

В 2008 году исполнилось 60 лет со дня выхода в свет первого сборника статей «Историко-математические исследования». Это издание давно уже завоевало во всем мире статус одного из самых авторитетных в своей области. Трудно переоценить его значение для становления и развития отечественной историко-математической школы, результаты деятельности которой во многом и составляют содержание сборников. К настоящему моменту на их страницах опубликовано более тысячи статей, посвященных истории математики, её философии и методологии.

Все эти уникальные материалы рассеяны по разным выпускам «Историко-математических исследований», что существенно затрудняет поиск публикаций по определённой теме. Редакция сборников, имея в виду облегчить труд читателя, составляла к выпускам сводные указатели статей и упоминаемых в статьях имён (опубликованы в сборниках №№10, 21, 31, 36 и 46). Эти указатели, безусловно, полезны, но в целом не решают задачи тематического поиска. Решить её призван настоящий указатель, в котором все статьи, опубликованные в 1948–2009 гг., разнесены по тематическим рубрикам.

Надеемся, что данная работа окажется полезной для историков математики, преподавателей, аспирантов и студентов математических факультетов вузов, а также для всех тех, кого интересует математика, её прошлое, настоящее и будущее.

Российская Академия Наук
Институт истории естествознания и техники
им. С.И.Вавилова

В.Е. Пырков

ИСТОРИКО- МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Тематический указатель
статей сборника
за 1948–2009 годы

Вторая серия, специальный выпуск, 2011

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
Институт истории естествознания и техники им. С.И.Вавилова

В.Е. Пырков

ИСТОРИКО-
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ
ИССЛЕДОВАНИЯ

Вторая серия,
специальный выпуск, 2011

Тематический указатель
статей сборника
за 1948–2009 годы



УДК 51(091)
ББК 22.1г
П11

Пырков В.Е. «Историко-математические исследования»: Тематический указатель статей сборника за 1948–2009 годы / В.Е. Пырков; Рос. акад. наук. Ин-т истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова. — М.: Янус-К, 2011. — 84 с.

ISBN 978-5-8037-0514-7

В 2008 году исполнилось 60 лет со дня выхода в свет первого сборника статей «Историко-математические исследования». Это издание давно уже завоевало во всем мире статус одного из самых авторитетных в своей области. Трудно переоценить его значение для становления и развития отечественной историко-математической школы, результаты деятельности которой во многом и составляют содержание сборников. К настоящему моменту на их страницах опубликовано более тысячи статей, посвященных истории математики, ее философии и методологии.

Все эти уникальные материалы рассеяны по разным выпускам «Историко-математических исследований», что существенно затрудняет поиск публикаций по определенной теме. Редакция сборников, имея в виду облегчить труд читателя, составляла к выпускам сводные указатели статей и упоминаемых в статьях имен (опубликованы в сборниках №№ 10, 21, 31, 36 и 46). Эти указатели, безусловно, полезны, но в целом не решают задачи тематического поиска. Решить ее призван настоящий указатель, в котором все статьи, опубликованные в 1948–2009 гг., разнесены по тематическим рубрикам.

Надеемся, что данная работа окажется полезной для историков математики, преподавателей, аспирантов и студентов математических факультетов вузов, а также для всех тех, кого интересует математика, ее прошлое, настоящее и будущее.

Научный редактор С.С. Демидов

© В.Е. Пырков, 2011

ISBN 978-5-8037-0514-7

Содержание

ПРЕДИСЛОВИЕ НАУЧНОГО РЕДАКТОРА	5
ПРЕДИСЛОВИЕ СОСТАВИТЕЛЯ	7
ФИЛОСОФИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ МАТЕМАТИКИ И ЕЕ ИСТОРИИ	9
Проблемы историографии истории математики.	
Предмет и метод историко-математических исследований	9
Основания математического знания	
в его историческом развитии	9
О связи математики с другими науками	10
Статьи различного содержания	10
МАТЕМАТИКА ДРЕВНИХ ЦИВИЛИЗАЦИЙ	11
Общая характеристика	11
Египет	11
Вавилон	11
Китай	12
Индия	12
МАТЕМАТИКА ДРЕВНЕЙ ГРЕЦИИ И РИМА	13
Общая характеристика	13
Математики и их труды	14
Статьи различного содержания	16
МАТЕМАТИКА В СРЕДНИЕ ВЕКА	17
Китай	17
Индия	17
Арабский Восток и Средняя Азия	18
Европа	24
Древняя Русь	26
МАТЕМАТИКА НОВОГО ВРЕМЕНИ (XVII в.)	28
Общая характеристика	28
Арифметика и алгебра	28
Геометрия	28
Математический анализ и его приложения	29
Теория вероятностей	31
Статьи различного содержания	31

МАТЕМАТИКА ЭПОХИ ПРОСВЕЩЕНИЯ (XVIII в.)	31
Арифметика, алгебра, логика и теория чисел	31
Геометрия	32
Математический анализ и его приложения	32
Теория вероятностей	34
Отечественная математика	35
Статьи различного содержания	38
МАТЕМАТИКА XIX ВЕКА	38
Алгебра и теория чисел, логика и комбинаторика	38
Геометрия	39
Математический анализ и его приложения	40
Теория вероятностей и теория ошибок	43
Вычислительная техника	44
Отечественная математика	44
Статьи различного содержания	54
МАТЕМАТИКА XX ВЕКА	55
Общая характеристика	55
Теория чисел, алгебра, алгебраическая геометрия, логика и основания математики	56
Геометрия	57
Математический анализ и его приложения	57
Теория вероятностей	59
Вычислительная техника	59
Математика и физика	59
Отечественная математика	59
Статьи различного содержания	70
ИСТОРИЯ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ	72
Общая характеристика	72
Постановка математического образования	
в отечественных вузах	72
Педагогическое наследие выдающихся	
отечественных математиков	73
Из истории отечественного учебника математики	74
Статьи различного содержания	74
НАУЧНАЯ ХРОНИКА	75
Защита диссертаций по истории математики	75
Научные конференции по истории математики	75
Доклады на конференциях и семинарах	
по истории математики	75
Новые книги по истории математики	76
ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ	77

ПРЕДИСЛОВИЕ НАУЧНОГО РЕДАКТОРА

Первый выпуск «Историко-математических исследований» (ИМИ) вышел в свет в 1948 г. По замыслу создателя ИМИ выдающегося российского историка математики Адольфа-Андрея Павловича Юшкевича (1906–1993) их издание должно было стать следующим шагом в строительстве советского историко-математического сообщества.

Первым же шагом стала организация в 1933 г. в Московском государственном университете им. М.В. Ломоносова существующего и сейчас семинара по истории математики (ныне – Научно-исследовательский семинар по истории математики и механики). Его первыми руководителями были С.А. Яновская (1896–1966) и М.Я. Выгодский (1898–1965), а вскоре к ним присоединился и А.П. Юшкевич, довольно быстро ставший его душой и лидером историко-математического сообщества всей страны.

Именно в планах А.П. Юшкевича стояло превращение семинара в центр всей историко-математической жизни СССР. В этой перспективе мыслилось и создание регулярно выходящего издания – центрального органа сообщества. Осуществить это удалось с помощью большого энтузиаста историко-математических исследований директора Государственного издательства технико-теоретической литературы Г.Ф. Рыбкина (1903–1972). Так под редакцией Г.Ф. Рыбкина и А.П. Юшкевича появился первый выпуск ИМИ, обозначенный на титуле как «Труды семинара МГУ по истории математики». Успех издания был определен, прежде всего, самоотверженным трудом А.П. Юшкевича – бессменного (вплоть до его кончины в 1993 г.) руководителя ИМИ, превратившего сборник в одно из лучших в мире продолжающихся изданий по истории математики, которое всегда отличал высокий уровень публикуемого материала, широта тематики, участие в нем крупнейших специалистов. В ИМИ публиковались практически все важнейшие историко-математические результаты, полученные отечественными учеными.

Выступая лидером советских историков математики, А.П. Юшкевич стремился содействовать организации исследований в стране таким образом, чтобы все (или почти все) основные направления истории математики оказались включенными в сферу отечественных разработок. Он приложил немалые усилия для привлечения к исследованиям арабской средневековой математической традиции Б.А. Розенфельда, по инициативе А.П. Юшкевича началось изучение совет-

скими учеными математической культуры древнего и средневекового Китая (отмеченное выдающимися результатами Э.И. Березкиной). Он сформулировал исходные задачи перед своими учениками: Ф.А. Медведевым (история теории множеств Г. Кантора), А.Б. Паплаускасом (история теории тригонометрических рядов), С.С. Демидовым (история теории дифференциальных уравнений), А.И. Володарским (история математики в древней и средневековой Индии). Адольф Павлович способствовал исследованиям по истории теории вероятностей (Л.Е. Майстров, О.Б. Шейнин).

Ставшая классической «История математики в России до 1917 года» А.П. Юшкевича задала тон всем последующим изысканиям по истории отечественной математики, а выпущенный под его редакцией трехтомник «История математики с древнейших времен до начала XIX столетия» – сочинение, которому, пожалуй, нет равного в литературе XX в., – подытожил достижения советской историко-математической школы. Его продолжением стали «Очерки по истории математики XIX века», три тома которых вышли под редакцией А.П. Юшкевича и А.Н. Колмогорова. Эти обобщающие сочинения стали свидетельством высокого уровня, которого достигла советская историко-математическая школа – одна из ведущих в последней трети XX в.

Перелистывая томики ИМИ, можно видеть, какросла отечественная школа, как расширялся диапазон ее исследований, включив в итоге почти всю тематику историко-математических исследований второй половины XX в.

В 1993 г. Адольф Павлович ушел из жизни, а в 1995 вышел первый выпуск второй серии, посвященный, что естественно, его памяти. Конечно, реалии новой жизни потребовали от издателей ИМИ внесения некоторых изменений в структуру сборников. Но, по большому счету, все эти изменения не носят принципиального характера. Изданье продолжает традиции, заложенные его основателями. И то обстоятельство, что, несмотря на непростые условия, в которых оказалась сейчас российская наука, продолжается выход очередных выпусков, свидетельствует о том мощном потенциале, который заложили в основание отечественной историко-математической школы ее творцы и, прежде всего, А.П. Юшкевич. Это вселяет надежду на благополучное развитие историко-математических исследований и на светлое будущее самого издания.

Считаю своим приятным долгом поблагодарить В.Е. Пыркова за самоотверженный труд по составлению указателя, позволяющего современному читателю войти в мир историко-математических изысканий, соприкоснуться с математикой, рассматриваемой в ходе ее развития.

С.С. Демидов

ПРЕДИСЛОВИЕ СОСТАВИТЕЛЯ

В 2008 году исполнилось 60 лет со дня выхода в свет первого сборника статей «Историко-математические исследования». Это издание давно уже завоевало во всем мире статус одного из самых авторитетных в своей области. Трудно переоценить его значение для становления и развития отечественной историко-математической школы, результаты деятельности которой во многом и составляют содержание сборников. К настоящему моменту на их страницах опубликовано более тысячи статей, посвященных истории математики, ее философии и методологии.

Все эти уникальные материалы рассеяны по разным выпускам «Историко-математических исследований», что существенно затрудняет поиск публикаций по определенной теме. Редакция сборников, имея в виду облегчить труд читателя, составляла к выпускам сводные указатели статей и упоминаемых в статьях имен (опубликованы в сборниках №№10, 21, 31, 36 и 46). Эти указатели, безусловно, полезны, но в целом не решают задачи тематического поиска. Решить ее призван настоящий указатель, в котором все статьи, опубликованные в 1948–2009 гг., разнесены по тематическим рубрикам.

Указатель имеет 10 разделов, каждый из которых делится на рубрики. Рубрики в свою очередь делятся на более мелкие рубрики; для удобства в содержание указателя вынесены только рубрики первых трех уровней. В каждой рубрике статьи даются в хронологии. Если же они были опубликованы в одном выпуске, то используется порядок их расположения в нем. Предпочтение хронологическому порядку, а не алфавитному отдано неслучайно: поскольку рубрикатор тематический, то такая последовательность статей позволяет порой проследить развитие историко-математического знания по какому-либо вопросу.

Первый раздел указателя содержит материалы методологического характера. Следующие три раздела охватывают статьи по истории математики с древних времен до эпохи Возрождения. Они объединены в рубрики по географическому принципу. Начиная со Средних веков, в состав разделов входят рубрики, в которых собраны статьи о творчестве отдельных ученых, и появляется рубрика, посвященная развитию математики в Древней Руси.

Следующие разделы содержат статьи по истории математики XVII–XX веков. Они сгруппированы по математическим дисципли-

нам, что вполне согласуется с уровнем развития науки в это время. В разделе «Математика эпохи Просвещения» и последующих разделах выделена рубрика «Отечественная математика».

Заключает основную часть указателя раздел «История математического образования». Среди прочих сюда отнесены статьи, посвященные педагогическому наследию отечественных ученых (публикации об их вкладе в науку нужно искать в других разделах указателя).

Часть статей не удалось отнести к определенной рубрике некоторого раздела; такие статьи в каждом разделе собраны под заглавием «Статьи различного содержания».

Иногда статьи аннотированы. Аннотация представляет собой пояснительный текст, который помещается в квадратных скобках после названия статьи. Необходимость в аннотациях связана с тем, что не всегда по названию статьи можно судить о ее содержании.

В указателе принята сквозная нумерация статей (от 1 до 1006), имеется система перекрестных ссылок. Наличие ссылок связано с тем, что часто публикация относится не к одной, а к двум или более тематическим рубрикам.

Важной частью навигации является именной указатель, помещенный в конце настоящей работы. Напротив каждой фамилии выписаны через запятую номера публикаций, в которых данное лицо принимало участие как автор, переводчик или комментатор.

Для удобства пользования указателем допущены некоторые отступления от библиографических стандартов (ГОСТ 7.1-2003).

Надеемся, что данная работа окажется полезной для историков математики, преподавателей, аспирантов и студентов математических факультетов вузов, а также для всех тех, кого интересует математика, ее прошлое, настоящее и будущее.

В заключение мне хочется выразить признательность лицам, оказавшим существенную помощь при подготовке указателя к изданию. Я благодарю В.М. Бусева, который вдохновил меня на эту работу и принял участие в редактировании структуры указателя, а также С.С. Демидова, И.В. Игнатушину и Г.П. Матвиевскую, просмотревших рукопись и сделавших ряд ценных замечаний по ее содержанию.

Все пожелания и предложения относительно совершенствования данной работы будут с благодарностью приняты автором. Просьба направлять их по адресу:

346881, г. Батайск, Авиагородок, д. 35, кв. 28,
Пыркову Вячеславу Евгеньевичу.
E-mail: pyrkovve@yandex.ru

B. Пырков

Август 2010 г.

ФИЛОСОФИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ МАТЕМАТИКИ И ЕЕ ИСТОРИИ

Проблемы историографии истории математики.

Предмет и метод историко-математических исследований.

1. Рыбников К.А. О так называемых творческих и критических периодах в истории математического анализа. – 1954. Вып. 7. С. 643–665.

2. Гнеденко Б.В. О некоторых задачах истории математики. – 1958. Вып. 11. С. 46–62.

3. Яновская С.А. Вводная лекция к курсу “История математики” [о методологии, периодизации и современном состоянии историко-математического знания]. – 1958. Вып. 11. С. 193–208.

4. Рыбников К.А. О предмете истории математики. – 1958. Вып. 11. С. 209–224.

5. Гнеденко Б.В., Погребысский И.Б. Об истории математики и ее значении для математики и других наук. – 1958. Вып. 11. С. 441–460.

6. Кацвелли Г. Математика и действительность / Публикация, предисловие и примечания Г.Е. Шилова. – 1975. Вып. 20. С. 11–27.

7. Медведев Ф.А. Доказательство как предмет историко-математических исследований. – 1985. Вып. 28. С. 187–202.

8. Башмакова И.Г. О роли интерпретаций в истории математики. – 1986. Вып. 30. С. 182–194.

9. Саморуков Б.Н., Степанова А.С. Д.Д. Мордухай-Болтовской о зарождении и развитии основных математических идей (по неопубликованным рукописям) [об историческом, психологическом и логическом факторах в истории науки]. – 1993. Вып. 34. С. 184–193.

10. Юшкевич А.П. А.Н. Колмогоров о сущности математики и периодизации ее истории. – 1994. Вып. 35. С. 8–16.

11. Барабашев А.Г. В поддержку метода интерпретаций в истории математики. – 1996. Вып. 36 (2). С. 204–235.

Основания математического знания в его историческом развитии

12. Яновская С.А. Из истории аксиоматики. – 1958. Вып. 11. С. 63–96.

13. Бычков С.Н. Геометрия и аксиоматический метод (к 100-летию С.А. Яновской). – 1996. Вып. 36 (2). С. 195–204.

14. Яновская С.А. О роли математической строгости в творческом развитии математики и специально о “Геометрии” Декарта. – 1966. Вып. 17. С. 151–183.

15. Перминов В.Я. Идея абсолютного обоснования математики с точки зрения теории познания. – 2005. Вып. 45. С. 280–299.

О связи математики с другими науками

16. Визгин В.П. Проблемы взаимосвязи математики и физики. – 1975. Вып. 20. С. 28–50.

17. Боголюбов А.Н. Фундаментальные и прикладные науки (К вопросу о генезисе и развитии прикладных наук). – 1975. Вып. 20. С. 51–62.

18. Кромби А.К. Об общем воздействии математики на натурфилософию Запада / Перевод О.Б. Шейнина. – 1976. Вып. 21. С. 22–50.

19. Тихомиров В.М. О сочинении А.Н. Колмогорова “По поводу мнений кибернетика, литературоведа, философа”. – 1995. Вып. 36 (1). С. 152–155.

20. Колмогоров А.Н. По поводу мнений кибернетика, литературоведа, философа [о математической лингвистике] / Публикация и примечания В.М. Тихомирова. – 1995. Вып. 36 (1). С. 155–159.

21. Визгин В.П. Между математикой и физикой: продолжающаяся дискуссия. – 2000. Вып. 40. С. 361–369.

22. Паршин А.Н. “Является ли это совпадением?...” [о связях математики и лингвистики; речь, произнесенная в 2001 г. при вручении диплома почетного доктора университета Париж XIII] / Публикация и примечания С. Фаддеева. – 2002. Вып. 42. С. 357–359.

23. Тутубалин В.Н., Барабашева Ю.М., Девяткова Г.Н., Угер Е.Г. Критерий Колмогорова и проверка законов наследственности Менделя. – 2009. Вып. 48. С. 185–197.

См. также: **5, 675, 746-752.**

Статьи различного содержания

24. Розенфельд Б.А. Аналитический принцип непрерывности в геометрии. – 1965. Вып. 16. С. 273–294.

25. Дьефонне Ж. О прогрессе математики / Перевод С.С. Петровой. – 1976. Вып. 21. С. 9–21.

26. Мельников И.Г. Метод бесконечного спуска [об индуктивных рассуждениях у Евклида, Кампано, Ферма, Эйлера и др.]. – 1977. Вып. 22. С. 193–199.

27. Шейнин О.Б. Понятие случайности от Аристотеля до Пуанкаре. – 1995. Вып. 36 (1). С. 85–105.

28. Барабашев А.Г. Треугольник Фреге и существование математических объектов. – 1997. Вып. 37. С. 292–313.

29. Визгин В.П. Об “Эмоциональных предпосылках, без которых нельзя было бы успешно исследовать законы природы” [анализ высказываний о “математичности” бытия]. – 1999. Вып. 39. С. 343–352.

30. Шафаревич И.Р. Из истории естественно-научного мировоззрения. – 2001. Вып. 41. С. 11–34.

31. Чайковский Ю.В. Что такое вероятность? Эволюция понятия (от древности до Пуассона). – 2001. Вып. 41. С. 34–56.

32. Бычков С.Н. Как числа стали абстрактными? – 2002. Вып. 42. С. 190–201.

33. Баюк Д.А., Форд Ч.Е. Данте – Галилей – Флоренский: к апологии замкнутого космоса. – 2005. Вып. 45. С. 244–259.

См. также: **67, 80, 84, 85, 87, 88, 93, 230, 252, 287, 288, 292, 373, 505, 506, 535, 536, 538, 549, 742, 807.**

МАТЕМАТИКА ДРЕВНИХ ЦИВИЛИЗАЦИЙ

Общая характеристика

34. Жмудь Л.Я. Раннегреческая математика и Восток. – 1985. Вып. 29. С. 9–27.

35. Перминов В.Я. О природе доказательного мышления в до-греческую эпоху развития математики. – 1997. Вып. 37. С. 180–200.

36. Зайцев Е.А. Вычисление площадей в землемерной практике. – 1997. Вып. 37. С. 262–280.

Египет

37. Раик А.Е. Новые реконструкции некоторых задач из древне-египетских и вавилонских текстов. – 1958. Вып. 11. С. 171–182.

38. Раик А.Е. Две лекции о египетской и вавилонской математике. Египетская математика. – 1959. Вып. 12. С. 271–295.

39. Раик А.Е. К теории египетских дробей. – 1978. Вып. 23. С. 181–191.

40. Виленкин Н.Я. О вычислении объема усеченной пирамиды в Древнем Египте. – 1985. Вып. 28. С. 123–125.

41. Бычков С.Н. Египетская геометрия и греческая наука. – 2001. Вып. 41. С. 277–284.

Вавилон

42. Вайман А.А. Вавилонские числа. – 1957. Вып. 10. С. 587–594.

43. Раик А.Е. Две лекции о египетской и вавилонской математике. Вавилонская алгебра. – 1959. Вып. 12. С. 295–318.

44. Выгодский М.Я. Происхождение знака нуля в вавилонской нумерации. – 1959. Вып. 12. С. 393–420.

45. Вайман А.А. Вавилонские геометрические рисунки пространственных фигур. – 1960. Вып. 13. С. 379–382.

46. Брейнс Э.М. Улучшение приближений в математике вавилонян / Перевод Ф.А. Медведева. – 1976. Вып. 21. С. 61–70.

См. также: **37.**

Китай

47. Юшкевич А.П. О достижениях китайских ученых в области математики. – 1955. Вып. 8. С. 539–572.

48. Хуа Ло-гэн. Предисловие к русскому изданию “Математики в девяти книгах”. – 1957. Вып. 10. С. 425–426.

49. Березкина Э.И. О “Математике в девяти книгах”. – 1957. Вып. 10. С. 427–438.

50. Математика в девяти книгах / Перевод Э.И. Березкиной. – 1957. Вып. 10. С. 439–513.

51. Березкина Э.И. Примечания к “Математике в девяти книгах”. – 1957. Вып. 10. С. 514–584.

52. Березкина Э.И. О математическом трактате Сунь-цзы. – 1960. Вып. 13. С. 219–230.

53. Раик А.Е. О вычислении некоторых объемов в древнекитайском трактате “Математика в девяти книгах”. – 1961. Вып. 14. С. 467–472.

54. Березкина Э.И. Об одном древнекитайском математическом трактате. – 1966. Вып. 17. С. 261–271.

55. Березкина Э.И. Два текста Лю Хуэя по геометрии. – 1974. Вып. 19. С. 231–273.

56. Ван Сяо-тун. Математический трактат о продолжении древних методов / Перевод с древнекитайского и примечания Э.И. Березкиной. – 1975. Вып. 20. С. 329–371.

57. Волков А.К. Вычисление площадей в Древнем Китае. – 1985. Вып. 29. С. 28–43.

58. Жаров В.К. О двух задачах трактата “Девять книг по математике” Цинь Цзюшао. – 1986. Вып. 30. С. 338–343.

Индия

59. Раик А.Е., Ильин В.Н. Реконструкция решения некоторых задач из “Сульва-сутры” Апастамбы. – 1974. Вып. 19. С. 220–222.

60. Володарский А.И. Математика в древней Индии. – 1975. Вып. 20. С. 282–298.

См. также: **135.**

МАТЕМАТИКА ДРЕВНЕЙ ГРЕЦИИ И РИМА

Общая характеристика

- 61.** Григорьян А.Т., Котов В.Ф. О некоторых вопросах истории античной механики. – 1957. Вып. 10. С. 671–765.
- 62.** Кольман Э. О некоторых нерешенных вопросах истории античной математики. – 1958. Вып. 11. С. 159–170.
- 63.** Башмакова И.Г. Лекции по истории математики в Древней Греции. – 1958. Вып. 11. С. 225–438.
- 64.** Сабо А. О превращении математики в дедуктивную науку и о начале ее обоснования. – 1959. Вып. 12. С. 321–392.
- 65.** Башмакова И.Г. Об античной математике первых веков нашей эры. – 1961. Вып. 14. С. 473–490.
- 66.** Башмакова И.Г. О некоторых проблемах истории античной математики. – 1963. Вып. 15. С. 37–50.
- 67.** Майстров Л.Е. Роль алфавитных систем нумерации. – 1974. Вып. 19. С. 39–49.
- 68.** Петросян Г.Б. Об алфавитных системах счисления [о записи арифметических действий]. – 1978. Вып. 23. С. 144–155.
- 69.** Бычков С.Н. Об особенностях античного метода исчерпывания. – 1990. Вып. 32–33. С. 11–20.
- 70.** Башмакова И.Г., Смирнова Г.С. Новый взгляд на геометрическую алгебру древних. – 1996. Вып. 36 (2). С. 55–65.
- 71.** Янков В.А. Становление доказательства в ранней греческой математике (гипотетическая реконструкция). – 1997. Вып. 37. С. 200–236.
- 72.** Башмакова И.Г. Об одной интерпретации Г.Г. Цейтена. – 1999. Вып. 39. С. 9–12.
- 73.** Брусенцов Н.П. Трехзначная интерпретация силлогистики Аристотеля. – 2003. Вып. 43. С. 317–327.
- 74.** Троицкий В.П. Новое слово об античном атомизме. – 2005. Вып. 45. С. 315–318.
- 75.** Щетников А.И. Вопрос о характере касания прямой и круга как проблемная точка развития древнегреческой геометрии в конце V – начале IV вв. до н.э. – 2006. Вып. 46. С. 174–196.
- 76.** Брусенцов Н.П. Воссоздание благоразумной логики Аристотеля. – 2007. Вып. 47. С. 306–312.
- 77.** Зайцев Е.А. Представление о противоположностях и особенности доказательства в ранней пифагорейской математике. – 2009. Вып. 48. С. 217–245.

78. Брусенцов Н.П. Аристотелева силлогистика и гераклитово сосуществование противоположностей. – 2009. Вып. 48. С. 270–273.

См. также: **12, 34, 41.**

Математики и их труды

Пифагор (ок. 580 – 500 до н. э.)

79. Жмудь Л.Я. Пифагор как математик. – 1990. Вып. 32–33. С. 300–325.

80. Щетников А.И. Пифагорейский алгоритм для вычисления сторонних и диагональных чисел и понятие семенного логоса. – 2005. Вып. 45. С. 160–173.

Анаксагор (ок. 500 – 428 до н. э.)

81. Янков В.А. Геометрия Анаксагора. – 2003. Вып. 43. С. 241–267.

Гиппас (ок. 450 до н. э.)

82. Янков В.А. Гиппасс и рождение геометрии величин. – 2000. Вып. 40. С. 192–222.

83. Янков В.А. Геометрия последователей Гиппаса. – 2001. Вып. 41. С. 285–319.

Демокрит (ок. 460 – ок. 370 до н. э.)

84. Майстров Л.Е. О принципе исономии у Демокрита. – 1975. Вып. 20. С. 299–302.

85. Лосев А.Ф. Атом Демокрита и его инфинитезимальный смысл / Публикация А.А. Тахо-Годи; подготовка рукописи к публикации и примечания В.П. Троицкого. – 2005. Вып. 45. С. 318–373.

Динострат (IV в. до н. э.)

86. Прошлецова И.Л. О квадратрисе Динострата. – 1994. Вып. 35. С. 220–229.

Платон (427 – 347 до н. э.)

87. Паев М.Е. О двух античных историко-математических проблемах [о расшифровке математических фрагментов в трактатах Платона]. – 1985. Вып. 28. С. 126–153.

88. Вандулакис И.М. Предвосхищение Платоном простой теории типов. – 1994. Вып. 35. С. 181–201.

Евклид (ок. 356 – ок. 300 до н. э.)

89. Выгодский М.Я. “Начала” Евклида. – 1948. Вып. 1. С. 217–295.

- 90.** *Башмакова И.Г.* Арифметические книги “Начал” Евклида. – 1948. Вып. 1. С. 296–328.
- 91.** *Маркушевич А.И.* О классификации иррациональностей в X книге “Начал” Евклида. – 1948. Вып. 1. С. 329–342.
- 92.** *Раик А.Е.* Десятая книга “Начал” Евклида. – 1948. Вып. 1. С. 343–384.
- 93.** *Молодший В.Н.* Был ли Евклид последователем Платона? – 1949. Вып. 2. С. 499–504.
- 94.** *Майстрон Л.Е.* О статье М.Я. Выгодского “«Начала» Евклида”. – 1949. Вып. 2. С. 505–507.
- 95.** *Туманян Т.Г.* “Начала” Евклида по древнеармянским источникам. – 1953. Вып. 6. С. 659–671.
- 96.** *Алимов Н.Г.* Величина и отношение у Евклида. – 1955. Вып. 8. С. 573–619.
- 97.** *Славутин Е.И.* О “Данных” Евклида. – 1977. Вып. 22. С. 229–236.
- 98.** *Медведев Ф.А.* Роговидные углы в “Началах” Евклида и в “Комментариях” Прокла. – 1990. Вып. 32–33. С. 20–34.
- 99.** *Еремина В.М.* Аристотель о переходящих недоказуемых предложениях и пять общих понятий Евклида. – 1990. Вып. 32–33. С. 290–300.
- 100.** *Ильина Е.А.* О “Данных” Евклида. – 2002. Вып. 42. С. 201–208.
- 101.** *Щетников А.И.* Вторая книга “Начал” Евклида: ее математическое содержание и структура. – 2007. Вып. 47. С. 168–187.
См. также: **172, 213, 216, 223.**

Архимед (ок. 287 – ок. 212 до н. э.)

- 102.** *Башмакова И.Г.* Дифференциальные методы в работах Архимеда. – 1953. Вып. 6. С. 609–658.
- 103.** *Башмакова И.Г.* Трактат Архимеда “О плавающих телах”. – 1956. Вып. 9. С. 759–788.
См. также: **208.**

Аполлоний (ок. 262 – ок. 190 до н. э.)

- 104.** *Розенфельд Б.А.* Инверсия относительно окружности и инверсия относительно эллипса, гиперболы и параболы в “Конических сечениях” Аполлония. – 1986. Вып. 30. С. 195–199.
- 105.** *Белоногова М.В.* Метод нахождения наибольших и наименьших значений в работах Аполлония. – 1994. Вып. 35. С. 214–219.

- 106.** Хабелашвили А.В. Задача Аполлония Пергского. – 1996. Вып. 36 (2). С. 66–81.
См. также: **212**.

Герон (I в.)

- 107.** Гаврильчик М.В., Смирнова Г.С. Задачи неопределенного анализа у Герона Александрийского. – 2001. Вып. 41. С. 319–330.
- 108.** Зверкина Г.А. О трактате Герона Александрийского “О диоптре”. – 2001. Вып. 41. С. 330–346.

Диофант (III в.)

- 109.** Башмакова И.Г. Диофант и Ферма (к истории метода касательных и экстремумов). – 1966. Вып. 17. С. 185–204.
- 110.** Славутин Е.И. О некоторых вопросах структуры “Арифметики” Диофанта Александрийского. – 1973. Вып. 18. С. 301–309.
- 111.** Славутин Е.И. История циклических систем уравнений. – 1974. Вып. 19. С. 50–68.
- 112.** Славутин Е.И. Алгебра Диофанта и ее истоки. – 1975. Вып. 20. С. 63–103.
- 113.** Башмакова И.Г. Арифметика алгебраических кривых (от Диофанта до Пуанкаре). – 1975. Вып. 20. С. 104–124.
- 114.** Славутин Е.И. Общий метод решения неопределенных уравнений второй степени в “Арифметике” Диофанта. – 1979. Вып. 24. С. 310–330.
- 115.** Славутин Е.И. Геометрическая интерпретация методов решения “двойных равенств” в “Арифметике” Диофанта Александрийского. – 1982. Вып. 26. С. 172–178.
- 116.** Каучикас А.П. Двойные равенства у Диофанта и П. Ферма. – 1982. Вып. 26. С. 179–189.
- 117.** Розенфельд Б.А. Об одной системе линейных уравнений у Диофанта и ал-Караджи. – 1983. Вып. 27. С. 142–146.
- 118.** Щетников А.И. Можно ли назвать книгу Диофанта Александрийского “О многоугольных числах” чисто алгебраической? – 2003. Вып. 43. С. 267–277.
См. также: **207**.

Статьи различного содержания

- 119.** Паев М.Е. О приближенном вычислении квадратных корней в Древней Греции. – 1965. Вып. 16. С. 219–233.
- 120.** Орлова Н.В. Инфинитезимальные рассуждения в античных сочинениях по оптике. – 1975. Вып. 20. С. 198–203.
- 121.** Юшкевич А.П. Развитие понятия предела до К. Вейерштрасса. – 1986. Вып. 30. С. 11–81.

- 122.** Зверкина Г.А., Суфиярова И.И. О методах приближения длины окружности периметрами правильных многоугольников. – 1997. Вып. 37. С. 237–262.
- 123.** Зверкина Г.А. Метод простой итерации: от Вавилона до Ньютона. – 1999. Вып. 38. С. 270–315.
- 124.** Зверкина Г.А. Алгоритм Евклида как вычислительное средство античной математики. – 2000. Вып. 40. С. 232–243.
- 125.** Маргаритов В.С. Оскар Беккер и “идеальные числа” Платона. – 2005. Вып. 44. С. 282–287.
- 126.** Беккер О. Диайретическое порождение платоновых идеальных чисел / Перевод с немецкого и примечания В.С. Маргаритова. – 2005. Вып. 44. С. 288–330.
- 127.** Щетников А.И. Золотое сечение, квадратные корни и пропорции пирамид в Гизе. – 2009. Вып. 48. С. 198–217.
- См. также: **26, 32, 130, 151, 172, 173, 181, 209.**

МАТЕМАТИКА В СРЕДНИЕ ВЕКА

Китай

- 128.** Березкина Э.И. Математический трактат Сяху Яна. – 1985. Вып. 28. С. 293–297.
- 129.** Сяху Ян. Математический трактат / Перевод с китайского и примечания Э.И. Березкиной. – 1985. Вып. 28. С. 297–337
- 130.** Христианидис И.М. Китайская теорема об остатках и греческая логистика. – 1994. Вып. 35. С. 202–213.
- 131.** Жаров В.К. О “Введении” к трактату Чжу Шицзе “Суань сюе ци мэн”. – 2001. Вып. 41. С. 347–353.
- 132.** Жаров В.К. Как решать задачу? Средневековая китайская практика. – 2002. Вып. 42. С. 209–217.
- См. также: **47.**

Индия

- 133.** Бахмутская Э.Я. Степенные ряды для $\sin \theta$ и $\cos \theta$ в работах индийских математиков XV–XVIII вв. – 1960. Вып. 13. С. 325–334.
- 134.** Хмуркин Г.Г. Индийская математическая мысль в пространстве буддийской культуры (на примере трактата Васубандху “Абхидахармакоша”). – 2007. Вып. 47. С. 188–215.
- 135.** Хмуркин Г.Г. Ноль и буддийское учение о пустоте. – 2009. Вып. 48. С. 246–258.
- См. также: **60, 160.**

Арабский Восток и Средняя Азия

Общая характеристика

136. Рожанская М.М. Об источниках некоторых проблем средневековой математики. – 2001. Вып. 41. С. 365–376.

137. Сираждинов С.Х., Матвеевская Г.П. Об изучении истории математики в Средней Азии. – 1976. Вып. 21. С. 51–60.

138. Юшкевич А.П. О математике народов Средней Азии в IX – XV вв. – 1951. Вып. 4. С. 455–488.

См. также: **218, 220.**

Математики и их труды

Ал-Хорезми (*Абу Абд Аллах Мухаммад ибн Мусса ал-Хуваризми ал-Маджуси, ок. 780 – ок. 850*)

139. Розенфельд Б.А. Сферическая тригонометрия ал-Хорезми. – 1990. Вып. 32–33. С. 325–339.

Ибн Корра (*Абу-л-Хасан Сабит ибн Корра ас-Саби ал-Харрани, ок. 830 – 901*)

140. Розенфельд Б.А., Юшкевич А.П. Доказательства пятого постулата Евклида у Сабита ибн Корры и Шамс ад-Дина ас-Самарканди. – 1961. Вып. 14. С. 587–592.

141. Сабит ибн Корра ал-Харрани. Книга о доказательстве известного постулата Евклида, принадлежащая Сабиту ибн Корре ал-Харрани / Перевод Б.А. Розенфельда. – 1961. Вып. 14. С. 593–597.

142. Сабит ибн Корра ал-Харрани. Книга о том, что две линии, проведенные под углами, меньшими двух прямых, встретятся / Перевод и примечания Б.А. Розенфельда. – 1963. Вып. 15. С. 363–380.

Бану Муса (*Мухаммад, ал-Хасан, Ахмад бану Мусса ибн Шакир, IX в.*)

143. Бану Муса. Книга измерения фигур / Перевод с арабского Джамаля ад-Даббаха. – 1965. Вып. 16. С. 389–417.

144. Джамаль ад-Даббах. Примечания к “Книге измерения фигур” Бану Муса. – 1965. Вып. 16. С. 419–426.

Абу Камил (*Абу Камил Шуджа ибн Аслам ибн Мухаммад ал-Хасиб ал-Мисри, ок. 850 – 930*)

145. Байгожина Г.О. О принципе классификации задач у Абу Камила в его “Книге о неопределенных задачах”. – 1995. Вып. 36 (1). С. 61–66.

Ибн Синан (*Ибрахим ибн Синан ибн Сабит ибн Корра, 908 – 946*)

146. Ибрахим ибн Синан ибн Сабит ибн Корра. Книга о построении трех конических сечений / Перевод с арабского Джамаля ад-Даббаха и С.А. Красновой. – 1965. Вып. 16. С. 427–436.

147. Краснова С.А. Примечания к “Книге о построении трех конических сечений” Ибрахима ибн Синана. – 1965. Вып. 16. С. 437–446.

Абу-л-Вафа (Абу-л-Вафа Мухаммад ибн Мухаммад ал Бузджани, 940 – 998)

148. Медовой М.И. Об одном случае применения отрицательных чисел у Абу-л-Вафы. – 1958. Вып. 11. С. 593–598.

149. Медовой М.И. Об арифметическом трактате Абу-л-Вафы. – 1960. Вып. 13. С. 253–324.

Ас-Сиджизи (Абу Са’ид Ахмад ас-Сиджизи ибн Мухаммад ибн Абу-ал-Джалил, ок. 951 – ок. 1024)

150. Хайретдинова Н.Г. Тригонометрия ас-Сиджизи. – 1982. Вып. 26. С. 197–204.

151. Розенфельд Б.А., Сафаров Р.С., Славутин Е.И. Геометрическая алгебра ас-Сиджизи. – 1985. Вып. 29. С. 321–325.

152. Абу Са’ид Ахмад ас-Сиджизи. Книга об измерении шаров шарами / Перевод с арабского Б.А. Розенфельда и Р.С. Сафарова. – 1985. Вып. 29. С. 326–333.

Ал-Хайсам (Абу Али ал-Хасан ибн ал-Хайсам, 965 – 1039)

153. Розенфельд Б.А. Доказательства пятого постулата Евклида средневековых математиков Хасана Ибн ал-Хайсама и Льва Герсонида. – 1958. Вып. 11. С. 733–742.

154. Хасан Ибн ал-Хайсам. Книга комментариев к введениям книги Евклида “Начала” / Перевод Б.А. Розенфельда. – 1958. Вып. 11. С. 743–762.

155. Розенфельд Б.А. Примечания к доказательству Ибн ал-Хайсама. – 1958. Вып. 11. С. 777–780.

156. Ибн ал-Хайсам. Трактат об изопериметрических фигурах / Перевод с арабского Джамаля ад-Даббаха. – 1966. Вып. 17. С. 399–440.

157. Джамаль ад-Даббах. Примечания к трактату об изопериметрических фигурах ибн ал-Хайсама. – 1966. Вып. 17. С. 441–448.

Ал-Кухи (Абу Сахл Виджан ибн Рустам ал-Кухи, X в.)

158. Абу Сахл Виджан ибн Рустам ал-Кухи. Трактат выдающегося шейха Абу Сахла Виджана ибн Рустама ал-Кухи о построении равностороннего пятиугольника в известном квадрате / Перевод и примечания Б.А. Розенфельда и Р.С. Сафарова. – 1986. Вып. 30. С. 343–351.

Ан-Найризи (*Абу-л-Аббас ал-Фадл ибн Хатим ан-Найризи, X в.*)

159. *Ал-Фадл ибн Хатим ан-Найризи.* Трактат ал-Фадла ибн Хатима ан-Найризи о доказательстве известного постулата Евклида / Перевод с арабского и примечания А.А. Абдурахманова и Б.А. Розенфельда. – 1982. Вып. 26. С. 325–329.

Ан-Насави (*Абу-л-Хасан Али ибн Ахмад ан-Насави, ум. ок. 1030)*

160. *Абу-л-Хасан Али ибн Ахмад ан-Насави.* Достаточное об индийской арифметике / Перевод с арабского М.И. Медового, примечания М.И. Медового при участии Б.А. Розенфельда. – 1963. Вып. 15. С. 381–430.

Иbn Сина (*Абу Али ал-Хусейн ибн Абдалла ибн Сина, 980 – 1037)*

161. *Лютер И.О.* Метафизика Ибн Сины: угол – отношение, качество, положение или все-таки количество? – 2003. Вып. 43. С. 278–302.

Ал-Бируни (*Абу-р-Рейхан Мухаммад ибн Ахмад ал-Бируни, 973 – 1048)*

162. *Розенфельд Б.А.* Попытка квадратичного интерполирования у Абу-р-Рейхана ал-Бируни. – 1959. Вып. 12. С. 421–430.

Замечания: **163.** *Розенфельд Б.А.* Письмо в редакцию [поправки к статье]. – 1963. Вып. 15. С. 473.

164. *Розенфельд Б.А.* Некоторые вопросы математики переменных величин в трактате ал-Бируни о тенях. – 1978. Вып. 23. С. 226–230.

165. *Вахабов С.А.* Две математические модели ал-Бируни. – 1980. Вып. 25. С. 328–334.

166. *Атагаррыев М.Н.* Применение стереографической проекции к определению азимута кыблы: ал-Бируни, ал-Чагмини и ат-Туркумани. – 1985. Вып. 29. С. 44–47.

167. *Вахабов С.А.* Проективные преобразования в трактате ал-Бируни об астролябиях. – 1990. Вып. 32–33. С. 339–344.

168. *Рожанская М.М.* О реконструкции полного текста трактата ал-Бируни об удельных весах. – 2002. Вып. 42. С. 223–243.

Иbn My'az (*Абу Абдаллах Мухаммад ибн My'az, 989 – 1079)*

169. *Виллуэндас М.В.* Трактат Ибн My'аза по сферической тригонометрии. – 1980. Вып. 25. С. 317–319.

Омар Хайям (*Гиясэддин Абу-л-Фатх Омар ибн Ибрагим ал-Хайям, 1048 – 1123)*

170. *Розенфельд Б.А.* От переводчика [математических трактатов Омара Хайяма]. – 1953. Вып. 6. С. 11–13.

171. Омар Хайям. О доказательствах задач алгебры и алмукабалы. Трактат досточтимого ученого Гиясэддина Абу-л-Фатха Омара ибн Ибрагима Хайяма из Нишапура. – 1953. Вып. 6. С. 15–66.

172. Омар Хайям. “Доказательства истины”. Комментарии к трудным постулатам книги Евклида. Трактат в трех книгах. Сочинение славного шейха, имама Абу-л-Фатха Омара ибн Ибрагима Хайяма. – 1953. Вып. 6. С. 67–107.

173. Омар Хайям. “Об искусстве определения количества золота и серебра в состоянии из них теле”. Трактат досточтимого ученого Абу-л-Фатха Омара ибн Ибрагима Хайяма. – 1953. Вып. 6. С. 108–112.

174. Розенфельд Б.А., Юшкевич А.П. Примечания к математическим трактатам Омара Хайяма. – 1953. Вып. 6. С. 113–172.

175. Омар Хайям. Первый алгебраический трактат / Перевод с арабского и примечания С.А. Красновой и Б.А. Розенфельда. – 1963. Вып. 15. С. 445–472.

176. Омар Хайям. О прямом кустасе / Перевод с арабского И.С. Левиновой, под редакцией Б.А. Розенфельда, примечания И.С. Левиновой. – 1974. Вып. 19. С. 274–278.

177. Омар Хайям. Речь о родах, которые образуются квартой / Перевод и примечания Б.А. Розенфельда и И.Г. Хайретдиновой. – 1974. Вып. 19. С. 279–284.

Ас-Самав’ал (*Абу Наср Самав’ал ибн Яхъя ибн Аббас ал-Магриби, ум. 1175)*

178. Розенфельд Б.А. Алгебраический трактат ас-Самав’ала. – 1975. Вып. 20. С. 125–149.

Ал-Хазини (*Абу-л-Фатх Абд ар-Рахман ал-Хазини ал-Марвази, XII вв.*)

179. Рожанская М.М., Левинова И.С. Об одной математической задаче в “Книге весов мудрости” ал-Хазини. – 1976. Вып. 21. С. 71–77.

Ал-Хассар (*Абу Закарийа Мухаммад ибн Абдалла ал-Хассар, XII в.*)

180. Рожанская М.М., Аль-Хамза М. Об арифметическом трактате ал-Хассара. – 2006. Вып. 46. С. 196–216.

Ас-Салар (*Хусам ад-Дин ас-Салар Али ибн Фадлаллах, ум. 1262)*

181. Хусам ад-Дин ас-Салар. Предпосылки для доказательства постулата о параллельных линиях, приведенного Евклидом в начале первой книги / Перевод и примечания Б.А. Розенфельда и Н.Г. Хайретдиновой. – 1974. Вып. 19. 285–293.

Ал-Маракиши (*Абу Али ал-Хасан ибн Али ибн Омар ал-Маракиши, ум. 1262*)

182. Карпова Л.М., Сергеева Н.Д. График функции у ал-Маракиши. – 1978. Вып. 23. С. 231–234.

Ат-Туси (*Насир ад-Дин ат-Туси Абу Джадар Мухаммед ибн Мухаммед, 1201 – 1274*)

183. Розенфельд Б.А. О математических работах Насирэддина Туси. – 1951. Вып. 4. С. 489–512.

184. Розенфельд Б.А., Юшкевич А.П. О трактате Насир ад-Дина ат-Туси о параллельных линиях. – 1960. Вып. 13. С. 475–482.

185. Насир ад-Дин ат-Туси. Трактат, исцеляющий сомнение по поводу параллельных линий / Перевод Б.А. Розенфельда. – 1960. Вып. 13. С. 483–524.

186. Розенфельд Б.А., Юшкевич А.П. Примечания к трактату Насир ад-Дина ат-Туси о параллельных линиях. – 1960. Вып. 13. С. 525–532.

187. Насир ад-Дин ат-Туси. Сборник по арифметике с помощью доски и пыли / Перевод с арабского С.А. Ахмедова, и Б.А. Розенфельда, примечания С.А. Ахмедова. – 1963. Вып. 15. С. 431–444.

Аш-Ширази (*Кутб ад-Дин аш-Ширази, 1236 – 1311*)

188. Розенфельд Б.А. О математических работах Кутб ад-Дин аш-Ширази. – 1980. Вып. 25. С. 320–327.

189. Лютер И.О. От квадратуры круга к введению движения в геометрию (в контексте сочинений Аш-Ширази и Альфонсо из Вальядолида). – 2007. Вып. 47. С. 237–274.

190. Лютер И.О. Проблема несоизмеримости окружности и диаметра круга в контексте учения Аристотеля: сочинения ат-Туси и аш-Ширази. – 2002. Вып. 42. С. 243–261.

Ас-Самарканди (*Шамс ад-Дин Мухаммад ибн Ашраф ал-Хусайн ибн ас-Самарканди, XII – XIV вв.*)

191. Шамс ад-Дин ас-Самарканди. Основные предложения (отрывок) / Перевод с арабского Б.А. Розенфельда. – 1961. Вып. 14. С. 598–602.

Ал-Банна (*Абу-л-Аббас Ахмад ибн Мухаммад ибн ал-Банна ал-Марракуши, XIII – XIV вв.*)

192. Рожанская М.М., Аль-Хамза М. К истории изучения арифметического трактата Ибн ал-Банны. – 2003. Вып. 43. С. 303–316.

193. Рожанская М.М., Аль-Хамза М. Ибн ал-Банна и его “Краткое изложение арифметических действий”. – 2005. Вып. 44. С. 330–347.

194. Ахмад Ибн ал-Банна. Краткое изложение арифметических действий / Перевод с арабского и примечания М.М. Рожанской и М. Аль-Хамзы. – 2005. Вып. 44. С. 347–375.

Кази-заде (Салах ад-Дин Муса ибн Мухаммад Кази-заде ар-Руми, XIV – XV вв.)

195. Розенфельд Б.А., Юшкевич А.П. О трактате Кази-заде ар-Руми об определении синуса одного градуса. – 1960. Вып. 13. С. 533–538.

196. Кази-заде ар-Руми. Трактат об определении синуса одного градуса / Перевод Б.А. Розенфельда. – 1960. Вып. 13. С. 539–552.

197. Розенфельд Б.А., Юшкевич А.П. Примечания к трактату Кази-заде ар-Руми. – 1960. Вып. 13. С. 552–556.

Ал-Каласади (Абу-л-Хасан Али ибн Мухаммад ал-Каласади, ум. 1486)

198. Рожанская М.М., Аль-Хамза М. О трактате ал-Каласади “Раскрытие тайн науки цифр губар”. – 2007. Вып. 47. С. 215–237.

199. Ал-Каласади. Раскрытие тайн науки цифр губар / Перевод с арабского избранных частей трактата и примечания М. Аль-Хамзы и М.М. Рожанской. – 2009. Вып. 48. С. 340–363.

Ал-Каши (Гийас ад-Дин Джемшид ал-Каши, XIV – XV вв.)

200. Розенфельд Б.А. От переводчика [математических трактатов Джемшида Гиясэддина Каши]. – 1954. Вып. 7. С. 11–12.

201. Ал-Каши. Ключ к арифметике. – 1954. Вып. 7. С. 13–326.

202. Ал-Каши. Трактат об окружности. – 1954. Вып. 7. С. 327–379.

203. Юшкевич А.П., Розенфельд Б.А. Примечания к математическим трактатам Джемшида Гиясэддина Каши. – 1954. Вып. 7. С. 380–449.

Статьи различного содержания

204. Выгодский М.Я. Происхождение “правила двух ложных положений”. – 1960. Вып. 13. С. 231–252.

205. Матвиеvская Г.П. К истории учения о числе на средневековом Ближнем и Среднем Востоке. – 1966. Вып. 17. С. 273–280.

206. Хайретдинова Н.Г. Тригонометрический трактат исфаханского анонима. – 1966. Вып. 17. С. 449–464.

207. Башмакова И.Г., Славутин Е.И., Розенфельд Б.А. Арабская версия “Арифметики” Диофанта. – 1978. Вып. 23. С. 192–225.

208. Кожухова Г.М. Арабская версия “Измерения круга” Архимеда. – 1980. Вып. 25. С. 315–316.

- 209.** Хайретдинова Н.Г. История сферической теоремы тангенсов. – 1985. Вып. 29. С. 48–54.
- 210.** Хайретдинова Н.Г. История полярного треугольника. – 1985. Вып. 28. С. 154–159.
- 211.** Лютер И.О. Геометрические преобразования на средневековом Ближнем и Среднем Востоке. – 1995. Вып. 36 (1). С. 40–60.
- 212.** Лютер И.О. К истории задачи Аполлония о построении окружности, касающейся трех данных окружностей. – 1996. Вып. 36 (2). С. 82–94.
- 213.** Матвиевская Г.П. Об арабских комментариях к X книге “Начал” Евклида. – 1999. Вып. 39. С. 12–25.
- 214.** Матвиевская Г.П., Юсупова Г.Э. Сфера в трудах ученых средневекового Востока. – 2001. Вып. 41. С. 353–365.
- 215.** Матвиевская Г.П., Юсупова Г.Э. Некоторые материалы по истории математики и астрономии в собрании восточных рукописей Института востоковедения Академии наук Узбекистана. – 2002. Вып. 42. С. 218–222.
- 216.** Лютер И.О. Арабские традиции “Данных” Евклида. – 2005. Вып. 45. С. 174–204.
- 217.** Рожанская М.М. Из истории теории весов и взвешивания. – 2009. Вып. 48. С. 259–269.
- См. также: **117, 122, 123, 220.**

Европа

Общая характеристика

- 218.** Зубов В.П., Розенфельд Б.А., Юшкевич А.П. Об исследованиях по истории математики средних веков. – 1963. Вып. 15. С. 51–72.
- 219.** Зубов В.П. Об “архимедовской традиции” в средние века. – 1965. Вып. 16. С. 235–272.
- 220.** Фогель К. Византия как посредник между Востоком и Западом в области математики / Перевод с немецкого Н.Н. Гендрихсона. – 1973. Вып. 18. С. 249–263.
- 221.** Рабинович И.М. О ятроматематиках [о математиках XVI в. и их месте в обществе]. – 1974. Вып. 19. С. 223–230.
- 222.** Глушков С.С. Соотношение между алгеброй и геометрией в математике эпохи Возрождения. – 1985. Вып. 29. С. 55–68.
- 223.** Зайцев Е.А. Латинские версии “Начал” Евклида и герменевтика XII в. – 2000. Вып. 40. С. 222–232.
- См. также: **18, 32.**

Математики и их труды

Ширакаци Анания (VII в.)

224. Еганян А.М., Майстров Л.Е. О математических таблицах Анания Ширакаци. – 1982. Вып. 26. С. 189–197.

См. также: **68.**

Неморарий Иордан (ум. 1236)

225. Неморарий И. О данных числах / Перевод С.Н. Шрейдера, под редакцией И.Н. Веселовского. – 1959. Вып. 12. С. 559–654.

226. Шрейдер С.Н. Примечания к трактату И. Неморария “О данных числах”. – 1959. Вып. 12. С. 654–678.

227. Шрейдер С.Н. Начала западноевропейской алгебры в сочинении Иордана Неморария “О данных числах”. – 1959. Вып. 12. С. 679–688.

Герсонид Лев (1288 – 1344)

228. Герсонид Лев. Комментарии к введению книги Евклида / Перевод И.Г. Польского. – 1958. Вып. 11. С. 763–776.

229. Розенфельд Б.А. Примечания к доказательству Герсонида. – 1958. Вып. 11. С. 780–782.

Брадвардин Томас (1290 – 1349)

230. Зубов В.П. Трактат Брадвардина “О континууме”. – 1960. Вып. 13. С. 385–440.

Буридан Жан (ок. 1300 – ок. 1358)

231. Широков В.С. Инфинитезимальная концепция Ж. Буридана. – 1978. Вып. 23. С. 250–269.

Орем Никола (1323 – 1382)

232. Зубов В.П. Трактат Николая Орема “О конфигурации качеств”. – 1958. Вып. 11. С. 601–635.

233. Орем Н. Трактат о конфигурации качеств. – 1958. Вып. 11. С. 636–719.

234. Зубов В.П. Примечания к трактату Н. Орема. – 1958. Вып. 11. С. 720–731.

Замечания: **235.** Зубов В.П. Письмо в редакцию. – 1960. Вып. 13. С. 557–558.

Суисет Ричард (XIV в.)

236. Широков В.С. О “Книге вычислений” Ричарда Суисета. – 1976. Вып. 21. С. 129–142.

Кузанский Николай (1401 – 1464)

237. Зайцев Е.А. Бесконечно малые и неделимые у Николая Кузанского (по трактату “О квадратуре круга”). – 2006. Вып. 46. С. 216–227.

238. Зайцев Е.А. Квадратура круга и инфинитезимальные методы Николая Кузанского (к публикации трактата “О математическом совершенстве”). – 2007. Вып. 47. С. 275–290.

239. Кузанский Николай. О математическом совершенстве / Перевод с латинского Е.А. Зайцева. – 2007. Вып. 47. С. 290–305.

Шюке Никола (ок. 1445 – ок. 1488)

240. Токарева Т.А. Алгебра Шюке. – 1978. Вып. 23. С. 270–283.

Виет Франсуа (1540 – 1603)

241. Башмакова И.Г., Славутин Е.И. Исчисление треугольников Ф. Виета и исследование диофантовых уравнений. – 1976. Вып. 21. С. 78–101.

242. Розенфельд Б.А. Векторы и псевдовекторы Виета и их роль в создании аналитической геометрии. – 1976. Вып. 21. С. 102–109.

Статьи различного содержания

243. Феттер Гвидо. Краткий обзор развития математики в чешских землях до Белогорской битвы. – 1958. Вып. 11. С. 461–514.

244. Попа Илие. Из истории математики в Румынии. – 1958. Вып. 11. С. 533–562.

245. Паплаускас А.Б. Донытоновский период развития теории бесконечных рядов. – 1973. Вып. 18. С. 104–131.

246. Фогель К. Средневековые купеческие руководства по практической арифметике / Перевод с немецкого Н.Н. Гендрихсона. – 1978. Вып. 23. С. 235–249.

247. Шейнин О.Б. Теория вероятностей до П.Л. Чебышева. – 1978. Вып. 23. С. 284–306.

248. Башмакова И.Г. Композиция квадратичных форм в математике XIII–XVI вв. – 1980. Вып. 25. С. 303–314.

249. Зайцев Е.А. Понятие меры в раннесредневековой геометрии. – 1994. Вып. 35. С. 230–246.

См. также: **26, 36, 153, 189, 204, 305, 317.**

Древняя Русь**Общая характеристика**

250. Майстров Л.Е. О математических знаках и терминах, встречающихся в археологических памятниках древней Руси. – 1957. Вып. 10. С. 595–616.

- 251.** Симонов Р.А. О формировании древнерусской нумерации. – 1977. Вып. 22. С. 237–241.
- 252.** Симонов Р.А. Древнерусское значение понятий, восходящих к термину “математика”. – 1990. Вып. 32–33. С. 344–373.
- 253.** Симонов Р.А. Новые материалы по истории математики Древней Руси. – 2000. Вып. 40. С. 244–271.
- 254.** Симонов Р.А. Об отражении древнерусской календарно-математической культуры в духовной книжности. – 2002. Вып. 42. С. 262–290.
- 255.** Симонов Р.А. Древнерусская “сокровенная математика” XV – первой половины XVI веков. – 2003. Вып. 43. С. 94–140.
- 256.** Симонов Р.А. Новые материалы по математике Древней Руси. – 2005. Вып. 45. С. 205–244.
- См. также: **67.**

Кирик Новгородец и его «Учение»

- 257.** Кирик Новгородец. Учение имже ведати человеку числа всех лет: Фотокопия со списка рукописи Кирика Новгородца. – 1953. Вып. 6. С. 174–190.
- 258.** Кирик Новгородец. Наставление, как человеку познать счисление лет / Перевод В.П. Зубова. – 1953. Вып. 6. С. 175–191.
- 259.** Зубов В.П. Примечания к “Наставлению, как человеку познать счисление лет” Кирика Новгородца. – 1953. Вып. 6. С. 192–195.
- 260.** Зубов В.П. Кирик Новгородец и древнерусские деления часа. – 1953. Вып. 6. С. 196–212.
- 261.** Раук А.Е. К вопросу о делении часа у Кирика Новгородца. – 1965. Вып. 16. С. 187–189.
- 262.** Симонов Р.А. О композиционной структуре “Учения” Кирика Новгородца (1136 г.). – 1973. Вып. 18. С. 264–277.
- 263.** Иванов В.В. Замечания по поводу языковых особенностей сочинения Кирика Новгородца о числах и счете (1136 г.). – 1973. Вып. 18. С. 278–279.
- 264.** Симонов Р.А. “Учение” Кирика – оригинальное древнерусское произведение. – 1999. Вып. 39. С. 25–56.

Статьи различного содержания

- 265.** Зубов В.П. Вопрос о “неделимых” и бесконечном в древнерусском литературном памятнике XV века. – 1950. Вып. 3. С. 407–430.
- 266.** Спасский И.Г. Происхождение и история русских счетов. – 1952. Вып. 5. С. 269–420.

- 267.** Депман И.Я. Замечательные славянские вычислители Г. Вега и Я.Ф. Кулик. – 1953. Вып. 6. С. 573–608.
- 268.** Белый Ю.А., Швецов К.И. Об одной русской геометрической рукописи первой четверти XVII в. – 1959. Вып. 12. С. 185–244.
- 269.** Гусев Н.В., Майстров Л.Е. Математика орнаментов Дионисия. – 1979. Вып. 24. С. 331–339.
- 270.** Симонов Р.А. О новом древнерусском тексте 1138 г. – 1995. Вып. 36 (1). С. 66–84.
- 271.** Симонов Р.А. Новое о методах рационализации счета славянскими пасхалистами (по рукописям XIV–XVII вв.). – 1999. Вып. 38. С. 11–31.
- 272.** Фролов Б.А. Мера на заре культуры. – 2003. Вып. 43. С. 76–94.
- 273.** Демидов С.С., Симонов Р.А. Князь Альбертус Долмацкий и первая рукопись по теоретической геометрии на русском языке. – 2007. Вып. 47. С. 50–55.

МАТЕМАТИКА НОВОГО ВРЕМЕНИ (XVII в.)

Общая характеристика

- 274.** Гнеденко Б.В., Рыбников К.А., Симонов Н.И. Проблемы истории математики Нового времени. – 1963. Вып. 15. С. 73–96.

Арифметика и алгебра

- 275.** Башмакова И.Г. Об одном вопросе теории алгебраических уравнений в трудах И. Ньютона и Э. Варинга. – 1959. Вып. 12. С. 431–456.

- 276.** Крамар Ф.Д. От универсальной арифметики Ньютона к алгебре кватернионов Гамильтона. – 1966. Вып. 17. С. 309–316.

- 277.** Гутер Р.С., Полунов Ю.Л. Двоичная арифметика в инструментальном счете у Джона Непера. – 1978. Вып. 23. С. 156–167.

- 278.** Токарева Т.А. Об “Историческом и практическом трактате по алгебре” Джона Валлиса. – 1983. Вып. 27. С. 146–163.

- 279.** Антропов А.А. Метод “приближений” Валлиса в применении к решению уравнения $x^2 - ny^2 = 1$ в целых числах. – 1985. Вып. 29. С. 177–189.

- 280.** Башмакова И.Г. Еще раз о Великой теореме Ферма. – 1993. Вып. 34. С. 140–153.

См. также: **116.**

Геометрия

- 281.** Паскаль Б. Опыт о конических сечениях / Перевод и комментарий Г.И. Игнациуса. – 1961. Вып. 14. С. 603–607.

282. Игнациус Г.И. Письмо Лейбница к Перье, королевскому советнику высшего податного суда в Кремон-Ферране, племяннику г. Паскаля [О рукописи Б. Паскаля по теории конических сечений]. – 1961. Вып. 14. С. 607–622.

283. Антропова В.И. О геометрическом методе “Математических начал натуральной философии” И. Ньютона. – 1966. Вып. 17. С. 205–228.

284. Бернулли И. Решение задачи, предлагавшейся Декарту достояннейшим Дебоном / Перевод и примечания А.Б. Штыкана и О.А. Петровой. – 1977. Вып. 22. С. 289–291.

285. Бернулли Я. Решение задачи брата, посланной в Лейпциг за восемь дней до майских ид / Перевод и примечания А.Б. Штыкана и О.А. Петровой. – 1977. Вып. 22. С. 292–294.

286. Грей Дж.Дж., Филд Дж.В. “Черновой набросок” (1639) Дезарга / Перевод с английского И.А. Головинского. – 1985. Вып. 29. С. 153–177.

См. также: **268.**

Математический анализ и его приложения

287. Крамар Ф.Д. Вопросы обоснования анализа в трудах Валлиса и Ньютона. – 1950. Вып. 3. С. 486–508.

288. Рыбников К.А. Об алгебраических корнях дифференциального исчисления. – 1958. Вып. 11. С. 583–592.

289. Чириков М.В. Из истории асимптотических рядов. – 1960. Вып. 13. С. 441–472.

290. Крамар Ф.Д. Интеграционные методы Джона Валлиса. – 1961. Вып. 14. С. 11–100.

291. Паплаускас А.Б. Вопросы суммируемости и расходимость тригонометрических рядов. – 1963. Вып. 15. С. 129–170.

292. Юшкевич А.П. О развитии понятия функции. – 1966. Вып. 17. С. 123–150.

293. Паплаускас А.Б. Донытоновский период развития теории бесконечных рядов. II. Пьетро Менголи. – 1974. Вып. 19. С. 143–157.

294. Паплаускас А.Б. Донытоновский период развития теории бесконечных рядов. III. – 1975. Вып. 20. С. 257–281.

295. Костабель П. Изобретение Христианом Гюйгенсом циклоидального маятника и ремесло математика / Перевод С.С. Петровой. – 1976. Вып. 21. С. 143–149.

296. Фельман Э.А. О замечании Г.В. Лейбница по поводу одной теоремы в “Математических началах натуральной философии” Ньютона / Перевод Ф.А. Медведева. – 1976. Вып. 21. С. 150–157.

- 297.** Юшкевич А.П. О математических рукописях И. Ньютона. – 1977. Вып. 22. С. 127–192.
- 298.** Штыкан А.Б. О некоторых вопросах истории математического анализа и эволюции средств вычислений. – 1977. Вып. 22. С. 252–273.
- 299.** Лейбниц Г.В. Дополнение измерительной геометрии или наиболее общее выполнение всех квадратур посредством движения; а также многообразное построение линий по заданному свойству касательных / Перевод и примечания А.Б. Штыкана. – 1977. Вып. 22. С. 274–285.
- 300.** Гюйгенс Х. Письмо к автору [письмо-статья 1693 г., в которой рассмотрена трактиса и механизм для ее вычерчивания] / Перевод и примечания А.Б. Штыкана. – 1977. Вып. 22. С. 286–288.
- 301.** Юшкевич А.П. Концепции исчисления бесконечно малых Ньютона и Лейбница. – 1978. Вып. 23. С. 11–31.
- 302.** Головинский И.А. Ранняя история аналитических итераций и функциональных уравнений. – 1980. Вып. 25. С. 25–51.
- 303.** Петрова С.С., Митряева О.Е. О некоторых результатах Джемса Грегори по интегральному исчислению. – 1982. Вып. 26. С. 40–51.
- 304.** Штыкан А.Б. Некоторые вопросы истории математического анализа и эволюции средств вычислений. – 1985. Вып. 28. С. 9–26.
- 305.** Широков В.С. Средневековая математика и Лейбниц [о ранних трактатах Лейбница, связанных со средневековой математикой и их роли в формировании принципов анализа бесконечно малых]. – 1985. Вып. 29. С. 69–76.
- 306.** Арнольд В.И. Топологическое доказательство трансцендентности абелевых интегралов в “Математических началах натуральной философии” И. Ньютона. – 1989. Вып. 31. С. 7–17.
- 307.** Медведев Ф.А. Роговидные углы в работах И. Ньютона. – 1989. Вып. 31. С. 18–37.
- 308.** Петрова С.С., Булычева М.Г. Из истории метода многоугольника Ньютона. – 1989. Вып. 31. С. 38–51.
- 309.** Демидов С.С. “Закон непрерывности” Г.-В. Лейбница и понятие непрерывности функции у Эйлера. – 1990. Вып. 32–33. С. 34–39.
- 310.** Тарановская Т.Д. К вопросу о построении касательной к циклоиде (по методу Ферма). – 1993. Вып. 34. С. 7–16.

См. также: **109, 121, 353.**

Теория вероятностей

311. *Ван дер Варден Б.Л.* Переписка между Паскалем и Ферма по вопросам теории вероятностей / Перевод *Ф.А. Медведева*. – 1976. Вып. 21. С. 228–232.

312. *Майстров Л.Е.* О вероятностной концепции Паскаля у А. Ренни. – 1977. Вып. 22. С. 200–211.

См. также: **27, 31, 247.**

Статьи различного содержания

313. *Феттер Гвидо.* Краткий обзор развития математики в чешских землях в период от Белогорской битвы до конца XVII в. – 1961. Вып. 14. С. 491–516.

314. *Беспамятных Н.Д.* К истории инstrumentальных вычислений в XVII и XVIII вв. – 1966. Вып. 17. С. 281–288.

315. *Винтер Э.* Теория и практика в переписке Чирнгауза с Кирхом / Перевод *Н.Н. Гендрихсона*. – 1976. Вып. 21. С. 292–298.

316. *Чирнгауз Е.В.* Переписка Чирнгауз – Кирх / Перевод *Н.Н. Гендрихсона*, публикация Э. Винтера. – 1976. Вып. 21. С. 299–311.

317. *Широков В.С.* Галилей и средневековая математика [о роли средневековой теории широт и долгот форм в формировании математического аппарата, использованного Галилеем в работах по механике]. – 1979. Вып. 24. С. 88–103.

318. *Кноблох Э.* Рукописи Лейбница 1672–1676 гг. / Перевод с немецкого *И.А. Головинского*. – 1979. Вып. 24. С. 258–309.

319. *Аносов Д.В.* К истории вывода законов Кеплера из законов механики. – 2000. Вып. 40. С. 9–25.

320. *Кудряшова Л.В.* Из истории возникновения понятия “момент инерции”. – 2009. Вып. 48. С. 284–295.

См. также: **61, 375, 953, 958.**

МАТЕМАТИКА ЭПОХИ ПРОСВЕЩЕНИЯ (XVIII в.)

Арифметика, алгебра, логика и теория чисел

321. *Молодший В.Н.* Учение о натуральных числах в XVIII веке. – 1950. Вып. 3. С. 431–466.

322. *Новый Любаш.* К вопросу о возникновении систематических исследований по теории групп. – 1966. Вып. 17. С. 31–56.

323. *Башмакова И.Г.* О некоторых особенностях развития алгебры XVIII в. – 1966. Вып. 17. С. 317–323.

324. *Мельников И.Г.* Вопросы теории чисел в творчестве Ферма и Эйлера. – 1974. Вып. 19. С. 9–38.

325. Молодший В.Н. О смысле “доказательств” правил знаков для умножения целых чисел в XVIII веке. – 1974. Вып. 19. С. 69–74.

326. Кузичева З.А. Символическая логика в сочинениях И.Г. Ламберта. – 1980. Вып. 25. С. 225–247.

327. Лавриненко Т.А. Методы решения неопределенных уравнений в рациональных числах в XVIII–XIX вв. – 1985. Вып. 28. С. 202–223.

328. Славутский И.Ш. Очерк истории исследования арифметических свойств чисел Бернулли (Штайд, Куммер, Вороной). – 1990. Вып. 32–33. С. 158–181.

329. Малых А.Е. О решении некоторых задач теории соединений. – 1990. Вып. 32–33. С. 211–234.

330. Успенский В.А. К истории проблемы Гольдбаха. – 2009. Вып. 48. С. 273–283.

См. также: **390–408, 435, 436.**

Геометрия

331. Лысенко В.И. Из истории вопроса о точках возврата плоской кривой. – 1961. Вып. 14. С. 517–526.

332. Крамар Ф.Д. Векторное исчисление конца XVIII и начала XIX вв. – 1963. Вып. 15. С. 225–290.

333. Лысенко В.И. Геометрические работы Яакоба Германа. – 1966. Вып. 17. С. 299–307.

334. Лаптев Б.Л. Ламберт – геометр. – 1980. Вып. 25. С. 248–260.

335. Данилова Н.И. Развитие элементарных методов в теории изопериметров в XVIII и первой трети XIX столетий. – 1985. Вып. 29. С. 199–209.

См. также: **413.**

Математический анализ и его приложения

336. Фихтенгольц Г.М. О преобразовании переменных в кратных интегралах. – 1952. Вып. 5. С. 241–268.

337. Шатунова Е.С. Теория пределов Симона Люилье. – 1966. Вып. 17. С. 325–331.

338. Юшкевич А.П. Л. Карно и конкурс Берлинской академии наук 1786 г. на тему о математической теории бесконечного. – 1973. Вып. 18. С. 132–156.

339. Юшкевич А.П. Ж. А. да Куныя и проблемы обоснования математического анализа. – 1973. Вып. 18. С. 157–175.

- 340.** Петрова С.С. К истории метода каскадов Лапласа [об одном из классических методов теории дифференциальных уравнений в частных производных]. – 1974. Вып. 19. С. 125–131.
- 341.** Симонов Н.И. О гиперболических дифференциальных уравнениях у Эйлера и у Коши. – 1974. Вып. 19. С. 132–142.
- 342.** Юшкевич А.П. Понятие функции у Кондорсе. – 1974. Вып. 19. С. 158–166.
- 343.** Юшкевич А.П. К истории спора о колеблющейся струне. Даламбер о применении “разрывных” функций. – 1975. Вып. 20. С. 221–231.
- 344.** Шейнин О.Б. О появлении дельта-функции Дирака в трудах П.С. Лапласа. – 1975. Вып. 20. С. 303–308.
- 345.** Коренцова М.М. Кинематико-геометрическая модель анализа в “Трактате о флюксиях” К. Маклорена. – 1977. Вып. 22. С. 9–33.
- 346.** Головинский И.А. Как было введено преобразование Лапласа? – 1978. Вып. 23. С. 127–141.
- 347.** Ожигова Е.П. Об истоках символических и комбинаторных методов в конце XVIII – начале XIX вв. – 1979. Вып. 24. С. 121–157.
- 348.** Дорофеева А.В., Тихомиров В.М. От правила множителей Лагранжа до принципа максимума Понтрягина. – 1980. Вып. 25. С. 104–128.
- 349.** Петрова С.С., Соловьев А.Д. Асимптотические методы Лапласа. – 1999. Вып. 39. С. 277–287.
- 350.** Сорокова М.Г. О применении метода многоугольника Ньютона в XVIII веке. – 2001. Вып. 41. С. 232–245.
- См. также: **121, 302, 309, 415–422.**
- Теория рядов**
- 351.** Паплаускас А.Б. Вопросы суммируемости и расходимость тригонометрических рядов. – 1963. Вып. 15. С. 129–170.
- 352.** Журавский А.М. К истории ряда Лагранжа. – 1977. Вып. 22. С. 34–45.
- 353.** Головинский И.А. Из истории интерполяционных рядов. – 1977. Вып. 22. С. 65–81.
- 354.** Головинский И.А. Интерполяционные ряды Лапласа. – 1979. Вып. 24. С. 104–120.
- 355.** Петрова С.С., Романовска Д.А. К истории открытия ряда Тейлора. – 1980. Вып. 25. С. 10–24.
- 356.** Головинский И.А. Формула суммирования Эйлера–Буля. – 1982. Вып. 26. С. 52–91.
- См. также: **420.**

Теория дифференциальных уравнений

- 357.** Симонов Н.И. О первых исследованиях Ж. Даламбера и Л. Эйлера по теории линейных систем дифференциальных уравнений с постоянными коэффициентами. – 1956. Вып. 9. С. 789–803.
- 358.** Симонов Н.И. О развитии теории линейных дифференциальных уравнений от Эйлера до Пеано. – 1966. Вып. 17. С. 333–338.
- 359.** Демидов С.С. Дифференциальные уравнения с частными производными в работах Ж. Даламбера. – 1974. Вып. 19. С. 94–124.
- 360.** Демидов С.С. Возникновение теории дифференциальных уравнений с частными производными. – 1975. Вып. 20. С. 204–220.
- 361.** Демидов С.С. О понятии решения дифференциальных уравнений с частными производными в споре о колебании струны в XVIII веке. – 1976. Вып. 21. С. 158–182.
- 362.** Демидов С.С. Развитие исследований по уравнениям с частными производными первого порядка в XVIII–XIX вв. – 1980. Вып. 25. С. 71–103.
- 363.** Демидов С.С. К истории теории линейных дифференциальных уравнений. – 1985. Вып. 28. С. 78–98.
- 364.** Коновалова Л.В. Даламбер и общая теория линейных обыкновенных дифференциальных уравнений. – 1986. Вып. 30. С. 81–87.
- 365.** Лысенко В.И. Дифференциальные уравнения в работах А.И. Лекселя. – 1990. Вып. 32–33. С. 39–52.
- 366.** Демидов С.С. Теория дифференциальных уравнений на рубеже XVIII–XIX веков. – 1993. Вып. 34. С. 46–57.

Вариационное исчисление

- 367.** Рыбников К.А. Первые этапы развития вариационного исчисления. – 1949. Вып. 2. С. 355–498.
- 368.** Дорофеева А.В. Развитие вариационного исчисления как исчисления вариаций. – 1961. Вып. 14. С. 101–180.
- 369.** Петров Ю.П. Из истории вариационного исчисления и теории оптимальных процессов. – 1990. Вып. 32–33. С. 53–74.

Теория вероятностей

- 370.** Бирман К.Р. Задачи генуэзского лото в работах классиков теории вероятностей. – 1957. Вып. 10. С. 649–670.
- 371.** Майстрков Л.Е. Даламбер и теория вероятностей. – 1966. Вып. 17. С. 339–344.
- 372.** Шейнин О.Б. Теория вероятностей П.С. Лапласа. – 1977. Вып. 22. С. 212–224.
- 373.** Майстрков Л.Е. Взгляды Д. Юма на вероятность. – 1978. Вып. 23. С. 307–313.

374. Шейнин О.Б. К истории статистического метода в естествознании. – 1990. Вып. 32–33. С. 384–408.

375. Шейнин О.Б. История теории ошибок. – 2000. Вып. 40. С. 310–332.

376. Шейнин О.Б. К истории теоремы Байеса. – 2007. Вып. 47. С. 312–320.

См. также: **27, 31, 247, 406.**

Отечественная математика

Общая характеристика

377. Тюлина И.А. Развитие механики в Московском университете в XVIII и XIX веках. – 1955. Вып. 8. С. 489–536.

378. Депман И.Я. “Геометрия практика”. – 1955. Вып. 8. С. 620–629.

379. Лихин В.В. Теория функций и чисел Бернулли и ее развитие в трудах отечественных математиков. – 1959. Вып. 12. С. 59–134.

380. Лысенко В.И. Работы по полигонометрии в России XVIII в. – 1959. Вып. 12. С. 161–178.

381. Гусак А.А. Предыстория и начало развития теории приближения функций. – 1961. Вып. 14. С. 289–348.

382. Ермолаева Н.С. Мотивы обращения петербургских математиков к задачам картографии. – 2002. Вып. 42. С. 92–119.

См. также: **434.**

Леонард Эйлер и его научное наследие

383. Кострюков К.И. Об одной попытке издать труды Леонарда Эйлера. – 1954. Вып. 7. С. 630–640.

384. Мельников И.Г. Леонард Эйлер о математической строгости. – 1966. Вып. 17. С. 289–298.

385. Серпинский В. Приветственная речь на приеме, организованном Академией наук СССР 17 апреля 1957 г. в дни Юбилейной сессии, посвященной 250-летию со дня рождения Л. Эйлера. – 1983. Вып. 27. С. 137.

386. Фреше М. Приветственная речь на приеме, организованном Академией наук СССР 17 апреля 1957 г. в дни Юбилейной сессии, посвященной 250-летию со дня рождения Л. Эйлера. – 1983. Вып. 27. С. 138–141.

387. Демидов С.С. Леонард Эйлер в развитии математики и математического образования в России. – 2009. Вып. 48. С. 29–37.

Биографические сведения

- 388.** *Башмакова И.Г., Юшкевич А.П.* Леонард Эйлер. – 1954. Вып. 7. С. 453–512.
- 389.** *Копелевич Ю.Х.* Материалы к биографии Леонарда Эйлера. – 1957. Вып. 10. С. 9–66.
- Алгебра, теория чисел и комбинаторика
- 390.** *Мельников И.Г.* Эйлер и его арифметические работы. – 1957. Вып. 10. С. 211–228.
- 391.** *Мельников И.Г., Киселев А.А.* К вопросу о доказательстве Эйлером теоремы существования первообразного корня. – 1957. Вып. 10. С. 229–256.
- 392.** *Башмакова И.Г.* О доказательстве основной теоремы алгебры. – 1957. Вып. 10. С. 257–304.
- 393.** *Хованский А.Н.* Работы Л. Эйлера по теории цепных дробей. – 1957. Вып. 10. С. 305–326.
- 394.** *Матвиевская Г.П.* О неопубликованных рукописях Леонарда Эйлера по диофантову анализу. – 1960. Вып. 13. С. 107–186.
- 395.** *Мельников И.Г.* Открытие Эйлером удобных чисел. – 1960. Вып. 13. С. 187–216.
- 396.** *Матвиевская Г.П.* Постулат Бертрана в записях Эйлера. – 1961. Вып. 14. С. 285–288.
- 397.** *Киселев А.А., Матвиевская Г.П.* Неопубликованные записи Эйлера по Partitio numerorum. – 1965. Вып. 16. С. 145–180.
- 398.** *Мельников И.Г.* К вопросу об эйлеровском определении удобных чисел. – 1976. Вып. 21. С. 110–112.
- 399.** *Мельников И.Г.* Удобные числа в рукописном наследии Эйлера. – 1983. Вып. 27. С. 10–27.
- 400.** *Матвиевская Г.П.* Заметки о многоугольных числах в записных книжках Эйлера. – 1983. Вып. 27. С. 27–50.
- 401.** *Ожигова Е.П.* Функция Эйлера в его записных книжках. – 1983. Вып. 27. С. 50–63.
- 402.** *Майстров Л.Е.* О простых значениях многочлена $x^2 + x + 41$. – 1983. Вып. 27. С. 63–67.
- 403.** *Лавриненко Т.А.* Решение неопределенных уравнений 3-й и 4-й степени в поздних работах Эйлера. – 1983. Вып. 27. С. 67–79.
- 404.** *Малых А.Е.* О создании Эйлером комбинаторной теории латинских квадратов. – 1983. Вып. 27. С. 102–123.
- 405.** *Майстрова А.Л.* Решение алгебраических уравнений в работах Л. Эйлера. – 1985. Вып. 29. С. 189–199.

- 406.** Малых А.Е. Решение и развитие Эйлером комбинаторных задач, относящихся к перечислению и расположению элементов. – 1986. Вып. 30. С. 199–223.
- 407.** Матвиевская Г.П., Горлова В.Д. Записные книжки Эйлера: заметки, относящиеся к аналитической теории чисел, рядам и цепным дробям. – 1999. Вып. 38. С. 315–361.
- 408.** Павлидис В.Д. Непрерывные дроби в записных книжках Л. Эйлера. – 2003. Вып. 43. С. 161–167.
- 409.** Зубков А.М. Эйлер и комбинаторика. – 2009. Вып. 48. С. 38–48.
- См. также: **26, 324.**
- Геометрия
- 410.** Юшкевич А.П. Леонард Эйлер о квадратуре круга. – 1957. Вып. 10. С. 159–210.
- 411.** Розенфельд Б.А. Геометрические преобразования в работах Леонарда Эйлера. – 1957. Вып. 10. С. 371–422.
- 412.** Белый Ю.А. К теореме Эйлера о многогранниках. – 1965. Вып. 16. С. 181–186.
- 413.** Белый Ю.А. Эйлеровы эквиваленты пятого постулата. – 1973. Вып. 18. С. 280–288.
- 414.** Белый Ю.А. Геометрия треугольника в неопубликованных материалах Л. Эйлера. – 1983. Вып. 27. С. 88–101.
- Математический анализ
- 415.** Симонов Н.И. О научном наследии Леонарда Эйлера в области дифференциальных уравнений. – 1954. Вып. 7. С. 513–595.
- 416.** Франкль Ф.И. Об исследованиях Л. Эйлера в области теории уравнений в частных производных. – 1954. Вып. 7. С. 596–624.
- 417.** Симонов Н.И. Об исследованиях Л. Эйлера по интегрированию линейных уравнений и систем линейных уравнений с частными производными. – 1957. Вып. 10. С. 327–362.
- 418.** Кушнир Е.А. Решение Л. Эйлером разностных обыкновенных уравнений с переменными коэффициентами методом определенных интегралов. – 1957. Вып. 10. С. 363–370.
- 419.** Юшкевич А.П. О неопубликованной рукописи Л. Эйлера “Дифференциальное исчисление”. – 1983. Вып. 27. С. 79–87.
- 420.** Кановей В.Г. О суммировании Леонардом Эйлером ряда знакочередующихся факториалов. – 1993. Вып. 34. С. 16–46.
- 421.** Игнатушкина И.В. Формирование основ теории гамма-функции в трудах, переписке и записных книжках Л. Эйлера. – 2003. Вып. 43. С. 140–161.

422. Осьмова Е.Н. Вычисление числа π в работах Л. Эйлера с помощью асимптотического ряда. – 2003. Вып. 43. С. 167–186.

См. также: **341, 356, 357, 358.**

Механика и астрономия

423. Михайлов Г.К. Записные книжки Леонарда Эйлера в Архиве АН СССР (Общее описание и заметки по механике). – 1957. Вып. 10. С. 67–94.

424. Невская Н.И. Неизвестные работы Эйлера по астрономии. – 1983. Вып. 27. С. 123–137.

См. также: **431.**

Эпистолярное наследие

425. Юшкевич А.П. Последнее письмо Л. Эйлера к Х. Гольдбаху. – 1954. Вып. 7. С. 625–629.

426. Копелевич Ю.Х. Переписка Л. Эйлера и Я.В. Брюса. – 1957. Вып. 10. С. 95–116.

427. Красоткина Т.А. Переписка Л. Эйлера и Дж. Стирлинга / Публикация Т.А. Красоткиной. – 1957. Вып. 10. С. 117–158.

428. Лузин Н.Н. Предисловие к письмам Л. Эйлера к Х. Гольдбаху. – 1965. Вып. 16. С. 129–143.

429. Юшкевич А.П. И.Г. Ламберт и Л. Эйлер [анализ научных и личных связей, проведенный на основании дневника Ламберта, их переписки и трудов обоих ученых]. – 1980. Вып. 25. С. 189–217.

430. Юшкевич А.П. С.И. Вавилов об издании переписки Л. Эйлера. – 1990. Вып. 32–33. С. 525–528.

Статьи различного содержания

431. Боголюбов А.Н. Воззрения Ж.А. да Куныя в области механики. – 1974. Вып. 19. С. 177–187.

432. Татон Р. Хронологическое описание работ А. Клеро / Перевод С.С. Петровой. – 1976. Вып. 21. С. 240–260.

433. Юркина М.И. Вклад Эйлера и Гаусса в решение задач о счете высот [предыстория теории потенциала]. – 1977. Вып. 22. С. 225–228.

434. Григорьян А.Т., Невская Н.И. И.Г. Ламберт и Петербургская академия наук. – 1980. Вып. 25. С. 218–224.

См. также: **14, 61, 244, 289, 314.**

МАТЕМАТИКА XIX ВЕКА

Алгебра и теория чисел, логика и комбинаторика

435. Сорокина Л.А. Работы Абеля об алгебраической разрешимости уравнений. – 1959. Вып. 12. С. 457–480.

- 436.** Вуссинг Г. О генезисе абстрактного понятия группы. – 1966. Вып. 17. С. 11–30.
- 437.** Ибрагимов С.Г. О забытых работах Эрнста Шредера, по-граничных между алгеброй и логикой. – 1966. Вып. 17. С. 247–258.
- 438.** Эльнатанов Б.А. Краткий очерк истории развития эратосфенова решета. – 1983. Вып. 27. С. 238–259.
- 439.** Мадер В.В. О логико-арифметической концепции Готлоба Фреге. – 1986. Вып. 30. С. 261–305.
- 440.** Гордиенко Н.А. Понятие “дроби” в “Учении о протяженности” Г. Грассмана и его связь с современной линейной алгеброй. – 1990. Вып. 32–33. С. 181–199.
- 441.** Алябьева В.Г. Развитие теории тактических (комбинаторных) конфигураций в XIX–XX веках. – 1994. Вып. 35. С. 302–311.
- 442.** Медведева Н.Н. Обзор развития аддитивной теории разбиений. – 2009. Вып. 48. С. 295–307.
- См. также: **113, 322, 327, 328, 493-496, 519, 552, 556, 558, 559, 623, 652, 653, 701.**

Геометрия

- 443.** Дахия С.А. Вклад Фр. Шура в исследования по основаниям геометрии. – 1966. Вып. 17. С. 371–379.
- 444.** Визгин В.П. К истории “Эрлангенской программы” Ф. Клейна. – 1973. Вып. 18. С. 218–248.
- 445.** Гаусс К.Ф. Пояснение возможности построения семнадцатиугольника / Перевод М.В. Крутниковой, публикация и примечания Е.П. Ожиговой. – 1976. Вып. 21. С. 285–291.
- 446.** Розенфельд Б.А. О геометрических работах Дункана Сомервилля (к столетию со дня рождения). – 1979. Вып. 24. С. 247–257.
- 447.** Александрова Н.В. Формирование основных понятий векторного исчисления. – 1982. Вып. 26. С. 205–235.
- 448.** Гузевич Д.Ю., Гузевич И.Д. Война, плен и математика [о Ж.В. Понселе и его трактате]. – 1999. Вып. 39. С. 189–230.
- 449.** Лавриненко Т.А. Из истории арифметики алгебраических кривых в XIX в. – 1999. Вып. 38. С. 361–371.
- 450.** Гузевич Д.Ю., Гузевич И.Д. И вновь о Понселе. – 2002. Вып. 42. С. 291–301.
- См. также: **28, 332, 524, 557, 563.**

Математический анализ и его приложения

Дифференциальное и интегральное исчисления

451. Шатунова Е.С. О работе П.А. Сулимы по обоснованию математического анализа. – 1959. Вып. 12. С. 179–184.

452. Медведев Ф.А. Вклад А.М. Ляпунова в теорию интеграла Стильеса. – 1961. Вып. 14. С. 211–234.

453. Медведев Ф.А. Развитие понятия интеграла Стильеса. – 1963. Вып. 15. С. 171–224.

454. Медведев Ф.А. Об определении понятия функции у Лобачевского и Дирихле. – 1975. Вып. 20. С. 232–245.

455. Курдюмова А.И. Экстраординарные интегралы Коши. – 1977. Вып. 22. С. 82–84.

456. Молодший В.Н. О. Коши и революция в математическом анализе первой четверти XIX века. – 1978. Вып. 23. С. 32–55.

457. Кеннеди Х.К. Карл Маркс и основания дифференциального исчисления / Перевод И.А. Головинского. – 1982. Вып. 26. С. 17–39.

458. Сорокина Л.А. О работах Лежандра по теории эллиптических интегралов. – 1983. Вып. 27. С. 163–178.

459. Ермолаева Н.С. Русский перевод “Алгебраического анализа” О. Коши с дополнениями А.А. Ильина. – 1986. Вып. 30. С. 87–96.

См. также: **1, 336, 520, 521, 523, 576.**

Теория рядов

460. Паплаускас А.Б. Проблема единственности в теории тригонометрических рядов. – 1961. Вып. 14. С. 181–210.

461. Медведев Ф.А. К истории понятия равномерной сходимости рядов. – 1974. Вып. 19. С. 75–93.

462. Курдюмова А.И. Критерий сходимости Больцано–Коши в работе Гаусса 1812 г. – 1978. Вып. 23. С. 142–143.

463. Петрова С.С., Романовска Д.А. Об универсальном ряде Гене–Вронского. – 1979. Вып. 24. С. 158–175.

464. Банах С. О “Высшем законе” Гене–Вронского / Перевод с французского С.С. Петровой. – 1979. Вып. 24. С. 176–185.

465. Александрова Н.В. Теория рядов в действительной области в трудах Коши. – 2005. Вып. 45. С. 260–280.

См. также: **289, 291, 561.**

Теория дифференциальных уравнений

466. Симонов Н.И. О развитии теории линейных дифференциальных уравнений от Эйлера до Пеано. – 1966. Вып. 17. С. 333–338.

- 467.** Демидов С.С. К истории теории дифференциальных уравнений с частными производными. – 1973. Вып. 18. С. 181–202.
- 468.** Шраер М.Г. Методы А. Пуанкаре в теории потенциала. – 1973. Вып. 18. С. 203–217.
- 469.** Рейзинг Л.Э. Из истории общей теории обыкновенных дифференциальных уравнений. – 1977. Вып. 22. С. 102–110.
- 470.** Ахиезер Н.И. К спектральной теории уравнения Ламе. – 1978. Вып. 23. С. 77–86.
- 471.** Демидов С.С. К истории теории С. Ли дифференциальных уравнений с частными производными. – 1978. Вып. 23. С. 87–117.
- 472.** Шраер М.Г. К истории математических методов теории дифракции. – 1978. Вып. 23. С. 118–126.
- 473.** Демидов С.С. К истории теории дифференциальных уравнений с частными производными первого порядка. Работы И.Ф. Пфаффа и О. Коши. – 1979. Вып. 24. С. 191–217.
- 474.** Бырдина Т.В. Об асимптотических методах решения уравнений Лежандра и Бесселя. – 1982. Вып. 26. С. 114–137.
- 475.** Демидов С.С. К истории теории дифференциальных уравнений с частными производными первого порядка. “Первый метод” К.Г. Якоби. – 1982. Вып. 26. С. 137–153.
- 476.** Демидов С.С. От скобок Пуассона до алгебр Ли. – 1983. Вып. 27. С. 275–289.
- 477.** Демидов С.С. К истории теории линейных дифференциальных уравнений. – 1985. Вып. 28. С. 78–98.
- 478.** Коновалова Л.В. К истории понятия линейной независимости частных решений линейных однородных дифференциальных уравнений. – 1985. Вып. 29. С. 77–88.
- 479.** Петрова С.С. Дж. Буль и развитие символьических методов в теории дифференциальных уравнений. – 1985. Вып. 29. С. 88–102.
- 480.** Александрова Н.В. К вопросу о линейной независимости системы функций в теории дифференциальных уравнений. – 1993. Вып. 34. С. 58–60.
- См. также: **357, 362, 366, 622.**
- ### *Вариационное исчисление*
- 481.** Дорофеева А.В. Вариационное исчисление во второй половине XIX в. – 1963. Вып. 15. С. 99–128.
- 482.** Петрова С.С. Принцип Дирихле в работах Римана. – 1965. Вып. 16. С. 295–310.
- 483.** Демидович В.Б. Кто Вы, Г. Эрдман? [об одном из авторов условия Вейерштрасса–Эрдмана] – 2009. Вып. 48. С. 307–317.
- См. также: **369.**

Символическое исчисление

484. Люстерник Л.А., Петрова С.С. Из истории символического исчисления. – 1977. Вып. 22. С. 85–101.

485. Петрова С.С. О. Хевисайд и развитие символического исчисления. – 1985. Вып. 28. С. 98–122.

486. Ефимова Е.А. О работах Б. Рассела по символическому исчислению. – 1994. Вып. 35. С. 247–254.

487. Ефимова Е.А. О развитии символического исчисления в последней трети XIX века. – 1999. Вып. 38. С. 383–390.

488. Ефимова Е.А. К истории формальной теории операторов. – 2001. Вып. 41. С. 245–255.

См. также: **347.**

Теория функций комплексного переменного

489. Влэдуц С.Г. К истории комплексного умножения. Комплексное умножение у Абеля. – 1982. Вып. 26. С. 91–114.

490. Влэдуц С.Г. К истории комплексного умножения. Гаусс, Эйзенштейн и Кронекер. – 1983. Вып. 27. С. 190–238.

491. Петрова С.С., Соловьев А.Д. Об истории создания метода перевала. – 1994. Вып. 35. С. 148–164.

492. Иванов В.И. Конформные отображения и их приложения. Краткий исторический очерк. – 2001. Вып. 41. С. 255–266.

Теория действительного числа

493. Рыхлик Карел. Теория вещественных чисел в рукописном наследии Больцано. – 1958. Вып. 11. С. 515–532.

494. Дюгак П. Понятие предела и иррациональные числа. Концепции Шарля Мерэ и Карла Вейерштрасса. – 1973. Вып. 18. С. 176–180.

495. Медведев Ф.А. О канторовской теории действительных чисел. – 1978. Вып. 23. С. 56–70.

496. Маркушевич А.И. К статье Ф.А. Медведева “О канторовской теории действительных чисел”. – 1978. Вып. 23. С. 71–76.

Теория множеств

497. Медведев Ф.А. Функции множества у Д. Пеано. – 1965. Вып. 16. С. 311–323.

498. Медведев Ф.А. Ранняя история теоремы эквивалентности. – 1966. Вып. 17. С. 229–246.

499. Медведев Ф.А. Аксиома выбора в первых работах Г. Кантона по теории множеств. – 1979. Вып. 24. С. 218–225.

- 500.** Медведев Ф.А. Аксиома выбора и математический анализ. – 1980. Вып. 25. С. 167–188.
- 501.** Медведев Ф.А. Из истории так называемой теоремы Кенига в теории множеств. – 1982. Вып. 26. С. 153–168.
- 502.** Александров П.С. О вкладе Георга Кантора в математику. – 1983. Вып. 27. С. 290–292.
- 503.** Медведев Ф.А. Канторовская теория множеств и теология. – 1985. Вып. 29. С. 209–240.
- 504.** Медведев Ф.А. Теорема Диобуа–Реймона и порядковые трансфинитные числа в исследованиях Э. Бореля. – 1994. Вып. 35. С. 255–285.
- 505.** Бычков С.Н., Зайцев Е.А., Шашкин Л.О. Диагональная процедура Г. Кантора и теория множеств (историко-научный и логический контекст). – 1999. Вып. 39. С. 303–324.
- 506.** Бычков С.Н., Шашкин Л.О. Канторовская диагональная процедура и непротиворечивость теории множеств. – 2000. Вып. 40. С. 290–300.

Функциональный анализ и аналитические функции

- 507.** Медведев Ф.А. Основоположники функционального анализа о его ранней истории. – 1973. Вып. 18. С. 55–70.
- 508.** Медведев Ф.А. Первая монография по функциональному анализу. – 1973. Вып. 18. С. 71–93.
- 509.** Маркушевич А.И. Некоторые вопросы истории теории аналитических функций в XIX в. – 1980. Вып. 25. С. 52–70.

См. также: **574, 619, 624.**

Различные вопросы анализа

- 510.** Петрова С.С. Ранняя история преобразования Лапласа. – 1975. Вып. 20. С. 246–256.
- 511.** Полищук Е.М. Вито Вольтерра. – 1976. Вып. 21. С. 183–213.
- 512.** Головинский И.А. О методе интерполяции О.Л. Коши. – 1985. Вып. 28. С. 26–78.

См. также: **302, 348, 551.**

Теория вероятностей и теория ошибок

- 513.** Шейнин О.Б. О работах Роберта Эдрейна по теории ошибок и ее приложениям. – 1965. Вып. 16. С. 325–336.
- 514.** Шейнин О.Б. Отбор и обработка результатов наблюдений у Д.И. Менделеева. – 1994. Вып. 35. С. 56–64.
- 515.** Лысенко В.И. Метод наименьших квадратов в России XIX века. – 2000. Вып. 40. С. 333–361.

516. Шейнин О.Б. О теоретико-вероятностном наследии А.О. Курно (к 200-летию со дня рождения). – 2002. Вып. 42. С. 301–316.

См. также: **375, 553, 572, 589, 640, 649.**

Вычислительная техника

517. Радовский М.И., Колман Э. Из истории вычислительных устройств / Публикация по материалам Архива АН СССР и примечания М.И. Радовского; предисловие Э. Колмана. – 1961. Вып. 14. С. 551–586.

518. Петренко А.К., Петренко О.Л. Машина Беббиджа и возникновение программирования. – 1979. Вып. 24. С. 340–360.

См. также: **599, 601.**

Отечественная математика

Общая характеристика

519. Сушкевич А.К. Материалы к истории алгебры в России в XIX в. и в начале XX в. – 1951. Вып. 4. С. 237–451.

520. Гуссов В.В. Работы русских ученых по теории гамма-функций. – 1952. Вып. 5. С. 421–472.

521. Гуссов В.В. Развитие теории цилиндрических функций в России и СССР. – 1953. Вып. 6. С. 355–475.

522. Кирю С.Н. Математика на съездах русских естествоиспытателей и врачей. – 1958. Вып. 11. С. 133–158.

523. Налбандян М.Б. Теория эллиптических функций и ее приложения в трудах русских математиков XIX и начала XX вв. – 1966. Вып. 17. С. 361–369.

524. Александрова Н.В. Первые шаги векторного исчисления в России. – 1999. Вып. 39. С. 82–98.

Развитие математики в крупнейших научных центрах

Санкт-Петербург

525. Депман И.Я. С.-Петербургское математическое общество. – 1960. Вып. 13. С. 11–106.

526. Галченкова Р.И. Математика в Ленинградском (Петербургском) университете в XIX в. – 1961. Вып. 14. С. 355–392.

527. Ермолаева Н.С. Петербургские математики и теория аналитических функций. – 1994. Вып. 35. С. 23–55.

Москва

528. Юшкевич А.П. Математика в Московском университете за первые сто лет его существования. – 1948. Вып. 1. С. 43–140.

529. Выгодский М.Я. Математика и ее деятели в Московском университете во второй половине XIX в. – 1948. Вып. 1. С. 141–183.

530. Голубев В.В. Механика в Московском университете перед Великой Октябрьской социалистической революцией и в советский период. – 1955. Вып. 8. С. 77–126.

531. Демидов С.С. “Математический сборник” в 1866–1935 гг. – 1996. Вып. 36 (2). С. 127–145.

532. Токарева Т.А. Филоматический пролог Московского математического общества. – 2002. Вып. 42. С. 39–62.

См. также: **377, 592, 928.**

Украина

533. Марчевский М.Н. Харьковское математическое общество за первые 75 лет его существования (1879–1954). – 1956. Вып. 9. С. 613–666.

534. Лейбман Э.Б. Математическое отделение Новороссийского общества естествоиспытателей (1876–1928). – 1961. Вып. 14. С. 393–440.

См. также: **780.**

Математики и их труды

Осиповский Т.Ф. (1765 – 1832)

535. Осиповский Т.Ф. О пространстве и времени. Речь Т.Ф. Осиповского (1807). – 1952. Вып. 5. С. 9–17.

536. Осиповский Т.Ф. О динамической системе Канта. Рассуждение Т.Ф. Осиповского (1813). – 1952. Вып. 5. С. 18–27.

537. Прудников В.Е. Дополнительные сведения о Т.Ф. Осиповском. – 1952. Вып. 5. С. 75–83.

См. также: **932.**

Лобачевский Н.И. (1792 – 1856)

Биографические сведения

538. Рыбкин Г.Ф. Материализм – основная черта мировоззрения Н.И. Лобачевского. – 1950. Вып. 3. С. 9–29.

539. Яновская С.А. О мировоззрении Н.И. Лобачевского. – 1950. Вып. 3. С. 30–75.

540. Яновская С.А. О мировоззрении Н.И. Лобачевского. – 1951. Вып. 4. С. 173–200.

541. Андронов А.А. Где и когда родился Н.И. Лобачевский. – 1956. Вып. 9. С. 9–48.

542. Привалова Н.И. Дом, в котором родился Н.И. Лобачевский. – 1956. Вып. 9. С. 49–64.

543. Федоренко Б.В. Некоторые сведения к биографии Н.И. Лобачевского. – 1956. Вып. 9. С. 65–75.

- 544.** Гутман Д.С. Н.И. Лобачевский и Казанское экономическое общество. – 1956. Вып. 9. С. 77–100.
- 545.** Рыбкин Г.Ф., Федоренко Б.В. Геттингенское общество наук и Н.И. Лобачевский. – 1956. Вып. 9. С. 107–110.
- 546.** Зубов В.П. Кто был автором анонимной рецензии на “Пангеометрию” Лобачевского в “Отечественных записках”? – 1956. Вып. 9. С. 123–128.
- 547.** Бирман К.Р. Неопубликованное письмо Н.И. Лобачевского Берлинской академии наук / Публикация и примечания К.Р. Бирмана. – 1961. Вып. 14. С. 623–625.
- 548.** Бирман К.Р. Об избрании Н.И. Лобачевского членом-корреспондентом Геттингенского научного общества. – 1973. Вып. 18. С. 322–325.
- 549.** Перминов В.Я. Философское и методологическое мышление Н.И. Лобачевского. – 2007. Вып. 47. С. 9–32.
- 550.** Полотовский Г.М. Как изучалась биография Н.И. Лобачевского. – 2007. Вып. 47. С. 32–49.
- Научное наследие
- 551.** Лунц Г.Л. О работах Н.И. Лобачевского по математическому анализу. – 1949. Вып. 2. С. 9–71.
- 552.** Юшкевич А.П., Башмакова И.Г. “Алгебра или вычисление конечных” Н.И. Лобачевского. – 1949. Вып. 2. С. 72–128.
- 553.** Гнеденко Б.В. О работах Н.И. Лобачевского по теории вероятностей. – 1949. Вып. 2. С. 129–136.
- 554.** Идельсон Н.И. Лобачевский – астроном. – 1949. Вып. 2. С. 137–167.
- 555.** Хилькевич Э.К. Из истории распространения и развития идей Н.И. Лобачевского в 60–70-х годах XIX столетия. – 1949. Вып. 2. С. 168–230.
- 556.** Беспамятных Н.Д. О теории отрицательных чисел у Лобачевского. – 1950. Вып. 3. С. 154–170.
- 557.** Лаптев Б.Л. Теория параллельных прямых в ранних работах Н.И. Лобачевского. – 1951. Вып. 4. С. 201–229.
- 558.** Морозов В.В. Об алгебраических рукописях Н.И. Лобачевского. – 1951. Вып. 4. С. 230–234.
- 559.** Рогаченко В.Ф. Об открытии Н.И. Лобачевским метода приближенного решения численных алгебраических уравнений. – 1953. Вып. 6. С. 477–494.
- 560.** Розенфельд Б.А. Интерпретации геометрии Лобачевского. – 1956. Вып. 9. С. 169–208.

- 561.** Лунц Г.Л. Об одном применении обобщенного признака сходимости Лобачевского. – 1956. Вып. 9. С. 209–214.
- 562.** Гайдук Ю.М. Дополнительные материалы к истории распространения идей Н.И. Лобачевского в России. – 1956. Вып. 9. С. 215–246.
- 563.** Норден А.П. Вопросы обоснования геометрии в работах Н.И. Лобачевского. – 1958. Вып. 11. С. 97–132.
См. также: **933.**
- Научное окружение
- 564.** Депман И.Я. М.Ф. Бартельс – учитель Н.И. Лобачевского. – 1950. Вып. 3. С. 475–485.
- 565.** Дубяго А.Д. Письмо К.Ф. Гаусса И.М. Симонову [Письмо от Гаусса ректору Казанского университета Симонову с просьбой передать привет Лобачевскому]. – 1956. Вып. 9. С. 101–106.
- 566.** Депман И.Я. И.А. Литтров – учитель Н.И. Лобачевского. – 1956. Вып. 9. С. 111–122.
- 567.** Норден А.П. Гаусс и Лобачевский. – 1956. Вып. 9. С. 145–168.
- 568.** Олоничев П.М. Казанский геометр Федор Матвеевич Суворов. – 1956. Вып. 9. С. 271–316.
- 569.** Розенфельд Б.А. Александр Петрович Котельников. – 1956. Вып. 9. С. 317–400.
- Брашман Н.Д.** (1796 – 1866)
- 570.** Шапошников В.А. К вопросу о философско-методологических интересах Н.Д. Брашмана. – 2009. Вып. 48. С. 68–89.
- Остроградский М.В.** (1801 – 1861)
- 571.** Ремез Е.Я. О математических рукописях академика М.В. Остроградского. – 1951. Вып. 4. С. 9–98.
- 572.** Гнеденко Б.В. О работах М.В. Остроградского по теории вероятностей. – 1951. Вып. 4. С. 99–123.
- 573.** Прудников В.Е. Четыре письма к М.В. Остроградскому [от французских математиков – Коши, Ляме, Штурма и Бине]. – 1954. Вып. 7. С. 716–719.
- 574.** Остроградский М.В. О функции гамма / Публикация и комментарии И.Б. Погребынского. – 1961. Вып. 14. С. 529–538.
- 575.** Юшкевич А.П. О неопубликованных ранних работах М.В. Остроградского. – 1965. Вып. 16. С. 11–48.
- 576.** Остроградский М.В. Доказательство одной теоремы интегрального исчисления. – 1965. Вып. 16. С. 49–64.
- 577.** Остроградский М.В. Мемуар о распространении тепла внутри твердых тел. – 1965. Вып. 16. С. 65–96.

578. Антропова В.И. Примечания к “Мемуару о распространении тепла внутри твердых тел” М.В. Остроградского. – 1965. Вып. 16. С. 97–126.

579. Добровольский В.А. К 200-летию со дня рождения Михаила Васильевича Остроградского. – 2002. Вып. 42. С. 9–12.

580. Ермаков В.П. Речь на заседании, посвященном столетию со дня рождения М.В. Остроградского / Публикация и примечания В.А. Добровольского. – 2002. Вып. 42. С. 13–17.

581. Брылевская Л.И. Миf об Остроградском: правда и вымысел. – 2002. Вып. 42. С. 18–38.

582. Гузевич Д.Ю., Гузевич И.Д. Кто создал школу Остроградского или европейский котел на российском топливе. – 2005. Вып. 45. С. 93–120.

См. также: **937, 940.**

Буняковский В.Я. (1804 – 1889)

583. Буняковский В.Я. О вращательном движении в сопротивляющейся среде системы пластин постоянной толщины и определенного контура вокруг оси, наклоненной относительно горизонта / Перевод с французского В.С. Кирсанова. – 1985. Вып. 28. С. 247–256.

584. Буняковский В.Я. Определение радиуса-вектора в эллиптическом движении планет / Перевод с французского В.С. Кирсанова. – 1985. Вып. 28. С. 256–260.

585. Кирсанов В.С. Диссертация В.Я. Буняковского и теория вычетов О. Коши. – 1985. Вып. 28. С. 261–266.

586. Ермолаева Н.С. О докторской диссертации В.Я. Буняковского. – 1985. Вып. 29. С. 241–255.

587. Буняковский В.Я. О распространении теплоты в твердых телах / Перевод с французского Н.С. Ермолаевой. – 1985. Вып. 29. С. 255–264.

588. Лысенко В.И. Суммирующий эккер В.Я. Буняковского. – 1994. Вып. 35. С. 17–22.

589. Шейнин О.Б. О работах В.Я. Буняковского по теории вероятностей. – 1999. Вып. 39. С. 57–81.

590. Ермолаева Н.С. “Он жил, чтобы работать, и работал, чтобы жить, и его биография почти вся укладывается в его библиографию” [Библиографические комментарии к “Списку публикаций В.Я. Буняковского”]. – 2005. Вып. 45. С. 54–68.

591. Ермолаева Н.С., Сытая Г.Н. Список публикаций В.Я. Буняковского / Составители Н.С. Ермолаева и Г.Н. Сытая; общая редакция и примечания Н.С. Ермолаевой. – 2005. Вып. 45. С. 68–93.

Чебышев П.Л. (1821 – 1894)

- 592.** *Прудников В.Е.* П.Л. Чебышев и Московский университет 40-х годов XIX века. – 1948. Вып. 1. С. 184–214.
- 593.** *Гнеденко Б.В.* Об одной работе П.Л. Чебышева, не вошедшей в полное собрание сочинений [о рецензии Чебышева на статью Веревкина]. – 1953. Вып. 6. С. 215–216.
- 594.** *Чебышев П.Л.* Мнение адъюнкта Императорской Академии Наук П.Л. Чебышева о статье полковника Веревкина. – 1953. Вып. 6. С. 216–222.
- 595.** *Прудников В.Е.* О статьях П.Л. Чебышева, М.В. Остроградского, В.Я. Буняковского и И.И. Сомова в “Энциклопедическом словаре, составленном русскими учеными и литераторами”. – 1953. Вып. 6. С. 223–237.
- 596.** *Дахия С.А.* П.Л. Чебышев и популяризация математики в России. – 1953. Вып. 6. С. 239–244.
- 597.** *Прудников В.Е.* К вопросу о работах П.Л. Чебышева по астрономии. – 1957. Вып. 10. С. 639–643.
- 598.** *Баклунд О.* О применении одной формулы Чебышева к разложению пертурбационной функции. – 1957. Вып. 10. 644–648.
- 599.** *Майстров Л.Е.* Первый арифмометр П.Л. Чебышева. – 1961. Вып. 14. С. 349–354.
- 600.** *Киселев А.А., Ожигова Е.П.* П.Л. Чебышев на съездах русских естествоиспытателей и врачей. – 1963. Вып. 15. С. 291–317.
- 601.** *Майстров Л.Е.* Об оценке арифмометра П.Л. Чебышева. – 1973. Вып. 18. С. 295–300.
- 602.** *Майстров Л.Е.* О сохранившихся механизмах П.Л. Чебышева. – 1975. Вып. 20. С. 309–318.
- 603.** *Геронимус Я.Л., Медведева А.К.* К истории квадратурной формулы П.Л. Чебышева. – 1977. Вып. 22. С. 46–64.
- 604.** *Дзядык В.И.* Об одном результате П.Л. Чебышева по теории аппроксимации. – 1982. Вып. 26. С. 168–171.
- 605.** *Онуфриева Л.А.* О методе интерполяирования Чебышева в случае большого числа данных. – 1983. Вып. 27. С. 259–274.
- 606.** *Головинский И.А.* К обоснованию метода наименьших квадратов у П.Л. Чебышева. – 1986. Вып. 30. С. 224–247.
- 607.** *Чебышева К.В.* Некоторые сведения о предках и потомках семьи Чебышевых. – 1990. Вып. 32–33. С. 431–451.
- 608.** *Шейнин О.Б.* О взаимоотношениях П.Л. Чебышева и А.А. Маркова. – 2006. Вып. 46. С. 148–157.

Ващенко-Захарченко М.Е. (1825 – 1812)

609. Грацианская Л.Н. Михаил Егорович Ващенко-Захарченко. – 1961. Вып. 14. С. 441–464.

Первушин И.М. (1827 – 1900)

610. Раик А.Е. Уральский математик Иван Михеевич Первушин. – 1953. Вып. 6. С. 535–572.

Петерсон К.М. (1828 – 1881)

611. Петерсон К.М. Об изгибании поверхностей. Рассуждение К. Петерсона на соискание степени кандидата (1835). – 1952. Вып. 5. С. 87–112.

612. Россинский С.Д. Комментарии к диссертации К.М. Петерсона “Об изгибании поверхностей”. – 1952. Вып. 5. С. 113–133.

613. Депман И.Я. Карл Михайлович Петерсон и его кандидатская диссертация. – 1952. Вып. 5. С. 134–164.

Бугаев Н.В. (1837 – 1903)

614. Бугаев Н.В. Краткое обозрение ученых трудов профессора Н.В. Бугаева / Публикация Ф.Я. Шевелева. – 1959. Вып. 12. С. 525–551.

615. Шевелев Ф.Я. Примечания к “Краткому обозрению ученых трудов профессора Н.В. Бугаева”. – 1959. Вып. 12. С. 551–558.

616. Демидов С.С. Н.В. Бугаев и возникновение московской школы теории функций действительного переменного. – 1985. Вып. 29. С. 113–124.

617. Шапошников В.А. Философские взгляды Н.В. Бугаева и русская культура конца XIX–начала XX вв. – 2002. Вып. 42. С. 62–91.

Летников А.В. (1837 – 1888)

618. Шостак Р.Я. Алексей Васильевич Летников. – 1952. Вып. 5. С. 167–238.

Сохоцкий Ю.В. (1842 – 1927)

619. Маркушевич А.И. Вклад Ю.В. Сохоцкого в общую теорию аналитических функций. – 1950. Вып. 3. С. 399–406.

620. Ермолаева Н.С. Аналитические исследования Ю.В. Сохоцкого. – 1993. Вып. 34. С. 60–103.

Ермаков В.П. (1845 – 1922)

621. Грацианская Л.Н. Василий Петрович Ермаков. – 1956. Вып. 9. С. 667–690.

622. Латышева К.Я. О работах В.П. Ермакова по теории дифференциальных уравнений. – 1956. Вып. 9. С. 691–722.

Золотарев Е.И. (1847 – 1878)

623. *Башмакова И.Г.* Обоснование теории делимости в трудах Е.И. Золотарева. – 1949. Вып. 2. С. 233–351.

624. *Налбандян М.Б.* Теория эллиптических функций и ее приложения в трудах Е.И. Золотарева. – 1965. Вып. 16. С. 191–206.

Поссе К.А. (1847 – 1928)

625. *Сергеев А.А.* Научная биография К.А. Поссе. – 1994. Вып. 35. С. 64–95.

См. также: **646.**

Андреев К.А. (1848 – 1921)

626. *Черняев М.П.* Константин Алексеевич Андреев как геометр. – 1956. Вып. 9. С. 723–756.

См. также: **644.**

Бобынин В.В. (1849 – 1919)

627. *Рыбников К.А.* Виктор Викторович Бобынин. – 1950. Вып. 3. С. 343–357.

628. *Лукомская А.М.* Библиографический указатель опубликованных в печати работ В.В. Бобынина и биографических материалов о его жизни и деятельности. – 1950. Вып. 3. С. 358–396.

См. также: **867.**

Ковалевская С.В. (1850 – 1891)

629. *Полубаринова-Кочина П.Я.* К биографии С.В. Ковалевской (по материалам ее переписки). – 1954. Вып. 7. С. 666–712.

630. *Депман И.Я.* К биографии С.В. Ковалевской. – 1954. Вып. 7. С. 713–715.

631. *Михайлов Г.К., Степанов С.Я.* К истории задачи о вращении твердого тела вокруг неподвижной точки в случаях Гесса и Ковалевской и их геометрического моделирования. По поводу двух неопубликованных писем Н.Е. Жуковского Ф. Клейну. – 1985. Вып. 28. С. 223–246.

632. *Коблиц Э.Х.* Новые материалы о С.В. Ковалевской. – 1990. Вып. 32–33. С. 408–417.

Васильев А.В. (1853 – 1929)

633. *Бажанов В.А.* Профессор А.В. Васильев. Ученый, организатор науки, общественный деятель. – 2002. Вып. 42. С. 120–148.

Марков А.А. (1856 – 1922)

634. *Отрадных Ф.П.* Эпизод из жизни академика А.А. Маркова. – 1953. Вып. 6. С. 495–508.

635. *Шейнин О.Б.* Отзыв А.А. Маркова об одной статье Б.Б. Голицына. – 1990. Вып. 32–33. С. 451–455.

636. Марков А.А. К вопросу о прочности стекла / Публикация и примечания О.Б. Шейнина. – 1990. Вып. 32–33. С. 456–467.

637. Шейнин О.Б. А.А. Марков и страхование жизни. – 1997. Вып. 37. С. 22–33.

638. Ермолаева Н.С. Метод наименьших квадратов в письме А.А. Маркова Б.М. Кояловичу. – 2009. Вып. 48. С. 89–110.

639. Шейнин О.Б. Математическая обработка наблюдений у А.А. Маркова. – 2009. Вып. 48. С. 110–128.

См. также: **608.**

Ляпунов А. М. (1857 – 1918)

640. Гнеденко Б.В. О работах А.М. Ляпунова по теории вероятностей. – 1959. Вып. 12. С. 135–160.

641. Юшкевич А.П. А.М. Ляпунов и Академия наук Института Франции (по неопубликованным архивным документам). – 1965. Вып. 16. С. 375–388.

642. Ляпунов А.М. О формуле Гаусса для оценки меры точности наблюдений / Публикация и примечания О.Б. Шейнина. – 1975. Вып. 20. С. 319–328.

643. Смирнов В.И., Юшкевич А.П. Переписка А.М. Ляпунова с А. Пуанкаре и П. Диюэном. – 1985. Вып. 29. С. 265–284.

644. Шейнин О.Б. Письма А.М. Ляпунова К.А. Андрееву. – 1989. Вып. 31. С. 306–313.

645. Добровольский В.А. О рукописном фонде А.М. Ляпунова по теории обыкновенных дифференциальных уравнений. – 1990. Вып. 32–33. С. 74–90.

См. также: **452.**

Некрасов П.А. (1858 – 1924)

646. Юшкевич П. Об одной ученой полемике [между А.А. Марковым, П.А. Некрасовым и К.А. Поссе о теории вероятностей]. – 1993. Вып. 34. С. 207–209.

647. Чириков М.В., Шейнин О.Б. Переписка П.А. Некрасова и К.А. Андреева. – 1994. Вып. 35. С. 124–147.

648. Шейнин О.Б. Переписка П.А. Некрасова и А.И. Чупрова. – 1995. Вып. 36 (1). С. 159–167.

649. Соловьев А.Д. П.А. Некрасов и центральная предельная теорема теории вероятностей. – 1997. Вып. 37. С. 9–22.

650. Андреев А.В. Теоретические основы доверия (штрихи к портрету П.А. Некрасова). – 1999. Вып. 39. С. 98–113.

См. также: **491.**

Шатуновский С.О. (1859 – 1929)

651. Бахмутская Э.Я. О ранних работах С.О. Шатуновского по основаниям математики. – 1965. Вып. 16. С. 207–216.

Молин Ф.Э. (1861 – 1941)

652. Канунов Н.Ф. О работах Ф.Э. Молина по теории представлений конечных групп. – 1966. Вып. 17. С. 57–88.

653. Канунов Н.Ф. Первый очерк теории алгебр Ф.Э. Молина. – 1975. Вып. 20. С. 150–170.

654. Канунов Н.Ф. Труд Ф.Э. Молина “Об инвариантах групп линейных подстановок”. – 1986. Вып. 30. С. 306–322.

655. Молин Ф.Э. Об инвариантах групп линейных подстановок / Перевод Э.Ф. Молиной, примечания Н.Ф. Канунова. – 1986. Вып. 30. С. 322–338.

Граве Д.А. (1863 – 1939)

656. Ермолаева Н.С. Математическая картография и метод Д.А. Граве решения задачи Дирихле. – 1990. Вып. 32–33. С. 95–120.

657. Боголюбов А.Н., Урбанский В.М. Дмитрий Александрович Граве и его время. – 1993. Вып. 34. С. 209–218.

658. Граве Д.А. Автобиографические записки / Публикация А.Н. Боголюбова. – 1993. Вып. 34. С. 219–246.

См. также: **941.**

Стеклов В.А. (1863 – 1926)

659. Депман И.Я. В.А. Стеклов в Петербургском университете. – 1953. Вып. 6. С. 509–528.

660. Ермолаева Н.С. Докторская диссертация Г.В. Колосова и ее оценка В.А. Стекловым. – 1989. Вып. 31. С. 52–75.

См. также: **942.**

Россия и Запад

661. Депман И.Я. Первый русский доктор математических наук Парижского университета [П.А. Затеплинский]. – 1955. Вып. 8. С. 630–635.

662. Гайдук Ю.М. Карл Густав Якоб Якоби в его связях с русскими математиками. – 1959. Вып. 12. С. 245–268.

663. Гайдук Ю.М., Наумов И.Я. Русские страницы биографии Г. Ламе. – 1965. Вып. 16. С. 337–372.

664. Гайдук Ю.М. К оценке в России научных заслуг К.-Г.Я. Якоби. – 1966. Вып. 17. С. 345–351.

665. Ожигова Е.П. О научных связях Гаусса с Петербургской Академией наук. – 1976. Вып. 21. С. 273–284.

666. Буняковский В.Я., Сомов И.И., Чебышев П.Л., Стеклов В.А. Представления к избранию немецких математиков в Академию наук СССР / Введение, публикация и примечания А.П. Юшкевича. – 1982. Вып. 26. С. 294–324.

667. Эльстродт Ю., Ульрих П. Об одном автографе Б. Римана по теории функций комплексного переменного / Перевод С.С. Петровой. – 1999. Вып. 39. С. 230–252.

668. Ермолаева Н.С. Г.А. Тиме и его роль в распространении идей Б. Римана в Петербурге. – 1999. Вып. 39. С. 253–268.

669. Демидов С.С. Русские математики в Берлине во второй половине XIX – начале XX века. – 2000. Вып. 40. С. 71–83.

670. Гузевич Д.Ю., Гузевич И.Д. Первый русский ученик Ecole Polytechnique (Петр Рахманов). – 2003. Вып. 43. С. 186–208.

См. также: **545, 548, 567, 631, 641, 643.**

Статьи различного содержания

671. Майстров Л.Е. А.И. Герцен о математике. – 1955. Вып. 8. С. 481–488.

672. Бирман К.Р. Готхольд Макс Эйзенштейн. Библиография его сочинений. – 1959. Вып. 12. С. 493–502.

673. Григорьян А.Т., Фрадлин Б.Н. Из истории развития неголономной механики в конце XIX столетия. – 1976. Вып. 21. С. 214–227.

674. Бирман К.Р. Гаусс и Гете / Перевод Н.Н. Гендрихсона. – 1976. Вып. 21. С. 261–272.

675. Визгин В.П. Взаимосвязь физики и математики в XIX веке. – 1977. Вып. 22. С. 111–126.

676. Юшкевич А.П. К.Ф. Гаусс и Ж.А. да Кунья. – 1979. Вып. 24. С. 186–190.

677. Бирман К.Р. Некоторые результаты новых исследований о Гауссе. – 1980. Вып. 25. С. 266–280.

678. Кох Х. К 175-летию со дня рождения И.П.Г. Лежен-Дирихле / Перевод И.А. Головинского. – 1983. Вып. 27. С. 179–189.

679. Боголюбов А.Н. Математические методы в механике машин. – 1985. Вып. 29. С. 137–152.

680. Гиндикин С.Г. Идеи Плюккера в современной математической физике. – 1986. Вып. 30. С. 248–261.

681. Баюк Д.А. Математическая теория темперации. Князь Владимир Федорович Одоевский и его “энгармонический клавесин”. – 1999. Вып. 39. С. 288–302.

682. Аносов Д.В. Пуанкаре и проблемы Оскара II. – 2001. Вып. 41. С. 57–72.

683. Нетер М. Софус Ли / Перевод с немецкого Б.Р. Френкина под редакцией А.Л. Онищика. – 2006. Вып. 46. С. 306–347.

См. также: **14, 244, 331, 335, 374, 379, 381, 921, 951.**

МАТЕМАТИКА XX ВЕКА

Общая характеристика

684. Демидов С.С. К истории проблем Гильберта. – 1966. Вып. 17. С. 91–121.

685. Монастырский М.И. Лауреаты премии Филдса. – 1989. Вып. 31. С. 88–115.

686. Тихомиров В.М. О некоторых особенностях математики XX века. – 1999. Вып. 38. С. 178–197.

687. Паршин А.Н. Размышления над теоремой Геделя. – 2000. Вып. 40. С. 26–55.

688. Монастырский М.И. Математика на рубеже двух столетий. – 2000. Вып. 40. С. 56–70.

689. Демидов С.С. “Математические проблемы” Д. Гильберта и математика XX века. – 2001. Вып. 41. С. 84–99.

690. Новиков С.П. Вторая половина XX века и ее итог: кризис физико-математического сообщества в России и на Западе. – 2002. Вып. 42. С. 326–356.

691. Монастырский М.И. Джон фон Нейман – математик и человек. – 2006. Вып. 46. С. 240–266.

Математические школы

692. Демидов С.С. История математики в России и в СССР как история школ [на французском языке]. – 1997. Специальный выпуск. С. 9–21.

693. Ормигон М. Формирование Испанского математического сообщества [на английском языке]. – 1997. Специальный выпуск. С. 22–55.

694. Менгани М. Итальянская школа алгебраической геометрии: первые шаги и зарубежные контакты [на английском языке]. – 1997. Специальный выпуск. С. 56–64.

695. Отtero M. О возникновении Уругвайской математической школы [на испанском языке]. – 1997. Специальный выпуск. С. 65–79.

696. Фили К. О развитии математики в Греции в период с 1850 по 1950 год. Основатели [на французском языке]. – 1997. Специальный выпуск. С. 80–102.

697. Рой Д. Американские математические исследовательские школы: 1850–1950 [на английском языке]. – 1997. Специальный выпуск. С. 103–127.

**Теория чисел, алгебра, алгебраическая геометрия,
логика и основания математики**

- 698.** Левин В.И. Жизнь и творчество индийского математика С. Рамануджана. – 1960. Вып. 13. С. 335–378.
- 699.** Чеботарев Н.Г. Несколько приложений теории идеалов к алгебре / Публикация и примечания В.А. Добровольского. – 1961. Вып. 14. С. 539–550.
- 700.** Паршин А.Н. Давид Гильберт и теория инвариантов. – 1975. Вып. 20. С. 171–197.
- 701.** Новы Л. Универсальная алгебра у Сильвестра и Уайтхеда. – 1976. Вып. 21. С. 113–128.
- 702.** Шнирельман Л.Г. Об аддитивных задачах теории чисел / Перевод с немецкого А.П. Юшкевича. – 1985. Вып. 28. С. 290–293.
- 703.** Зайцев Е.А. Семантическая структура логики Дж. Пеано. – 1990. Вып. 32–33. С. 146–157.
- 704.** Герасим И.-Х.И. К генезису теории Рэдеи уравнения $x^2 - Dy^2 = -1$. – 1990. Вып. 32–33. С. 199–211.
- 705.** Герасим И.-Х.И. К истории принципа Пуанкаре классификации задач диофантового анализа. – 1994. Вып. 35. С. 312–323.
- 706.** Ленг С. Рецензия Морделла, письмо Зигеля Морделлу, диофантовая геометрия и математика XX века / Перевод А.И. Володарского, А.Ю. Стручкова, Т.А. Токаревой. – 1996. Вып. 36 (2). С. 235–256.
- 707.** Новоселов М.М. К истории дискуссий об интуиционистской логике. – 2000. Вып. 40. С. 272–281.
- 708.** Хинчин А. Возражение на заметку г-д Барзина и Эрреры / Публикация, перевод с французского и примечания М.М. Новоселова. – 2000. Вып. 40. С. 281–283.
- 709.** Гливенко В. О логике Брауэра / Публикация, перевод с французского и примечания М.М. Новоселова. – 2000. Вып. 40. С. 283–286.
- 710.** Гливенко В. О некоторых аспектах логики Брауэра / Публикация, перевод с французского и примечания М.М. Новоселова. – 2000. Вып. 40. С. 286–290.
- 711.** Идлис Г.М. Алгоритм решета Эратосфена для последовательного получения всех простых чисел с помощью целочисленной функции. – 2000. Вып. 40. С. 301–310.
- 712.** Троицкий В.П. Реализм против номинализма. К характеристике логико-философского наследия А.Ф. Лосева. – 2003. Вып. 43. С. 337–339.

713. Лосев А.Ф. Критические заметки о буржуазной математической логике / Публикация А.А. Тахо-Годи, подготовка рукописи к публикации и примечания В.П. Троицкого. – 2003. Вып. 43. С. 339–401.

714. Брусенцов Н.П. Отчего математическая логика несодержательна. – 2006. Вып. 46. С. 228–234.

См. также: **439, 498.**

Геометрия

715. Бычков В.П. О развитии геометрических идей П.Л. Чебышева. – 1966. Вып. 17. С. 353–359.

716. Монастырский М.И. О статье Г. Вейля “Геометрические идеи Римана, их влияние и связи с теорией групп”. – 1990. Вып. 32–33. С. 248–250.

717. Вейль Г. Геометрические идеи Римана, их влияние и связи с теорией групп / Перевод и примечания М.И. Монастырского, Б.А. Розенфельда и А.С. Солодовникова. – 1990. Вып. 32–33. С. 250–290.

718. Флоренский П.А. Учение Милля об индуктивном происхождении геометрических понятий / Предисловие, публикация и примечания В.А. Шапошникова. – 1999. Вып. 38. С. 32–73.

719. Рыбников А.К. Об одном выдающемся достижении математики двадцатого столетия [о теории обобщенных пространств]. – 1999. Вып. 39. С. 325–342.

720. Сабитов И.Х. К истории одной интерпретации изгибаний на главном основании. – 2000. Вып. 40. С. 164–166.

См. также: **443, 560, 651, 911.**

Математический анализ и его приложения

721. Медведев Ф.А. К истории понятия измеримой функции. – 1959. Вып. 12. С. 481–492.

722. Леви П. Функции линий и уравнения в функциональных производных / Перевод с французского С.С. Петровой. – 1973. Вып. 18. С. 13–30.

723. Дьедонне Ж. История гармонического анализа / Перевод с французского С.С. Петровой. – 1973. Вып. 18. С. 31–54.

724. Бернкопф М. Введение абстрактных представлений в теорию функциональных пространств / Перевод с английского Ф.А. Медведева. – 1973. Вып. 18. С. 94–103.

725. Левитан Б.М. Очерк истории теории почти-периодических функций. – 1980. Вып. 25. С. 156–166.

726. Симонов Н.И. О развитии идеи корректности краевых задач математической физики. – 1980. Вып. 25. С. 129–155.

- 727.** Попова Н.Я. К постановке проблемы Римана [к истории 21-й проблемы Гильберта из аналитической теории линейных дифференциальных уравнений]. – 1985. Вып. 29. С. 102–112.
- 728.** Брылевская Л.И. К истории проблемы меры в первой половине XX века. – 1986. Вып. 30. С. 97–112.
- 729.** Колмогоров А.Н. О понятиях величины и числа. – 1990. Вып. 32–33. С. 474–484.
- 730.** Тихомиров В.М. Открытие А-множеств. – 1993. Вып. 34. С. 129–139.
- 731.** Юшкевич А.П. Некоторые замечания к истории теории обобщенных решений уравнений с частными производными и обобщенных функций. – 1993. Вып. 34. С. 256–267.
- 732.** Буц О.Н. Становление и развитие “алгебраического” направления в теории приближения функций. – 1994. Вып. 35. С. 96–124.
- 733.** Коробов Н.М. О теоретико-числовых методах приближенного интегрирования. – 1994. Вып. 35. С. 285–301.
- 734.** Тихомиров В.М. Об истории выпуклой оптимизации. – 1995. Вып. 36 (1). С. 105–114.
- 735.** Демидов С.С. “Но эта Ваша идея... универсального масштаба и ценности чрезвычайной!” (К предыстории нестандартного анализа). – 1997. Вып. 37. С. 128–132.
- 736.** Демидов С.С. О статье И.Б. Погребысского “К истории качественных методов в теории дифференциальных уравнений”. – 1997. Вып. 37. С. 281–282.
- 737.** Погребысский И.Б. К истории качественных методов в теории дифференциальных уравнений / Публикация С.С. Демидова. – 1997. Вып. 37. С. 283–292.
- 738.** Коробов Н.М. О теоретико-числовых интерполяционных формулах. – 2001. Вып. 41. С. 266–276.
- 739.** Богачев В.И., Колесников А.В. К истокам теории А-множеств: замечания в связи с переводом работы Хаусдорфа. – 2005. Вып. 45. С. 300–308.
- 740.** Хаусдорф Ф. Мощность борелевских множеств / Перевод с немецкого В.И. Богачева и А.В. Колесникова. – 2005. Вып. 45. С. 308–315.
- 741.** Доморадзки С. К теореме Куратовского о 14 множествах. – 2006. Вып. 46. С. 234–239.
- См. также: **348, 369, 469, 478, 500, 521, 523, 836.**

Теория вероятностей

742. Григорян А.А. Теория вероятностей Р. фон Мизеса: история и философско-методологические основания. – 1999. Вып. 38. С. 198–220.

См. также: **649, 781.**

Вычислительная техника

743. Юшкевич А.А. К истории понятий энтропии и информации [о предвосхищении идей К. Шеннона]. – 1974. Вып. 19. С. 167–176.

744. Апокин И.А., Белый Ю.А., Майстров Л.Е. Вычислительная машина Дж.В. Атанасова. – 1978. Вып. 23. С. 168–180.

745. Брусенцов Н.П. Из истории создания троичных цифровых машин в МГУ. – 2005. Вып. 45. С. 28–53.

Математика и физика

746. Визгин В.П. Из истории конформной симметрии в физике [о некоторых особенностях взаимосвязи физики и математики в XX веке]. – 1974. Вып. 19. С. 188–219.

747. Визгин В.П. Гильберт и проблема общековариантных уравнений гравитации. – 1979. Вып. 24. С. 226–246.

748. Визгин В.П. К истории открытия уравнений гравитации (Эйнштейн и Гильберт). – 1980. Вып. 25. С. 261–265.

749. Визгин В.П. Генезис тензорно-геометрической концепции гравитации (1912–1913 гг.). – 1982. Вып. 26. С. 235–265.

750. Визгин В.П. Роль математики в восприятии фундаментальных физических теорий (на материале теории относительности и квантовой механики в России и СССР). – 1989. Вып. 31. С. 75–88.

751. Платонова Н.И. Через физику к общему анализу. Джованни Джорджи (1871–1950). – 1997. Вып. 37. С. 313–321.

752. Печенкин А.А. Понятие автоколебаний и развитие теории нелинейных колебаний. – 2003. Вып. 43. С. 209–240.

См. также: **16, 21, 29, 679.**

Отечественная математика

Общая характеристика

753. Шейнин О.Б. Статистика и идеология в СССР. – 2001. Вып. 41. С. 179–198.

754. Токарева Т.А. Первые съезды отечественных математиков: предыстория и формирование Советской математической школы. – 2001. Вып. 41. С. 213–231.

755. Демидов С.С., Токарева Т.А. Формирование Советской математической школы. – 2005. Вып. 45. С. 142–159.

756. Токарева Т.А. О начале планирования математики в СССР. – 2007. Вып. 47. С. 125–132.

757. Монастырский М.И. Математика в последнее советское десятилетие (1981–1991). – 2007. Вып. 47. С. 147–162.

Развитие математики в крупнейших научных центрах

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова

758. Александров П.С., Гнеденко Б.В., Степанов В.В. Математика в Московском университете в XX в. (до 1940 г.). – 1948. Вып. 1. С. 9–42.

759. Александров П.С. Математика в Московском университете в первой половине XX века. – 1955. Вып. 8. С. 9–54.

760. Арболеда Л.К. Рождение советской топологической школы. Замечания о письмах П.С. Александрова и П.С. Урысона Морису Фреше. – 1980. Вып. 25. С. 281–302.

761. Медведев Ф.А. О курсе лекций Б.К. Млодзеевского по теории функций действительного переменного, прочитанных осенью 1902 г. в Московском университете. – 1986. Вып. 30. С. 130–148.

См. также: **840, 926, 927, 928.**

Московское математическое общество

762. Половинкин С.М. О студенческом математическом кружке при Московском математическом обществе в 1902–1903 гг. – 1986. Вып. 30. С. 148–158.

763. Флоренский П.А. Черновик выступления на открытии студенческого математического кружка при Московском математическом обществе / Публикация и примечания С.С. Демидова, С.М. Поло-винкина, П.В. Флоренского. – 1990. Вып. 32–33. С. 467–473.

764. Демидов С.С., Токарева Т.А. Московское математическое общество: фрагменты истории. – 2003. Вып. 43. С. 27–49.

765. Токарева Т.А. Белое пятно, или черные страницы в истории Московского математического общества. – 2007. Вып. 47. С. 104–124.

Из истории московской школы теории функций

766. Меньшов Д.Е. Воспоминания о молодых годах и о возникновении Московской школы теории функций. – 1983. Вып. 27. С. 312–333.

Замечания: **767.** Колмогоров А.Н. Письмо в редакцию “Историко-математических исследований” [об отношениях Колмогорова с Луциным]. – 1985. Вып. 28. С. 337–338.

768. От редколлегии [замечания к письму Колмогорова]. – 1985. Вып. 28. С. 338.

769. Демидов С.С. Из ранней истории Московской школы теории функций. – 1986. Вып. 30. С. 124–130.

770. Флоренский П.А. Введение к диссертации “Идея прерывности как элемент мироизречания” / Публикация и примечания С.С. Демидова и А.Н. Паршина. – 1986. Вып. 30. С. 159–177.

771. Форд Ч.Е. Великий перелом на московском математическом фронте / Перевод с английского и примечания А.И. Володарского. – 1999. Вып. 38. С. 74–92.

772. Ермолаева Н.С. Письмо С.А. Бернштейна С.Н. Бернштейну и московская школа теории функций. – 2000. Вып. 40. С. 152–163.

См. также: **616, 789.**

Другие отечественные математические центры

773. Белозеров С.Е. Математика в Ростовском университете. – 1953. Вып. 6. С. 247–352.

774. Лаптев Б.Л. Математика в Казанском университете за 40 лет (1917–1957). – 1959. Вып. 12. С. 11–58.

775. Ожигова Е.П. Математика в Академии наук в первые годы советской власти. – 1966. Вып. 17. С. 381–389.

776. Мышикис А.Д. О моей работе в Латвийском государственном университете. Несколько воспоминаний. – 2001. Вып. 41. С. 198–213.

777. Софронов И.Д. Математическое моделирование во ВНИИ-ЭФ. – 2005. Вып. 44. С. 265–281.

См. также: **929, 930, 931.**

Математика на Украине

778. Гнеденко Б.В., Погребысский И.Б. О развитии математики на Украине. – 1956. Вып. 9. С. 403–426.

Замечания: **779.** Гнеденко Б.В., Погребысский И.Б. Письмо в редакцию. – 1957. Вып. 10. С. 766.

780. Шилов Г.Е. К истории развития функционального анализа на Украине. – 1956. Вып. 9. С. 427–476.

781. Гнеденко Б.В., Гихман И.И. Развитие теории вероятностей на Украине. – 1956. Вып. 9. С. 477–536.

782. Боголюбов А.Н., Урбанский В.М. Организация и становление математических учреждений АН УССР. – 1985. Вып. 28. С. 160–187.

См. также: **533, 534.**

Математики и их труды

Коялович Б.М. (1867 – 1941)

783. Михельсон Н.Н. Борис Михайлович Коялович. – 1973. Вып. 18. С. 310–321.

Егоров Д.Ф. (1869 – 1931)

784. Александров П.С., Медведев Ф.А. Письма Д.Ф. Егорова к Н.Н. Лузину / Предисловие П.С. Александрова, публикация и примечания Ф.А. Медведева при участии А.П. Юшкевича. – 1980. Вып. 25. С. 335–361.

785. Егоров Д.Ф. Письма Д.Ф. Егорова к Д. Гильберту / Перевод с немецкого и примечания А.В. Дорофеевой. – 1985. Вып. 28. С. 266–269.

786. Дорофеева А.В. О письмах Д.Ф. Егорова к Д. Гильберту. – 1985. Вып. 28. С. 270–278.

787. Волков В.А. Шесть неизвестных автографов Д.Ф. Егорова / Публикация, примечания и комментарии В.А. Волкова. – 1994. Вып. 35. С. 324–336.

788. Форд Ч.Е. Дмитрий Федорович Егоров: материалы из архива Московского университета / Перевод и примечания А.И. Володарского. – 1996. Вып. 36 (2). С. 146–165.

789. Демидов С.С. Профессор Московского университета Дмитрий Федорович Егоров и имеславие в России в первой трети XX столетия. – 1999. Вып. 39. С. 123–156.

790. Волков В.А. Д.Ф. Егоров: новые архивные документы (к истории Московской математической школы). – 2005. Вып. 45. С. 13–19.

791. Никонов И.М., Фоменко А.Т., Шафаревич А.И. О работах Д.Ф. Егорова по дифференциальной геометрии. – 2009. Вып. 48. С. 49–53.

792. Богачев В.И. К истории открытия теорем Егорова и Лузина. – 2009. Вып. 48. С. 54–67.

Запольская Л.Н. (1871 – 1943)

793. Павлов А.М. Первая русская женщина – магистр математики. – 1990. Вып. 32–33. С. 234–247.

Лагутинский М.Н. (1871 – 1915)

794. Добровольский В.А., Стрельцын Ж., Локоть Н.В. Михаил Николаевич Лагутинский (1871–1915). – 2001. Вып. 41. С. 111–127.

Мордухай-Болтовской Д.Д. (1876 – 1952)

795. Полякова Т.С., Пырков В.Е. К творческой биографии Д.Д. Мордухай-Болтовского: публицистика 1917–1918 гг. – 2007. Вып. 47. С. 333–345.

См. также: **9, 918.**

Франк М.Л. (1878 – 1942)

796. Франк И.М. Михаил Людвигович Франк. – 1982. Вып. 26. С. 266–293.

Крылов Н.М. (1879 – 1955)

См. **816, 851.**

Слуцкий Е.Е. (1880 – 1948)

797. Шейнин О.Б. Е.Е. Слуцкий: к 50-летию со дня смерти. – 1999. Вып. 38. С. 128–137.

Костицын В.А. (1883 – 1963)

798. Ермолаева Н.С. Центробежные силы судьбы В.А. Костицына. – 2001. Вып. 41. С. 127–163.

Лузин Н.Н. (1883 – 1950)

Биографические сведения

799. Майстров Л.Е. Два документа к биографии Н.Н. Лузина. – 1955. Вып. 8. С. 55–76.

800. Ермолаева Н.С. Новые материалы к биографии Н.Н. Лузина. – 1989. Вып. 31. С. 191–203.

801. Форд Ч.Е. О влиянии П.А. Флоренского на Н.Н. Лузина / Перевод А.И. Володарского. – 1997. Вып. 37. С. 33–43.

802. Ермолаева Н.С. Н.Н. Лузин и академическая среда. – 1997. Вып. 37. С. 43–66.

803. Демидов С.С., Есаков В.Д. “Дело академика Н.Н. Лузина” в свете сталинской реформы советской науки. – 1999. Вып. 39. С. 156–171.

804. Дюгак П. “Дело” Лузина и французские математики / Публикация, введение и примечания П. Дюгака; перевод с французского и дополнительные примечания Н.С. Ермолаевой. – 2000. Вып. 40. С. 119–140.

805. Тюлина А.К. Об одной рукописи неизвестного автора (к биографии Н.Н. Лузина). – 2006. Вып. 46. С. 267–306.

См. также: **931.**

Научное наследие

806. Лузин Н.Н. О рестрикторах / Публикация и примечания С.С. Демидова. – 1986. Вып. 30. С. 177–181.

807. Медведев Ф.А. Н.Н. Лузин о неархимедовом времени. – 1993. Вып. 34. С. 103–128.

808. Кук Р. Архив Лузина. – 1993. Вып. 34. С. 246–255.

См. также: **792.**

Эпистолярное наследие

809. Лузин Н.Н. Письма Н.Н. Лузина к А. Данжуа / Публикация П. Дюгака, перевод с французского Ф.А. Медведева. – 1978. Вып. 23. С. 314–348.

- 810.** Юшкевич А.П. Письма А. Данжуа к Н.Н. Лузину. – 1980. Вып. 25. С. 362–368.
- 811.** Юшкевич А.П. Неопубликованное письмо Н.Н. Лузина Ф. Клейну. Из истории научных связей математиков СССР и Геттингена. – 1983. Вып. 27. С. 293–298.
- 812.** Юшкевич А.П. Письмо Н.Н. Лузина к М. Фреше / Публикация А.П. Юшкевича. – 1983. Вып. 27. С. 298–300.
- 813.** Медведев Ф.А. Письма Ш.Ж. де ла Валле-Пуссена к Н.Н. Лузину / Введение, перевод и примечания Ф.А. Медведева. – 1983. Вып. 27. С. 301–312.
- 814.** Лузин Н.Н. Письмо Н.Н. Лузина к О.Ю. Шмидту / Публикация и примечания С.С. Демидова. – 1985. Вып. 28. С. 278–287.
- 815.** Демидов С.С., Паршин А.Н., Половинкин С.М. О переписке Н.Н. Лузина с П.А. Флоренским. – 1989. Вып. 31. С. 116–124.
- 816.** Лузин Н.Н., Флоренский П.А. Переписка Н.Н. Лузина с П.А. Флоренским / Публикация и примечания С.С. Демидова, А.И. Паршина, С.М. Половинкина и П.В. Флоренского. – 1989. Вып. 31. С. 125–191.
- 817.** Ермолаева Н.С. Переписка Н.Н. Лузина с А.Н. Крыловым / Публикация, примечания и комментарии Н.С. Ермолаевой. – 1989. Вып. 31. С. 203–272.
- 818.** Юшкевич А.П. Об одном письме Н.Н. Лузина Рене Бару / Публикация и примечания С.С. Демидова и Т.А. Токаревой. – 1995. Вып. 36 (1). С. 19–24.
- 819.** Лузин Н.Н. Два письма Н.Н. Лузина М.Я. Выгодскому / Публикация и примечания В.А. Волкова и С.С. Демидова. – 1997. Вып. 37. С. 133–152.
- 820.** Ермолаева Н.С. Третье письмо Н.Н. Лузина М.Я. Выгодскому и несостоявшееся издание математической энциклопедии. – 1999. Вып. 38. С. 92–99.
- 821.** Ермолаева Н.С., Токарева Т.А. Третье письмо Н.Н. Лузина М.Я. Выгодскому и связанные с ним архивные документы / Публикация и примечания Н.С. Ермолаевой и Т.А. Токаревой. – 1999. Вып. 38. С. 100–118.
- 822.** Демидов С.С., Токарева Т.А. О письме Н.Н. Лузина в ЦК ВКП(б). – 1999. Вып. 38. С. 119–127.
- 823.** Токарева Т.А. “... Я вынужден решиться Вас обесспокоить и просить дать данному делу должное направление ...” [о письме Лузина неизвестному лицу, предположительно Сталину]. – 1999. Вып. 39. С. 171–184.

Фиников С.П. (1883 – 1964)

824. *Васильева М.В.* Сергей Павлович Фиников: (К столетию со дня рождения). – 1985. Вып. 29. С. 285–293.

825. *Лузин Н.Н.* Отзыв о научных работах Сергея Павловича Финикова. – 1985. Вып. 29. С. 293–316.

826. *Лузин Н.Н.* Отзыв о научных работах С.П. Финикова последнего периода (1938–1946 гг.). – 1985. Вып. 29. С. 316–318.

827. *Чаплыгин С.А., Лузин Н.Н.* Научные работы Сергея Павловича Финикова. – 1985. Вып. 29. С. 319–321.

Тамаркин Я.Д. (1888 – 1945)

828. *Ермолаева Н.С.* Яков Давыдович Тамаркин: материалы к биографии. – 1996. Вып. 36 (2). С. 100–108.

829. *Толстед Э.* Воспоминания о профессоре Я.Д. Тамаркине / Публикация, перевод и комментарии *Н.С. Ермолаевой*. – 1996. Вып. 36 (2). С. 108–118.

Фихтенгольц Г.М. (1888 – 1959)

830. *Богачев В.И.* О работах Г.М. Фихтенгольца по теории интеграла. – 2005. Вып. 44. С. 252–264.

Шмидт О.Ю. (1891 – 1956)

831. *Дубовицкая М.А.* Деятельность О.Ю. Шмидта в Московском университете. – 2009. Вып. 48. С. 138–153.

См. также: **931.**

Александров П.С. (1896 – 1982)

832. *Александров П.С.* Воспоминания о Геттингене. – 1977. Вып. 22. С. 242–245.

833. *Тобис Р.* О связи между советскими и немецкими математиками: П.С. Александров и немецкая математика. – 1990. Вып. 32–33. С. 417–430.

834. *Юшкевич А.П.* О двух письмах Л.Э.Я. Брауэра к Ж. Адамару (к биографиям П.С. Александрова и П.С. Урысона). – 1990. Вып. 32–33. С. 522–525.

835. *Успенский В.А.* “...Их имена неотделимы...” (из выступления при открытии мемориальных досок П.С. Александрову и А.Н. Колмогорову). – 1999. Вып. 39. С. 185–188.

См. также: **843, 860.**

Лаппо-Данилевский И.А. (1896 – 1931)

836. *Попова Н.Я., Пикус Д.Л.* Об одном обобщении проблемы Римана, принадлежащем И.А. Лаппо-Данилевскому. – 1990. Вып. 32–33. С. 90–94.

Люстерник Л.А. (1899 – 1981)

837. Люстерник Л.А. Воспоминания / Введение и примечания А.П. Юшкевича. – 1990. Вып. 32–33. С. 503–522.

838. Тихомиров В.М. Из “созвездия полубогов”. К столетию Л.А. Люстерника. – 2000. Вып. 40. С. 112–119.

Бари Н.К. (1901 – 1961)

839. Виденский В.С. “Бэра бери, Бари...”. К 100-летию со дня рождения Н.К. Бари. – 2002. Вып. 42. С. 149–159.

Новиков П.С. (1901 – 1975)

840. Адян С.И., Успенский В.А. Выдающийся выпускник Московского университета. – 2002. Вып. 42. С. 160–165.

Колмогоров А.Н. (1903 – 1987)

841. Абрамов А.М., Тихомиров В.М. Комментарий к работе А.Н. Колмогорова “О понятиях величины и числа”. – 1990. Вып. 32–33. С. 484–487.

842. Юшкевич А.П. Об избрании А.Н. Колмогорова иностранным членом Академии наук Института Франции. – 1990. Вып. 32–33. С. 490–503.

843. Кушнер Б.А. Успенский пишет о Колмогорове [воспоминания об А.Н. Колмогорове, В.А. Успенском, Д.Е. Меньшове, П.С. Александрове, П.И. Кузнецове и др.]. – 1996. Вып. 36 (2). С. 165–191.

844. Тихомиров В.М. О двух письмах А.Н. Колмогорова к П.С. Александрову. – 2003. Вып. 43. С. 11–18.

845. Мухин Р.Р. Развитие Колмогоровым энтропийного направления эргодической теории. – 2003. Вып. 43. С. 18–26.

См. также: **10, 19, 20, 23, 860**.

Шнирельман Л.Г. (1905 – 1938)

846. Тихомиров В.М. Лев Генрихович Шнирельман. – 2005. Вып. 45. С. 20–28.

См. также **702, 895**.

Маркушевич А.И. (1908 – 1979)

847. Тихомиров В.М. Об Алексее Ивановиче Маркушевиче. – 1999. Вып. 38. С. 137–142.

848. Тихомиров В.М. А.И. Маркушевич (1908–1979). – 2009. Вып. 48. С. 128–137.

Понtryгин Л.С. (1908 – 1988)

849. Гордон Е.И. Адресат Л.С. Понtryгина – И.И. Гордон. Вступительные заметки. – 2005. Вып. 44. С. 14–26.

850. Понtryагин Л.С. Письма Л.С. Понtryагина И.И. Гордону / Публикация и примечания Е.И. Гордона. – 2005. Вып. 44. С. 27–208.
Соболев С.Л. (1908 – 1989)

851. Лерэ Ж. Отзыв о трудах С.Л. Соболева 1930–1955 гг. / Публикация А.П. Юшкевича. – 1993. Вып. 34. С. 267–273.

Боголюбов Н.Н. (1909 – 1992)

852. Боголюбов А.Н. Н.М. Крылов и Н.Н. Боголюбов. – 1996. Вып. 36 (2). С. 118–127.

Мейман Н.Н. (1911 – 2001)

853. Аносов Д.В., Монастырский М.И., Соловьев М.А. Нас осталось так мало ... [о Н.Н. Меймане и его окружении]. – 2002. Вып. 42. С. 166–189.

Канторович Л.В. (1912 – 1986)

854. Андрианов А.Л. Развитие линейного программирования в ранних работах Л.В. Канторовича. – 2009. Вып. 48. С. 323–339.

Лидов М.Л. (1926 – 1993)

855. Тихомиров В.М. М.Л. Лидов (1926–1993). – 2007. Вып. 47. С. 132–147.

Постников М.М. (1927 – 2004)

856. Постников М.М. Страницы математической автобиографии (1942–1953 годы). – 1997. Вып. 37. С. 78–104.

Алексеев В.М. (1932 – 1980)

857. Тихомиров В.М. О Владимире Михайловиче Алексееве. – 2006. Вып. 46. С. 157–173.

Аносов Д.В. (род. в 1936)

858. Беседа М.И. Монастырского с Д.В. Аносовым. – 2007. Вып. 47. С. 162–167.

Маргулис Г.А. (род. в 1946)

859. Монастырский М.И. Пятьдесят лет дружбы. Необычайные заметки к юбилею Григория Маргулиса. – 2009. Вып. 48. С. 317–323.

Другие математики

860. Розенфельд Б.А. Воспоминания о советских математиках [Т.Ю. Айхенвальд, Я.Н. Шпильрейн, В.К. Туркин, П.Е. Дилюок, А.П. Котельников, Г.М. Шапиро, В.В. Степанов, В.Ф. Каган, П.С. Александров, А.Н. Колмогоров, Н.Н. Лузин, Л.С. Понtryгин, А.Г. Курош, Б.Н. Делоне, А.П. Норден, П.К. Рашевский, Я.С. Дубнов, В.В. Вагнер, А.М. Лопшиц, С.П. Фиников, Д.И. Перепелкин, А.И. Мальцев, И.М. Гельфанд, С.А. Яновская, М.Я. Выгодский, А.П. Юшкевич, С.В. Фомин, Н.А. Леднев, Г.Е. Шилов, В.А. Рох-

лин, Б.В. Шабат, И.Р. Шафаревич, И.М. Яглом, З.А. Скопец, Р.И. Пименов]. – 1995. Вып. 36 (1). С. 114–151.

Замечания: 861. Замечания к предыдущему номеру [о допущенных неточностях]. – 1996. Вып. 36 (2). С. 272.

См. также: 843.

Отечественная историко-математическая школа

Общая характеристика

862. Юшкевич А.П. О новых работах в СССР по истории математики. – 1958. Вып. 11. С. 11–46.

863. Гнеденко Б.В., Погребысский И.Б., Штокало И.З., Юшкевич А.П. О проблемах истории математики в России и в СССР и о работах в этой области за 1956–1961 гг. – 1963. Вып. 15. С. 11–36.

864. Юшкевич А.П. Советские исследования по истории математики за шестьдесят лет (1917–1977). – 1979. Вып. 24. С. 9–87.

865. Молодший В.Н. “Математические рукописи” К. Маркса и развитие истории математики в СССР. – 1982. Вып. 26. С. 9–17.

866. Розов Н.Х. Программа создания биобиблиографического банка данных о российских математиках и механиках. – 1996. Вып. 36 (2). С. 192–194.

867. Токарева Т.А. История математики в России: рождение дисциплины. – 2005. Вып. 44. С. 209–237.

868. Токарева Т.А. К юбилею “Историко-математических исследований”. – 2009. Вып. 48. С. 13–28.

См. также: 692, 925.

Основатель советской историко-математической школы –

А.П. Юшкевич

Биографические сведения

869. Адольф Павлович Юшкевич (1906–1993). – 1995. Вып. 36 (1). С. 9–13.

870. Юшкевич Е. Воспоминания о дедушке Доле (Адольфе Павловиче Юшкевиче). – 1996. Вып. 36 (2). С. 9–12.

871. Токарева Т.А., Володарский А.И. А.П. Юшкевич – П. Дюгак: история одной публикации. – 2000. Вып. 40. С. 142–152.

872. Токарева Т.А., Володарский А.И. А.П. Юшкевич и Международная академия истории науки. – 2001. Вып. 41. С. 164–179.

873. Юшкевич А.П. Годы учения / Публикация, предисловие и примечания С.С. Демидова и Т.А. Токаревой. – 2006. Вып. 46. С. 9–48.

Научное наследие

874. Список опубликованных работ А.П. Юшкевича / Составители Т.А. Токарева и А.И. Володарский. – 1976. Вып. 21. С. 312–327; 1986. Вып. 30. С. 352–357; 1995. Вып. 36 (1). С. 13–19; 1996. Вып. 36 (2). С. 54.

875. Рожанская М.М. О работах А.П. Юшкевича по истории математики средних веков. – 1996. Вып. 36 (2). С. 12–36.

876. Демидов С.С., Токарева Т.А. Адольф Павлович Юшкевич и Советская историко-математическая школа. – 2006. Вып. 46. С. 48–84.

877. Список опубликованных работ А.П. Юшкевича, рецензий на его книги и литературы о нем / Составители Т.А. Токарева и А.И. Володарский. – 2006. Вып. 46. С. 104–129.

Эпистолярное наследие

878. Письмо И.Ю. Крачковского А.П. Юшкевичу / Публикация и примечания С.С. Демидова и Т.А. Токаревой. – 1995. Вып. 36 (1). С. 25–26.

879. Письмо В.В. Степанова А.П. Юшкевичу / Публикация и примечания С.С. Демидова и Т.А. Токаревой. – 1995. Вып. 36 (1). С. 26–27.

880. Письма Г.Ф. Рыбкина А.П. Юшкевичу / Публикация и примечания С.С. Демидова и Т.А. Токаревой. – 1995. Вып. 36 (1). С. 27–39.

881. Рожанская М.М., Лютер И.О. Из ранней переписки А.П. Юшкевича и К. Фогеля / Предисловие, публикация, перевод и примечания М.М. Рожанской и И.О. Лютер. – 1996. Вып. 36 (2). С. 37–54.

882. Токарева Т.А., Володарский А.И. Из эпистолярного наследия А.П. Юшкевича: переписка с китайскими учеными. – 2006. Вып. 46. С. 84–103.

Отечественные историки математики

883. Юшкевич А.П. О трудах П.С. Александрова по истории математики. – 1985. Вып. 29. С. 125–137.

884. Башмакова И.Г. Софья Александровна Яновская (1896–1966): воспоминания. – 1997. Вып. 37. С. 105–108.

885. Трахтенброт Б.А. Памяти С.А. Яновской. – 1997. Вып. 37. С. 109–127.

886. Александр Дмитриевич Соловьев (6.09.1927 – 6.04.2001). – 2001. Вып. 41. С. 9–10.

887. Константин Алексеевич Рыбников (18.08.1913 – 20.08.2004). – 2005. Вып. 44. С. 7–12.

888. Изабелла Григорьевна Башмакова (3.01.1921 – 17.07.2005). – 2005. Вып. 45. С. 8–12.

889. Королюк В.С., Гнеденко Д.Б., Демидов С.С. Страница жизни Бориса Владимировича Гнеденко – историографа математики (постскриптум к выходу второго издания книги “Очерки по истории математики в России”). – 2005. Вып. 45. С. 126–142.

890. Володарский А.И., Токарева Т.А. Список опубликованных работ Б.А. Розенфельда по истории математики / Составители А.И. Володарский и Т.А. Токарева. – 2007. Вып. 47. С. 351–363.

891. Борис Абрамович Розенфельд (30.08.1917 – 5.04.2008). – 2009. Вып. 48. С. 8–11.

892. Юрий Александрович Белый (2.02.1925 – 17.04.2007). – 2009. Вып. 48. С. 11–12.

См. также: **9.**

Россия и Запад

893. Гливич А.Н. Из истории румынского математического общества (связи между математиками Румынии и СССР). – 1958. Вып. 11. С. 563–582.

894. Гельфонд А.О. Некоторые впечатления о научной поездке в Германию в 1930 г. – 1977. Вып. 22. С. 246–251.

895. Юшкевич А.П. Л.Г. Шнирельман в Геттингене. – 1985. Вып. 28. С. 287–290.

896. Юшкевич А.П. К истории научных связей между математиками СССР и Франции. Об избрании в Парижскую академию наук С.Н. Бернштейна, И.М. Виноградова и М.А. Лаврентьева. – 1989. Вып. 31. С. 273–306.

897. Колмогоров А.Н. Научные связи с Францией. – 1990. Вып. 32–33. С. 487–489.

898. Демидов С.С., Дик В.Р., Тобис Р. Д.М. Синцов и немецкие математики. – 1994. Вып. 35. С. 165–180.

899. Печенкин А.А. Переписка Леонида Исааковича Мандельштама и Рихарда фон Мизеса. – 1999. Вып. 39. С. 269–276.

900. Ермолаева Н.С. Памяти Пьера Диогака. – 2000. Вып. 40. С. 140–142.

901. Тихомиров В.М. Рождение Московской математической школы и Франция. – 2005. Вып. 44. С. 238–252.

См. также: **669, 785, 786, 804, 809, 810, 811, 812, 813, 818, 832, 833, 834, 842, 871, 872, 955.**

Статьи различного содержания

902. Мельников И.Г. Вацлав Серпинский. – 1979. Вып. 24. С. 361–365.

- 903.** Серпинский В. Письма В. Серпинского к Н.Н. Лузину / Публикация В.А. Волкова и Ф.А. Медведева. – 1979. Вып. 24. С. 366–373.
- 904.** Синкевич Г.И. Открытие В. Серпинским двойственности между мерой и категорией. – 1986. Вып. 30. С. 113–123.
- 905.** Гайдук Ю.М. Научные заслуги П. Боля в оценках его современников. – 1990. Вып. 32–33. С. 120–137.
- 906.** Тихомиров В.М. Эдвард Хелли. – 1990. Вып. 32–33. С. 137–145.
- 907.** Петрова С.С., Суцилин А.В. О “мнимостях” П.А. Флоренского. – 1993. Вып. 34. С. 153–163.
- 908.** Литтен Ф. Эрнст Мор – судьба одного математика / Перевод с немецкого М.М. Рожанской. – 1999. Вып. 38. С. 221–248.
- 909.** Тутубалин В.Н., Барабашева Ю.М., Девяткова Г.Н., Угер Е.Г. Научная судьба одного класса математических моделей в экологии на протяжении последнего полувека. – 1999. Вып. 38. С. 249–269.
- 910.** Пустовойтов Н.А. История проблемы Максвелла в теории регулирования. – 1999. Вып. 38. С. 371–383.
- 911.** Шапошников В.А. Философия геометрии Павла Флоренского в контексте его учения о природе человеческого познания. – 2000. Вып. 40. С. 83–111.
- 912.** Монастырский М.И. IAS и IHES – история двух институтов. – 2001. Вып. 41. С. 73–83.
- 913.** Узель К. Как оценить роль Бурбаки в истории математики / Перевод с французского С.С. Демидова и И.О. Лютер. – 2001. Вып. 41. С. 100–110.
- 914.** Малигранда Л. Владислав Орлич (1903–1990). – 2002. Вып. 42. С. 317–325.
- 915.** Ермолаева Н.С. Из отечественной истории математической биологии. – 2003. Вып. 43. С. 49–75.
- 916.** Игнатьев Ю.А. Клиффорд Трусделл и “Общество натуральной философии”. – 2003. Вып. 43. С. 327–336.
- 917.** Печенкин А.А. Математическое моделирование реакции Белоусова–Жаботинского: научные школы и традиции (60-е годы XX в.). – 2007. Вып. 47. С. 320–333.
- 918.** Мордухай-Болтовской Д.Д. Поход на интеллигенцию / Публикация Т.С. Поляковой и В.Е. Пыркова. – 2007. Вып. 47. С. 346–350.
- См. также: **25, 441, 491, 531.**

ИСТОРИЯ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Общая характеристика

919. Гушель Р.З. О движении за реформу математического образования в начале XX века. – 1999. Вып. 38. С. 168–177.

920. Полякова Т.С. Отечественные патерналистские традиции математического образования в XVIII и первой половине XIX века. – 2000. Вып. 40. С. 174–191.

921. Гушель Р.З. Становление отечественной системы математического образования в начале XIX века. – 2005. Вып. 45. С. 120–126.

922. Бусев В.М. Школьная математика в системе общего образования 1918–1931 гг. – 2007. Вып. 47. С. 68–97.

923. Бусев В.М. Реформы школьного математического образования в СССР в 1930-е гг. – 2009. Вып. 48. С. 154–184.

Постановка математического образования в отечественных вузах

Московский университет

924. Лихолетов И.И., Яновская С.А. Из истории преподавания математики в Московском университете (1804 – 1860 гг.). – 1955. Вып. 8. С. 127–480.

925. Башмакова И.Г., Рыбников К.А., Юшкевич А.П., Яновская С.А. Программа по истории математики в Московском государственном университете. – 1958. Вып. 11. С. 185–192.

926. Бескин Н.М. Воспоминания о московском физмате начала 20-х годов. – 1993. Вып. 34. С. 163–184.

927. Петрова С.С. Из истории преподавания математики в Московском университете с 60-х годов XIX – до начала XX века. – 2006. Вып. 46. С. 130–147.

928. Петрова С.С. Из истории преподавания математики в Московском университете в 1905–1917 гг. – 2007. Вып. 47. С. 55–67.

См. также: **762**.

Другие вузы

929. Матвиевская Г.П. О статье В.И. Романовского “О некоторых задачах предполагаемого университета в Ташкенте”. – 1997. Вып. 37. С. 66–67.

930. Романовский В.И. О некоторых задачах предполагаемого университета в Ташкенте / Публикация Г.П. Матвиевской. – 1997. Вып. 37. С. 68–78.

931. Рыбников К.К. Н.Н. Лузин, О.Ю. Шмидт и С.А. Чаплыгин – преподаватели Московского лесотехнического института. – 2007. Вып. 47. С. 97–104.

См. также: **526**.

**Педагогическое наследие выдающихся
отечественных математиков**

Осиповский Т.Ф. (1765 – 1832)

932. Бахмутская Э.Я. Тимофея Федоровича Осиповского и его “Курс математики”. – 1952. Вып. 5. С. 28–74.

Лобачевский Н.И. (1792 – 1856)

933. Нагаева В.М. Педагогические взгляды и деятельность Н.И. Лобачевского. – 1950. Вып. 3. С. 76–153.

934. Бронштейн И.Н. К истории “Обозрений преподавания чистой математики” Н.И. Лобачевского. – 1950. Вып. 3. С. 171–194.

935. Якунин П.Ф. О деятельности Н.И. Лобачевского в области народного просвещения. – 1956. Вып. 9. С. 129–144.

936. Чистяков В.Д. О проникновении идей Лобачевского в среднюю школу. – 1956. Вып. 9. С. 247–270.

Остроградский М.В. (1801 – 1861)

937. Марон И.А. Академик М.В. Остроградский как организатор преподавания математических наук в военно-учебных заведениях России. – 1950. Вып. 3. С. 197–340.

938. Марон И.А. Общие педагогические взгляды М.В. Остроградского. – 1951. Вып. 4. С. 124–159.

939. Депман И.Я. Дополнительные сведения о педагогической деятельности М.В. Остроградского. – 1951. Вып. 4. С. 160–170.

940. Боголюбов А.Н., Штокало И.З. “Программа по аналитической механике” М.В. Остроградского. – 1973. Вып. 18. С. 289–294.

См. также: **581, 582.**

Чебышев П.Л. (1821 – 1894)

См. **592, 596.**

Граве Д.А. (1863 – 1939)

941. Добровольский В.А. Научно-педагогическая деятельность Д.А. Граве. – 1963. Вып. 15. С. 319–360.

См. также: **657, 658.**

Стеклов В.А. (1863 – 1926)

942. Бахмутская Э.Я. О педагогической деятельности В.А. Стеклова в Харьковском технологическом институте. – 1953. Вып. 6. С. 529–534.

См. также: **659.**

Шилов Г.Е. (1917 – 1975)

943. Тихомиров В.М. Г.Е. Шилов и пути развития математического образования. – 1997. Вып. 37. С. 153–155.

944. Мышикис А.Д., Овчаренко И.Е. Г.Е. Шилов и преподавание математики. – 1997. Вып. 37. С. 155–179.

Из истории отечественного учебника математики

- 945.** Депман И.Я. Забытое издание “Начал” Евклида на русском языке. – 1950. Вып. 3. С. 467–474.
- 946.** Хичий О.Ф. Об авторстве первого учебника арифметики для народных училищ в России. – 1957. Вып. 10. С. 617–638.
- 947.** Буняковский В.Я. Письмо об арифметическом отделе “Азбуки” Л.Н. Толстого / Публикация В.А. Добровольского и В.Л. Минковского. – 1959. Вып. 12. С. 505–511.
- 948.** Добровольский В.А., Минковский В.Л. Примечания к письму В.Я. Буняковского. – 1959. Вып. 12. С. 511–524.
- 949.** Белый Ю.А. Об учебнике Л. Эйлера по элементарной геометрии. – 1961. Вып. 14. С. 237–284.
- 950.** Майстров Л.Е. М.В. Ломоносов и “Арифметика” Л.Ф. Магницкого. – 1976. Вып. 21. С. 233–239.
- См. также: **378.**
- Статьи различного содержания**
- 951.** Дахия С.А. “Журнал элементарной математики” и “Вестник опытной физики и элементарной математики”. – 1956. Вып. 9. С. 537–612.
- 952.** Минковский В.Л. Методико-математические идеи Д.И. Писарева. – 1966. Вып. 17. С. 391–395.
- 953.** Боголюбов А.Н. Роберт Гук как преподаватель математики. – 1990. Вып. 32–33. С. 373–383.
- 954.** Шейнин О.Б. Публикации А.А. Маркова в газете “День” за 1914–1915 гг. [о трех статьях, посвященных методологии и преподаванию математики]. – 1993. Вып. 34. С. 194–206.
- 955.** Кук Р. Русско-американский математик И.Г. Перотт. – 1996. Вып. 36 (2). С. 95–100.
- 956.** Аусехо Е. Брак по расчету: заметки по истории математического образования у инженеров / Перевод с французского С.С. Демидова. – 1999. Вып. 38. С. 143–168.
- 957.** Успенский Я.В. Соображения о возможно целесообразном преподавании математики в проектируемом институте инженеров земельных улучшений / Предисловие, публикация и комментарии А.А. Сергеева. – 1999. Вып. 39. С. 114–123.
- 958.** Токарева Т.А. Джон Коллинс и его просветительская инициатива: к истории современной алгебры и ее первого учебника. – 2000. Вып. 40. С. 167–174.
- См. также: **647, 793, 796, 912.**

НАУЧНАЯ ХРОНИКА

Защита диссертаций по истории математики

- 959.** 1995. Вып. 36 (1). С. 168–170.
- 960.** 1996. Вып. 36 (2). С. 257.
- 961.** 1997. Вып. 37. С. 322.
- 962.** 1999. Вып. 38. С. 391.
- 963.** 2000. Вып. 40. С. 370.
- 964.** 2001. Вып. 41. С. 377.
- 965.** 2003. Вып. 43. С. 402.
- 966.** 2005. Вып. 44. С. 376.

Научные конференции по истории математики

- 967.** 1995. Вып. 36 (1). С. 171.
- 968.** 1997. Вып. 37. С. 323.
- 969.** 1999. Вып. 38. С. 392.
- 970.** 1999. Вып. 39. С. 354.
- 971.** 2000. Вып. 40. С. 372.
- 972.** 2001. Вып. 41. С. 378.
- 973.** 2002. Вып. 42. С. 361–362.
- 974.** 2003. Вып. 43. С. 403.
- 975.** 2005. Вып. 44. С. 378–379.
- 976.** 2005. Вып. 45. С. 374.
- 977.** 2006. Вып. 46. С. 349–350.
- 978.** 2007. Вып. 47. С. 365.
- 979.** 2009. Вып. 48. С. 365.

Доклады на конференциях и семинарах по истории математики

- 980.** 1995. Вып. 36 (1). С. 171–177.
- 981.** 1996. Вып. 36 (2). С. 258–260.
- 982.** 1997. Вып. 37. С. 324–326.
- 983.** 1999. Вып. 38. С. 393–396.
- 984.** 1999. Вып. 39. С. 354–357.
- 985.** 2000. Вып. 40. С. 372–380.
- 986.** 2001. Вып. 41. С. 379–386.
- 987.** 2002. Вып. 42. С. 362–365.
- 988.** 2003. Вып. 43. С. 403–404.
- 989.** 2005. Вып. 44. С. 379–386.
- 990.** 2005. Вып. 45. С. 375–378.

- 991.** 2006. Вып. 46. С. 351–356.
992. 2007. Вып. 47. С. 365–372.
993. 2009. Вып. 48. С. 366–376.

Новые книги по истории математики

- 994.** 1995. Вып. 36 (1). С. 170.
995. 1996. Вып. 36 (2). С. 257.
996. 1997. Вып. 37. С. 322–323.
997. 1999. Вып. 38. С. 391–392.
998. 1999. Вып. 39. С. 353.
999. 2000. Вып. 40. С. 371–372.
1000. 2001. Вып. 41. С. 377–378.
1001. 2002. Вып. 42. С. 360–361.
1002. 2003. Вып. 43. С. 402–403.
1003. 2005. Вып. 44. С. 376–378.
1004. 2006. Вып. 46. С. 348–349.
1005. 2007. Вып. 47. С. 364.
1006. 2009. Вып. 48. С. 364.

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

Абдурахманов А.А.	159	Башмакова И.Г. 8, 63, 65, 66, 70, 72, 90, 102, 103, 109, 113, 207, 241, 248, 275, 280, 323, 388, 392, 552, 623, 884, 925
Абрамов А.М.	841	
Абу Са'ид Ахмад ас-Сиджизи	152	
Абу Сахла Виджан ибн Рустам ал-Кухи	158	Баюк Д.А. 33, 681
Абу-л-Хасан Али ибн Ахмад ан-Насави	160	Беккер О. 126
Адян С.И.	840	Белозеров С.Е. 773
Александров П.С. 502, 758, 759, 784, 832		Белоногова М.В. 105
Александрова Н.В. 447, 465, 480, 524		Бельй Ю.А. 268, 412, 413, 414, 744, 949
Алимов Н.Г. 96		Березкина Э.И. 49, 50, 51, 52, 54, 55, 56, 128, 129
Ал-Каласади 199		Бернкопф М. 724
Ал-Кашпи 201, 202		Бернулли И. 284
Ал-Фадл ибн Хатим ан-Найризи 159		Бернулли Я. 285
Аль-Хамза М. 180, 192, 193, 194, 198, 199		Бескин Н.М. 926
Алябьева В.Г. 441		Беспамятных Н.Д. 314, 556
Андреев А.В. 650		Бирман К.Р. 370, 547, 548, 672, 674, 677
Андианов А.Л. 854		Богачев В.И. 739, 740, 792, 830
Андронов А.А. 541		Боголюбов А.Н. 17, 431, 657, 658, 679, 782, 852, 940, 953
Аносов Д.В. 319, 682, 853, 858		Брейнс Э.М. 46
Антропов А.А. 279		Бронштейн И.Н. 934
Антропова В.И. 283, 578		Бруセンцов Н.П. 73, 76, 78, 714, 745
Апокин И.А. 744		Брылевская Л.И. 581, 728
Арболеда Л.К. 760		Бугаев Н.В. 614
Арнольд В.И. 306		Булычева М.Г. 308
Атагаррыев М.Н. 166		Буняковский В.Я. 583, 584, 587, 666, 947
Аусехо Е. 956		Бусев В.М. 922, 923
Ахиезер Н.И. 470		Буц О.Н. 732
Ахмад Ибн ал-Банна 194		Бырдина Т.В. 474
Ахмедов С.А. 187		Бычков В.П. 715
Бажанов В.А.	633	Бычков С.Н. 13, 32, 41, 69, 505, 506
Байгожина Г.О. 145		Вайман А.А. 42, 45
Баклунд О. 598		Ван дер Варден Б.Л. 311
Банах С. 464		Ван Слоутин 56
Бану Муса 143		Вандулакис И.М. 88
Барабашев А.Г. 11, 28		Васильева М.В. 824
Барабашева Ю.М. 23, 909		Вахабов С.А. 165, 167
Бахмутская Э.Я. 133, 651, 932, 942		Вейль Г. 717
		Веселовский И.Н. 225

Виденский В.С.	839	Гузевич И.Д.	448, 450, 582, 670
Визгин В.П.	16, 21, 29, 444, 675, 746, 747, 748, 749, 750	Гусак А.А.	381
Виленкин Н.Я.	40	Гусев Н.В.	269
Виллуэндас М.В.	169	Гуссов В.В.	520, 521
Винтер Э.	315, 316	Гутер Р.С.	277
Влэдуц С.Г.	489, 490	Гутман Д.С.	544
Волков А.К.	57	Гушель Р.З.	919, 921
Волков В.А.	787, 790, 819, 903	Гюйгенс Х.	300
Володарский А.И.	60, 706, 771, 788, 801, 871, 872, 874, 877, 882, 890	Данилова Н.И.	335
Вуссинг Г.	436	Дахия С.А.	443, 596, 951
Выгодский М.Я.	44, 89, 204, 529	Девяткова Г.Н.	23, 909
Гаврильчик М.В.	107	Демидов С.С.	273, 309, 359, 360, 361, 362, 363, 366, 387, 467, 471, 473, 475, 476, 477, 531, 616, 669, 684, 689, 692, 735, 736, 737, 755, 763, 764, 769, 770, 789, 803, 806, 814, 815, 816, 818, 819, 822, 873, 876, 878, 879, 880, 889, 898, 913, 956
Гайдук Ю.М.	562, 662, 663, 664, 905	Демидович В.Б.	483
Галченкова Р.И.	526	Депман И.Я.	267, 378, 525, 564, 566, 613, 630, 659, 661, 939, 945
Гаусс К.Ф.	445	Джамаль ад-Даббах	143, 144, 146, 156, 157
Гельфонд А.О.	894	Дзядык В.И.	604
Гендрихсон Н.Н.	220, 246, 315, 316, 674	Дик В.Р.	898
Герасим И.-Х. И.	704, 705	Добровольский В.А.	579, 580, 645, 699, 794, 941, 947, 948
Геронимус Я.Л.	603	Домораджи С.	741
Герсонид Лев	228	Дорофеева А.В.	348, 368, 481, 785, 786
Гиндикин С.Г.	680	Дубовицкая М.А.	831
Гихман И.И.	781	Дубяго А.Д.	565
Гливенко В.	709, 710	Дъедонне Ж.	25, 723
Гливич А.Н.	893	Дюгак П.	494, 804, 809
Глушков С.С.	222	Еганян А.М.	224
Гнеденко Б.В.	2, 5, 274, 553, 572, 593, 640, 758, 778, 779, 781, 863	Егоров Д.Ф.	785
Гнеденко Д.Б.	889	Еремина В.М.	99
Головинский И.А.	286, 302, 318, 346, 353, 354, 356, 457, 512, 606, 678	Ермаков В.П.	580
Голубев В.В.	530	Ермолаева Н.С.	382, 459, 527, 586, 587, 590, 591, 620, 638, 656, 660, 668, 772, 798, 800, 802, 804, 817, 820, 821, 828, 829, 900, 915
Гордиенко Н.А.	440	Есаков В.Д.	803
Гордон Е.И.	849, 850	Ефимова Е.А.	486, 487, 488
Горлова В.Д.	407		
Граве Д.А.	658		
Грацианская Л.Н.	609, 621		
Грей Дж.Дж.	286		
Григорьян А.Т.	61, 434, 673		
Григорян А.А.	742		
Гузевич Д.Ю.	448, 450, 582, 670		

Жаров В.К.	58, 131, 132	Копелевич Ю.Х.	389, 426
Жмудь Л.Я.	34, 79	Коренцова М.М.	345
Журавский А.М.	352	Коробов Н.М.	733, 738
Зайцев Е.А.	36, 77, 223, 237, 238, 239, 249, 505, 703	Королюк В.С.	889
Зверкина Г.А.	108, 122, 123, 124	Костабель П.	295
Зубков А.М.	409	Кострюков К.И.	383
Зубов В.П.	218, 219, 230, 232, 234, 235, 258, 259, 260, 265, 546	Котов В.Ф.	61
		Кох Х.	678
		Крамар Ф.Д.	276, 287, 290, 332
		Краснова С.А.	146, 147, 175
Ибн ал-Хайсам	154, 156	Красоткина Т.А.	427
Ибрагимов С.Г.	437	Кромби А.К.	18
Ибрахим ибн Синан ибн Сабит ибн Корра	146	Крутикова М.В.	445
Иванов В.В.	263	Кудряшова Л.В.	320
Иванов В.И.	492	Кузанский Николай	239
Игнатушина И.В.	421	Кузичева З.А.	326
Игнатьев Ю.А.	916	Кук Р.	808, 955
Игнациус Г.И.	281, 282	Курдюмова А.И.	455, 462
Идельсон Н.И.	554	Кушнер Б.А.	843
Идлис Г.М.	711	Кушнир Е.А.	418
Ильин В.Н.	59	Лавриненко Т.А.	327, 403, 449
Ильина Е.А.	100	Лаптев Б.Л.	334, 557, 774
		Латышева К.Я.	622
Кази-заде ар-Руми	196	Леви П.	722
Кановей В.Г.	420	Левин В.И.	698
Канунов Н.Ф.	652, 653, 654, 655	Левинова И.С.	176, 179
Карпова Л.М.	182	Левитан Б.М.	725
Каучикас А.П.	116	Лейбман Э.Б.	534
Кацивели Г.	6	Лейбниц Г.В.	299
Кеннеди Х.К.	457	Ленг С.	706
Кирик Новгородец	257, 258	Лерэ Ж.	851
Киро С.Н.	522	Литтен Ф.	908
Кирсанов В.С.	583, 584, 585	Лихин В.В.	379
Киселев А.А.	391, 397, 600	Лихолетов И.И.	924
Кноблох Э.	318	Локоть Н.В.	794
Коблиц Э.Х.	632	Лосев А.Ф.	85, 713
Кожухова Г.М.	208	Лузин Н.Н.	428, 806, 809, 814, 816, 819, 825, 826, 827
Колесников А.В.	739, 740	Лукомская А.М.	628
Колмогоров А.Н.	20, 729, 767, 897	Лунц Г.Л.	551, 561
Кольман Э.	62, 517		
Коновалова Л.В.	364, 478		

Лысенко В.И.	331, 333, 365, 380, 515, 588	Морозов В.В.	558
Люстерник Л.А.	484, 837	Мухин Р.Р.	845
Лютер И.О.	161, 189, 190, 211, 212, 216, 881, 913	Мышкис А.Д.	776, 944
Ляпунов А.М.	642	Нагаева В.М.	933
Мадер В.Б.	439	Налбандян М.Б.	523, 624
Майстров Л.Е.	67, 84, 94, 224, 250, 269, 312, 371, 373, 402, 599, 601, 602, 671, 744, 799, 950	Насир ад-Дин ат-Туси	185, 187
Майстрова А.Л.	405	Наумов И.Я.	663
Малигранда Л.	914	Невская Н.И.	424, 434
Малых А.Е.	329, 404, 406	Неморайрий Иордан	225
Маргаритов В.С.	125, 126	Нетер М.	683
Марков А.А.	636	Никонов И.М.	791
Маркушевич А.И.	91, 496, 509, 619	Новиков С.П.	690
Марон И.А.	937, 938	Новоселов М.М.	707, 708, 709, 710
Марчевский М.Н.	533	Новый Любаш	322, 701
Матвиевская Г.П.	137, 205, 213, 214, 215, 394, 396, 397, 400, 407, 929, 930	Норден А.П.	563, 567
Медведев Ф.А.	7, 46, 98, 296, 307, 311, 452, 453, 454, 461, 495, 497, 498, 499, 500, 501, 503, 504, 507, 508, 721, 724, 761, 784, 807, 809, 813, 903	Овчаренко И.Е.	944
Медведева А.К.	603	Ожигова Е.П.	347, 401, 445, 600, 665, 775
Медведева Н.Н.	442	Олоничев П.М.	568
Медовой М.И.	148, 149, 160	Омар Хайям	171, 172, 173, 175, 176, 177
Мельников И.Г.	26, 324, 384, 390, 391, 395, 398, 399, 902	Онищик А.Л.	683
Менгини М.	694	Онуфриева Л.А.	605
Меньшов Д.Е.	766	Орем Никола	233
Минковский В.Л.	947, 948, 952	Орлова Н.В.	120
Митряева О.Е.	303	Ормигон М.	693
Михайлов Г.К.	423, 631	Осиповский Т.Ф.	535, 536
Михельсон Н.Н.	783	Остроградский М.В.	574, 576, 577
Молин Ф.Э.	655	Осьмова Е.Н.	422
Молина Э.Ф.	655	Отеро М.	695
Молодший В.Н.	93, 321, 325, 456, 865	Отрадных Ф.П.	634
Монастырский М.И.	685, 688, 691, 716, 717, 757, 853, 858, 859, 912	Павлидис В.Д.	408
Мордухай-Болтовской Д.Д.	918	Павлов А.М.	793
		Паев М.Е.	87, 119
		Паплаускас А.Б.	245, 291, 293, 294, 351, 460
		Паршин А.Н.	22, 687, 700, 770, 815, 816
		Паскаль Блез	281
		Перминов В.Я.	15, 35, 549
		Петerson К.М.	611
		Петренко А.К.	518

Петренко О.Л.	518	196, 197, 200, 203, 207, 218, 229,
Петров Ю.П.	369	242, 411, 446, 560, 569, 717, 860
Петрова О.А.	284, 285	Розов Н.Х. 866
Петрова С.С.	25, 295, 303, 308, 340, 349, 355, 432, 463, 464, 479, 482, 484, 485, 491, 510, 667, 722, 723, 907, 927, 928	Романовска Д.А. 355, 463
Петросян Г.Б.	68	Романовский В.И. 930
Печенкин А.А.	752, 899, 917	Россинский С.Д. 612
Пикус Д.Л.	836	Роу Д. 697
Платонова Н.И.	751	Рыбкин Г.Ф. 538, 545
Погребысский И.Б.	5, 574, 737, 778, 779, 863	Рыбников А.К. 719
Полищук Е.М.	511	Рыбников К.А. 1, 4, 274, 288, 367, 627, 925
Половинкин С.М.	762, 763, 815, 816	Рыбников К.К. 931
Полотовский Г.М.	550	Рыхлик Карел 493
Полубаринова-Кочина П.Я.	629	Сабит ибн Корра ал-Харрани 141, 142
Полунов Ю.Л.	277	Сабитов И.Х. 720
Польский И.Г.	228	Сабо А. 64
Полякова Т.С.	795, 918, 920	Саморуков Б.Н. 9
Понтрягин Л.С.	850	Сафаров Р.С. 151, 152, 158
Попа Илие	244	Сергеев А.А. 625, 957
Попова Н.Я.	727, 836	Сергеева Н.Д. 182
Постников М.М.	856	Серпинский В. 385, 903
Привалова Н.И.	542	Симонов Н.И. 274, 341, 357, 358, 415, 417, 466, 726
Прошлешова И.Л.	86	Симонов Р.А. 251, 252, 253, 254, 255, 256, 262, 264, 270, 271, 273
Прудникова В.Е.	537, 573, 592, 595, 597	Синкевич Г.И. 904
Пустовойтов Н.А.	910	Сирахдинов С.Х. 137
Пырков В.Е.	795, 918	Славутин Е.И. 97, 110, 111, 112, 114, 115, 151, 207, 241
Рабинович И.М.	221	Славутский И.Ш. 328
Радовский М.И.	517	Смирнов В.И. 643
Раик А.Е.	37, 38, 39, 43, 53, 59, 92, 261, 610	Смирнова Г.С. 70, 107
Рейзинь Л.Э.	469	Соловьев А.Д. 349, 491, 649
Ремез Е.Я.	571	Соловьев М.А. 853
Рогаченко В.Ф.	559	Солодовников А.С. 717
Рожанская М.М.	136, 168, 179, 180, 192, 193, 194, 198, 199, 217, 875, 881, 908	Сомов И.И. 666
Розенфельд Б.А.	24, 104, 117, 139, 140, 141, 142, 151, 152, 153, 154, 155, 158, 159, 160, 162, 163, 164, 170, 174, 175, 176, 177, 178, 181, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 191, 195,	Сорокина Л.А. 435, 458
		Сорокова М.Г. 350
		Софронов И.Д. 777
		Спасский И.Г. 266
		Стеклов В.А. 666
		Степанов В.В. 758

Степанов С.Я.	631	Фили К.	696
Степанова А.С.	9	Фихтенгольц Г.М.	336
Стрельцын Ж.-М.	794	Флоренский П.А.	718, 763, 770, 816
Стручков А.Ю.	706	Флоренский П.В.	763, 816
Суфиярова И.И.	122	Фогель К.	220, 246
Сучилин А.В.	907	Фоменко А.Т.	791
Сушкевич А.К.	519	Форд Ч.Е.	33, 771, 788, 801
Сытая Г.Н.	591	Фрадлин Б.Н.	673
Сяхоу Ян	129	Франк И.М.	796
		Франкл Ф.И.	416
Тарановская Т.Д.	310	Френкин Б.Р.	683
Татон Р.	432	Френие М.	386
Тахо-Годи А.А.	85, 713	Фролов Б.А.	272
Тихомиров В.М.	19, 20, 348, 686, 730, 734, 838, 841, 844, 846, 847, 848, 855, 857, 901, 906, 943	Хабелашвили А.В.	106
Тобис Р.	833, 898	Хайретдинова Н.Г.	150, 177, 181, 206, 209, 210
Токарева Т.А.	240, 278, 532, 706, 754, 755, 756, 764, 765, 818, 821, 822, 823, 867, 868, 871, 872, 873, 874, 876, 877, 878, 879, 880, 882, 890, 958	Хаусдорф Ф.	740
Толстед Э.	829	Хилькевич Э.К.	555
Трахтенброт Б.А.	885	Хинчин А.Я.	708
Троицкий В.П.	74, 85, 712, 713	Хичий О.Ф.	946
Туманьян Т.Г.	95	Хмуркин Г.Г.	134, 135
Тутубалин В.Н.	23, 909	Хованский А.Н.	393
Тюлина А.К.	805	Христианидис И.М.	130
Тюлина И.А.	377	Хуа Ло-ган	48
Үгер Е.Г.	23, 909	Хусам ад-Дин ас Салар	181
Узель К.	913	Чайковский Ю.В.	31
Ульрих П.	667	Чаплыгин С.А.	827
Урбанский В.М.	657, 782	Чеботарев Н.Г.	699
Успенский В.А.	330, 835, 840	Чебышев П.Л.	594, 666
Успенский Я.В.	957	Чебышева К.В.	607
		Черняев М.П.	626
Фаддеев С.	22	Чириков М.В.	289, 647
Федоренко Б.В.	543, 545	Чирнгауз Е.В.	316
Фельман Э.А.	296	Чистяков В.Д.	936
Феттер Гвидо	243, 313	Шамс ад-Дин ас-Самарканди	191
Филд Дж.В.	286	Шапошников В.А.	570, 617, 718, 911
		Шатунова Е.С.	337, 451
		Шафаревич А.И.	791
		Шафаревич И.Р.	30
		Шашкин Л.О.	505, 506

Швецов К.И.	268	Юркина М.И.	433
Шевелев Ф.Я.	614, 615	Юсупова Г.Э.	214, 215
Шейнин О.Б.	18, 27, 247, 344, 372, 374, 375, 376, 513, 514, 516, 589, 608, 635, 636, 637, 639, 642, 644, 647, 648, 753, 797, 954	Юшкевич А.А.	743
Шилов Г.Е.	6, 780	Юшкевич А.П.	10, 47, 121, 138, 140, 174, 184, 186, 195, 197, 203, 218, 292, 297, 301, 338, 339, 342, 343, 388, 410, 419, 425, 429, 430, 528, 552, 575, 641, 643, 666, 676, 702, 731, 784, 810, 811, 812, 818, 834, 837, 842, 851, 862, 863, 864, 873, 883, 895, 896, 925
Широков В.С.	231, 236, 305, 317	Юшкевич Е.	870
Шнирельман Л.Г.	702	Юшкевич П.	646
Шостак Р.Я.	618		
Шраер М.Г.	468, 472		
Шрейдер С.Н.	225, 226, 227		
Штокало И.З.	863, 940		
Штыкан А.Б.	284, 285, 298, 299, 300, 304		
Щетников А.И.	75, 80, 101, 118, 127	Якунин П.Ф.	935
Эльнатанов Б.А.	438	Янков В.А.	71, 81, 82, 83
Эльстродт Ю.	667	Яновская С.А.	3, 12, 14, 539, 540, 924, 925

Научное издание

Пырков Вячеслав Евгеньевич

**Историко-математические исследования.
Тематический указатель статей сборника за 1948–2009 годы**

Редактор *В.М. Бусев*

Сдано в набор 25.02.2011. Подписано в печать 25.03.2011.
Формат 60x88 /16. Бумага офсетная №1. Печать офсетная.
Уч.-изд л. 6,0. Физ.п.л. 5,75. Тираж 500. Заказ № 649

ООО Издательство «Янус-К».
127411, Москва, ул. Учинская, д.1

Отпечатано в ООО «ИНФОРМ-СОФТ»
119034, Москва, Еропкинский пер., д. 16

ISBN 5-8037-0514-4



9 785803 705147