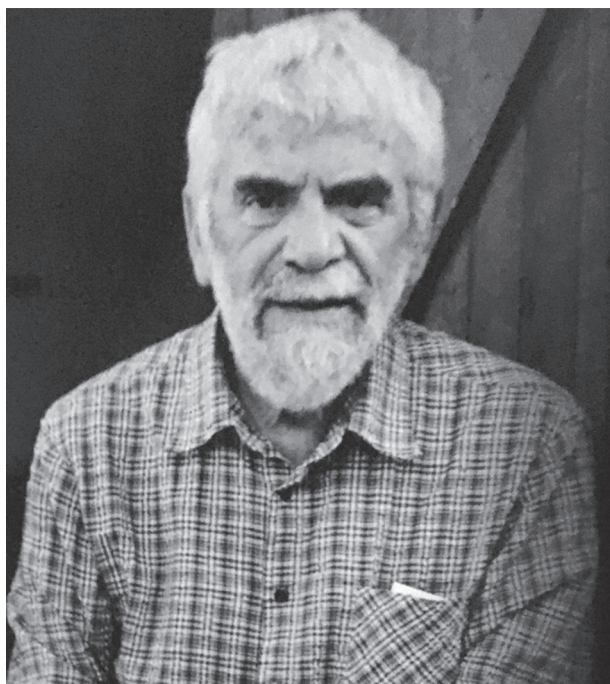


## ЮРИЙ АНДРЕЕВИЧ АРЕНДТ (1934–2022)

DOI: 10.31857/S0031031X23030145, EDN: QCLCSN



Первого сентября 2022 г. на 88-м году ушел из жизни Юрий Андреевич Арендт, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник ПИН РАН, один из ведущих специалистов в мире по ископаемым иглокожим.

Ю.А. Арендт родился 12 сентября 1934 г. в Симферополе в семье известных скульпторов А.А. Арендт и М.Б. Айзенштадта. Детство Юрия Андреевича прошло в Москве. Наряду с В.Б. Сухановым и С.В. Мейеном, Ю.А. Арендт был одним из первых учащихся в открывшемся в 1948 г. палеонтологическом кружке при Палеонтологическом музее на Ленинском проспекте, д. 16. Этим кружком руководил териолог — профессор, а тогда младший научный сотрудник, ныне покойный Б.А. Трофимов. Участие в кружке и поездки на подмосковные карьеры в те годы во многом предопределили будущий выбор профессии и темы исследования Юрия Андреевича.

После школы Ю.А. Арендт поступил на каф. палеонтологии геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, сразу после окончания которого в 1957 г. Юрий Андреевич начал свою научную работу в Палеонтологическом институте в

лаб. палеоэкологии морских фаун под руководством Р.Ф. Геккера. С самого начала Ю.А. Арендт принимал активное участие в редактировании разделов десятого тома “Основ палеонтологии” (тома по иглокожим, гемихордовым и хетогнам) и был соавтором Р.Ф. Геккера систематической части раздела по криноидеям.

В 1969 г. Ю.А. Арендт успешно защитил кандидатскую диссертацию по мезо-кайнозойским морским лилиям циртокринидам, которая была опубликована в “Трудах Палеонтологического ин-та АН СССР” (том 144) в 1974 г. Систематика, предложенная в данной работе Юрием Андреевичем, используется до сих пор.

Юрий Андреевич — автор нескольких важнейших монографий по ископаемым криноидеям; эти монографии уже стали классическими. Каждая из них могла бы быть его докторской диссертацией, но в силу своего характера он избегал формальностей и не стал представлять их в диссертационный совет. Вопросы симметрии морских лилий, их эволюции, онтогенеза и палеоэкологии вызывали наибольший интерес у Ю.А. Арендта и нашли свое отражение в его работах. Ю.А. Арендт активно продолжал исследования пермских криноидей Приуралья, начатые Н.Н. Яковлевым. На основе уникальных образцов, собранных при разборе промысков, добытых в ходе многолетних экспедиций, Юрию Андреевичу удалось впервые реконструировать онтогенетические стадии развития морских лилий гипокринид и показать неравномерность закладки отдельных элементов в их скелете. Помимо криноидей, Юрий Андреевич также интересовался и другими стебельчатыми иглокожими палеозоя. Им впервые были обнаружены и описаны бластоидеи из нижнего карбона Подмосковья, а также детально изучен богатый комплекс бластоидей из Северного Казахстана. В 1976 г. Арендтом был выделен отдельный самостоятельный класс иглокожих — гемистрептокриноидей, проблематичных иглокожих, известных только из отложений ордовика Ленинградской обл. Кроме того, Ю.А. Арендтом были кратко описаны эдриоастероидеи из Верхоянья, являющиеся единственными в мире представителями этого класса из пермских отложений.

Юрий Андреевич участвовал во многих экспедициях в Крыму, Подмосковье, Ленинградской обл., Урале и Сибири. Он собрал уникальный материал по ископаемым иглокожим, который в на-

стоящее время хранится в фондах Института и выставлен в музее. “Мячковский монолит” с поселением морских лилий, раскопанный и отпрепарированный под его руководством, стал одним из самых интересных экспонатов Палеонтологического музея, как и созданные им музейная витрина со стебельчатыми иглокожими и экспозиция по стратиграфии и палеонтологии Московского региона. Ю.А. Арендт активно участвовал в организации и проведении научных конференций и симпозиумов, консультировал многих специалистов в разных городах СССР по вопросам систематики и морфологии криноидей, щедро делился своими знаниями и опытом. Юрий Андреевич привлек к изучению морских лилий С.В. Рожнова и был руководителем его кандидатской диссертации. В последние годы консультировал Г.В. Миранцева по морфологии и распространению подмосковных криноидей.

Юрий Андреевич был очень скрупулезным, трудолюбивым исследователем, человеком, бесконечно преданным науке. Благодаря своему энтузиазму и трудолюбию ему удалось сохранить и

во многом приумножить годами собранный и переданный в Институт уникальный материал по палеозойским и мезозойским иглокожим.

Широта интересов Юрия Андреевича выходила за пределы профессиональной деятельности. Ю.А. Арендт любил Крым, с которым неразрывно связана история его семьи. Каждое лето он старался проводить в Коктебеле, в доме, построенном еще его родителями. Ю.А. Арендт был хранителем семейной династии Арендтов. Выросший в семье скульпторов, Ю.А. Арендт не мог не перенять любовь к искусству. Он всегда с энтузиазмом и любовью проводил экскурсии для друзей и коллег в мастерской Дома художников на Масловке и в Коктебеле.

Юрий Андреевич был добрым, внимательным и отзывчивым человеком с тонким чувством юмора. Светлая память о нем навсегда сохранится в наших сердцах.

*Сотрудники Палеонтологического института  
им. А.А. Борисяка РАН*