

# СИСТЕМАТИКА ОРГАНИЗМОВ. ЕЁ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ БИОСТРАТИГРАФИИ И ПАЛЕОБИОГЕОГРАФИИ

LIХ СЕССИЯ  
ПАЛЕОНТОЛОГИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА



Санкт-Петербург 2013

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК  
ПАЛЕОНТОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО  
ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ им. А.П. КАРПИНСКОГО (ВСЕГЕИ)

**СИСТЕМАТИКА ОРГАНИЗМОВ.  
ЕЁ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ  
БИОСТРАТИГРАФИИ И  
ПАЛЕОБИОГЕОГРАФИИ**

**МАТЕРИАЛЫ LIX СЕССИИ  
ПАЛЕОНТОЛОГИЧЕСКОГО  
ОБЩЕСТВА**

1 – 5 апреля 2013 г.

Санкт-Петербург 2013

## МИХАИЛ НИКОЛАЕВИЧ ВАВИЛОВ (1938-2003)

**В.В. Аркадьев**

*Санкт-Петербургский государственный университет*

В декабре 2013 года исполняется 75 лет со дня рождения Михаила Николаевича Вавилова, крупного палеонтолога-биостратиграфа.

М.Н. Вавилов в 1962 г. окончил геологический факультет Ленинградского государственного университета, специализируясь по кафедре исторической геологии. С 1966 г. и до конца своих дней он работал во Всероссийском нефтяном научно-исследовательском геологоразведочном институте (ВНИГРИ) сначала младшим, позже старшим научным сотрудником, в последние годы – руководителем Музея нефтяной геологии и палеонтологии.

М.Н. Вавилов был одним из крупнейших специалистов в области биостратиграфии триасовых отложений Бореальной области. Более 20 полевых сезонов он провел на Северо-Востоке России – в бассейне р. Колыма, в Верхоянье, на побережье моря Лаптевых, по-

луострове Таймыр, в бассейне р. Оленек, где занимался изучением разрезов триасовых отложений, сбором ископаемых остатков головоногих моллюсков цератитов. Полевые работы проводились в труднодоступных местах и часто были сопряжены с большим риском. В 60-ых годах XX века Михаил Николаевич работал в длительных геолого-съемочных экспедициях в Верхоянье с лошадьми; чуть позже, в 70-80 годах XX века, он работал с тематическими отрядами, сплаваясь на лодках по опасным Верхоянским рекам и совершая большие пешеходные маршруты (фото). Наверное, исключительно благодаря некоторой авантюристике и настойчивости характера Михаила Николаевича были впервые изучены многие места на севере Сибири. Он очень любил и знал Север, и был опытейшим полеви-ком. Не очень разговорчивый по натуре, он на практике передавал свой огромный опыт молодым геологам.



М.Н. Вавилов (справа) и О. Вильямсон. Река Лена, 1979 г.

М.Н. Вавилов был великолепным знатоком цератитов. Он один из первых применил онтогенетический метод для их изучения – освоил сложнейшую методику изучения онтогенеза лопастной линии цератитов и их внутреннего строения, использовал полученные результаты для построения системы этой группы ископаемых организмов. Подобной методикой владеют немногие из большого числа специалистов-палеонтологов. На основе по-слойных сборов цератитов М.Н. Вавиловым была разработана зональная биостратиграфическая схема триасовых отложений Восточной Сибири. Результаты его работ нашли отражение в монографии «Стратиграфия и аммоноидеи среднетриасовых отложений Северо-Восточной Азии» (Вавилов, 1992), а методика изучения цератитов изложена в методическом руководстве «Аммоноидеи – важнейшая ортостратиграфическая группа ископаемой фауны (методика определения и изучения)» (Вавилов, Аркадьев, 2000). М.Н. Вавилов является автором более 70 научных работ, часть из которых опубликована за рубежом. В 1993 году он блестяще защитил докторскую диссертацию на Ученом совете геологического факультета Ленинградского государственного университета.

В честь М.Н. Вавилова канадский палеонтолог Е. Тозер назвал один из родов ранне-триасовых цератитов – *Vavilovites sverdrupi* Tozer. Вид *Vavilovites sverdrupi* является видом-индексом верхней зоны верхнеиндского подъяруса в Бореальной области.

В последние годы жизни М.Н. Вавилов работал в Музее нефтяной геологии и палеонтологии ВНИГРИ, много сделав для систематизации и каталогизации коллекций. Его жизненный путь закончился слишком рано – в 2003 году, после тяжелой болезни его не стало.