

Прощальное слово

In Memoriam

ПАМЯТИ ИРИНЫ ОЛЕГОВНЫ ЛЮТЕР (26.II.1963 – 24.V.2019)

Отдел истории физико-математических наук ИИЕТ РАН понес невосполнимую утрату. 24 мая 2019 г. после тяжелой и продолжительной болезни ушла из жизни наша коллега – старший научный сотрудник сектора истории математики Ирина Олеговна Лютер.

Ирина Олеговна родилась в Коломне 23 февраля 1963 г. Вскоре переехала с родителями в Николаев, где в 1980 г. окончила среднюю школу. В том же году поступила на механико-математический факультет Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова, который успешно окончила в 1985 г. по специальности «математика» (со специализацией в истории математики). Несколько лет она преподавала высшую математику в Московском технологическом институте, а в 1989 г. поступила в очную аспирантуру ИИЕТ, где под руководством известного геометра и историка науки Б. А. Розенфельда работала над кандидатской диссертацией «Геометрические преобразования на средневековом арабском Востоке». В 1992 г. она успешно защитила диссертацию, и ей была присвоена степень кандидата физико-математических наук. В 1993 г. ее приняли на работу в сектор



истории математики ИИЕТ, с которым была связана вся ее последующая творческая жизнь. Здесь в сотрудничестве с такими выдающимися специалистами по истории средневековой арабской математики, как А. П. Юшкевич, Б. А. Розенфельд и М. М. Рожанская, Ирина Олеговна прошла путь от младшего до старшего научного сотрудника. В 1999–2002 гг. она обучалась в очной докторантуре ИИЕТ, работая над темой «Кинематические исследования на средневековом арабском Востоке».

Решая все более сложные научные проблемы и постоянно повышая свою научную квалификацию, Лютер постепенно становилась настоящим экспертом, всемирно признанным знатоком арабской математической традиции, уникальным специалистом по средневековым математическим рукописям. В 1993 г. Институт истории естествознания, математики и техники Гамбургского университета пригласил ее для изучения арабских математических рукописей из европейских архивов. В 1998–1999 гг. Лютер, получив стипендию Дидро французского государственного фонда «Дом наук о человеке», продолжила свои исследования в Париже. В 2000–2001 гг. она занималась изучением средневековой арабской геометрии и кинематики на факультете истории науки, техники и медицины Оклахомского университета. Окончание этого периода ознаменовалось международным признанием ее научных достижений: Лютер была избрана членом Комиссии по истории науки и техники в исламских обществах при Международном союзе истории и философии науки.

В 2003 г. ее пригласили в Дибнеровский институт истории науки и технологий при Массачусетском технологическом институте. В 2007 г. она получила грант для проведения научной работы в Институте перспективных исследований в Принстоне, где когда-то работали Эйнштейн, Дирак, Гёдель, Уилер и многие другие выдающиеся представители современного естествознания. Последние годы ее творчества отмечены

глубоким интересом к проблеме влияния мировоззренческих факторов на развитие математики на арабском Востоке. По результатам своих изысканий Лютер подготовила и опубликовала более 40 научных работ, высоко оцененных специалистами как в нашей стране, так и за рубежом.

Несмотря на активное участие в международной научной жизни и длительные зарубежные поездки, Ирина Олеговна всегда оставалась деятельным членом российского историко-научного сообщества. Она была выпускающим редактором ведущего отечественного издания по истории математики — периодического сборника «Историко-математические исследования», регулярно выступала и представляла статьи на годичных конференциях ИИЕТ РАН, с энтузиазмом читала лекции по курсу «математика в мировой культуре» для студентов гуманитарных специальностей Российского государственного гуманитарного университета, руководила научно-исследовательскими проектами, поддержанными российскими фондами гуманитарных и фундаментальных исследований (РГНФ, РФФИ). В течение многих лет, уже страдая от тяжелой болезни, она оставалась бессменным ученым секретарем диссертационного совета по истории физико-математических наук при ИИЕТ РАН. При ее активном участии прошли успешные защиты десяти кандидатских и четырех докторских диссертаций.

Почти десять лет Ирина Олеговна мужественно боролась с безжалостной болезнью, лечение

которой зачастую оказывалось едва ли не тяжелее самого недуга. Средства на дорогостоящие лекарства и процедуры иногда приходилось собирать всем миром. И хрупкая, отважная женщина продолжала свою борьбу — и на смену непереносимой слабости приходили периоды творческого взлета и новых научных достижений.

Последний доклад к крупному международному форуму, 8-й Международной конференции Европейского общества истории науки, был подготовлен Лютер год назад. В связи с обострением болезни поездка на конференцию, проходившую в сентябре 2018 г. в Лондонском королевском колледже, была для нее уже невыс-

лима. Ее доклад «О советской школе истории арабской математики» (*On the Soviet School of the History of Arabic Mathematics*) был прочитан *in absentia*. Тогда казалось, что впереди у нее еще много лет плодотворной работы...

Отдел истории физико-математических наук и все друзья и коллеги, лично знавшие Ирину Олеговну Лютер, глубоко скорбят о безвременном уходе талантливого ученого и прекрасного душевного человека. Светлая память о ней останется в наших сердцах.

Д. А. Баяк, А. К. Волков,
С. С. Демидов, Е. А. Зайцев,
Г. Г. Кривошеина,
Г. С. Смирнова, К. Шемла