



## IX Всероссийское совещание «Юрская система России: проблемы стратиграфии и палеогеографии» (9–15 сентября 2023 г.)

### The 9th All-Russian Meeting “Jurassic System of Russia: Problems of Stratigraphy and Palaeogeography” (September 9–15, 2023)

The Meeting was organised by the Institute of Geology FRC Komi SC UB of RAS, the Geological Institute of RAS and the Commission on the Jurassic System of the ISC of Russia and took place on September 9–15, 2023 in Syktyvkar. The conference was held with two geological field trips: a three-day pre-conference field trip to the Ukhta area and a single-day mid-conference field trip to the Sysola River basin. The participants had a chance to visit the outcrops of the Bajocian, Bathonian, Callovian, Oxfordian and Volgian age, and to collect rock samples and fossils. The scientific session was held in a mixed online/offline mode and included a wide range of talks on palaeontology, stratigraphy, sedimentology, mineralogy and other aspects of the research of the Jurassic. Totally there were 34 talks given by the speakers from 16 organisations, located in different regions of Russia. The proceedings volume and two guidebooks for geological excursions have been published. All the materials of the conference, including video-records of the talks, are available at the conference webpage: <http://jurassic.ru/jurassic2023.htm>

В сентябре 2023 года в г. Сыктывкаре было проведено IX Всероссийское совещание с международным участием «Юрская система России: проблемы стратиграфии и палеогеографии», организаторами которой выступили Институт геологии Коми научного центра Уральского отделения РАН (ИГ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН), Геологический институт РАН (ГИН РАН) и Комиссия по юрской системе МСК России. Конференция в Сыктывкаре изначально была запланирована на сентябрь 2020 г., но из-за ограничительных мер, вызванных пандемией, и нежелания подвергать риску здоровье участников, она была проведена в онлайн-формате и без геологических экскурсий. В этот раз совеща-

ние стартовало именно с полевой экскурсии продолжительностью в три дня. Это был первый опыт проведения столь длительных выездов в рамках конференций серии «Юрская система России».

9 сентября 11 участников из семи организаций (ГИН РАН, МГУ им. М. В. Ломоносова, ИНГТ СО РАН, ТННЦ, ВСЕГЕИ, Научный спелео-палеонтологический комплекс «Пещера Таврида», ЯрГПУ им. К. Д. Ушинского) съехались в г. Ухту. В последующие два дня были осмотрены разрезы средней и верхней юры, вскрывающиеся по рекам Ижме и Айюве. Первый день был посвящен знакомству с отложениями байосского, батского и келловейского ярусов, выходы которых расположены в окрестностях г. Сосногорска, у с. Пожня и в нижнем течении р. Айювы. На второй день была запланирована работа на разрезах волжского яруса у д. Керки и на р. Вонью, однако выпала неожиданная удача: благодаря очень низкому уровню воды в реке удалось также осмотреть выходы оксфордских пород, ранее практически недоступных для наблюдения. Участниками были собраны характерные образцы ископаемой фауны юрского периода — двустворчатых моллюсков, белемнитов и аммонитов, в изобилии встречающихся в средне- и верхнеюрских отложениях.

На третий день группа экскурсантов переехала из Сосногорска в Сыктывкар к месту проведения конференции. По пути посетили еще несколько геологических, природных и культурно-исторических объектов. Так, на подъезде к Ухте группа сделала остановку у местной достопримечательности — памятного знака «Голова Ленина», представляющего собой самое крупное в мире изображение профиля «вождя мирового пролетариата». Здесь же расположена смотровая площадка, с которой открывается панорамный вид на город первой российской нефти. Далее участники отправились в старый известняковый карьер на горе Сирачой, отвалы которого переполнены колониями девонских кораллов, а оттуда — в Ухтинский историко-краеведческий музей, где смогли ознакомиться и с другими



Участники совещания во время полевого выезда в окрестности села Вотча, 14 сентября 2023 г. Фото Л. Моисеевой.

Participants of the meeting during a field trip to the vicinity of the village of Votcha, September 14, 2023. Photo by L. Moiseeva.



представителями ископаемой фауны региона в экспозиции «Теплое море Тимана».

Следующей остановкой стали выходы нефтематеринских пород доманиковой свиты верхнего девона, расположенные на р. Чуть. Слово «доманик» давно стало именем нарицательным в геологических кругах, и экскурсанты с большим интересом осмотрели разрез классических доманиковых фаций в типовом регионе. Полевой обед состоялся в живописнейшем месте — на берегу карстового озера на территории государственного природного заказника федерального значения «Параськины озера». Недавно здесь была проложена туристическая тропа и оборудованы зоны отдыха. Последняя перед Сыктывкарком остановка была сделана в с. Серегово, где в районе знаменитого месторождения каменной соли участникам предоставилась возможность оценить вкус минеральной воды из самоизливающейся скважины № 1СД, пробуренной на глубину 500 метров.

Уже на следующий день, 13 сентября, состоялось официальное открытие конференции. С приветственным словом выступили директор Геологического института РАН академик К. Е. Дегтярев, директор Института геологии Коми научного центра к. г.-м. н. И. Н. Бурцев, председатель Комиссии по юрской системе МСК России д. г.-м. н. В. А. Захаров и его заместитель д. г.-м. н. М. А. Рогов. Научная сессия прошла в смешанном очно-дистанционном формате 13 и 15 сентября. За два дня было заслушано 34 доклада, из них 11 было представлено в дистанционном режиме. Подавляющее большинство докладов было посвящено палеонтологии и стратиграфии юрской системы. При этом сообщения касались самых разнообразных таксонов (позвоночных — 2, беспозвоночных — 10, простейших — 1, растений — 2 и микрофитофоссилий — 3) и разных регионов России — от Дальнего Востока до Крыма. Вопросы биостратиграфии были рассмотрены в 12 докладах, а седиментологии и минералогии юрских отложений — в 3. Истории изучения юрской системы, тектонике, гидрогеологии, палеогеографии и полезным ископаемым юры было посвящено по одному сообщению. Доклады были сделаны представителями 16 организаций из 9 городов России: Владивостока (ФНЦ биоразнообразия наземной биоты Восточной Азии ДВО РАН), Москвы (МГУ им. М. В. Ломоносова, ГИН РАН, ИПЭЭ им. А. Н. Северцова РАН, ГТМ им. В. И. Вернадского РАН, ЗАО МиМГО), Новосибирска (ИНГТ СО РАН), Санкт-Петербурга (ВСЕГЕИ, Санкт-Петербургский филиал ВНИГНИ), Симферополя (Крымская АН, Научный спелеопалеонтологический комплекс «Пещера Таврида»), Сыктывкара (ИГ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН), Тюмени (ТННЦ, ТюмГУ), Ярославля (ЯрГПУ им. К. Д. Ушинского). Кроме того, один доклад

был сделан участником из Университета королевы Виктории в г. Веллингтон (Новая Зеландия).

Сотрудниками Института геологии Коми научного центра были представлены сообщения по различным направлениям геологии. Ученым секретарем совещания П. А. Безносковым был сделан доклад об особенностях захоронения сочлененных скелетов плезиозавров в байос-батских отложениях Европейского Севера России. В. А. Салдин рассказал о Чим-Лоптюжском месторождении горючих сланцев в верхнеюрских отложениях северо-востока Русской плиты. Доклад Л. А. Сельковой содержал информацию о палинокомплексе из келловейских отложений на реке Сыsole у с. Вотча, а Ю. А. Кокшарова дала характеристику подземным водам юрского водоносного комплекса как основного источника водоснабжения южных районов Республики Коми. Видео всех докладов транслировалось в прямом эфире на канале Института на видеохостинге YouTube.

14 сентября, между днями научных заседаний, для участников конференции был организован однодневный полевой выезд на разрезы юрских отложений бассейна р. Сысолы. Были осмотрены обнажения сысольской свиты, а также келловейского и оксфордского ярусов, расположенные в окрестностях с. Вотча. Выходы коренных пород были заранее расчищены, а кроме того, к ним были оборудованы пути подхода, так что участники смогли без труда отобрать пробы на микрофауну и геохимию, а также собрать образцы макрофоссилий. Закончился полевой выезд посещением Финно-угорского этнокультурного парка в с. Ыб, где участники познакомились с историей и бытом коренных жителей Республики Коми. В течение дня экскурсантов сопровождала съемочная группа ГТРК «Коми гор» в лице корреспондента Елены Золотаревой и оператора Любови Моисеевой. Отснятый ими репортаж был показан 17 сентября в программе «Местное время» на телеканале «Россия 1».

К конференции был подготовлен и издан сборник материалов, а также два путеводителя геологических экскурсий, посвященных соответственно геологии юрских отложений окрестностей Ухты и разрезам, расположенным в бассейне р. Сысолы. Ссылки на электронные версии всех этих публикаций размещены на сайтах Института геологии ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, ГИН РАН и специальной странице конференции на сайте JURASSIC.RU (<http://jurassic.ru/jurassic2023.htm>). Видео трансляций двух дней заседаний доступно на канале Института геологии на YouTube, а также на странице конференции.

**П. А. Безносков, М. А. Рогов, А. П. Инполитов, Ю. А. Кокшарова, Д. Н. Киселев, Н. Г. Зверьков**  
(организаторы совещания)

Редакторы издательства:

О. В. Габова, К. В. Ордин (английский)

Компьютерная верстка

А. Ю. Перетягина

Свид. о рег. средства массовой информации ПИ № ФС77-75435 от 19.04.2019, выданное Роскомнадзором. Отпечатано: 31.10.2023. Формат бумаги 60 × 84<sup>1</sup>/<sub>8</sub>. Печать RISO. Усл. п. л. 8. Тираж 140. Заказ 1204. Учредитель: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр «Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук» (ФИЦ Коми НЦ УрО РАН). Редакция, издательство, типография: издательско-информационный отдел Института геологии имени академика Н. П. Юшкина Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук» (ИГ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН).

Адрес: 167982, Республика Коми, Сыктывкар, Первомайская, 54. Тел.: (8212) 24-51-60. Эл. почта: [vestnik@geo.komisc.ru](mailto:vestnik@geo.komisc.ru)  
На обложке использованы фото А. Перетягина, Р. Шайбекова, С. Исаенко, Н. Уляшевой, Ю. Голубевой