

Прощальное слово

In Memoriam

ПАМЯТИ РЭМА АЛЕКСАНДРОВИЧА СИМОНОВА (29.XII.1929 – 7.XII.2023)



Отечественная история науки понесла тяжелую утрату. 7 декабря 2023 г. на 94-м году жизни скончался Рэм Александрович Симонов – известный историк древнерусской математики и естествознания, видный специалист в области вспомогательных исторических дисциплин (хронологии, метрологии, эпиграфики и др.), книговед и историк книги, доктор исторических наук,

кандидат педагогических наук, профессор, член многих научных обществ.

Ученый оставил большое научное наследие – около 800 публикаций, увидевших свет в России и бывших союзных республиках: Белоруссии, Латвии, Молдавии, Казахстане, Украине, а также в Болгарии, Мексике, Румынии, США, ФРГ. Среди них монографии, учебники, учебные пособия, программы учебных курсов, статьи, тезисы докладов, рецензии¹.

Будущий исследователь родился 29 декабря 1929 г. в г. Кзыл-Орде (Казакская АССР в составе РСФСР, ныне Казахстан) в семье служащих. Его отец, Александр Маркович Симонов, был директором кинотреста Северного Казахстана, а мама, Вера Петровна, возглавляла управление кинофикации Оренбургской области. Раннее детство Симонов провел

¹ Библиографию работ Р. А. Симонова см. в: Симонов Рэм Александрович. Материалы к биобиблиографии / Авт.-сост. А. Ю. Самарин. М.: Янус-К, 2009 (Серия «Российские историки науки и техники». Вып. 6); Самарин А. Ю., Фурсенко Л. И. Основные работы Р. А. Симонова, 2009–2014 гг. // Библиография и книговедение. 2015. № 1. С. 134–139; Бакун Д. Н., Самарин А. Ю. Р. А. Симонов: материалы к библиографии (2014–2019) // Библиография. 2020. № 1. С. 52–59.

в Петропавловске (Казахстан), затем жил в Оренбурге. В 1947 г. он закончил среднюю школу и стал студентом физико-математического факультета Пятигорского педагогического института, поскольку вместе с матерью переехал в Кисловодск.

Одним из учителей Р. А. Симонова в Пятигорске был математик, профессор Д. Д. Мордухай-Болтовской (1876–1952), много занимавшийся и вопросами истории математики. Под его влиянием после окончания института в 1952 г. Рэм Александрович поступил в аспирантуру при кафедре истории математики Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова. Здесь началась исследовательская работа молодого ученого в области изучения истории математики и математического образования в России и славянских странах. В 1954 г. увидела свет его первая публикация в журнале «Математика в школе»².

В 1958 г. Симонов защитил в Институте методов обучения Академии педагогических наук РСФСР кандидатскую диссертацию, посвященную педагогическому наследию выдающегося русского математика XIX в. А. Ю. Давидова (1823–1886), автора популярных, выдержавших десятки изданий учебников по алгебре и геометрии для гимназий. В этой работе, а также в цикле статей, опубликованных вскоре после защиты диссертации, проявился интерес исследователя к созданию русской учебной книги по математике, ее влиянию на учебную литературу в Болгарии и других восточнославянских странах.

В 1954–1972 гг. Рэм Александрович преподавал высшую математику в различных вузах Москвы (Московском инженерно-физическом институте, Всесоюзном заочном институте пищевой промышленности, Московском высшем пограничном командном училище, Московском автомобильно-дорожном институте, Заочном институте советской торговли).

Зародившийся еще в годы написания кандидатской диссертации интерес к истории переводов русской учебной литературы в Болгарии стал основой для контактов с болгарскими коллегами. Их результатом стали публикации в болгарской научной периодике. В 1962–1963 гг. Симонов проходил научную стажировку при Софийском университете. Здесь он занимался изучением русско-болгарских связей в области изучения и преподавания математики.

Научные интересы Р. А. Симонова в 1960-х – начале 1970-х гг. сдвигаются в сторону изучения истории математики и математического образования в Древней Руси. Цикл работ ученого, посвященных числовой нумерации в кириллице и развитию математических знаний в древнерусской культуре, получил свое логическое завершение в защищенной в 1973 г. в Московском государственном университете им. М. В. Ломоносова докторской диссертации «Древнерусские математические знания и их значение для исторической науки». Об уровне диссертации можно, в частности, судить по именам официальных оппонентов. Ими были выдающиеся ученые – член-корреспондент (впоследствии академик) АН СССР В. Л. Янин, доктор физико-математических наук, профессор

² Симонов Р. А. Август Юльевич Давидов // Математика в школе. 1954. № 4. С. 70–75.

А. П. Юшкевич, доктор исторических наук И. Г. Спасский.

Материалы, положенные в основу диссертации, позднее превратились в две монографии: «Математическая мысль Древней Руси» (М., 1977) и «Кирик Новгородец — ученый XII века» (М., 1980). Они получили высокую оценку специалистов по истории математики и смежных дисциплин. Известный историк математики С. С. Демидов писал, что работами Симонова «открывается совершенно новый этап в изучении древнерусской математической культуры. Большинство крупных ученых, работавших в этой области до него, были в первую очередь историками математики в своих подходах, методах и оценках, исходивших из современных представлений о предмете и методах математики и генеральной линии ее развития — от истоков до наших дней. Р. А. Симонов подошел к ней как историк древнерусской культуры, что позволило по-новому взглянуть на источники, казалось бы, хорошо изученные, а также существенно расширить сам их круг, введя в оборот памятники, ранее игнорировавшиеся специалистами по причине кажущейся бедности их собственно математического содержания. Однако рассмотренные в историческом контексте вкуче с уже известными, памятники эти позволяли прийти к заключениям, меняющим установившиеся представления»³.

Любимейший герой Рэма Александровича — Кирик Новгородец, автор оригинального трактата «Учение им же ведати человеку числа

всех лет», датируемого 1136 г. Биографы Симонова утверждают, что «его историко-математические штудии прочно сфокусировались на фигуре Кирика. Постепенно изучение наследия выдающегося древнерусского мыслителя стало делом жизни ученого»⁴. Он посвятил новгородскому ученому десятки работ, изучал его влияние на древнерусских книжников последующих столетий, откликался на все новые работы о его творчестве. В 2006 г. Р. А. Симонов выступил организатором научной конференции «Календарно-хронологическая культура и проблемы ее изучения: к 870-летию “Учения” Кирика Новгородца». В 2011 г. вышла во многом итоговая книга В. В. Милькова и Р. А. Симонова «Кирик Новгородец: ученый и мыслитель». В 2013 г. в академической серии «Научно-биографическая литература» увидела свет фундаментальная монография Р. А. Симонова «Кирик Новгородец — русский ученый XII века в отечественной книжной культуре».

В 1972–1978 гг. Симонов работал во Всесоюзном научно-исследовательском институте документоведения и архивного дела. Здесь он сначала возглавлял лабораторию математического обеспечения автоматизированных систем управления в архивах, а затем был сотрудником сектора прогнозирования архивной деятельности. Работы ученого и его коллег, написанные в этот период, предопределили последующий интерес к изучению информационных

³ Демидов С. С. Об историко-математических работах Р. А. Симонова // Гербовед. 2000. № 2. С. 99–100.

⁴ Герасимова И. А., Мильков В. В. Историк математики в эпоху техногенной цивилизации (к 90-летию Рэма Александровича Симонова) // Библиография. 2020. № 1. С. 43.

потребностей архивистов, всестороннему анализу обращений ученых к архивным фондам.

В 1978 г. Р. А. Симонов перешел на работу в Московский полиграфический институт (позднее – Московский государственный университет печати, ныне – Московский политехнический университет). Первое время он преподавал здесь высшую математику, а с 1982 г. работал на кафедрах книжного дела и пропаганды книги, управления и экономики книжной торговли, букинистической торговли и истории книги (книжной торговли и истории книги), книжного бизнеса и др. В 1982 г. Р. А. Симонову было присвоено ученое звание профессора.

За более чем 40 лет преподавательской деятельности Р. А. Симоновым единолично и в соавторстве были разработаны и прочитаны оригинальные курсы для подготовки специалистов в области книговедения и книжной торговли: «Основы управления книжной торговлей», «Социальная психология и профессиональная этика в книжной торговле», «Источниковедение и историография истории книги», «Древнерусская книжность», «История книги и книгопечатания», «История отечественной и зарубежной книги» и др. Профессором Симоновым написаны разделы в вузовских учебниках «Букинистическая торговля» (М., 1990) и «История книги» (М., 1998, 2001). Под руководством ученого создан оригинальный учебный курс «Этика и психология книготоргового предпринимательства», в 2000 г. увидело свет фундаментальное учебное пособие по данной дисциплине.

Постоянно происходило расширение научных интересов Р. А.

Симонова. Кроме истории математической мысли и связанных с ней календарных расчетов, в их орбиту попадает астрономия и медицина, а также околонучное (сокровенное) знание, представленное астрологией, алхимией, магией и др. Рациональное естествознание и сокровенные знания в период Средневековья не только не были изолированы друг от друга, но часто развивались в тесном взаимодействии. Отдельные попытки их изучения были у Р. А. Симонова и ранее. А. В. Чернецов замечал, что «уже в своих работах 60-х гг. Р. А. Симонов порой как бы балансирует на грани изучения рациональных и иррациональных феноменов (так, средневековую числовую тайнопись трудно отнести к области рациональных математических знаний)»⁵. В какой-то мере итоговой в этой области можно считать монографию Р. А. Симонова «Русская астрологическая книжность (XI – первая четверть XVIII века)» (М., 1998), которая была переиздана в 2019 г.

В 2001 г. вышел том избранных работ Р. А. Симонова, получивший название «Естественно-научная мысль Древней Руси». В нем собраны наиболее важные статьи ученого, опубликованные в предшествующие десятилетия.

Большое место в творчестве ученого занимали проблемы разработки различных аспектов вспомогательных исторических дисциплин⁶. Им написано множество работ по хронологии,

⁵ Чернецов А. В. Работы Р. А. Симонова по истории сокровенных знаний // Гербовед. 2000. № 2. С. 106.

⁶ Пчелов Е. В. Р. А. Симонов и его вклад в развитие вспомогательных исторических дисциплин // Номизма. 2010. № 1. С. 9–12.

метрологии, палеографии, нумизматике, геральдике. Важные результаты получены ученым в области изучения эволюции системы цифровых знаков в славяно-русской рукописной традиции. Симонов изучил практически все известные средневековые славянские и русские математические рукописи и берестяные грамоты. Высокую оценку его работам в этой области давали многие отечественные и зарубежные специалисты, в том числе академик Л. В. Черепнин, А. А. Зимин, Л. П. Жуковская. Неудивительно, что именно Рэм Александрович составил широко используемые специалистами по рукописной книге методические рекомендации по описанию математических текстов, встречающихся в славяно-русских рукописях XI–XVII вв.

Симонов считал одним из самых важных своих достижений теоретическое обоснование существования в Древней Руси абака, ручного счетного устройства, далекого предка современной ЭВМ. Позднее существование и активное использование абака на Руси было подтверждено археологическими находками.

Сквозной темой многих исследований Р. А. Симонова является идея об оригинальности, неподражательности и высоком уровне развития древнерусской календарно-вычислительной культуры, включающей в себя как расчетно-вычислительную практику, так и теоретические обобщения в этой области. Последние представлены многочисленными памятниками древнерусской календарно-вычислительной книжности, которые долгое время не привлекали должного внимания ученых. Крупной заслугой Р. А. Симонова является широкомасштабное

изучение данной традиции в историко-научном, книговедческом и общекультурном планах. Результаты многолетних исследований были подведены в серии монографий, посвященных разнообразным аспектам истории древнерусской естественно-научной книжности⁷. В 1993 г. была опубликована книга Р. А. Симонова «Древнерусская книжность (в свете новейших источников календарно-арифметического характера)», в 1994 г. вышла написанная в соавторстве с А. А. Туриловым и А. В. Чернецовым книга «Древнерусская книжность (естественно-научные и сокровенные знания в России XVI в., связанные с Иваном Рыковым)». В 1995 г. появилась коллективная монография «Древнерусская книжность (творчество и деятельность Стефана Пермского, естественно-научные и сокровенные знания на Руси)», созданная совместно с А. В. Чернецовым и О. Р. Хромовым. Данные книги получили известность в научном обществе и вызвали положительные отклики в печати.

Р. А. Симонов сумел проявить себя в качестве организатора научных исследований, объединяющего неформальные научные коллективы. В 1970–1980-х гг. он возглавлял проблемную группу по изучению естественно-научных представлений Древней Руси при Научном совете

⁷ Подробнее см.: Самарин А. Ю. Историк науки и книговед. К 80-летию Р. А. Симонова // Библиотекосведение. 2010. № 1. С. 86–88; Самарин А. Ю. Хранитель вечной мудрости // Университетская книга. 2010. № 4. С. 71–73; Самарин А. Ю. Замечательный исследователь древнерусской естественно-научной книжности // Библиография и книговедение. 2015. № 1. С. 132–134 и др.

по истории мировой культуры АН СССР. Итогом этой деятельности стали вышедшие под редакцией учебного сборника «Естественно-научные представления Древней Руси» (М., 1978), «Естественно-научные знания в Древней Руси» (М., 1980), «Естественно-научные представления Древней Руси. Счисление лет. Символика чисел. “Отреченные книги”. Астрология. Минералогия» (М., 1988). В 2006 г. он стал основателем и председателем Комиссии «Естественно-научная книжность в культуре Руси» Научного совета «История мировой культуры» РАН. Он был членом научно-редакционных советов таких изданий, как «Нумизматический альманах», журнал «Номизма», журнал «Вестник РГГУ», серия «Исторические науки. Историография. Источниковедение. Методы исторических исследований». В качестве главного редактора им был подготовлен целый ряд выпусков научных сборников «Букинистическая торговля и история книги», «Проблемы источниковедения истории книги», «Книговедение: новые имена» и др.

Много времени Р. А. Симонов уделял учебной деятельности и работе по подготовке новых научных кадров. Несколько десятков студентов факультета издательского дела и книжной торговли Московского государственного университета печати написали под руководством Рэма Александровича бакалаврские, дипломные, магистерские работы. Его ученики защитили 4 докторских и 12 кандидатских диссертаций. Еще в 1997 г. профессор С. П. Гаранина писала, что «с полным правом

можно говорить о научной школе»⁸, воспитанной Симоновым.

Долгие годы Р. А. Симонов был членом кандидатских и докторских советов в Московском полиграфическом институте (Московском государственном университете печати), Всесоюзном научно-исследовательском институте документоведения и архивного дела, Краснодарском государственном университете культуры и искусств, Российской государственной библиотеке.

Ученый активно участвовал в работе многочисленных научных конференций по проблемам истории науки и естествознания, книговедения, источниковедения, вспомогательных исторических дисциплин. Он часто выступал на научных конференциях в Институте истории естествознания и техники РАН, был постоянным автором журнала «Вопросы истории естествознания и техники».

До последних дней жизни ученый продолжал работать, оставался главным научным сотрудником ФГБУН Научный и издательский центр «Наука» РАН⁹.

⁸ *Гаранина С. П.* «Человек и духовные ценности». Республиканская конференция молодых ученых (22–23 марта 1996 г.) // Книга: исследования и материалы. М.: Терра, 1997. Сб. 74. С. 283.

⁹ *Васильев В. И., Самарин А. Ю.* Научный центр исследований истории книжной культуры: основные направления деятельности // Проблемы современной книжной культуры: материалы «Круглого стола», 14 марта 2003 г. Москва: Наука, 2003. С. 17–21; *Васильев В. И., Самарин А. Ю.* Научный центр исследований истории книжной культуры в современной науке о книге: итоги первого пятилетия // Грани книжной культуры: сборник научных трудов к юбилею Научного центра исследований истории книжной культуры. Москва: Наука, 2007. С. 11–39.

Все, кто знал Рэма Александровича, отмечали его прекрасные человеческие качества. Он был эталоном отзывчивого коллеги, всегда внимательно относился к проблемам окружающих и готов был словом и делом прийти на помощь. Доброжелательность, присущая всем поступкам, создавала вокруг него прекрасный рабочий и человеческий микроклимат. Возможно, этим обстоятельством объясняется тот факт, что многие его работы написаны совместно с другими исследователями. Список соавторов Рэма Александровича включает около 80 имен. Среди них такие маститые ученые, как член-корреспондент РАН В. П. Козлов, доктор филологических наук Л. П. Жуковская, доктор исторических наук Е. И. Каменцева, доктор философских

наук В. В. Мильков, кандидат исторических наук Б. Н. Морозов и др. Рэм Александрович умел генерировать новые идеи и вовлекать в сотворчество учеников и коллег.

Лично для меня Рэм Александрович был мудрым руководителем кандидатской и консультантом докторской диссертаций, умевшим не навязывать свои представления, а тонко ориентировать и направлять в нужном направлении. И, конечно, всегда бесценной была его помощь при подготовке первых моих публикаций и докладов на научных конференциях.

Светлая память о выдающемся ученом и замечательном человеке навсегда сохранится в наших сердцах.

А. Ю. Самарин