

## **ВТОРАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ И ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ «ПАЛЕОЛИМНОЛОГИЯ СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ» (Якутск, 22–27 августа 2016 г.)**

С 22 по 27 августа 2016 года в г. Якутске в Северо-Восточном федеральном университете им. М. К. Аммосова состоялась Вторая Международная конференция и школа молодых ученых «Палеолимнология Северной Евразии». Конференция была организована СВФУ им. М. К. Аммосова (Якутск), Институтом водных проблем Севера Карельского научного центра РАН (Петрозаводск), Казанским (Волжским) федеральным университетом (Казань), Институтом полярных и морских исследований им. Альфреда Вегенера – Центром им. Гельмгольца, Потсдам (Германия), палеолимнологической комиссией Русского географического общества.

В последние годы значительно вырос интерес к палеолимнологическим исследованиям Северного полушария, что вызвано, в первую очередь, проблемой глобального изменения климата, особенно в высоких широтах, а во-вторых, все более активным хозяйственным освоением северных территорий. В приполярных областях Северного полушария располагается большое количество озер различного генезиса и морфометрии, в донных отложениях которых заархивирована подробная палеогеографическая информация обо всех изменениях климата и природных обстановок в геологическом прошлом.

Целью конференции и школы являлись анализ современного состояния отечественных



и зарубежных палеолимонологических исследований, обмен знаниями и опытом последних десятилетий в области палеолимонологии, проведение мастер-классов для молодых ученых, аспирантов и студентов, определение перспектив палеолимонологических исследований и разработка планов дальнейших исследований.

Ранее, в 60–80-е годы прошлого столетия в нашей стране проводились на регулярной основе (раз в три года) конференции по истории озер. Одна из задач настоящей конференции – возродить палеолимонологическое направление исследований в России как одно из перспективных научных направлений, позволяющее решать широкий круг научных проблем палеогеографии, палеоклиматологии, эволюции водных экосистем, геоэкологии и ряда других. Предлагалось рассмотреть следующие вопросы: мировой и отечественный опыт и результаты палеолимонологических исследований; основные цели и современные теоретико-методологические основания долговременных палеолимонологических исследований; современные технологии и опыт их применения в палеолимонологии и в палеогеографии; проблемы организации междисциплинарных исследований в палеолимонологии и в палеогеографии; палеогеографические и палеолимонологические исследования на территории Северной Евразии.

Организованная Институтом водных проблем Севера КарНЦ РАН в 2014 г. в Петрозаводске первая Международная конференция «Палеолимонология Севера Евразии» и школа молодых ученых была посвящена проблеме реконструкций палеогеографических и палеоклиматических обстановок Севера Евразии на основе междисциплинарных исследований донных отложений разнотипных озер. На конференции было принято решение о проведении ее на постоянной основе раз в два года. В работе первой конференции приняли участие свыше 100 ученых из России, Финляндии, Германии, Эстонии, Великобритании, США, Ирана, Польши, Белоруссии, представлявших 17 научных учреждений, 6 вузов и 5 зарубежных организаций.

В проведенной в августе 2016 г. конференции приняли участие в очной и заочной форме 179 научных сотрудников и преподавателей, аспирантов и студентов, из которых 121 участник был из России и 58 – из Германии, Канады, Польши, Норвегии, Китая, Англии, Эстонии, Чехии, Турции. Участники конференции представляли 42 научных учреждения (34 российских и 8 зарубежных), 24 высших учебных заведения (10 российских и 14 зарубежных).

В первый день были заслушаны пленарные доклады Д. А. Субетто (Палеолимонологические исследования в Северной Евразии), У. Херцшух





(Взаимодействие между климатом, растительностью и озерами в зоне развития вечномёрзлых грунтов на различных временных шкалах), П. Киттель с соавторами (Эволюция озерных бассейнов в районе р. Сертейя (западная Россия) в контексте развития неолитических поселений) и А. Андреева с соавторами (Новые палинологические данные из постледниковых и приледниковых отложений Ладожского озера). Научные заседания проходили два дня, на них были представлены устные и стендовые доклады по следующим секциям: Обзор палеогеографических, палеолимнологических, палеоклиматических и дендрохронологических исследований Северной Евразии; Эволюция озерных экосистем Севера Евразии в геологическом прошлом; Микрорепалеонтологические, геологические и радиометрические методы в палеолимнологии; Реконструкция природно-климатических обстановок по палеолимнологическим данным; Разработка палеолимнологической базы данных на основе современного состояния экосистем озер Севера Евразии. В последующие два дня были проведены летняя школа молодых ученых и специалистов на учебной базе СВФУ в с. Еланка (150 км к югу от Якутска на левом берегу р. Лены), научная экскурсия на объект Всемирного наследия ЮНЕСКО Природный парк «Ленские Столбы» и на

тукулан Самыс Кумага (специфическая эоловая форма рельефа на левом берегу р. Лены).

Конференция прошла на очень высоком научном уровне и была хорошо организована, в чем, безусловно, большая заслуга проф. Л. А. Пестряковой. Хотелось бы выразить глубокую благодарность ректору СВФУ им. М. К. Аммосова Е. И. Михайловой и проректору университета К. К. Кривошапкину за организационную и финансовую поддержку и помощь в организации и проведении конференции. Отдельные слова благодарности – сотрудникам университета и в особенности молодым ученым, аспирантам и студентам (Р. Городничеву, И. Ядрихинскому, Л. Ушницкой, С. Левиной, П. Давыдовой и др.) за их неоценимый вклад в организацию мероприятия.

Информация о конференции и материалы представлены на сайтах:

<http://s-vfu.ru/universitet/rukovodstvo-i-struktura/instituty/bgf/2ik/>

<http://sakhapress.ru/archives/213789>

<http://www.sib-science.info/ru/heis/paleolimnologii-29082016>

Следующая, Третья международная конференция «Палеолимнология Северной Евразии» состоится в 2018 году в г. Казани.

*Д. А. Субетто, Л. А. Пестрякова*