунгурские фораминиферы Приуралья» - 2 статьи

- *Chernykh V., Kotlyar G., Chuvashov B., Kutugin R., Filimonova T., Sungatullina G., Mizens G., Sungatullin R., Isakova T., Boiko M., Ivanov A., Nurgaliev N., Balabanov Y., Mychko E., Gareev B., Batalin G.* Multidisciplinary study of the Mechetlino Quarry section (Southern Urals, Russia) – the GSSP candidate for the base of the Kungurian Stage (Lower Permian) // *Palaeworld*. 2019. <https://doi.org/10.1016/j.palwor.2019.05.012>

- **Filimonova T.V., Isakova T.N.** Dynamics of development of the small foraminiferal biota during early Kungurian (Permian) as evidenced from the Chikali section, Middle Urals, Russia // *Revue de micropaleontology*. 2019. V.63. P. 45-63.

Перерыв 13¹⁰ – 14⁰⁰

Вечернее заседание, 14⁰⁰ час.

Председатели: **Г.Н. Александрова, А.Н. Симакова**

14⁰⁰ – 14²⁰ – **Александр Александрович Мироненко**

«Новые данные о стратиграфическом и географическом распространении ринхаптихов мезозойских аммоноидей» - 2 статьи

- **Mironenko, A.A., Gulyaev, D.B.** Middle Jurassic ammonoid jaws (anptychi and rhynchptychi) from Dagestan, North Caucasus, Russia // *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*. 2018. V. 489. P. 117-128.
- **Mironenko, A.A., Rogov, M.A.** Ammonoid lower jaws of rhynchptychus type from the Cretaceous of Crimea // *Cretaceous Research*. 2018. V. 91. P. 350-361.

14²⁰ – 14⁴⁰ – **Татьяна Николаевна Палечек**

«Тектоностратиграфия мезозойских образований Корякского нагорья и Камчатки» - 3 статьи

- **Палечек Т. Н.** Распространение и стратиграфический потенциал мезозойских радиолярий семейства *Rhynobrachidae* // *Стратиграфия. Геологическая корреляция*. 2018. Т. 26. №4. С. 116-129.
- **Палечек Т. Н., Мусеев А.В., Гущина М. Ю.** Новые данные о возрасте ламутской свиты (Алганские горы, северо-западная часть Корякского нагорья) // *Вестник КРАУНЦ. Науки о Земле*. 2018. №4. Выпуск 40. С.105-119.
- **Цуканов Н.В., Палечек Т.Н., Федорчук А.В.** Меловые осадочно-вулканогенные комплексы Камчатского перешейка: строение, состав и геодинамические условия формирования // *Тихоокеанская геология*. 2017. Т.36, №2, С.3-16.

14⁴⁰ – 15⁰⁰ – **Алексей Павлович Ипполитов**

«Возраст среднеюрской морской трансгрессии в Поволжье в свете новейших данных» - 1 статья

- **Ипполитов А.П., Гуляев Д.Б.** О возрасте докелловейской толщи на юго-западе Республики Татарстан (разрез Тархановская Пристань–Долиновка) и “слоях с *Garantiana*” Унифицированной схемы // *Стратиграфия. Геологическая корреляция*. 2019. Т. 27, № 6. С. 29-40.

15⁰⁰ – 15²⁰ – **Николай Геннадьевич Зверьков**

«Ревизия крупных средне-позднеюрских ихтиозавров России» - 3 статьи

- **Zverkov N.G., Prilepskaya N.E.** A prevalence of *Arthropterygius* (Ichthyosauria: Ophthalmosauridae) in the Late Jurassic—earliest Cretaceous of the Boreal Realm // *PeerJ*. 2019. № 7. e6799 DOI:10.7717/peerj.6799
- **Zverkov N.G., Efimov V.M.** Revision of *Undorosaurus* Efimov, 1999b, a mysterious Late Jurassic ichthyosaur of the Boreal Realm // *Journal of Systematic Palaeontology*. 2019. V. 17, №14. P. 963–993 doi:10.1080/14772019.2018.1515793

- *Архангельский М.С., Зверьков Н.Г., Спасская О.С., Евграфов А.В.* О первой достоверной находке остатков ихтиозавра *Ophthalmosaurus icenicus* Seeley в оксфордско-кимериджских отложениях Европейской России // Палеонтологический журнал. 2018. № 1, С. 45–52.

15²⁰ – 15⁴⁰ – **Валентина Сергеевна Вишневская**

«Новые данные по биостратиграфии и палеогеографии баженовской свиты (верхняя юра-нижний мел) Западной Сибири» - 4 статьи

- *Вишневская В. С.* Ревизия раннемеловых радиоларий вида *Williriedellum salymicum* Kozlova // Палеонтологический журнал. 2019. № 4. С. 14–19.
- *Vishnevskaya V. S., Gatovsky Y. A., Kozlova V. A.* The Parvicingula khabakovi–Williriedellum salymicum Radiolarian Biohorizon in the West Siberian Bazhenovo Formation (Berriasian–Valanginian) // Paleontological Journal. 2019. V. 53. No. 8. P. 42–45.
- *Vishnevskaya V. S., Ovechkina M. N., Ustinova M. A.* Biostratigraphy and Paleogeography of the Bazhenovo Formation (Upper Jurassic and Lower Cretaceous) Based on Radiolarians, Nannoplankton and Calcareous Dinocysts // Paleontological Journal. 2019. V. 53. No. 9. P. 37–42.
- *Хотылев О.В., Балушкина Н.А., Вишневская В.С., Коробова Н.И., Калмыков Г.А., Рослякова А.С.* Модель накопления радиоларитовых слоев в баженовской свите Западной Сибири // Вест. МГУ. 2019. Сер. 4. Геол. № 1. С. 89-95.

15⁴⁰ – 16⁰⁰ – **Ксения Владимировна Домогацкая**

- *Domogatskaya K.V., Herman A.B.* New species of the genus *Schizolepidopsis* (conifers) from the Albian of the Russian high Arctic and geological history of the genus // Cretaceous Research // 2019. V. 97. P. 73-93.
<https://doi.org/10.1016/j.cretres.2019.01.012>

16⁰⁰ – 16²⁰ – **Алексей Борисович Герман**

«Турон-коньякские флоры Северо-Востока Азии: состав, возраст, особенности среды обитания» - 2 статьи

- *Herman A.B.* On the likely palaeoelevation of the Turonian - Coniacian Arman Flora site (North-eastern Asia) // Fossil Imprint. 2018. V. 74. No. 1-2. P. 159-164. ISSN 2533-4050 (print), ISSN 2533-4069 (on-line).
- *Герман А.Б., Костылева В.В., Никольский П.А., Базилян А.Э., Котельников А.Е.* Новые данные о позднемеловой флоре острова Новая Сибирь, Новосибирские острова // Стратиграфия. Геол. корреляция. 2019. Т. 27. № 3. С. 53-69 DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-592X27353-69>

16²⁰ – 17⁰⁰ – **Дискуссия**

8 ноября 2019 г., пятница, конференц-зал Геологического института

Утреннее заседание, 11⁰⁰ час.

Председатели: **М.А. Рогов, Е.В. Щепетова**

11⁰⁰ – 11²⁰ – **Наталья Юрьевна Филиппова**

«Алкунская свита и граница палеогена – неогена на Северном Кавказе и в Предкавказье (литология, стратиграфия, корреляция)» - *монография*

- *Белуженко Е.В., Филиппова Н.Ю., Головина Л.А.* Алкунская свита и граница палеогена – неогена на Северном Кавказе и в Предкавказье (литология, стратиграфия, корреляция). Труды научно-исследовательского института геологии Воронежского государственного университета. Вып. 102. Воронеж: Воронежский государственный университет. 2018. 102 с. (монография объемом 12,75 п.л.).

11²⁰ – 11⁴⁰ – **Элеонора Петровна Радионова, Лариса Анатольевна Головина**

«Мессинские события в Черном море. Анализ микропалеонтологических данных по скв. 380A DSDP и разрезу Железный рог» - *2 статьи*

- *Van Baak C.G.C., Krijgsman W., Golovina L.A., Radionova E.P., Popov S.V.* Paratethys response to the Messinian salinity crisis // *Earth-Science Reviews*. 2017. V. 89, P. 193-233. doi:<https://doi.org/10.1016/j.earscirev.2017.07.15>
- *Golovina L.A., Radionova E.P., van Baak Ch.G.C., Krijgsman W., Palcu D.V.* A Late Maeotian age (6.7-6.3Ma) for the enigmatic “Pebble Breccia” unit in DSDP Hole 380a of the Black Sea // *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*. 2019. //doi.org/10.1016/j.paleo.2019.109269

11⁴⁰ – 12⁰⁰ – **Алексей Юрьевич Казанский**

«Новый опорный разрез плейстоцена Улан-Жалга в Западном Забайкалье» - *1 статья*

- *Ербаева М.А., Щетников А.А., Казанский А.Ю., Матасова Г.Г., Хензыхенова Ф.И., Филинов И.А., Намзалова О., Нечаев И.О.* Новый опорный разрез плейстоцена Улан-Жалга в Западном Забайкалье // *Доклады Академии наук*. 2019. Т. 488. № 3. С. 48-52.

12⁰⁰ – 12²⁰ – **Алексей Сергеевич Тесаков, Александра Николаевна Симакова, Павел Дмитриевич Фролов**

«Плейстоценовая биота северо-востока Армении» - *1 статья*

- *Tesakov, A.S., Simakova, A.N., Frolov, P.D., Sytchevskaya, E.K., Syromyatnikova, E.V., Foronova, I.V., Shalaeva, E.A., Trifonov, V.G.* Early-Middle Pleistocene environmental and biotic transition in north-western Armenia, southern Caucasus // *Palaeontologia Electronica*. 2019. 22.2.25A 1-39. doi.org/10.26879/916

12²⁰ – 12⁴⁰ – **Ярослав Сергеевич Овсепян**

«Значение фораминифер семейства Cassidulinidae для реконструкции позднечетвертичных условий среды на примере колонок из моря Лаптевых» - *2 статьи*

- *Овсепян Я.С., Талденкова Е.Е.* Особенности распределения и морфологии вида *Islandiella norcrossi* (Cushman) в верхнечетвертичных отложениях моря Лаптевых // *Палеонтологический журнал*. 2019. № 1. С. 15-23. doi: 10.1134/S0031031X19010070.
- *Ovsepyan Ya.S., Averkina N.O., Taldenkova E.E.* The Importance of Foraminifera of the Family Cassidulinidae for the Late Quaternary Paleoenvironmental Reconstructions Based on Sediment Cores from the Laptev Sea // *Paleontological Journal*. 2019. V. 53. № 9. P. 15–19. DOI:10.1134/S0031030119090119.

12⁴⁰ – 13³⁰ – **Дискуссия**

14³⁰ – Подведение итогов конкурса (для конкурсной комиссии).

Без доклада в конкурсе участвует Рогов Михаил Алексеевич, защитивший в 2019 г. докторскую диссертацию на тему: «Аммониты и инфразональная стратиграфия кимериджского и волжского ярусов Панбореальной надобласти»

Члены конкурсной комиссии: А.И. Яковлева (председатель), М.С. Карпук (секретарь), Г.Н. Александрова, П.Ю. Петров, А.Н.Симакова, М.А. Рогов, Е.В. Щепетова, М.В. Лучицкая.