

---

## КРАТКИЙ БИОГРАФИЧЕСКИЙ ОЧЕРК А. Н. КОРКИНА <sup>1</sup>

Настоящий очерк составлен на основании некролога А. Н. Коркина, написанного в 1908 г. ныне покойным профессором К. А. Поссе и помещенного им тогда же в журнале Министерства народного просвещения.

Этот некролог начинается следующими словами: «19 августа 1908 г. скончался на 72-м году жизни заслуженный профессор С.-Петербургского университета Александр Николаевич Коркин. Ученые труды А. Н. Коркина создали ему репутацию выдающегося, первоклассного ученого, а 48-летняя профессорская деятельность — огромную массу учеников. Многие из них занимают профессорские кафедры и преподавательские места в различных городах России, многих уже нет на свете. Два поколения обязаны Коркину своим математическим образованием, во многих семьях отцы и дети считают себя учениками А. Н. Коркина и с благодарностью вспоминают образцовые лекции своего учителя».

Профессор Поссе, академики А. М. Ляпунов и А. А. Марков, чтобы назвать лишь самых знаменитых и умерших, были учениками А. Н. Коркина. . .

А. Н. Коркин родился 19 февраля 1837 г. в деревне Жидовиново Тотемского уезда Вологодской губернии в семье крестьянина той же деревни. Восьми лет он был отдан на воспитание учителю Вологодской гимназии Иваницкому, который и подготовил его к поступлению 11 лет во второй класс, жена же Иваницкого обучила его французскому и немецкому языку.

Отец Коркина умер в 1849 г., оставив вдову, 12-летнего сына и малолетнюю дочь почти без всяких средств.

Блестящие способности А. Н. Коркина обнаружилились уже во время пребывания его в гимназии. Уроки он учил, по словам его сестры, на ходу, по дороге из гимназии домой, кончил курс с золотой медалью, не имея еще 17 лет от роду. За молодостью лет он сперва поступил в ярославский Демидовский лицей, а затем в 1854 г. перешел на физико-математический факультет Петербургского университета.

В 1856 г. он представил в факультет диссертацию на заданную тему «О наибольших и наименьших величинах», которая не только была удостоена золотой медали, но, по предложению академика В. Я. Буныковского, напечатана в «Студенческом сборнике» за 1857 г., составляя первый печатный труд Коркина.

За время пребывания в университете средствами жизни Коркину служила стипендия по семь рублей в месяц и частные уроки.

По окончании университета в 1858 г. со степенью кандидата он был определен преподавателем математики в 1-й кадетский корпус и, как он сам говаривал: «я тогда имел 12 уроков в неделю и получал 35 рублей жалованья в месяц»; поэтому его магистерская диссертация, по неимению средств, не могла им быть напечатана, а была им самим каллиграфически написана литографскими чернилами и отлитографирована в количестве 30 экземпляров в корпусной литографии «даром», как он любил вспоминать, называя эту диссертацию «величайшей библиографической редкостью!» По защите диссертации А. Н. Коркин 12 июля 1861 г. был определен адъюнктом по кафедре чистой математики в С.-Петербургский университет.

В мае 1862 г. он был командирован с ученою целью на два года за границу, где в Берлине, а затем в Париже слушал лекции знаменитейших математиков того времени.

По возвращении он был назначен штатным доцентом. После защиты в 1868 г. своей знаменитой докторской диссертации «*О совокупных уравнениях с частными производными первого порядка и о некоторых вопросах механики*» он был избран Советом университета экстраординарным, а с 1873 г. ординарным профессором и в 1886 г. получил звание заслуженного профессора, продолжая по 1908 г., т. е. по время своей кончины, чтение лекций в университете.

В 1867 г. Коркин принял от В. Я. Буныковского чтение лекций по дифференциальному и интегральному исчислению в Морской академии и продолжал его по 1900 г., передав затем этот курс своему ученику А. Н. Крылову.

А. Н. Коркиным, кроме вышеупомянутой студенческой работы, опубликованы следующие сочинения, из коих № 1—10 вошли в первый том «Собрания» их, изданного С.-Петербургским университетом в 1911 г.

Во второй том «Собрания сочинений» Коркина, издание которого решено Академией наук, должны войти. . .<sup>2</sup>

Совокупность этих работ составляет около 40 печатных листов.

Все работы Коркина отличаются полною законченностью и определенностью результатов и тщательностью мастерского изложения, поэтому, считаясь по справедливости классиче-

скими, изучаются и по теперешнее время, ввиду чего и решено их переиздание, чтобы сделать их более доступными.

В заключение приведем те слова профессора Поссе, в которых, сам будучи учеником Коркина, а затем более 30 лет его коллегой, Поссе характеризует лекции и курсы, читавшиеся Коркиным:

«. . . Краткость читаемого им курса выкупалась замечательною обстоятельностью и обработкою излагаемого им предмета: слушатели его превосходно усваивали себе курс и отлично сдавали экзамен по его предмету даже тогда, когда он перестал сам их экзаменовать с введением государственных экзаменов.

В изложение читаемых им предметов, особенно по интегрированию уравнений, которое он читал с лишком 30 лет, Коркин вложил значительную долю творчества. Всякий, кто знаком с лекциями Коркина по интегрированию уравнений, знает, что ни в каком из печатных курсов по этому предмету, не только на русском, но и на иностранных языках, нельзя найти того изложения, которого держался Коркин.

В особенности оригинально и превосходно обработана у него статья о совокупных обыкновенных дифференциальных уравнениях и уравнениях в частных производных».

К этим словам прибавлять нечего — разве, только то, что ими с ясностью обнаруживается причина, почему ученики Коркина, сами становясь профессорами, придерживались методов изложения своего учителя, разносили их по всей России и создавали таким образом ту школу многих русских математиков, которая работает и поныне по традициям Коркина<sup>3</sup>.

---

*А. Н. Коркин (стр. 413)*

<sup>1</sup> Рукописи очерка в Арх. (оп. I, № 291); все написаны А. Н. Крыловым; на одной проставлены подписи А. Н. и акад. С. А. Чаплыгина; по-видимому, имелось в виду направить очерк в одно из учреждений АН СССР или в печать от имени обоих академиков. Составление очерка

может быть отнесено к концу 1936 г., так как в начале след. года исполнилось 100 лет со дня рождения Коркина.

<sup>2</sup> Следует перечисление статей, включенных в 1 том Собр. соч. Коркина, отредактированный А. Н. Крыловым совместно с академиками В. А. Стекловым и А. А. Марковым. Перечень здесь не приводится ввиду доступности для читателей литературы о Коркине; опущен также перечень 11 статей, намеченных к включению во 2-й том сочинений Коркина, который еще не издан.

<sup>3</sup> А. Н. Крылов много раз заявлял в своих трудах, что он также принадлежит к той школе русских математиков, которая работает по традициям Коркина. Сохранилось много лекций Коркина, записанных А. Н. Крыловым. Так, в кн. «О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики, имеющих приложения в технических вопросах», в гл. II — «Линии уравнения с частными производными высших порядков и с постоянными коэффициентами» — читаем: «Эта глава составлена без всяких перемен по лекциям, которые прочел покойный проф. Александр Николаевич Коркин некоторым из своих учеников в 1891 г. совершенно частным образом на квартире проф. Садовского. Эти лекции были мною тогда же тщательно записаны и отредактированы, и я думаю, что в этих страницах ученики Александра Николаевича узнают ясность и сжатость изложения своего незабвенного учителя» (Труды, т. III, ч. 2. 1949, стр. 112; ср. там же, стр. 146: «Большая часть» 3-й главы, как заявляет А. Н. Крылов, записана под диктовку Коркина).

См. еще статью о необходимости издать сочинения Коркина вместе с другими сочинениями русских классиков математики (стр. 743).

В феврале 1928 г. А. Н. сделал в ФМО доклад о необходимости издать переписку Коркина с акад. Золотаревым за 1871—1878 гг. (Арх., оп. II, № 104). Много записей лекций Коркина в арх. А. Н. Крылова (оп. I, № 291, 399, 404, 405, 406, 407, 408, 426; оп. II, № 67, стр. 67—112, № 104).

Письмо дочери Коркина к А. Н. Крылову (1929 или 1933 г.) в архиве А. Н. (оп. III, № 123). Переписка Коркина с академиками А. А. Марковым, В. А. Стекловым и другие его документы — в Арх. АН СССР (ф. 101, 162, 173).

## *И. П. Павлов (стр. 416)*

<sup>1</sup> Публикуется с подлинной рукописи в Арх. (оп. I, № 355); относится к 1937 г.

## *О работах П. П. Лазарева (стр. 417)*

<sup>1</sup> Статья печатается с подлинной рукописи автора, сохранившейся в двух экземплярах в его Арх. (оп. II, № 125, собр. бумаг с надписью «Дело П. П. Лазарева»). С наст. заголовком включена автором в Восп. 1945 г. без подзаголовка, который имеется в рукописи. В указанном собрании бумаг — много документов, связанных с деятельностью П. П. Лазарева: копии писем к нему и о нем — И. П. Павлова, Н. Е. Жуковского, П. Н. Лебедева и др., копия записки о его трудах при избрании в Академию (подписана А. Н. Крыловым, В. А. Стекловым, В. И. Вернадским, Н. С. Курнаковым и др.), письма П. П. Лазарева к А. Н. Крылову. Их переписка за 1915—1941 гг. — в Арх. (оп. III, № 138).

Очерк составлен по просьбе ОМЕН (19 февр. 1938 г.) дать заключение о деле П. П. Лазарева после ознакомления с посланными А. Н. Крылову документами; среди последних — подробное объяснение Лазарева по поводу различных обвинений, направленных против него, его обширная (в 19 стр.) автобиография, составленная 4 янв. 1938 г., его обстоятельный отчет о своих научных работах и т. п.