

IV МЕЖДУНАРОДНАЯ ПАЛЕОЛИМНОЛОГИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ В ИРКУТСКЕ (2–4 СЕНТЯБРЯ 2020 г.)

© 2020 г. Д. А. Субетто^{a, *}, А. П. Федотов^{b, **}, Т. В. Сапелко^{c, ***}

^aРоссийский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена,
Санкт-Петербург, Россия

^bЛимнологический институт СО РАН, Иркутск, Россия

^cИнститут озероведения РАН, Санкт-Петербург, Россия

*E-mail: subetto@mail.ru

**E-mail: mix@lin.irk.ru

***E-mail: tsapelko@mail.ru

Поступила в редакцию 18.09.2020 г.

После доработки 25.09.2020 г.

Принята к публикации 25.09.2020 г.

Палеолимнологические конференции в СССР с 1960-х гг. проводились регулярно каждые 3 года вплоть до 1990-х гг. После некоторого перерыва в 2014 г. в Петрозаводске на базе Института водных проблем Севера Карельского научного центра РАН была организована и успешно проведена первая международная конференция “Палеолимнология Северной Евразии”. Следующие одноименные конференции были проведены в 2016 г. в Якутске (организована Северо-Восточным федеральным университетом) и в 2018 г. в Казани (организатор – Казанский (Волжский) федеральный университет). При поддержке Российского фонда фундаментальных исследований и Русского географического общества в Иркутске 2–4 сентября 2020 г. Лимнологическим институтом Сибирского отделения РАН была организована IV Международная конференция “Палеолимнология Северной Евразии”. Примечательно, что в 2019 г. исполнилось 60 лет со дня основания первой палеолимнологической лаборатории в СССР, которая была создана Г.Г. Мартинсоном (1911–1997) при Лимнологическом институте Сибирского отделения Академии наук СССР [1].

Конференция 2020 г. впервые в истории подобных совещаний прошла в необычном формате Веб-конференции с онлайн-трансляцией докладов (<http://www.lin.irk.ru/paleo2020/ru>). Несмотря на непривычный формат, конференция проведена успешно. Было заслушано 35 устных докладов и представлено 18 стендовых. В пленарных заседаниях принимало участие до более 100 человек одновременно, в секционных – от 15 до 55 человек. Свыше 50% участников конференции – молодые ученые. Рабочими языками конференции были русский и английский. Материалы конференции (73 коротких сообщения) были опубликованы в специальном выпуске журнала *Limnology and Freshwater Biology* [2].

На открытии конференции прозвучали вступительные слова Вице-президента Русского географического общества, директора Института Наук о Земле СПбГУ К.В. Чистякова и основных организаторов конференции: председателя организационного комитета, директора Лимнологического института СО РАН А.П. Федотова и председателя программного комитета, декана факультета географии РГПУ им. А.И. Герцена Д.А. Субетто.

Пленарные доклады были посвящены как палеолимнологическим исследованиям больших озер, так и не менее значимым исследованиям истории развития малых озер. Изучению таких крупнейших озер, как Ладожское, Онежское и Байкал, были посвящены доклады Д.А. Субетто, В.Д. Страховенко, А.В. Лудиковой и Е.Е. Кононова. Однако, как показали доклады Т.В. Сапелко и Д.Д. Кузнецова, палеолимнологические исследования малых озер не менее важны для реконструкций истории больших озер, в данном случае – позднелайстоценовой и голоценовой истории Ладожского озера. Интересный доклад по результатам комплексных палеолимнологических исследований горных озер Саян сделала Е.В. Безрукова. Озерам еще одного сибирского региона был посвящен доклад С.В. Жилич. О новых, иногда дискуссионных, результатах крупнейшего за последние годы международного палеолимнологического проекта “ПЛЮТ” рассказал Г.Б. Федоров. Оригинальные результаты международных исследований озер Ван и Ерчек на территории Турции отражены в докладе И.А. Калугина. Представлена уникальная детальность геохимических исследований разрезов донных отложений с реконструкциями при шаге до 1 года. Еще одному международному проекту на территории России были посвящены доклады наших польских коллег М. Плотценника и А. Гинтера. Они рассказали о новом этапе исследований палеоозер в долине р. Сертейки (бассейн Западной Двины).

Помимо пленарных заседаний работало 3 тематические секции: “Палеогеографические реконструкции и ГИС-моделирование”, “Седиментация и геохимия донных отложений” и “Биоиндикаторы изменений природной среды и климата в водной среде”. Здесь особенно хочется отметить доклад Н.И. Ермолаевой, посвященный изучению современного состояния малых сибирских озер, расположенных в разных природных зонах. Тема доклада, на первый взгляд, не связана с палеолимнологической тематикой конференции, однако представленные научные результаты очень наглядно показывают, насколько важно для всех палеолимнологов с помощью разных методов, исследующих донные отложения озер, изучать субрецентные озерные пробы. Именно на них должны опираться все проводимые палеореконструкции.

Как показали доклады участников конференции, для адекватных палеолимнологических реконструкций необходимы комплексные (с помощью максимально возможного набора методов) исследования субрецентных проб и колонок донных отложений озер. Хотелось бы пожелать всем и особенно молодым коллегам больше читать и учитывать в своих исследованиях предыдущие работы, которые проводились ранее. Многие дискуссионные вопросы можно решить и с помощью сопоставления данных, полученных разными исследователями для разных регионов. Подводя итоги прошедшей конференции, можно отметить, что, несмотря на непростые условия проведения конференции в дистанционном формате, она состоялась! Хотелось бы поблагодарить организаторов – сотрудников Лимнологического института СО РАН, за отлично проведенную конференцию! Следующую V конференцию “Палеолимнология Северной Евразии” запланировано провести в Санкт-Петербурге в августе 2022 г.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Сапелко Т.В., Субетто Д.А. 60 лет российской палеолимнологии // Известия РГО. 2020. Т. 152. Вып. 1. С. 76–80.
<https://doi.org/10.31857/S086960712001005X>
2. The 4th International Conference Palaeolimnology of Northern Eurasia. Special Issue: Limnology and Freshwater Biology. 2020. № 4 (SI: Paleo2020). P. 439–607.
<https://doi.org/10.31951/2658-3518-2020-A-4>

4th International Paleolimnological Conference in Irkutsk (2–4 September 2020)**D. A. Subetto^{1, *}, A. P. Fedotov^{2, **}, T. V. Sapelko^{3, ***}**

REFERENCES

1. *Sapelko T.V., Subetto D.A.* 60 Years of Paleolimnology in Russia // *Izvestiya RGO*. 2020. V. 152. Vyp. 1. S. 76–80. DOI 10.31857/S086960712001005X
2. The 4th International Conference Palaeolimnology of Northern Eurasia. Special Issue: Limnology and Freshwater Biology. 2020. № 4 (SI: Paleo2020). P. 439–607. DOI <https://doi.org/10.31951/2658-3518-2020-A-4>