

## Н

**Г.И. Синкевич**

доктор физ.-мат. наук  
доцент кафедры математики  
Санкт-Петербургский архитектурно-  
строительный университет  
Санкт-Петербург, Российская Федерация

## ПАМЯТИ НАТАЛИИ СЕРГЕЕВНЫ ЕРМОЛАЕВОЙ (1940–2022)

15 апреля 2022 г. на 83-м году жизни скончалась Наталия Сергеевна Ермолаева, известный петербургский историк математики, автор более 100 печатных работ.

Наталия Сергеевна родилась 11 января 1940 г. в Ленинграде. Ее отец, генерал-майор инженерно-технической службы, Сергей Иванович Ермолаев (1902–1978), был известным ученым-баллистиком, профессором и начальником кафедры баллистики Военно-морской академии кораблестроения и вооружения им. академика А.Н. Крылова, а после выхода в отставку – профессором ЛТИ. Ее мать, Ирина Александровна (1906–1964), преподавала французский язык в ЛенГИДУВ. Наташа унаследовала от отца трудолюбие и упорство в научных исследованиях, а от матери – общую культуру и знание языков.

Война застала семью в блокадном Ленинграде. После войны Наталия Сергеевна, окончив школу (1956), поступила на математико-механический факультет ЛГУ, и получив диплом об окончании ЛГУ (1962), работала в НИИТС (1962–1965), Военмехе (1965–1968), затем начала преподавательскую работу в СПбГАСУ (1968), где проработала 50 лет преподавателем, а затем доцентом. Член Санкт-Петербургского математического общества с 1991 г. Член Исполнительного комитета Международной комиссии по истории математики (1998–2018).

Наталию Сергеевну интересовали вопросы истории математики: история математики в Петербургской математической школе; история математики и организации науки в Москве в середине XX в.; история русской математической эмиграции начала (первая волна). К 1989 г. она написала и защитила диссертацию «Развитие и приложения теории функций комплексного переменного в Петербургской математической школе».



Истории исследований в области теории функций комплексной переменной и ее приложений посвящены работы [5, 7, 8, 12–14, 17, 22, 24].

Наталия Сергеевна – мастер научной биографии. Ее дальнейшие историко-научные исследования были преимущественно посвящены петербургским математикам.

В своих исследованиях Наталия Сергеевна неоднократно обращалась к творчеству Ю.В. Сохоцкого, которому посвящено несколько больших ее работ [1, 12, 13, 14, 22, 24, 29, 57, 63]. Значительное внимание было уделено Н.Н. Лузину. Помимо статей [15, 16, 32, 33, 61, 68], Наталия Сергеевна расшифровала и прокомментировала стенограмму известного процесса 1936 г., связанного с разбором его персонального дела Комиссией Президиума АН СССР [65]. Исследованию творчества В.Я. Буняковского посвящены статьи [2, 3, 76–80]. Творчеству П.Л. Чебышева посвящены статьи [9, 13, 14, 24].

Наталья Сергеевна первая ввела в обращение материалы о ленинградских событиях 1929–1931 гг. («На ленинградском математическом фронте») [28, 55, 64]. Значительный корпус ее работ посвящен истории русской математической эмиграции [25, 30, 31, 38–53, 58, 71].

Об истории Санкт-Петербургского математического общества Наталья Сергеевна писала в [21, 26], а также в статьях о Ю.В. Сохоцком. О русских переводах «Курса анализа» О. Коши написано в статье [4], и в статьях о Буняковском. Об истории задач картографии написаны статьи [18, 73], об истории вопросов механики [10, 11, 17, 27, 74], о математической биологии [75], об истории актуарной математики работы [86, 88, 89].

Об историках математики написаны статьи о Е.Ф. Литвиновой [20], П. Дюгаке [68, 69], А.П. Юшкевиче [54, 59].

Много материалов, по истории Института гражданских инженеров (Архитектурно-строительного университета), собранных Наталией Сергеевной, опубликовано в юбилейных сборниках СПбГАСУ [92]. В книге «Математический Петербург» также содержится несколько ее статей об истории СПбГАСУ и о работавших в нем математиках [93].

Труды Натальи Сергеевны читают и цитируют до сих пор, они широко известны за рубежом. Неоднократно зарубежные коллеги говорили мне: «У Вас в Петербурге живёт известный историк математики Н.С. Ермолаева, передайте ей нашу признательность».

Память о Наталии Сергеевне и ее трудах будет жить в поколениях.

#### **Список историко-математических исследований Н.С. Ермолаевой**

1. Юлиан Васильевич Сохоцкий (1842–1927) // *Численные методы в задачах математической физики. Межвузовский сборник трудов*. Л.: ЛИСИ, 1983. С. 30–36. (Соавтор С.Н. Нумеров).
2. О докторской диссертации В.Я. Буняковского // *Историко-математические исследования*. Вып. 29. М.: «Наука», 1985. С. 241–255.
3. Буняковский В.Я. О распространении теплоты в твердых телах / Перевод с французского Н.С. Ермолаевой // *Историко-математические исследования*. Вып. 29. М.: «Наука», 1985. С. 255–264.
4. Русский перевод «Алгебраического анализа» О. Коши с дополнениями А.А. Ильина // *Историко-математические исследования*. Вып. 30. М.: «Наука», 1986. С. 87–96.
5. Феличе Казорати и его роль в развитии теории аналитических функций // *Труды XXIII–XXVI научных конференций аспирантов и молодых специалистов (по истории естествознания и технике)*. М.: 1980–1983

Секция истории математики. Сб. ИИЕТ АН СССР. М., 1986 С. 47–56. Деп. В ВИНТИ 10.11.86. № 7667-В96.

6. Об одном неопубликованном курсе теории вероятностей П.Л. Чебышева // *Первый Всемирный конгресс общества математической статистики и теории вероятностей им. Бернулли. Тезисы*. Том 2. М.: «Наука», 1986. С. 918.

7. Первое полное решение плоской задачи теории упругости методами теории функций комплексного переменного // *Исследования в области истории науки и техники. Комплексные историко-научные работы*. Л.: «Наука», 1987. С. 130–131.

8. К.И. Карастелев и его работы по теории функций комплексного переменного // *Математическое естествознание в его развитии. Сборник научных трудов*. Киев: «Наукова думка». 1987. С.121–124.

9. Об одном неопубликованном курсе теории вероятностей П.Л. Чебышева // *Вопросы истории естествознания и техники*. М.: «Наука», 1987, № 4. С. 106–112.

10. О гидродинамических работах Д.К. Бобылева и И.В. Мещерского // *Актуальные вопросы истории и методики преподавания математического анализа. Сборник Ленинградского государственного педагогического института Министерства просвещения РСФСР*. Ленинград: «ВИНИТИ», 1988. С. 51–64. Деп. в ВИНТИ 16.02.89. № 36052.

11. О работах Д.К. Бобылева и И.В. Мещерского по гидродинамической теории струй // *Исследования по истории физики и механики*. 1988. М.: «Наука», 1988. С. 201–217.

12. Теория функций комплексного переменного в Петербургском-Петроградском университете в начале XX века // *В.И. Вернадский и отечественная наука. Тезисы доклада Всесоюзной научной конференции по истории науки и техники, посвящённой 125-летию со дня рождения В.И. Вернадского (Одесса, 18–21 апреля 1988 г.)*. Киев: «Наукова думка», 1988. С. 122–123.

13. Петербургские математики и теория аналитических функций // *АН СССР. Институт истории естествознания и техники*. Препринт № 27 (1989). Москва, 1988. 43 с.

14. *Развитие и приложения теории функций комплексного переменного в Петербургской математической школе*. Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук. М., 1989. 18 с.

15. Новые материалы к биографии Н.Н. Лузина // *Историко-математические исследования*. Вып. 31. М.: «Наука», 1989. С. 191–203.

16. Переписка Н.Н. Лузина с А.Н. Крыловым / Вступительная статья, публикация, примечания и комментарии Н.С. Ермолаевой // *Историко-математические исследования*. Вып. 31. М.: «Наука», 1989. С. 203–272.

17. Докторская диссертация Г.В. Колосова и её оценка В.А. Стекловым // *Историко-математические исследования*. Вып. 31. М.: «Наука», 1989. С. 52–75.

18. Математическая картография и метод Д.А. Граве решения задачи Дирихле // *Историко-математические исследования*. Вып. 32–33. М.: «Наука», 1990. С. 96–120.
19. Первые годы русской математической эмиграции // *Вопросы истории естествознания и техники*. М.: «Наука», 1992, № 2. С. 50–61.
20. Е.Ф. Литвинова – одна из первых русских женщин-математиков // *Математическое естествознание: фрагменты истории. Сборник научных трудов*. Киев: «Наукова думка», 1992. С. 91–99.
21. Из истории Санкт-Петербургского и Петроградского математических обществ // *Труды Санкт-Петербургского математического общества*. Т.2. СПб.: Изд-во СПбГУ, 1993. С. 309–326.
22. Аналитические исследования Ю.В. Сохоцкого // *Историко-математические исследования*. Вып. 34. М.: «Наука», 1993. С. 60–103.
23. Рецензия: Васильев А.В. Николай Иванович Лобачевский. 1792–1856. М.: «Наука», 1992. 221 с. // *Вопросы истории и техники*. 1993. № 3. С. 154–158.
24. Петербургские математики и теория аналитических функций // *Историко-математические исследования*. Вып. 35. М.: «Наука», 1994. С. 23–55.
25. Русское математическое зарубежье (Первая волна) // *Природа*. 1994. № 11 (951) Ноябрь. С. 80–86.
26. On the History of the St. Petersburg and Petrograd mathematical Societies // *American Mathematical Society Transl.* (2) Vol. 159. 1994. Pp. 213–221.
27. Отсвет звёзд Политехнической школы на петербургском небосклоне // *Международная конференция «Пространство, время, тяготение». Симпозиум «Звёзды Политехнической школы»*. СПб.: РАН, 1994. С. 93.
28. О так называемом «Ленинградском математическом фронте» // *Вопросы истории естествознания и техники*. М.: «Наука», 1995. № 4. С. 66–74.
29. Юлиан Васильевич Сохоцкий (1842–1927) // *Труды Санкт-Петербургского математического общества*. Т.4. 1996. С. 359–364.
30. Яков Давыдович Тамаркин: материалы к биографии // *Историко-математические исследования*. Вып. 36 (2). М.: «Наука», 1989. С. 100–108.
31. Толстед Э. Воспоминания о профессоре Я.Д. Тамаркине / Публикация, перевод и примечания Н.С. Ермолаевой // *Историко-математические исследования*. Вып. 36 (2). М.: «Наука», 1996. С. 108–118.
32. Н.Н. Лузин и академическая среда // *Наука и техника: вопросы истории и теории. Материалы к XVII конференции Санкт-петербургского отделения Национального комитета по истории и философии науки и техники (19–21 ноября 1996 г.)*. Вып. XII. Санкт-Петербург, 1996. С. 46.
33. Н.Н. Лузин и академическая среда // *Историко-математические исследования*. Вып. 37. М.: «Наука», 1997. С. 43–66.
34. Студенческие математические кружки в Петербургском университете // *Годичная научная конференция ИИЕиТ им. С.И. Вавилова РАН. Часть 2 / Отв. ред. Орел. М.: «Янус-К», 1997. С. 22–28.*
35. Комментарии к статье М.М. Коренцовой «Концепция бесконечности в “Трактате о флюксиях” Маклорена. (Маклорен и Фонтенель.)» // *Бесконечность в математике: философские и исторические аспекты* / Под ред. А.Г. Барабашева. М.: «Янус-К», 1997. С. 75–76.
36. Конечное и бесконечное в трудах П.Л. Чебышева // *Бесконечность в математике: философские и исторические аспекты* / Под ред. А.Г. Барабашева. М.: «Янус-К», 1997. С. 137–149.
37. Ответ автора // *Бесконечность в математике: философские и исторические аспекты* / Под ред. А.Г. Барабашева. М.: «Янус-К», 1997. С. 150. [Издатели этого сборника: Институт государственного управления и социальных исследований МГУ им. М.В. Ломоносова; Институт истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова; Российский государственный гуманитарный университет; Фонд философской инициативы «Апейрон», Istituto Italiano per gli studi filosofici (Napoli)].
38. Анри Виктор Алексеевич // *Русское зарубежье. Золотая книга эмиграции. Первая треть XX века*. Энциклопедический биографический словарь. Москва: «РОССПЭН», 1997. С. 39–41.
39. Безикович Абрам Самойлович // *Русское зарубежье. Золотая книга эмиграции. Первая треть XX века*. Энциклопедический биографический словарь. М.: «РОССПЭН», 1997. С. 71–73.
40. Билимович Антон Дмитриевич // *Русское зарубежье. Золотая книга эмиграции. Первая треть XX века*. Энциклопедический биографический словарь. М.: «РОССПЭН», 1997. С. 88–90.
41. Буницкий Евгений Леонидович // *Русское зарубежье. Золотая книга эмиграции. Первая треть XX века*. Энциклопедический биографический словарь. М.: «РОССПЭН», 1997. С. 119–120.
42. Жардецкий Венцеслав Сигизмундович // *Русское зарубежье. Золотая книга эмиграции. Первая треть XX века*. Энциклопедический биографический словарь. Москва: «РОССПЭН», 1997. С. 235–238.
43. Когбетлянц Эрванд Геворгиевич // *Русское зарубежье. Золотая книга эмиграции. Первая треть XX века*. Энциклопедический биографический словарь. Москва: «РОССПЭН», 1997. С. 299.
44. Костицын Владимир Александрович // *Русское зарубежье. Золотая книга эмиграции. Первая треть XX века*. Энциклопедический биографический словарь. Москва: «РОССПЭН», 1997. С. 310–311.
45. Подтягин Николай Евгеньевич // *Русское зарубежье. Золотая книга эмиграции. Первая треть XX века*. Энциклопедический биографический словарь. Москва: «РОССПЭН», 1997. С. 504–505.
46. Пшеборский Антон Павлович // *Русское зарубежье. Золотая книга эмиграции. Первая треть XX века*. Энциклопедический биографический словарь. Москва: «РОССПЭН», 1997. С. 528–530.
47. Салтыков Николай Николаевич // *Русское зарубежье. Золотая книга эмиграции. Первая треть XX века*.

- Энциклопедический биографический словарь. М.: «РОССПЭН», 1997. С. 564–565.
48. Селиванов Дмитрий Фёдорович // *Русское зарубежье. Золотая книга эмиграции. Первая треть XX века.* Энциклопедический биографический словарь. М.: «РОССПЭН», 1997. С. 572–573.
49. Тамаркин Яков Давыдович // *Русское зарубежье. Золотая книга эмиграции. Первая треть XX века.* Энциклопедический биографический словарь. Москва: «РОССПЭН», 1997. С. 620–621.
50. Успенский Яков Викторович // *Русское зарубежье. Золотая книга эмиграции. Первая треть XX века.* Энциклопедический биографический словарь. Москва: «РОССПЭН», 1997. С. 641–643.
51. Хлытчиев Яков Матвеевич // *Русское зарубежье. Золотая книга эмиграции. Первая треть XX века.* Энциклопедический биографический словарь. Москва: «РОССПЭН», 1997. С. 668 (Совм. с В. Борисовым).
52. Чупров Александр Александрович // *Русское зарубежье. Золотая книга эмиграции. Первая треть XX века.* Энциклопедический биографический словарь. Москва: «РОССПЭН», 1997. С. 703–704.
53. Шохат Яков Александрович // *Русское зарубежье. Золотая книга эмиграции. Первая треть XX века.* Энциклопедический биографический словарь. Москва: «РОССПЭН», 1997. С. 719–720.
54. L'histoire de l'analyse mathématique dans les recherches de M. A.P. Yushkevich // XXth International Congress of History of Science/ Liège (Belgium) 20–26 July 1997. Book of Abstracts – Symposia/ Jan Vandersmissen (Ed.). Centre d'Histoire des Sciences et des Techniques de Liege. 1997. P. 212.
55. О так называемом «Ленинградском математическом фронте» // *Труды Санкт-Петербургского математического общества.* Т. 5. Спб.: Издательство С.-Петербургского университета, 1998. С. 380–395.
56. Предыстория семинаров в Петербургском-Петроградском-Ленинградском университете // *Труды Санкт-Петербургского математического общества.* Т.6. Новосибирск: «Научная книга», 1998. С. 261–276.
57. Julian Karol Sochocki – uzupełnienie biografii naukowej // *Matematycy polskiego pochodzenia na obczyźnie. Materiały z XI Ogólnopolskiej Szkoły Historii Matematyki Kolobrzeg 5–9 maja 1997.* / Red. Stanisław Fudali. Szczecin: Wydawnictwo naukowe Uniwersytetu Szczecińskiego. 1998. Pp. 47–65.
58. Яков Давыдович Тамаркин. В Америке его звали Джей Ди // *Природа.* № 8 (1996) Август. С. 75–87.
59. L'histoire de l'analyse mathématique dans les recherches de M. A.P. Youschkevitch // *Studies in History of Mathematics dedicated to A.P. Youschkevitch/* Ed. by Eberhard Knobloch, Jean Mawhin and Serguei S. Demidov. Vol. XIII. Brepols. [б.д.] Pp. 43–50.
60. Г.А. Тиме и его роль в распространения идей Б. Римана в Петербурге // *Историко-математические исследования.* Вып. 39. М.: «Наука», 1999. С. 253–268.
61. Третье письмо Н.Н. Лузина М.Я. Выгодскому и несостоявшееся издание математической энциклопедии // *Историко-математические исследования.* Вып. 38. М.: «Наука», 1999. С. 92–99.
62. Третье письмо Н.Н. Лузина М.Я. Выгодскому и связанные с ним архивные документы / публикация и примечания Н.С. Ермолаевой и Т.А. Токаревой // *Историко-математические исследования.* Вып. 38. М.: «Наука», 1999. С. 100–118.
63. Julian Vasil'evich Sokhotskii (1842-1927) // *American Mathematical Society Transl. (2) Vol. 193.* 1999. Pp. 247–250.
64. On the So-Called Leningrad Mathematical Front // *American Mathematical Society Transl. (2) Vol. 193.* 1999. Pp. 261–271.
65. Составитель и комментатор стенограммы // *Дело академика Николая Николаевича Лузина /* Отв. ред. С.С. Демидов и Б.В. Левшин. Спб.: РХГИ, 1999. 310 с. Стенограмма. С. 51–246. Из них комментарии. С. 211–249.
66. Prehistory of Seminars at St. Petersburg / Petrograd / Leningrad University // *American Mathematical Society Transl. (2) Vol. 199.* 2000. Pp. 225–238.
67. Письмо С.А. Бернштейна С.Н. Бернштейну и московская школа теории функций // *Историко-математические исследования.* Вып. 40. М.: «Наука», 2000. С. 152–163.
68. Дюгак П. «Дело» Лузина и французские математики / Публикация, введение и примечания П. Дюгака; перевод с французского и дополнительные примечания Н.С. Ермолаевой // *Историко-математические исследования.* Вып. 40. М.: «Наука», 2000. С. 119–140.
69. Памяти Пьера Дюгака // *Историко-математические исследования.* Вып. 40. М.: «Наука», 2000. С. 140–142.
70. Проблема изучения предыстории математики XX века в Санкт-Петербурге // *Годичная научная конференция /* Отв. ред. В.М. Орл М.: Институт истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова. 2001. С. 251–254.
71. Центробежные силы судьбы В.А. Костицына // *Историко-математические исследования.* Вып. 41. М.: «Наука», 2001. С. 127–163.
72. *Российская научная эмиграция. Двадцать портретов /* Под ред. академиком РАН Г.М. Бонгарда-Левина и В.Е. Захарова Москва: Эдиториал «УРСС», 2001. 367 с. (Соавтор).
73. Мотивы обращения петербургских математиков к задачам картографии // *Историко-математические исследования.* Вып. 42. М.: «Наука», 2002. С. 92–119.
74. И.А. Вышнеградский: становление учёного // *Наука и техника: вопросы истории и теории. Материалы XXIV годичной конференции Санкт-Петербургского отделения Российского национального комитета по истории и философии науки и техники «Санкт-Петербург и мировая наука» (23–27 июня 2003 г.)* Вып. XIX. Санкт-Петербург. 2003. С.156–158.
75. Из отечественной истории математической биологии // *Историко-математические исследования.* Вып. 43. М.: «Наука», 2003. С. 49–75.

76. Список праць В.Я. Буняковського // *Виктор Якович Буняковський (до 200-річчя з дня народження)* Київ: Інститут математики. 2004. С.13-44. (Совм. С Г. Ситой)

77. Библиографические комментарии к списку публикаций В.Я. Буняковського // *Виктор Якович Буняковський (до 200-річчя з дня народження)*. Київ: Інститут математики. 2004. С. 45–60.

78. В.Я. Буняковский: путь в Академию наук // *Виктор Якович Буняковський (до 200-річчя з дня народження)*. Київ: Інститут математики. 2004. С. 77–93.

79. «Он жил, чтобы работать и работал, чтобы жить, и его биография почти вся укладывается в его библиографию» [Библиографические комментарии к «Списку публикаций В.Я. Буняковського»] // *Историко-математические исследования*. Вып. 45. М.: «Наука», 2005. С. 54–68.

80. Список публикаций В.Я. Буняковського. / Составители Н.С. Ермолаева и Г.Н.Ситая; общая редакция и примечания Н.С. Ермолаевой // *Историко-математические исследования*. Вып. 45. М.: «Наука», 2005. С. 68–93.

81. Приветствие члена Исполнительного комитета Международной комиссии Истории математики, доцента Санкт-Петербургского государственного архитектурно-строительного университета Н.С. Ермолаевой // *Леонард Эйлер – Великий математик. Материалы международной студенческой конференции. Московский институт коммунального хозяйства и строительства*. М.: МИКХиС, 2008. С. 16.

82. Леонард Эйлер // *Леонард Эйлер – Великий математик. Материалы Международной студенческой конференции. Московский институт коммунального хозяйства и строительства*. Москва: МИЛХиС, 2008. С. 18–24.

83. Les mathématiciens de Saint-Petersbourg et les problèmes cartographiques // *Archives internationales d'histoires des sciences. Académie internationale d'histoire des sciences*. "Vrepols Publishers". Juin-Décembre 2008. Vol. 58. № 160–161. Pp. 225–270.

84. Метод наименьших квадратов в письме А.А. Маркова Б.М. Кояловичу // *Историко-математические исследования*. Вторая серия, выпуск 13 (48). М.: «Янус-К», 2009. С. 89–110.

85. ВИТУ и ЛИСИ в годы войны: Л.В. Канторович и И.П. Натансон // *Наука и техника: Вопросы истории и теории. Тезисы XXXI международной годичной конференции Санкт-Петербургского отделения Российской национальной комиссии по истории и философии науки и техники РАН (21–26 ноября 2010 г.)*. Вып. XXVI. СПб, 2010. С. 188–189.

86. Б.Ф. Малешевский и его курс по теории вероятностей // *Наука и техника: Вопросы истории и теории. Тезисы XXXII международной конференции Санкт-Петербургского отделения Российского национального комитета по истории и философии науки и техники РАН (28 ноября – 2 декабря 2011 года)*. Выпуск XXVII. СПб.: СПбФ ИИЕТ РАН, 2011. С. 156–158.

87. Пожар 1900 года // *Газета «Вести Еламеда»*. 2011. № 3 (92). С. 11.

88. Болеслав Малешевский (1844–1912). Биографический очерк // *Dwiejcie matematyki polskiej / Red. Witold Więslaw. Wrocław: Wydawca: Instytut Matematyczny Uniwersytetu Wrocławskiego*, 2012. Str. 119–135.

89. С.Е. Савич – математик и актуарий // *Труды X международных Колмогоровских чтений*. Ярославль: Изд-во ЯРПУ, 2012. С. 193–201.

90. Русские математики во Французской ассоциации преуспевания наук // *Наука и техника: Материалы XXXIII международной конференции Санкт-Петербургского отделения российского национального комитета по истории науки и техники РАН (26-30 ноября 2012 г.)* Выпуск XXVIII. Санкт-Петербург. 2012. С. 226–227.

91. Феличе Казорати и его роль в развитии теории аналитических функций // *Сборник трудов Всероссийской конференции по истории математики и математического образования, посвящённой 130-летию со дня рождения Н.Н.Лузина. 9–10 декабря 2013 г.* Елец: ЕГУ им. И.А. Бунина. 2013. С. 96–103.

92. Кафедра математики // *Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет – 170*. СПб: Издательство СПбГАСУ. 2002 г. С. 268–275.

93. *Математический Петербург. История, наука, достопримечательности*. СПб: Образовательные проекты. 2018 г. 336 с.



#### Информация об авторе

*Синкевич Галина Ивановна*, доктор физ.-мат. наук, доцент кафедры математики Санкт-Петербургский архитектурно-строительный университет 190005, С.-Петербург, Российская Федерация, 2-я Красноармейская, 4

#### Information about author

*Sinkevich Galina Ivanovna*, Doctor of Physical and Mathematical Sciences, Associated Professor Department of Mathematics Saint-Petersburg State University of Architecture and Civil Engineering 190005, St.-Petersburg, Russian Federation, 2-th Krasnoarmeyskaya, 4