



БИБЛИОТЕЧНО – ИНФОРМАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКС

Научные публикации кандидата физико–математических наук,
профессора

Гисина Владимира Борисовича

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

(1974–2025 гг.)

Москва
2025

**ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

БИБЛИОТЕЧНО–ИНФОРМАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКС

Научные публикации кандидата физико–математических наук,
профессора

Гисина Владимира Борисовича

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

(1974 – 2025 гг.)

**Москва
2025**



Гисин Владимир Борисович

Кандидат физико–математических наук,
профессор

ОГЛАВЛЕНИЕ

Биография	4
Награды	5
Книги	7
Научные статьи из журналов	18
Статьи из сборников	24

БИОГРАФИЯ ВЛАДИМИРА БОРИСОВИЧА ГИСИНА

Гисин Владимир Борисович — кандидат физико–математических наук (1979), профессор.

Родился 23 октября 1950 года.

Окончил в 1973 году Московский государственный педагогический институт имени В.И. Ленина по специальности «математика на французском языке».

В Финансовом университете при Правительстве Российской Федерации работает с 1996 года. С 2002 года — в должности профессора Департамента анализа данных, принятия решений и финансовых технологий. С 2007 по 2016 годы заведовал кафедрой математики. На 2025 год — профессор Кафедры математики и анализа данных Факультета информационных технологий и анализа больших данных, ведущий научный сотрудник группы «Разработка методики раскрытия ESG–факторов в отчетности государственного и корпоративного сектора» Финансового университета при Правительстве Российской Федерации.

Секретарь русско–французской ассоциации экономических исследований, член редколлегии международного научного журнала *Mathware and Soft Computing*. В течение 10 лет входил в состав Федерального экспертного совета Министерства образования (секция информатики).

Гисин Владимир Борисович награждён медалью «За доблестный труд», грамотами Министерства образования СССР и Российской Федерации, нагрудным знаком «Почётный работник высшего профессионального образования Российской Федерации» (Указ Президента от 10.05.2011 г.). В 2010 году присвоено звание «Заслуженный работник высшей школы», а в 2016 году — звание «Заслуженный профессор Финансового университета». В соответствии с распоряжением Правительства РФ от 27 ноября 2013 года № 2211–р объявлена Благодарность Правительства Российской Федерации.

НАГРАДЫ ВЛАДИМИРА БОРИСОВИЧА ГИСИНА

- *Медаль К.Д. Ушинского* (За значительные заслуги в сфере образования и добросовестный труд) 2024 г.
- *Благодарность ректора Финансового университета* (За активное участие в организации и проведении на высоком уровне с международным участием Всероссийской научно–практической online конференции «Системная экономика, социально–экономическая кибернетика, мягкие измерения в экономике – 2020») 2020 г.
- *Благодарность Президента Российской Федерации* (За заслуги в развитии науки, образования, подготовке высококвалифицированных специалистов и многолетнюю добросовестную работу) 2019 г.
- *Звание "Заслуженный профессор Финансового университета"* (За заслуги перед Финансовым университетом) 2016 г.
- *Благодарность ректора Финансового университета* (За высокий уровень организации и проведения дискуссии по итогам Фестиваля актуального научного кино) 2015 г.
- *Почетная грамота Финуниверситета* (За научное руководство обучающимися, принявшими участие в 4 Международном конкурсе научных работ аспирантов и студентов) 2015 г.
- *Благодарность ректора Финансового университета* (За активное участие в подготовке и проведении VI МНСК) 2015 г.
- *Благодарность Правительства Российской Федерации* (За активное участие в подготовке кадров высшей квалификации и многолетний добросовестный труд) 2013 г.
- *Благодарность ректора Финансового университета* 2013 г.
- *Почетное звание "Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации"* (За заслуги в научной работе, значительный вклад в дело подготовки высококвалифицированных специалистов) 2011 г.
- *Нагрудный знак "Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации"* (За заслуги в области образования) 2005 г.

- *Почетная грамота Министерства образования Российской Федерации* (За многолетнюю научно–педагогическую деятельность, большой вклад в дело подготовки высококвалифицированных специалистов) 2002 г.
- *Медаль "200 лет Министерству обороны"* 2002 г.
- *Благодарность Финансового университета* 2000 г.
- *Медаль "В память 850–летия Москвы"* (За значительный вклад в развитие Москвы) 1997 г.
- *Медаль "За доблестный труд в ознаменование 100–летия со дня рождения Владимира Ильича Ленина"* (За успешную работу в области науки и образования) 1970 г.

**НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ
КАНДИДАТА ФИЗИКО–МАТЕМАТИЧЕСКИХ НАУК, ПРОФЕССОРА
ГИСИНА ВЛАДИМИРА БОРИСОВИЧА**

КНИГИ

1984

1. Calenko M.S. Ordered categories with involutio / M.S. Calenko, V.B. Gisin, D.A. Raikov. – Warshawa : Panstwowe wydawnictwo naukowe, 1984. – 111 p. – (Dissertationes mathematicae (Rozprawy matematyczne); CCXXVII).

1992

2. Изучение основ информатики и вычислительной техники : пособие для учителя / А.В. Авербух, В.Б. Гисин, Я.Н. Зайдельман, Г.В. Лебедев. – Москва : Просвещение, 1992. – 302 с.

1994

3. Варпаховский Ф.Л. Алгебра и теория чисел: учебное пособие / Ф.Л. Варпаховский, Г.А. Гальперин, В.Б. Гисин. – Москва.: Альфа, 1994. – 223 с.

1999

4. Математика в экономике. Руководство к решению задач. Ч. 4. Функции нескольких переменных и дифференциальные уравнения / Е.К. Васенкова, В.Б. Гисин, А.А. Рылов [и др.] ; Финакадемия, Кафедра математики. – Москва : Финакадемия, 1999. – 116 с.

2000

5. Бабайцев В.А. Математические основы криптографии в банковском деле : тексты лекций по дисциплине по выбору «Математические основы криптографии в банковском деле» / В.А. Бабайцев, В.Б. Гисин ; Финакадемия. – Москва : Финакадемия, 2000. – 83 с. : ил.

2001

6. Гисин В.Б. Лекции по дискретной математике. Ч. 1 / В.Б. Гисин ; Финакадемия, Кафедра математики и финансовых приложений. – Москва : Финакадемия, 2001. – 194 с.
7. Сборник задач по курсу математики / В.А. Бабайцев, А.В. Браилов, В.Б. Гисин [и др.] ; под ред. А.С. Солодовникова, А.В. Браилова ; Финакадемия, Кафедра математики и финансовых приложений. – Москва : Финакадемия, 2001. – 508 с.

2002

8. Васенкова Е.К. Математика для экономистов. Учебное пособие. Ч. 5. Функции многих переменных. Ряды. Руководство к решению задач. / Е.К. Васенкова, В.Б. Гисин ; Финакадемия, Кафедра математики и финансовых приложений. – Москва : Финакадемия, 2002. – 72 с.
9. Гисин В.Б. Дифференциальные уравнения : руководство к решению задач / В.Б. Гисин, С.А. Зададаев ; Финакадемия, Кафедра математики и финансовых приложений. – Москва : Финакадемия, 2002. – 74 с.

2003

10. Гисин В.Б. Лекции по дискретной математике : [учебное пособие]. Ч. 2 / В.Б. Гисин ; Финуниверситет, Кафедра математики и финансовых приложений. – Москва : Финакадемия, 2003. – 156 с.

2004

11. Бабайцев В.А. Математические методы финансового анализа : руководство к решению задач / В.А. Бабайцев, В.Б. Гисин, П.Е. Рябов ; Финакадемия, Кафедра Математика и финансовые приложения. – Москва : Финакадемия, 2004. – 120 с. : ил.

2005

12. Бабайцев В.А. Математические основы финансового анализа : учебное пособие для студентов и аспирантов / В.А. Бабайцев, В.Б. Гисин ; Финакадемия, Кафедра математики и финансовых приложений. – Москва : Финакадемия, 2005. – 199 с.
13. Гисин В.Б. Дискретная математика : руководство к решению задач. Ч. 1 / В.Б. Гисин, С.А. Зададаев, О.Е. Орел ; Финакадемия, Кафедра математики и финансовых приложений. – Москва : Финакадемия, 2005. – 93 с.
14. Гисин В.Б. Дискретная математика : руководство к решению задач. Ч. 2. / В.Б. Гисин, С.А. Зададаев, О.Е. Орел ; Финуниверситет, Кафедра математики и финансовых приложений. – Москва : Финакадемия, 2005. – 75 с.

2006

15. Бабайцев В.А. Математические основы криптографии в банковском деле : учебное пособие для студентов по специальности «Математические методы в экономике» / В.А. Бабайцев, В.Б. Гисин, А.В. Тищенко ; Финакадемия, Кафедра математики и финансовых приложений. – Москва : Финакадемия, 2006. – 112 с.
16. Гисин В.Б. Практикум по дифференциальным уравнениям : учебное пособие / В.Б. Гисин, И.Е. Денежкина, С.А. Зададаев ; Финакадемия, Кафедра математики и финансовых приложений. – Москва : Финакадемия, 2006. – 104 с.

2007

17. Cedó F. Àlgebra bàsica / F. Cedó, V. Gisin. - 2^a ed. – Bellaterra : Universitat Autònoma de Barcelona Servei de Publicacions, 2007. – 444 p.
18. Бабайцев В.А. Математические методы финансового анализа : учебно–методический комплекс для студентов, обучающихся по специальности «Математические методы в экономике» / В.А. Бабайцев, В.Б. Гисин ; Финакадемия, Кафедра Математика и финансовые приложения. – Москва : Финакадемия, 2007. – 36 с.

2008

19. Математические методы анализа финансовых временных рядов : сборник научных статей / Финакадемия, Кафедра Математика и финансовые приложения ; под ред. В.Б. Гисина, А.Б. Шаповала. – Москва : Финакадемия, 2008. – 84 с.

2009

20. Борцова Т.В. Математический анализ. Ч. 3. Интегральное исчисление. Учебное пособие для подготовки бакалавров / Т.В. Борцова, И.Е. Денежкина, В.А. Попов ; под ред. В.Б. Гисина, Е.Н. Орла ; Финакадемия, Кафедра математики и финансовых приложений. – Москва : Финакадемия, 2009. – 104 с.
21. Винюков И.А. Линейная алгебра. Ч. 2. Многочлены и комплексные числа. Собственные значения и собственные векторы. Модель Леонтьева. Учебное пособие для подготовки бакалавров / И.А. Винюков, В.Ю. Попов, С.В. Пчелинцев ; под ред. В.Б. Гисина, С.В. Пчелинцева ; Финакадемия, Кафедра Математики и финансовых приложений. – Москва : Финакадемия, 2009. – 160 с.
22. Винюков И.А. Линейная алгебра. Ч. 4. Линейное программирование. Учебное пособие для подготовки бакалавров / И.А. Винюков, В.Ю. Попов, С.В. Пчелинцев ; под ред. В.Б. Гисина, С.В. Пчелинцева ; Финакадемия, Кафедра Математики и финансовых приложений. – Москва : Финакадемия, 2009. – 112 с.
23. Гончаренко В.М. Математический анализ. Ч. 5–6. Ряды. Дифференциальные уравнения. Учебное пособие для подготовки бакалавров / В.М. Гончаренко, С.Р. Свирщевский ; под ред. В.Б. Гисина, Е.Н. Орла. – Москва : Финакадемия, 2009. – 104 с.
24. Калачев Н.В. Линейная алгебра. Ч. 1. Линейные и Евклидовы пространства. Учебное пособие для подготовки бакалавров / Н.В. Калачев ; под ред. В.Б. Гисина, С.В. Пчелинцева ; Финакадемия, Кафедра Математики и финансовых приложений. – Москва : Финакадемия, 2009. – 122 с.

25. Липагина Л.В. Математический анализ. Ч. 2. Дифференциальное исчисление функции одной переменной. Учебное пособие для подготовки бакалавров / Л.В. Липагина ; под ред. В.Б. Гисина, Е.Н. Орла ; Финакадемия, Кафедра Математики и финансовых приложений. – Москва : Финакадемия, 2009. – 96 с.
26. Математические методы анализа финансовых временных рядов : сборник научных статей. Вып. 2 / под ред. В.Б. Гисина, А.Б. Шаповала. – Москва : Финакадемия, 2009. – 88 с.
27. Орел О.Е. Математический анализ. Ч. 1. Введение в анализ. Учебное пособие для подготовки бакалавров / О.Е. Орел ; под ред. В.Б. Гисина, Е.Н. Орла ; Финакадемия. Кафедра математики и финансовых приложений. – Москва : Финакадемия, 2009. – 92 с.
28. Тищенко А.В. Линейная алгебра. Ч. 3. Элементы аналитической геометрии. Учебное пособие / А.В. Тищенко ; под ред. В.Б. Гисина, С.В. Пчелинцева. – Москва : Финакадемия, 2009. – 100 с.
29. Ягодковский П.В. Математический анализ. Ч. 4. Функции нескольких переменных. Учебное пособие / П.В. Ягодковский ; под ред. В.Б. Гисина, Е.Н. Орла. – Москва : Финакадемия, 2009. – 116 с.

2010

30. Браилов А.В. Сборник задач по курсу «Математика в экономике». В 3 ч. Ч. 3. Теория вероятностей. Учебное пособие для студентов, обучающихся по специальностям «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы и кредит», «Налоги и налогообложение» и «Мировая экономика» / А.В. Браилов, А.С. Солодовников ; под ред. В.А. Бабайцева, В.Б. Гисина. – Москва : Финансы и статистика : ИНФРА-М, 2010. – 128 с.
31. Гисин В.Б. Дискретная математика : рабочая программа дисциплины для студентов, обучающихся по направлению «Прикладная математика и информатика» (программа подготовки бакалавра) / В.Б. Гисин ; Финакадемия, Кафедра математики. – Москва : Финакадемия, 2010. – 20 с.
32. Сборник задач по курсу «Математика в экономике». В 3 ч. Ч. 1. Линейная алгебра, аналитическая геометрия и линейное программирование. Учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы и кредит», «Налоги и налогообложение» и «Мировая экономика» / С.В. Пчелинцев [и др.] ; под ред. В.А. Бабайцева, В.Б. Гисина. – Москва : Финансы и статистика : ИНФРА-М, 2010. – 256 с.

33. Сборник задач по курсу «Математика в экономике». В 3 ч. Ч. 2. Математический анализ. Учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы и кредит», «Налоги и налогообложение» и «Мировая экономика» / Е.Н. Орел [и др.] ; под ред. В.А. Бабайцева, В.Б. Гисина. – Москва : Финансы и статистика : ИНФРА-М, 2010. – 368 с.

2011

34. Бабайцев В.А. Математические методы финансового анализа : учебное пособие / В.А. Бабайцев, В.Б. Гисин ; Финуниверситет, Кафедра математики. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Финуниверситет, 2011. – 200 с.
35. Экономико–математический подход к измерению инновационного роста : монография / В.Н. Салин, В.Б. Гисин, А.В. Браилов [и др.] ; под ред. С.А. Посашкова. – Москва : Финуниверситет, 2011. – 132 с.

2012

36. Бабайцев В.А. Математические основы криптографии : учебное пособие / В.А. Бабайцев, В.Б. Гисин, А.В. Тищенко ; Финуниверситет, Кафедра математики. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Финуниверситет, 2012. – 95 с.
37. Гисин В.Б. Вероятностные модели для анализа ценообразования активов на фондовых рынках : монография / В.Б. Гисин, В.В. Коннов, В.Ф. Шаров ; Финуниверситет, Кафедра математики. – Москва : Финуниверситет, 2012. – 152 с.
38. Гисин В.Б. Дискретная математика. Руководство к решению задач. Учебное пособие / В.Б. Гисин, С.А. Зададаев, О.Е. Орел ; Финуниверситет, Кафедра математики, Кафедра теории вероятностей и математической статистики. – Москва : Финуниверситет, 2012. – 136 с.
39. Гисин В.Б. Использование современных специализированных средств малой электроники в преподавании математики ведущими университетами мира : [препринт] / В.Б. Гисин, Д.Р. Саркисян ; Финуниверситет, Кафедра математики. – Москва : Финуниверситет, 2012. – 16 с. – (Препринт WP1/2012/04. Серия WP1. Современная математика и концепции инновационного математического образования).
40. Гисин В.Б. Отношения предпочтения с оценкой интенсивности в нелинейных шкалах : [препринт] / В.Б. Гисин ; Финуниверситет. – Москва : Финуниверситет, 2012. – 28 с. – (Препринт WP1/2012/01. Серия WP1. Современная математика и концепции инновационного математического образования).

41. Борцова Т.В. Математический анализ. Ч. 3. Интегральное исчисление. Учебное пособие для подготовки бакалавров / Т.В. Борцова, И.Е. Денежкина, В.А. Попов ; под ред. В.Б. Гисина, Е.Н. Орла ; Финуниверситет, Кафедра Математика–1. – Москва : Финуниверситет, 2013. – 104 с.
42. Винюков И.А. Линейная алгебра. Ч. 2. Многочлены и комплексные числа. Собственные значения и собственные векторы. Модель Леонтьева. Учебное пособие для подготовки бакалавров / И.А. Винюков, В.Ю. Попов, С.В. Пчелинцев ; под ред. В.Б. Гисина, С.В. Пчелинцева ; Финуниверситет, Кафедра Математика–1. – Москва : Финуниверситет, 2013. – 160 с.
43. Винюков И.А. Линейная алгебра. Ч. 4. Линейное программирование. Учебное пособие для подготовки бакалавров / И.А. Винюков, В.Ю. Попов, С.В. Пчелинцев ; под ред. В.Б. Гисина, С.В. Пчелинцева ; Финуниверситет, Кафедра Математика–1. – Москва : Финуниверситет, 2013. – 112 с.
44. Волкова Е.С. Дополнительные главы математического анализа : учебное пособие / Е.С. Волкова, Е.Н. Орел ; под ред. В.Б. Гисина, Е.Н. Орла ; Финуниверситет. – Москва : Финуниверситет, 2013. – 120 с.
45. Гисин В.Б. Алгебра и геометрия 1 : рабочая программа дисциплины для студентов, обучающихся по направлению 010400.62 «Прикладная математика и информатика» (программа подготовки бакалавров) / В.Б. Гисин, В.В. Коннов ; Финуниверситет, Кафедра Математика–1. – Москва : Финуниверситет, 2013. – 19 с.
46. Гисин В.Б. Алгебра и геометрия 2 : рабочая программа дисциплины для студентов, обучающихся по направлению 010400.62 «Прикладная математика и информатика» (программа подготовки бакалавров) / В.Б. Гисин, В.В. Коннов ; Финуниверситет, Кафедра Математика–1. – Москва : Финуниверситет, 2013. – 16 с.
47. Гисин В.Б. Дискретная математика : рабочая программа дисциплины для студентов, обучающихся по направлению 010400.62 «Прикладная математика и информатика» (программа подготовки бакалавров) / В.Б. Гисин ; Финуниверситет, Кафедра Математика–1. – Москва : Финуниверситет, 2013. – 17 с.
48. Гончаренко В.М. Математический анализ. Ч. 5–6. Ряды. Дифференциальные уравнения. Учебное пособие для подготовки бакалавров / В.М. Гончаренко, С.Р. Свирщевский ; под ред. В.Б. Гисина, Е.Н. Орла ; Финуниверситет, Кафедра Математика–1. – Москва : Финуниверситет, 2013. – 104 с.

49. Калачев Н.В. Линейная алгебра. Ч. 1. Линейные и евклидовы пространства. Учебное пособие для подготовки бакалавров / Н.В. Калачев ; под ред. В.Б. Гисина, С.В. Пчелинцева ; Финуниверситет, Кафедра Математика–1. – Москва : Финуниверситет, 2013. – 124 с.
50. Липагина Л.В. Математический анализ. Ч. 2. Дифференциальное исчисление функции одной переменной. Учебное пособие для подготовки бакалавров / Л.В. Липагина ; под ред. В.Б. Гисина, Е.Н. Орла ; Финуниверситет, Кафедра Математика–1. – Москва : Финуниверситет, 2013. – 96 с.
51. Орел О.Е. Математический анализ. Ч. 1. Введение в анализ. Учебное пособие для подготовки бакалавров / О.Е. Орел ; под ред. В.Б. Гисина, Е.Н. Орла ; Финуниверситет, Кафедра Математика–1. – Москва : Финуниверситет, 2013. – 92 с.
52. Сборник задач по курсу «Математика в экономике». В 3 ч. Ч. 1. Линейная алгебра, аналитическая геометрия и линейное программирование. Учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы и кредит», «Налоги и налогообложение» и «Мировая экономика» / С.В. Пчелинцев [и др.] ; под ред. В.А. Бабайцева, В.Б. Гисина. – Москва : Финансы и статистика, 2013. – 256 с.
53. Сборник задач по курсу «Математика в экономике». В 3 ч. Ч. 2. Математический анализ. Учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы и кредит», «Налоги и налогообложение» и «Мировая экономика» / Е.Н. Орел [и др.] ; под ред. В.А. Бабайцева, В.Б. Гисина. – Москва : Финансы и статистика, 2013. – 368 с.
54. Сборник задач по курсу «Математика в экономике». В 3 ч. Ч. 3. Теория вероятностей. Учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы и кредит», «Налоги и налогообложение» и «Мировая экономика» / А.В. Браилов, А.С. Солодовников ; под ред. В.А. Бабайцева, В.Б. Гисина. – Москва : Финансы и статистика, 2013. – 125 с.
55. Тищенко А.В. Линейная алгебра. Ч. 3. Элементы аналитической геометрии. Учебное пособие для подготовки бакалавров / А.В. Тищенко ; под ред. В.Б. Гисина, С.В. Пчелинцева ; Финуниверситет, Кафедра Математика–1. – Москва : Финуниверситет, 2013. – 100 с.
56. Ягодковский П.В. Математический анализ. Ч. 4. Функции нескольких переменных. Учебное пособие / П.В. Ягодковский ; под ред. В.Б. Гисина, Е.Н. Орла. – Москва : Финуниверситет, 2013. – 116 с.

2014

57. Гисин В.Б. Функциональный анализ = Functional analysis : учебное пособие / В.Б. Гисин, П.И. Кацыло, Е.В. Маевский ; Финуниверситет, Кафедра Математика–1. – Москва : Финуниверситет, 2014. – 220 с. – Имеется электронная версия: Электронные текстовые данные (1 файл: 1.0 Мб). – Свободный доступ из сети Интернет (чтение, печать, копирование). – <http://elib.fa.ru/fbook\maevskiy.pdf>.

2015

58. Волкова Е.С. Нечеткие множества и мягкие вычисления в экономике и финансах = Fuzzy sets and soft computing in economics and finance : учебное пособие / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин ; Финуниверситет, Кафедра Математика–1. – Москва : Финуниверситет, 2015. – 184 с.; 11,5 п.л. : ил. – Имеется электронная версия: Электронные текстовые данные (1 файл: 1069 Кб);. – Доступ из локальной сети Финуниверситета(чтение). – <http://elib.fa.ru/ebook/volkova.pdf>

2016

59. Волкова Е.С. Нечеткие множества и мягкие вычисления в экономике и финансах = Fuzzy sets and soft computing in economics and finance : учебное пособие / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин ; Финуниверситет. – 2-е изд. – Москва : Финуниверситет, 2016. – 184 с.; 11,5 п.л. : ил. – Имеется электронная версия: Электронные текстовые данные (1 файл: 5,21 Мб). – Доступ из локальной сети Финуниверситета (чтение). – http://elib.fa.ru/rbook/volkova_gisin.pdf
60. Гисин В.Б. Дискретная математика : учебник и практикум для академического бакалавриата / В.Б. Гисин ; Финуниверситет. – Москва : Юрайт, 2016. – 384 с.

2017

61. Гисин В.Б. Дискретная математика : учебник и практикум для академического бакалавриата / В.Б. Гисин ; Финуниверситет. – Москва : Юрайт, 2017. – 384 с.
62. Гисин В.Б. Математика. Практикум : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / В.Б. Гисин, Н.Ш. Кремер. – Москва : Юрайт, 2017. – 204 с.
63. Мягкие вычисления и измерения. Прикладные информационные технологии и системы: монография. Т. 2 / А.А. Аверкин, В.Б. Гисин, Е.С. Волкова [и др.]; под ред. С.В. Прокопчиной. – Москва : ИД «Научная библиотека», 2017. – 414 с.
64. Сборник задач по курсу «Математика в экономике». В 3 ч. Ч. 1. Линейная алгебра, аналитическая геометрия и линейное программирование. Учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы и кредит», «Налоги и налогообложение» и «Мировая экономика» / С.В. Пчелинцев [и др.] ; под ред. В.А. Бабайцева, В.Б. Гисина. – Москва : Финансы и статистика, 2017. – 256 с.

65. Сборник задач по курсу «Математика в экономике». В 3 ч. Ч. 2. Математический анализ. Учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы и кредит», «Налоги и налогообложение» и «Мировая экономика» / Е.Н. Орел [и др.] ; под ред. В.А. Бабайцева, В.Б. Гисина. – Москва : Финансы и статистика, 2017. – 368 с
66. Сборник задач по курсу «Математика в экономике». В 3 ч. Ч. 3. Теория вероятностей. Учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы и кредит», «Налоги и налогообложение» и «Мировая экономика» / А.В. Браилов, А.С. Солодовников ; под ред. В.А. Бабайцева, В.Б. Гисина. – Москва : Финансы и статистика, 2017. – 128 с.

2018

67. Бабайцев В.А. Математические методы финансового анализа : учебное пособие для вузов / В.А. Бабайцев, В.Б. Гисин. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2018. – 215 с. – (Университеты России).
68. Гисин В.Б. Дискретная математика : учебник и практикум для академического бакалавриата / В.Б. Гисин ; Финуниверситет. – Москва : Юрайт, 2018. – 384 с.
69. Гисин В.Б. Математика. Практикум : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / В.Б. Гисин, Н.Ш. Кремер. – Москва : Юрайт, 2018. – 204 с.
70. Гисин В.Б. Математические основы финансовой экономики : учебное пособие для самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению «Прикладная математика и информатика», программа подготовки бакалавров по направлению «Экономика», программа подготовки бакалавров по направлению «Финансы и кредит», программа подготовки магистров / В.Б. Гисин, А.С. Диденко, Б.А. Путко ; Финуниверситет, Департамент анализа данных, принятия решений и финансовых технологий. – Москва : Прометей, 2018. – 170 с.
71. Роль кредитной системы России в формировании внутреннего инвестиционного спроса : монография / М.А. Абрамова, Л.С. Александрова, В.Б. Гисин [и др.] ; под ред. М.А. Абрамовой. – Москва : Кнорус, 2018. – 213 с.

2019

72. Бабайцев В.А. Математические методы финансового анализа : учебное пособие для вузов / В.А. Бабайцев, В.Б. Гисин. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2019. – 215 с. – (Университеты России).
73. Волкова Е.С. Нечеткие множества и мягкие вычисления в экономике и финансах : учебное пособие / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин ; Финуниверситет. – Москва : Кнорус, 2019. – 155 с.

74. Гисин В.Б. Дискретная математика : учебник и практикум для академического бакалавриата / В.Б. Гисин ; Финуниверситет. – Москва : Юрайт, 2019. – 384 с.
75. Гисин В.Б. Математика. Практикум : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / В.Б. Гисин, Н.Ш. Кремер. – Москва : Юрайт, 2019. – 204 с.
76. Парадигмы цифровой экономики: технологии искусственного интеллекта в финансах и финтехе : монография / Н.М. Абдикеев, В.Б. Барк, В.Б. Гисин [и др.] ; под ред. М.А. Эскиндарова, В.И. Соловьева ; Финуниверситет. – Москва : Когито–Центр, 2019. – 325 с.– Имеется электронная версия: Электронные данные (1 файл: 12,1 Мб). – Доступ из локальной сети Финуниверситета (чтение). – http://elibrary.ru/rbook/Abdikееv_paradigmy.pdf.

2020

77. Бабайцев В.А. Математические методы финансового анализа : учебное пособие для вузов / В.А. Бабайцев, В.Б. Гисин. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2020. – 215 с. – (Университеты России).
78. Гисин В.Б. Дискретная математика : учебник и практикум для вузов. – Москва : Юрайт, 2020. – 384 с.
79. Гисин В.Б. Математика. Практикум : учебное пособие для вузов / В.Б. Гисин, Н.Ш. Кремер. – Москва : Юрайт, 2020. – 204 с.
80. Информационная безопасность финансово–кредитных организаций в условиях цифровой трансформации экономики : монография / С.А. Борисов, Е.С. Волкова, В.Б. Гисин [и др.] ; под ред. С.И. Козьминых ; Финуниверситет, Кафедра Информационная безопасность. – Москва : Прометей, 2020. – 578 с.
81. Современная математика и концепции инновационного математического образования : труды VII Международной научно–практической конференции (25 июня 2020, Москва) : сборник / под ред. В.Б. Гисина, Л.В. Липагина. – Москва : МФО, 2020. – 540 с.

2021

82. Бабайцев В.А. Математические методы финансового анализа : учебное пособие / В.А. Бабайцев, В.Б. Гисин. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2021. – 215 с. – (Университеты России).
83. Волкова Е.С. Нечеткие множества и мягкие вычисления в экономике и финансах : учебное пособие / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин ; Финуниверситет. – Москва : Кнорус, 2021. – 155 с.
84. Гисин В.Б. Дискретная математика : учебник и практикум для вузов. – Москва : Юрайт, 2021. – 384 с.

85. Гисин В.Б. Математика финансовых инструментов: модели и методы : монография / В.Б.Гисин, Б.А. Путко. – Москва : Прометей, 2021. –190 с.

86. Гисин В.Б. Математика. Практикум : учебное пособие для вузов / В.Б. Гисин, Н.Ш. Кремер. – Москва : Юрайт, 2021. – 204 с.

2022

87. Гисин В.Б. Дискретная математика : учебник и практикум для вузов. – Москва : Юрайт, 2022. – 384 с.

88. Гисин В.Б. Криптография и распределенные реестры : учебное пособие для вузов. – Москва : Прометей, 2022. – 186 с.

89. Гисин В.Б. Математика. Практикум : учебное пособие для вузов / В.Б. Гисин, Н.Ш. Кремер. – Москва : Юрайт, 2022. – 204 с.

90. Гисин В.Б. Нелинейные динамические системы в экономике и финансах : монография / В.Б. Гисин, Б.А. Путко. – Москва : Прометей, 2022. – 204 с.

2023

91. Гисин В.Б. Дискретная математика : учебник и практикум для вузов. – Москва : Юрайт, 2023. – 384 с.

92. Гисин В.Б. Дискретная математика : учебник и практикум для вузов / В.Б. Гисин. – 2-е изд., перераб и доп. – Москва : Юрайт, 2023. – 468 с.

93. Гисин В.Б. Математика. Математический анализ 1 = Mathematics. Calculus 1 : учебное пособие / В.Б. Гисин ; Финуниверситет, Кафедра математики. – Москва : Прометей, 2023. – 148 с.

94. Гисин В.Б. Математика. Практикум : учебное пособие для вузов / В.Б. Гисин, Н.Ш. Кремер. – Москва : Юрайт, 2023. – 204 с.

2024

95. Гисин В.Б. Дискретная математика : учебник и практикум для вузов / В.Б. Гисин. – 2-е изд., перераб и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 468 с.

96. Гисин В.Б. Математика. Математический анализ 2 = Mathematics. Calculus 2 : учебное пособие / В.Б. Гисин ; Финуниверситет, Кафедра математики. – Москва : Прометей, 2024. – 148 с.

97. Гисин В.Б. Математика. Практикум : учебное пособие для вузов / В.Б. Гисин, Н.Ш. Кремер. — Москва : Юрайт, 2024. — 204 с.

98. Роль кредитной системы России в формировании внутреннего инвестиционного спроса : монография / М.А. Абрамова, Л.С. Александрова, В.Б. Гисин [и др.] ; под ред. М.А. Абрамовой. – Москва : Русайнас, 2024. – 216 с.

2025

99. Гисин В.Б. Дискретная математика : учебник и практикум для вузов / В.Б. Гисин. – 2-е изд., перераб и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 468 с.
100. Гисин В.Б. Математика и информатика. Часть «Математика» : учебное пособие / В.Б. Гисин, Н.Ш. Кремер. – Москва: Прометей, 2025. – 364 с.
101. Гисин В.Б. Прикладная теория категорий : монография / В.Б. Гисин. – Москва: Прометей, 2025. – 166 с.

НАУЧНЫЕ СТАТЬИ ИЗ ЖУРНАЛОВ

1974

102. Гисин В.Б. Об одном классе бикатегорий // Доклады Академии наук СССР. – 1974. – Т. 219, № 6. – С. 1298-1301.

1994

103. Gisin V.B. On transitivity of strict preference relations // Fuzzy Sets and Systems. – 1994. – Т. 67, № 3. – Р. 293–301.
104. Гисин В.Б. Графические инструментальные среды при изучении начал анализа // Педагогическая информатика. – 1994. – № 1. – С. 17.

2001

105. Гисин В.Б. Деньги любят счет. Математик любит считать // Финансист. – 2001. – № 5/6. – С. 5.

2005

106. Бабайцев В.А. Концепция арбитража в математической теории эффективного рынка / В.А. Бабайцев, В.Б. Гисин // Вестник Финансовой академии. – 2005. – № 2. – С.64–68.

2008

107. Gisin V.B. Two agent based models and market stylized facts / V.B. Gisin, A.B. Shapoval // International Journal of Pure and Applied Mathematics. – 2008. – V. 42, № 4. – Р. 521-527.
108. Гисин В.Б. Агентно–ориентированные модели фондового рынка / В.Б. Гисин, А.Б. Шаповал, Е.П. Лунева // Вестник Финансовой академии. – 2008. – № 4. – С. 57–67. – <http://lpvserver190/fulltext/art2008/bv942.pdf>

2009

109. Gisin V. Estimation of extreme values of returns using the zipf–mandelbrot law / V. Gisin, A. Markov, I. Vinukov // International Journal of Pure and Applied Mathematics. – 2009. – V. 50, № 2. – P. 245–250.
110. Шаповал А.Б. Сверхэкспоненциальные тренды как предвестники глобальных изменений на финансовых рынках [Электронный ресурс] : Доклад на I Всероссийском конгрессе по эконофизике «Эконофизика, финансовые рынки, экономический рост» (3–4 июня 2009 г.), Финансовая академия при Правительстве РФ) / А.Б. Шаповал, В.Б. Гисин, В.Ю. Попов ; Mirkin.ru 8 июня 2009 г. // http://mirkin.ru/_docs/_congress/yudanov.rar. – 2009. – <http://lpvserver190/fulltext/art2009/bv395.pdf>

2011

111. Гисин В.Б. Ценообразование производных инструментов европейского типа на фрактальном рынке с транзакционными издержками / В.Б. Гисин, А.А. Марков // Вестник Финансового университета. – 2011. – № 1. – С. 34–41

2012

112. Волкова Е.С. Внутренняя норма доходности денежных потоков с нечетко определенными платежами / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Oeconomia, aerarium, jus (Хозяйство, законодательство, деньги). – 2012. – № 3. – С. 30–34. – <http://lpvserver190/fulltext/art2012/bv991.pdf>
113. Гисин В.Б. Применение распределения Мейкснера и метода стохастического доминирования для оценки стоимости опционов с учетом транзакционных издержек // Oeconomia, aerarium, jus (Хозяйство, законодательство, деньги). – 2012. – № 2. – С. 66–70. – <http://lpvserver190/fulltext/art2012/bv981.pdf>

2013

114. Волкова Е.С. Оценка проектов с нечетко определенными денежными потоками / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Экономические науки. – 2013. – № 4. – С. 147–150. – <http://lpvserver190/fulltext/art2013/bv351.pdf>
115. Волкова Е.С. Цена информации в задачах оценки инвестиционных проектов с нечетко определенными денежными потоками / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Экономические науки. – 2013. – № 10. – С. 105–109. – <http://lpvserver190/fulltext/art2013/bv1938.pdf>
116. Гисин В.Б. Оценка стоимости опционов на рынке с транзакционными издержками и негауссовой ценовой динамикой // Экономические науки. – 2013. – № 3. – С. 165–168. – <http://lpvserver190/fulltext/art2013/bv437.pdf>

2014

117. Волкова Е.С. Меры возможности и внутренняя норма доходности инвестиционных проектов с нечетко определенными платежами / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Вестник Финансового университета. – 2014. – № 3. – С. 93–104. – <http://lpvserver190/fulltext/art2014/bv1584.pdf>
118. Гисин В. Управление рисками стоимости активов в динамических моделях рынка с транзакционными издержками / В. Гисин, И. Ярыгина // Вестник Института экономики Российской академии наук. – 2014. – № 1. – С. 85–101. – <http://lpvserver190/fulltext/art2014/bv42.pdf>
119. Гисин В.Б. Логическая поддержка принятия решений в задачах нечеткого управления: алгебраический подход // Управленческие науки в современной России. – 2014. – Т. 2, № 2. – С. 174–177. – <http://lpvserver190/fulltext/art2014/bv2019.pdf>
120. Гисин В.Б. Тенденции развития рынка долгового капитала в России / В.Б. Гисин, Г.А. Карамян // Экономические науки. – 2014. – № 5. – С. 115–118. – <http://lpvserver190/fulltext/art2014/bv2297.pdf>

2015

121. Волкова Е.С. Нечеткая линейная регрессия в модели роста технологических знаний / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Вестник Финансового университета. – 2015. – № 5. – С. 97–104. – <http://elibrary.ru/art2015/bv3148.pdf>
122. Волкова Е.С. Нечеткая линейная регрессия в оценке недвижимости / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Вопросы оценки. – 2015. – № 1. – С. 26–33. – <http://elibrary.ru/art2015/bv1415.pdf>
123. Волкова Е.С. Цена информации в задачах принятия решений с нечеткими данными / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Управленческие науки в современном мире. – 2015. – Т. 1, № 1. – С. 103–105.
124. Гисин В.Б. Методика ранжирования уровня внимания руководства организаций и внутренних аудиторов по ключевым показателям эффективности в зависимости от существенности влияния и риска изменения факторов / В.Б. Гисин, Е.С. Волкова // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2015. – Т. 5, № 12. – С. 54–78.

2016

125. Булыга Р.П. Функции распределения доверия и многозначная логика при оценке рисков в ходе аудита / Р.П. Булыга, В.Б. Гисин, Е.С. Волкова // Аудит. – 2016. – № 10. – С. 4–9 ; № 12. – С. 10–15.

126. Волкова Е.С. Цена информации в задачах оптимизации и управления с нечеткими данными / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Управленческие науки в современном мире. – 2016. – Т. 2, № 1. – С. 39–42.

2017

127. Volkova E.S. Data mining techniques: modern approaches to application in credit scoring / E.S. Volkova, V.B. Gisin, V.I. Solov'ev // Digest Finance. – 2017. – V. 22, № 4. – P. 400–412.
128. Волкова Е.С. Методы теории нечетких множеств в кредитном скоринге / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин, В.И. Соловьев // Финансы и кредит. – 2017. – № 35. – С. 2088–2106. – <http://elibr.fu.ru/art2017/bv1673.pdf>
129. Волкова Е.С. Об одной модели полуэндогенного роста технологических знаний / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Управленческие науки в современном мире. – 2017. – Т. 1. – С. 104–106.
130. Волкова Е.С. Цена информации в задачах оценки эффективности денежного потока с нечеткими платежами / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2017. – Т. 3, № 6. – С. 198–201.
131. Гисин В.Б. О прикладном значении математической абстракции. производственная функция в работах Г.Б. Клейнера // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2017. – Т. 7, № 8. – С. 90–92.
132. Гисин В.Б. Сценарное моделирование влияния норматива достаточности капитала на отношение совокупных активов банковских секторов к ВВП государств – членов ЕАЭС / В.Б. Гисин, Э.П. Джагитян // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2017. – Т. 4, № 3. – С. 59–63.
133. Формирование интегральной индивидуальности студента–первокурсника: вызовы и перспективы / И.И. Климова, Е.В. Ганина, В.Б. Гисин [и др.] // Гуманитарные науки. Вестник Финансового университета. – 2017. – № 3. – С. 72–82. – Свободный доступ из сети Интернет (чтение, печать, копирование). – <http://elibr.fu.ru/art2017/bv2087.pdf>

2018

134. Волкова Е.С. Нечеткая линейная регрессия в моделях социально–экономических систем / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Мягкие измерения и вычисления. – 2018. – № 7. – С. 52–54. – <http://elibr.fu.ru/art2018/bv2239.pdf>
135. Волкова Е.С. Нечеткие методы и модели в экономике / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Мягкие измерения и вычисления. – 2018. – № 9. – С. 54–57. – <http://elibr.fu.ru/art2018/bv2248.pdf>

136. Волкова Е.С. Нечеткие отношения толерантности с оценками в резидуальных решетках / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Мягкие измерения и вычисления. – 2018. – № 11. – С. 41–48. – <http://elib.fa.ru/art2018/bv2842.pdf>

2019

137. Гисин В.Б. Теория свидетельств при оценке рисков в ходе аудита / В.Б. Гисин, Е.С. Волкова // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2019. – Т. 8, № 3. – С. 33–40. – Только в электронном виде. – <http://elib.fa.ru/art2019/bv3759.pdf>
138. Тютюкина Е.Б. Оценка экономической целесообразности инвестиционных проектов: методологический подход / Е.Б. Тютюкина, В.Б. Гисин // Инновационное развитие экономики. – 2019. – № 6. – С. 146–155. – <http://elib.fa.ru/art2019/bv3341.pdf>
139. Ярыгина И.З. Использование фрактальных моделей ценовой динамики активов в целях управления финансовыми рисками / И.З. Ярыгина, В.Б. Гисин, Б.А. Путко // Финансы: теория и практика / Finance: Theory and Practice. – 2019. – № 6. – С. 117–130. – Свободный доступ из сети Интернет (чтение, печать, копирование). – <http://elib.fa.ru/art2019/bv2974.pdf>
140. Ярыгина И.З. Методологические подходы к оценке стоимости банковских активов как методу управления финансовыми рисками / И.З. Ярыгина, В.Б. Гисин // Банковские услуги. – 2019. – № 2. – С. 20–26. – <http://elib.fa.ru/art2019/bv752.pdf>

2020

141. Gisin V.B. Combining scenario approach and choquet integral in decision making // Journal of Physics. Conference Series. XXIII International Conference on Soft Computing and Measurement (SCM 2020) – 2020. – V. 1703. - P. 012006.
142. Gisin V.B. (Гисин В.Б.). Net present value and the internal rate of cash flows with fuzzy payments = Чистый приведенный доход и внутренняя норма доходности денежных потоков с нечеткими платежами / V.B. Gisin (В.Б. Гисин), E.S. Volkova (Е.С. Волкова) // Мягкие измерения и вычисления. – 2020. – № 3. – С. 33–54. – <http://elib.fa.ru/art2020/bv2081.pdf>
143. Волкова Е.С. Об оценке сформированности системы основных понятий математического анализа / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Современное образование. – 2020. – № 2. – С. 12–27. – URL: https://nbpublish.com/library_read_article.php?id=32942. – Дата публикации: 26.05.2020. – <http://elib.fa.ru/art2020/bv2831.pdf>
144. Волкова Е.С. Тест на инвентаризацию изученных понятий математического анализа / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Современная математика и концепции инновационного математического образования. – 2020. – Т. 7, № 1. – С. 343–350.

2021

145. Волкова Е.С. Конфиденциальное двустороннее вычисление параметров нечеткой линейной регрессионной модели // Вопросы кибербезопасности. – 2021. – № 3 – С. 11–19. – <http://elib.fa.ru/art2021/bv543.pdf>

2022

146. Гарин Л.А. Выявление подозрительных узлов сети Биткоин методами анализа больших данных / Л.А. Гарин, В.Б. Гисин // Вопросы кибербезопасности. – 2022. – № 1. – С. 90–99. – <http://elib.fa.ru/art2022/bv1657.pdf>

2023

147. Garin L.A. Machine learning in classifying bitcoin addresses / L.A. Garin, V.B. Gisin // Journal of Finance and Data Science. – 2023. – V. 9. – P. 100109.
148. Волкова Е.С. Логическое измерение в математических моделях / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Современная математика и концепции инновационного математического образования. – 2023. – Т. 10, № 1. – С. 58–65.
149. Волкова Е.С. Меры доверия и правдоподобия при оценке рисков информационной безопасности / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Вопросы кибербезопасности. – 2023. – № 1. – С. 28–40. – <http://elib.fa.ru/art2023/bv610.pdf>
150. Модель индекса ESG–транспарентности корпоративной отчетности / Р.П. Булыга, М.В. Мельник, И.В. Сафонова, В.Б. Гисин // Вестник МГИМО–Университета. – 2023. – № 3. – С. 56–80. – <http://elib.fa.ru/art2023/bv3051.pdf>

2024

151. Yarygina I.Z. Fractal asset pricing models for financial risk evaluation / I.Z. Yarygina, V.B. Gisin, B. de Conti // World Economy and World Finance. – 2024. – V. 3, № 1. – P. 69–76.
152. Булыга Р.П. Вербальная оценка вероятности экономических событий и ее применение при аудите корпоративной отчетности / Р.П. Булыга, В.Б. Гисин, И.В. Сафонова // Аудит. – 2024. – № 2 (190). – С. 32–40.
153. Волкова Е.С. Метрики на деревьях атак, согласованные с модульной композицией / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Вопросы кибербезопасности. – 2024. – № 3. – С. 14–22. – Только в электронном виде. – <http://elib.fa.ru/art2024/bv1166.pdf>
154. Гисин В.Б. Категории мультимножеств и соответствий между ними / В.Б. Гисин, Е.С. Волкова // Мягкие измерения и вычисления. – 2024. – Т. 78, № 5. – С. 15–35.
155. Гисин В.Б. Концепция мартингала в случайных процессах: от игровой системы до финансовой математики / В.Б. Гисин, Е.Г. Панов // Гуманитарные науки. – 2024. – № 2. – С. 86–93. – <https://humanities.fa.ru/jour/article/view/940/928>

156. Гисин В.Б. Режимы Мински в двумерных динамических моделях // Нелинейный мир. – 2024. – Т. 22, № 4. – С. 7–19.

СТАТЬИ ИЗ СБОРНИКОВ

1984

157. Гисин В.Б. Алгебраическая теория систем и ее приложения / В.Б. Гисин, М.Ш. Цаленко // Системные исследования. Методологические проблемы: ежегодник / под ред. Д.М. Гвишиани. – Москва : Наука, 1984. – С. 130.

1997

158. Gisin V. On multidimensional evaluation lattices // International Conference on Fuzzy Systems : proceedings of the 6th IEEE International Conference on Fussy Systems, FUZZ–IEEE'97. – Barcelona : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 1997. – Part 1. - P. 801–803.

2001

159. Гисин В.Б. О подготовке экономистов–математиков // Современные образовательные технологии подготовки специалистов–экономистов в вузах России : тезисы докладов и выступлений на Международной научно–методической конференции (27–30 марта 2001 г.) / под ред. И.Н. Дрогобыцкого, В.П. Косарева, Д.В. Чистова. – Москва : Финакадемия, 2001. – Ч. 4. – С. 146–149.

2009

160. Винюков И.А. Индекс вариации и модель Сорнета–Жу / И.А. Винюков, В.Б.Гисин // Математические методы анализа финансовых временных рядов : сборник научных статей / под ред. В.Б. Гисина, А.Б. Шаповала ; Финакадемия, Кафедра математики. – Москва, 2009. – Вып. 2. - С. 16–25.
161. Гисин В.Б. Об одном подходе к оценке экстремальных значений доходности рискованных активов, основанном на законе Ципфа–Мандельброта // Математические методы анализа финансовых временных рядов : сборник научных статей / под ред. В.Б. Гисина, А.Б. Шаповала ; Финакадемия, Кафедра математики. – Москва : Финакадемия, 2009. – Вып. 2. - С. 57–64.
162. Орел Е.Н. Компетентностный подход при разработке пособий по математике для подготовки бакалавров экономики / Е.Н. Орел, В.Б. Гисин, С.А. Зададаев // Компетентностный подход в высшем экономическом образовании : материалы межвузовской методической конференции (декабрь 2008 г., Москва) / под ред. В.К. Пospelова ; Финакадемия. – Москва : Финакадемия, 2009. – С. 94–98.

2010

163. Гисин В.Б. Арбитраж и ценообразование на фрактальном рынке // Количественные методы в финансах : сборник научных статей / Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации ; под ред. В.Б. Гисина, А.Б. Шаповала. – Москва : Финуниверситет, 2010. – С. 5–19. – <http://elibrary.ru/ebook/GisinShapoval.pdf>
164. Гисин В.Б. Активные формы проведения занятий по математике: смена парадигмы на пути к исследовательскому университету / В.Б. Гисин, В.А. Бабайцев // Компетентностный подход в высшем экономическом образовании : материалы межвузовской методической конференции (декабрь 2009 г., Москва) / под ред. В.К. Пospelова ; Финакадемия. – Москва : Альфа-М, 2010. – С. 92–95.
165. Гисин В.Б. Ценообразование на фрактальном рынке с транзакционными издержками // XVII Всероссийская школа–коллоквиум по стохастическим методам (Посвящается 80–летию академика Ю.В.Прохорова), XI Всероссийский симпозиум по прикладной и промышленной математике (весенняя сессия) (1 – 8 мая 2010 г., Кисловодск) / Механико–математический факультет МГУ, Математический институт им. В.А. Стеклова РАН. – Кисловодск, 2010. – <http://library/art2010/bv1315.pdf>

2011

166. Гисин В.Б. Системы компьютерной алгебры в преподавании базовых математических дисциплин / В.Б. Гисин, Д.Р. Саркисян // Математическая подготовка как основа формирования компетенций по финансовой аналитике : сборник научных трудов участников Международной научно–методической конференции «Уровневое финансово–экономическое образование в России: проблемы внедрения компетентностного подхода» (5–6 апреля 2011 г., Москва) ; под ред. И.Е. Денежкиной, Е.Н. Орла. – Москва : Финуниверситет, 2011. – С. 26–34.

2012

167. Гисин В.Б. Об одном методе оценки границ стоимости реальных опционов // Перспективы развития оценочной деятельности : сборник научных статей / Финуниверситет, Кафедра оценки и управления собственностью ; под ред. М.А. Федотовой [и др.]. – Москва : Финуниверситет, 2012. – С. 47–51.

2013

168. Гисин В.Б. Новые подходы в преподавании базовых математических дисциплин // Векторы современного уровневого образования: повышение качества и взаимодействие с работодателями : материалы ежегодной международной научно – методической конференции / Финуниверситет ; под ред. Л.И. Гончаренко, Н.Л. Гунывиной. – 2013. – Москва : Финуниверситет. – Ч. 2. – С. 27–30.

2014

169. Волкова Е.С. Задачи линейного программирования с нечетко определенными денежными величинами: цена информации и цена уверенности в решениях / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Современная математика и концепции инновационного математического образования : материалы Международной научно-методической конференции (23 апреля 2014 г., Москва) / Финуниверситет ; под ред. В.Б. Гисина, Н.В. Калачева. – Москва : МФО, 2014. – С. 103–108.
170. Волкова Е.С. Система компьютерной алгебры MAXIMA в преподавании математического анализа / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Информационные технологии в обеспечении федеральных государственных образовательных стандартов: материалы Международной научно-практической конференции. – Елец: Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина, 2014. –Т. 1. - С. 225–229.
171. Гисин В.Б. Логическая поддержка принятия решений в задачах нечеткого управления: алгебраический подход // Управленческие науки в современной России : сборник докладов научной конференции (21–22 ноября 2013 г., Москва) / И.А. Фирсова, А.И. Соснило, В.Б. Гисин [и др.] ; Финуниверситет. – Санкт-Петербург : Реальная экономика, 2014.– Т. 2. - С. 174–177.

2015

172. Gisin V.B. Fuzzy linear regression in models of micro and macroeconomics / V.B. Gisin, E.S. Volkova // Proceedings of XVIII International Conference on Soft Computing and Measurements (19-21. 05. 2015, St. Petersburg). – [S.l.] : Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 2015. – P. 257–258.
173. Gisin V.B. Portfolio selection under uncertainty using regret-analysis / V.B. Gisin, L.F. Khamidullina // Proceedings of XVIII International Conference on Soft Computing and Measurements (19-21. 05. 2015, St. Petersburg). – [S.l.] : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2015. – P. 259–260.
174. Волкова Е.С. Группы симметрии и строение нечетких множеств / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Системная экономика, экономическая кибернетика, мягкие измерения в экономических системах : сборник трудов XVIII Международной конференции по мягким вычислениям и измерениям (01-02 июля 2015 г., Москва) / под ред. Г.Б. Клейнера, С.В. Прокопчиной. – Москва : Научная библиотека, 2015. – С. 185–189.
175. Волкова Е.С. Нечеткая линейная регрессия в моделях микро и макроэкономики / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM-2015). – Санкт-Петербург : ЛЭТИ, 2015. – Т. 2. - С. 240–243.

176. Волкова Е.С. Нечеткая логика и моделирование неопределенности в задачах экономики и финансов / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Проблема конвергенции математических и экономических знаний : сборник научных статей участников ежегодной Международной научно–методической конференции «Гармонизация образовательной и научной деятельности как направление стратегического развития вузов» / под ред. И.Е. Денежкиной, Е.Н. Орла. – Москва : Финуниверситет, 2015. – С. 16–18.

177. Волкова Е.С. Портфельный анализ и теория возможностей / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин, М.В. Петрова // Системный анализ в экономике – 2014: материалы III Международной научно–практической конференции / под ред. Г.Б. Клейнера. – Москва : РАН, 2015. – Т. 2. - С. 223–224.

178. Волкова Е.С. Системы компьютерной алгебры и интерактивные методы обучения / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Современная математика и концепции инновационного математического образования : сборник материалов Всероссийской конференции (19 мая 2015 г., Москва) / под ред. В.Б. Гисина, Н.В. Калачева. – Москва : МФО, 2015. – С. 100–102. – Свободный доступ из сети Интернет (чтение). – http://elib.fa.ru/fbook/gisin_sovremennay_matematika_sbornik.pdf.

179. Гисин В.Б. Методы формирования портфеля ценных бумаг в условиях неопределенности с использованием REGRET–анализа / В.Б. Гисин, Л.Ф. Хамидуллина // Системный анализ в экономике – 2014 : материалы III Международной научно–практической конференции / под ред. Г.Б. Клейнера. – Москва : РАН, 2015. – Т. 2. - С. 225–226.

180. Гисин В.Б. Нелинейные компоненты динамики финансовых временных рядов в условиях глобальной турбулентности // Экономическая политика России в условиях глобальной турбулентности : материалы круглых столов Международного финансово–экономического форума – 2014 (24–26 ноября, Москва) = Economic policy of Russia in the state of global turbulence / под. ред. Г.Л. Подвойского. – Москва : Финуниверситет, 2015. – Т. 3, Ч. 1. - С. 153–156. – Свободный доступ из сети Интернет (чтение, печать, копирование). – <http://elib.fa.ru/fbook/forum1410141-t3-1.pdf>.

181. Гисин В.Б. Формирование оптимального портфеля отраслевых индексов в условиях неопределенности методами REGRET–анализа / В.Б. Гисин, Л.Ф. Хамидуллина // Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM–2015). – Санкт–Петербург : ЛЭТИ, 2015. – Т. 1. - С. 270–272.

182. Bulyga R.P. Combining interrelated bodies of evidence in audit risk assessment / R.P. Bulyga, V.B. Gisin, E.S. Volkova // Proceedings of the 19th International Conference on Soft Computing and Measurements, SCM 2016 (25-27.05.2016, St. Petersburg). – [S.l.]: Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 2016. – P. 453–455.

183. Bulyga R.P. Multivalued logic in audit risk assessment / R.P. Bulyga, V.B. Gisin, E.S. Volkova // Proceedings of the 19th International Conference on Soft Computing and Measurements, SCM 2016 (25-27.05.2016, St. Petersburg). – [S.l.] : Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 2016. – P. 521–522.

184. Булыга Р.П. Комбинирование зависимых свидетельств при оценке аудиторского риска / Р.П. Булыга, Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM–2016). – Санкт–Петербург : ЛЭТИ, 2016. – Т. 2. – С. 299–301.

185. Булыга Р.П. Многозначная логика при оценке рисков в ходе аудита / Р.П. Булыга, Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM–2016). – Санкт–Петербург : ЛЭТИ, 2016. – Т. 2. – С. 292–294.

186. Волкова Е.С. Антиципативные экономические системы / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Системный анализ в экономике – 2016 = Systemic analysis in economics – 2016 : сборник трудов IV Международной научно–практической конференции–биеннале (9–11 ноября 2016 г., Москва) / Финуниверситет ; под ред. Г.Б. Клейнера, С.Е. Щепетовой. – Москва : Финуниверситет, 2016. – Т. 1. – С. 175–176. – Свободный доступ из сети Интернет (чтение, печать, копирование). – http://elib.fu.ru/fbook/klaner_60317.pdf.

187. Волкова Е.С. О Дифференциации математической подготовки студентов–экономистов в свете новых профессиональных стандартов / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Требования работодателей к математической подготовке экономистов : сборник научных статей участников Международной научно–методической конференции. – Москва: Финуниверситет, 2016. – С. 19–23.

188. Волкова Е.С. Оценка истинности логических комбинаций зависимых свидетельств / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Современная математика и концепции инновационного математического образования : материалы Международной научно–методической конференции (20 мая 2016 г., Москва) / под ред. В.Б. Гисина, Н.В. Калачева . – Москва : МФО, 2016. – С. 33–43.

2017

189. Gisin V.B. Internal rate of return of investment projects with fuzzy interactive payments / V.B. Gisin, E.S. Volkova // Proceedings of 2017 International Conference on Soft Computing and Measurements, SCM 2017 (24-26.05.2017, St. Petersburg). – [S.l.]: Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2017. – P. 731–733.
190. Gisin V.B. On transitivity of fuzzy preferences generated by utility functions with a random threshold / V.B. Gisin, E.S. Volkova // Proceedings of XX International Conference on Soft Computing and Measurements, SCM 2017 (24-26.05.2017, St. Petersburg). – [S.l.]: Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2017. – P. 734–736.
191. Волкова Е.С. Внутренняя норма доходности инвестиционных проектов с нечетко определенными взаимозависимыми платежами / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM–2017). – Санкт–Петербург : ЛЭТИ, 2017. – Т. 2. – С. 322–324.
192. Волкова Е.С. Методы кредитного скоринга : обзор / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Современная математика и концепции инновационного математического образования : труды Международной научно–методической конференции (1 июня 2017 г., Москва) / под ред. В.Б. Гисина, Л.В. Липагина. – Москва : МФО, 2017. – С. 123–139.
193. Волкова Е.С. О Транзитивности нечетких предпочтений, порожденных функциями полезности со случайным порогом / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM–2017). – Санкт–Петербург : ЛЭТИ, 2017. – Т. 2. – С. 352–355.

2018

194. Gisin V. Representation of tolerance relations valued in complete heyting algebras and granulation of fuzzy information / V. Gisin, E. Volkova // System analysis in economics – 2018 : proceedings of the V International research and practice conference–biennale (21-23.11.2018, Moscow). – Moscow: Prometheus publishing house, 2018. – P. 189–191.
195. Волкова Е.С. Нечеткая линейная регрессия и проблема мультиколлинеарности / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Современная математика и концепции инновационного математического образования : труды V Международной научно–практической конференции (1 июня 2018 г., Москва) / под ред. В.Б. Гисина, Л.В. Липагина. – Москва : МФО, 2018. – С. 168–176.
196. Волкова Е.С. Нечеткая регрессия в оценке показателей трансмиссионного механизма кредитной системы / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM–2018). – Санкт–Петербург : ЛЭТИ, 2018. – Т. 2. – С. 240–242.

197. Волкова Е.С. Представление отношений толерантности со значениями в полных гейтинговых алгебрах и гранулирование нечеткой информации / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Системный анализ в экономике – 2018 : сборник трудов V Международной научно–практической конференции–биеннале (21–23 ноября 2018 г., Москва) / под ред. Г.Б. Клейнера, С.Е. Щепетовой. – 2-е изд., доп. и перераб. – Москва : Прометей, 2018. – С. 239–242.
198. Волкова Е.С. Системы нечеткого логического вывода в кредитном скоринге / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM–2018). – Санкт–Петербург : ЛЭТИ, 2018. – Т. 2. – С. 237–239.

2019

199. Volkova E.S. Fuzzy tolerance classes / E.S. Volkova, V.B. Gisin // Proceedings of 22nd International Conference on Soft Computing and Measurements, SCM 2019 (23-25.05.2019, St. Petersburg). – [S.l.] : Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 2019. – P. 15–18.
200. Volkova E.S. Representation of tolerance relations and granulation of information with respect to substructural logic / E.S. Volkova, V.B. Gisin // Proceedings of 22nd International Conference on Soft Computing and Measurements, SCM 2019 (23-25.05.2019, St. Petersburg). – [S.l.] : Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 2019. – P. 12–14.
201. Волкова Е.С. Анализ нечетких формальных понятий / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Современная математика и концепции инновационного математического образования : труды VI Международной научно–практической конференции (23.05.2019 г., Москва) / под ред.: В.Б. Гисина, Л.В. Липагина. – Москва : МФО, 2019. – С. 104–122.
202. Волкова Е.С. Нечеткие классы толерантности / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM–2019). – Санкт–Петербург : ЛЭТИ, 2019. – Т. 1. – С. 19–20.
203. Волкова Е.С. Отношения толерантности и гранулирование информации в неклассической логике / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Системная экономика, социально–экономическая кибернетика, мягкие измерения в экономике – 2019 = Sistic economics, socio–economic cybernetics, soft measurements in economy – 2019 : сборник материалов ежегодной международной научно–практической конференции. (07 июня 2019 г., Москва) / Финуниверситет ; Российский фонд фундаментальных исследований ; под общ. ред. Г.Б. Клейнера, С.Е. Щепетовой. – Москва : Научная библиотека, 2019. – С. 60.

204. Волкова Е.С. Представление отношений толерантности и гранулирование информации в субструктурной логике / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM–2019). – Санкт–Петербург : ЛЭТИ, 2019. – Т. 1. - С. 16–18.

2021

205. Gisin V.B. Secure outsourcing of fuzzy linear regression in cloud computing / V.B. Gisin, E.S. Volkova // Proceedings of 24th International Conference on Soft Computing and Measurements, SCM 2021 (26-28.05.2021, St. Petersburg). – [S.l.] : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2021. – P. 172–174.
206. Methods for functional risks assessment / V.B. Gisin, E.S. Volkova, I.Z. Yarygina, I.V. Lukashenko // Software Engineering Application in Infomatics : proceedings of 5th Computational Methods in Systems and Software / ed. by R. Silhavy, P. Silhavy, Z. Prokopova. - Cham : Springer, 2021. – V. 1. – P. 771–783. – (Lecture Notes in Networks and Systems ; v. 232)
207. Волкова Е.С. Безопасный аутсорсинг задачи построения нечеткой линейной регрессии в облачных вычислениях / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM–2021). – Санкт–Петербург : ЛЭТИ, 2021. – Т. 1. - С. 232–235.
208. Волкова Е.С. Сценарный подход к оценке решений в стратегическом планировании / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Системный анализ в экономике – 2020 = Systems Analysis in Economics – 2020 : сборник трудов VI Международной научно–практической конференции–биеннале (09–11 декабря 2020, Москва) / под ред. Г.Б. Клейнера, С.Е. Щепетовой. – Москва : Наука, 2021. – С. 104–107.

2022

209. Gisin V.B. Fuzzy linear regression for horizontally partitioned data / V.B. Gisin, E.S. Volkova // Proceedings of 25th International Conference on Soft Computing and Measurements, SCM 2022 (25-27.05.2022, St. Petersburg). – [S.l.] : Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 2022. – P. 142–145.
210. Gisin V.B. The multicollinearity problem in the fuzzy linear regression model / V.B. Gisin, B.A. Putko, I.Z. Yarygina // Proceedings of 25th International Conference on Soft Computing and Measurements, SCM 2022 (25-27.05.2022, St. Petersburg). - [S.l.] : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2022. – P. 146–148.

211. The impact of foreign direct investment on the cis: econometrics modeling / I. Yarygina, V. Gisin, T. Mamedov, B. Putko // Artificial Intelligence Trends in Systems : proceedings of 11th Computer Science On-line Conference / ed. by R. Silhavy. – [S.l.] : Springer Nature, 2022. – V. 2. – P. 46–58. – (Lecture Notes in Networks and Systems ; v. 502)
212. Волкова Е.С. Нечеткая линейная регрессия при горизонтально распределенных данных / Е.С. Волкова, В.Б. Гисин // Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM–2022). – Санкт–Петербург : ЛЭТИ, 2022. – Т. 1. – С. 177–180.
213. Гисин В.Б. Проблема мультколлинеарности в модели нечеткой линейной регрессии / В.Б. Гисин, Б.А. Путко, И.З. Ярыгина // Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM–2022). – Санкт–Петербург : ЛЭТИ, 2022. – Т. 1. – С. 181–183.

2023

214. Gisin V.B. Logical dimension in modeling // Modeling and Simulation of Social–Behavioral Phenomena in Creative Societies : proceedings Second International Conference, MSBC 2022 (21-23.09.2022, Vilnius) / ed. by N. Agarwal, G.B. Kleiner, L. Sakalauskas. – Cham : Springer Cham, 2023. – P. 179–190. – (Communications in Computer and Information Science ; v. 1717)

2024

215. Gisin V.B. Equivalence relations on multisets / V.B. Gisin, E.S. Volkova // Proceedings of XXVII International Conference on Soft Computing and Measurements, SCM 2024 (22-24.05.2024, St. Petersburg). – [S.l.] : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2024. – P. 258–261.
216. Гисин В.Б. Декомпозиция моделей киберфизических систем: теоретико–категорный анализ уязвимостей // Кибернетика и информационная безопасность "КИБ–2024": сборник научных трудов Второй Всероссийской научно–технической конференции. – Москва: МИФИ, 2024. – С. 36–37.
217. Гисин В.Б. Отношения эквивалентности на мультимножествах / В.Б. Гисин, Е.С. Волкова // Международная конференция по мягким вычислениям и измерениям (SCM–2024). – Санкт–Петербург : ЛЭТИ, 2024. – Т. 1. - С. 329–332.