

ЮБИЛЕИ

ВАЛЕНТИНА САВВИЧНА МАРКЕВИЧ

Валентина Саввична Маркевич родилась 14 августа 1932 г. в селе Корытня Черниговской области (Украина), в 1956 г. окончила биолого-почвенный факультет Кишиневского государственного университета. Свою трудовую деятельность Валентина Саввична начинает в Южно-Приморской экспедиции, где ее первой учительницей и наставником в области палинологии была Ольга Викторовна Шугаевская. В дальнейшем на протяжении 20 лет Валентина Саввична работает в Приморском геологическом управлении (г. Владивосток), возглавляя лабораторию палинологии

В системе Академии наук В.С. Маркевич работает с 1976 г., сначала в Дальневосточном геологическом институте Дальневосточного научного центра Академии наук СССР (ДВНЦ АН СССР). В 1972 году в Биолого-почвенном институте ДВНЦ АН СССР (ныне – Федеральный научный центр биоразнообразия наземной биоты Восточной Азии ДВО РАН) была создана лаборатория палеоботаники во главе с талантливым и известным ученым д.г.-м.н. В.А. Красиловым. В 1978 г. он пригласил в эту лабораторию Валентину Саввичну, где она и работает по настоящее время, пройдя путь от младшего до главного научного сотрудника.

Собранный обширный материал, высокая квалификация и огромное трудолюбие позволили Валентине Саввичне в 1982 г. успешно защитить диссертацию «Меловая палинофлора Приморья» на соискание ученой степени кандидата

геолого-минералогических наук по специальности «палеонтология и стратиграфия», а в декабре 1990 г. защитить по той же специальности докторскую диссертацию «Меловая палинофлора Востока Азии».

Исследования В.С. Маркевич сосредоточены в основном на изучении меловых палиноморф. Однако ее научные интересы связаны не только с проблемами непосредственно палеопалинологии, но и с проблемами эволюции и филогении растений, а также палеоэкологии и биостратиграфии верхнего мезозоя Востока Азии. Ею разработана схема эволюции морфотипов пыльцы цветковых растений и показана возможность полифилетического происхождения покрытосеменных; получены данные, позволившие по-новому взглянуть на геологическую историю появления покрытосеменных в Восточно-Азиатском центре их происхождения. Впервые на палинологическом материале были проанализированы темпы микро- и макроэволюции, выявлены фазы развития меловой палинофлоры Востока Азии и установлены эволюционные рубежи. Впервые по палеоботаническим данным предложена модель биоценотических кризисов, обусловивших массовое вымирание животных и растений. Работы Валентины Саввичны имеют не только теоретическое, но и большое практическое значение, они используются при поисках и разведке угле- и нефтеносных отложений Сибири, Северо-Востока России, Приамурья, Приморья и Охотоморского региона. Ею впервые была разработана позднемезозойская палиностратиграфическая схема Востока Азии.

В.С. Маркевич – автор более 150 научных работ, в том числе 8 монографий, среди которых «Мел-палеоген Малой Курильской гряды» (1988); «Меловая палинофлора Востока Азии» (1995), «Морской кайнозой восточного склона вала Терпения (Охотское море)» (1998), «Флора и динозавры на границе мела и палеогена Зейско-Буреинского бассейна» (2001), «Флора и геологические события середины мелового периода (Алчанский бассейн, Приморье)» (2006) и др.



Около 30 лет назад Валентина Саввична впервые начала изучать местонахождения динозавров на российском и китайском берегах р. Амур. С помощью спорово-пыльцевого метода ею установлен маастрихтский возраст динозавровых слоев, реконструированы климат и растительность того времени. В Китае на территории местонахождения Лунгушань вблизи деревни Цзяинь на правом берегу Амура в 2004 г. был создан парк динозавров, и в нем установлены рядом со многими экспонатами бронзовые скульптуры ученых-исследователей, внесших большой вклад, как в мировую палеонтологию, так и в изучение амурских динозавров. Среди них и скульптура В.С. Маркевич. Так китайцы отметили ее исследования по определению возраста костеносных слоев.

В.С. Маркевич ведет большую научно-организационную и общественную работу в качестве председателя Владивостокского отделения Палеонтологического общества при Российской академии наук (с 1990 г.), члена Палинологической комиссии России и Постоянной комиссии по стратиграфии меловой системы Межведомственного стратиграфического комитета России; курирует меловую палинологию Востока Азии. Участвовала в программах «Мировой океан» и «Ресурсы Мирового океана». Долгие годы плодотворно сотрудничает с Приморской поисково-съёмочной экспедицией и трестом «Дальвостуглеразведка», а также с институтами Дальневосточного отделения Российской академии наук: Дальневосточным геологическим, Тихоокеанским океанологическим (г. Владивосток) и Институтом геологии и природопользования (г. Благовещенск). Недаром она была внесена в число почетных и знаменитых людей г. Владивостока и представлена Советом по общественным наградам Российской геральдической палаты к ордену «За вклад в развитие горно-геологической службы России». С конца 80-х годов участвует в международных научных программах и проектах, особенно тесные контакты ее связывают с коллегами из КНР и Японии. С 1994 по 1998 г. Валентина Саввична была руководителем российской национальной рабочей группы проекта № 350 «Изменение среды и биоты в мелу Восточной Азии» Международной программы геологической корреляции (ЮНЕСКО).

В.С. Маркевич подготовила 6 специалистов-палинологов для работы в геологических учреждениях страны, руководила работами трех аспирантов; под ее руководством защищены 4 кандидатские диссертации.

Валентина Саввична активно участвует в общественной жизни Приморского края, являясь членом актива общественной организации «Женщины Приморья» и членом правления Приморской организации любителей книг; осуществляет пропаганду научных знаний путем организации и проведения экскурсий по палеонтологической тематике для школьников, студентов и педагогов края.

Валентина Саввична неизменно подтянута, оптимистична, доброжелательна и энергична. Коллеги всегда могут рассчитывать на ее помощь и поддержку. В день своего юбилея она буквально была завалена поздравлениями со всей страны, а также из-за рубежа. От души желаем Валентине Саввичне здоровья, творческого долголетия, радости жизни.

*Сотрудники лаборатории палеботаники,
Федеральный научный центр биоразнообразия наземной биоты Восточной Азии ДВО РАН*