

Резолюция
LX сессии Палеонтологического общества
«Диверсификация и этапность эволюции органического мира
в свете палеонтологической летописи»,
посвященной 100-летию со дня рождения академика
Бориса Сергеевича Соколова

Шестидесятая юбилейная годовичная сессия Палеонтологического общества состоялась в Санкт-Петербурге, во ВСЕГЕИ, 7–11 апреля 2014 г.

На сессии были широко представлены доклады, связанные с проблемами этапности и направленности эволюции органического мира, изменения структуры сообществ и экологических кризисов (на примере фораминифер, радиолярий, остракод, трилобитов, кораллов, брахиопод, головоногих и двустворчатых моллюсков, морских ежей, миоспор, известковых водорослей и др.). Значительное место в докладах уделено вопросам, определяющим диверсификацию организмов как меру их разнообразия, отражение адаптации эволюционного процесса к абиотическим и биотическим особенностям среды обитания; было также показано, что разнообразие может быть использовано в качестве возможного индикатора мелководных условий обитания и маркера границ трансгрессии и регрессии палеоморя. В ряде докладов отражены результаты изучения архейских, рифейских и вендских организмов, пополнившие наши знания в области палеонтологии докембрия; обсуждались вопросы скелетогенеза и становления таксонов, а также проблемы их классификации. Особое внимание было уделено проблемам, определяющим роль выявленных процессов диверсификации биот в детализации региональных стратиграфических шкал и схем.

К сессии были опубликованы «Материалы LX сессии Палеонтологического общества», включая две статьи, посвященные образованию Общества и первому периоду его работы, а также шесть статей в разделе «История науки: памятные даты 2014 года».

В работе сессии приняли участие около 130 специалистов из 27 учреждений 22 городов России, Украины, Польши и Германии, в том числе представители научно-исследовательских и производственных организаций Министерства природных ресурсов и экологии РФ, Федерального агентства по недропользованию, геологических, палеонтологических и биологических институтов РАН, геологических и биологических факультетов университетов и других высших учебных заведений, а также региональных научных центров и краеведческих музеев.

Открывая сессию, президент Общества академик А.Ю. Розанов особо отметил, что большой этап развития Палеонтологического общества связан с именем академика Б.С. Соколова.

На сессии с приветствием выступил генеральный директор ВСЕГЕИ О.В. Петров, который поздравил участников с открытием сессии и пожелал успешной работы. Выступающий поздравил А.Ю. Розанова с избранием его президентом Палеонтологического общества. Далее отмечалась актуальность палеонтолого-стратиграфических исследований и их значение для геологического картографирования. О.В. Петров также напомнил, что необходимо активизировать подготовку к 100-летию Палеонтологического общества России, чтобы превратить это событие в настоящий праздник отечественной палеонтологии.

В своем вступительном слове президент Общества академик А.Ю. Розанов поблагодарил присутствующих за поддержку и избрание его президентом. Было обращено внимание на неудовлетворительное положение дел в школьном и высшем образовании в связи с проведением реформ. Так, например, в 2013 г. была закрыта одна из старейших кафедр России – кафедра палеонтологии Санкт-Петербургского госуниверситета. В общем обзоре палеонтологических исследований отмечались неуклонное удревнение находок ископаемых организмов, серьезные сдвиги в понимании геологических процессов на Земле, применение новейших методов исследований (томография, электронная микроскопия, микрозондовый анализ и т.д.). С учетом нынешнего состояния дел в науке были сформулированы современные задачи

Палеонтологического общества: это, прежде всего, поддержание единства Палеонтологического общества и сохранение ПО в системе Российской Академии Наук; организация публикаций результатов палеонтологических исследований, в том числе совершенствование качества российских журналов; повышение качества определительской работы, основанной на высоком уровне теоретических (фундаментальных) исследований и, в первую очередь, на работах по морфологии и систематике. Совершенствование качества палеонтологических исследований в конечном итоге повышает уровень геологической съемки и геологического картографирования в целом.

В докладе вице-президента Общества члена-корреспондента РАН А.И. Жамойды «Русское–Всероссийское–Всесоюзное палеонтологическое общество: 40 лет целеустремленной деятельности» были показаны роль и значение Общества в развитии и достижениях отечественной палеонтологии в этот сложный период истории страны.

Четыре доклада были посвящены жизни и научной деятельности академика Б.С. Соколова – президента Палеонтологического общества в течение 40 последних лет. Были рассмотрены истоки разнообразия его интересов и успехов. Самое главное в деятельности Б.С. Соколова – открытие научного направления «Палеонтология докембрия», установление и обоснование вендской геологической системы и ее интерпретации как одного из важнейших историко-геологических этапов в биосферной эволюции Земли. Показано выдающееся значение трудов Б.С. Соколова в формировании школы кораллистов.

Отдельное заседание было посвящено 100-летию со дня рождения Л.И. Хозацкого (1913-1992), на котором было заслушано 14 докладов: по палеозойским рыбам, пермским тетраподам, по трансформации пресноводных четвертичных ихтиофаун, новым находкам амфибий и рептилий позднего плейстоцена. Обсуждалось значение трудов Л.И. Хозацкого и его вклад в развитие ленинградской школы палеонтологии позвоночных.

По инициативе Палеонтологического института РАН на стендах была организована выставка, посвященная 120-летию со дня рождения академика Ю.А. Орлова (1893-1966).

Памятным датам 2014 г. в истории палеонтологии были посвящены следующие доклады: И.А. Стародубцевой, связанный с 200-летием со дня рождения К.Ф. Рулье, и И.А. Стародубцевой, З.А. Бессудновой, отражающий жизнедеятельность известных палеонтологов Алексея Петровича и Марии Васильевны Павловых в связи со 160-летием со дня рождения; С.К. Пухонто «К.Г. Войновский-Кригер – геолог, палеонтолог, основоположник воркутинской геологической школы».

Доклады В.А. Захарова, Ю.С. Репина, М.И. Тучкова «Памяти Ивана Ивановича Тучкова (1914-1985)» и Ф.А. Триколиди, А.Г. Соколова «Памяти Михаила Ивановича Соколова (1892-1984)», были прекрасно оформлены на стендах.

Всего было принято и опубликовано – 93 доклада. Заслушано и обсуждено – 69 докладов, из них устных – 58, стендовых – 11, которые практически охватили всю объявленную тематику сессии.

LX сессия Палеонтологического общества постановляет:

1. Считать необходимым продолжение исследований по эволюции былых биосфер и биосферных процессов, обеспечивающих развитие фундаментальных направлений палеонтологии, в особенности интенсивное изучение разнообразия органического мира на ранних этапах становления биосферы.

2. Считать необходимым для решения вопросов биостратиграфии и палеогеографии продолжение исследований по совершенствованию систематики палеонтологических объектов с использованием новейших методик и технических средств.

3. Активизировать работы по детальному морфологическому и морфоструктурному изучению и монографическому описанию основных групп организмов докембрия и фанерозоя.

4. В связи с закрытием кафедры палеонтологии, сессия считает необходимым обратиться с просьбой к ректору Санкт-Петербургского университета о предоставлении возмож-

ности не только продолжить, но и усилить палеонтологические исследования на кафедре осадочной геологии.

5. Поручить Центральному совету Общества подготовить состав Оргкомитета для организации 100-летнего юбилея ПО на международном уровне.

6. Оставить без изменений ежегодный взнос действительных членов Общества за 2015 г. – 250 руб., вступительный взнос – 100 руб.; для студентов соответственно – 125 и 50 руб.; организационный взнос участника следующей сессии – 600 рублей. Размеры взносов членов-коллективов дифференцированы и составляют от 5 000 до 15 000 руб.

7. Провести очередную LXI сессию 6-10 апреля 2015 г. в Санкт-Петербурге во ВСЕГЕИ на тему «Современные проблемы палеонтологии».

За хорошую подготовку и успешное проведение сессии, а также своевременную публикацию «Материалов LX сессии...», ее участники выражают благодарность дирекции ВСЕГЕИ им. А.П. Карпинского, членам Оргкомитета А.А. Суярковой, Т.Н. Богдановой, В.А. Гавриловой, сотрудникам отдела стратиграфии и палеонтологии Е.Л. Грундан, Ф.А. Триколиди, сотруднику сектора МСК Е.Н. Леонтьевой, а также сотруднику группы технической поддержки института А.Ю. Яковлеву.