

1. N.M. Glazunov. On Finsler Geometries with Berwald-Moor metrics and Minkowski anisotropies // IX-th Int. Conf. on Finsler Extensions of Relativity Theory, Debrecen, Hungery, 2013. P.17-18.
2. N.M. Glazunov. Mirror symmetry and homological mirror symmetry. KITPC, Beijing, China, 2013. – 7 p.
3. N.M. Glazunov. Langlands program and related representation. KITPC, Beijing, China, 2013. – 8 p.
4. Глазунов Н.М. Квази-локальные “поля классов” эллиптических кривых и формальные группы. I // Труды ИПММ НАНУ. – 2012. – Т.24. – С. 87 – 98.
5. N.M. Glazunov. Probabilities on Algebraic Groups / International Conference “Modern Stochastics”, Kiev, 2012. – С. 33.
6. N.M. Glazunov. Arithmetic and computer algebra of Calabi-Yau – type varieties / International conference “Computer algebra and information technologies”, Odessa, 2012. - С.28-29.
7. N.M. Glazunov. E.V. Shaxova. Symmetries and simplification of tensors / International conference “Computer algebra and information technologies”, Odessa, 2012. - С.30.
8. Глазунов Н.М. О финслеровых геометриях с симметрическими метрическими функциями и анизотропных группах // VIII International Conference « Finsler Extensions of Relativity Theory », Moscow, Bauman Moscow State Technical University. – 2012. – P. 63 – 64 (in Russian).
9. N.M. Glazunov. Calabi-Yau manifolds, algebraic geometry and computer algebra methods / Матеріали 1-ї міжнародної конференції «Захист інформації і безпека інформаційних систем», Львів, 2012.- С.138-139.
10. N.M. Glazunov. Topological bundles over Murkowski-Cohn moduli surface / International mathematical conference, Mykolayiv, 2012. – С.20.
11. N.M. Glazunov. Works by O.N. Vvedenskii and arithmetic of Calabi-Yau varieties / International mathematical conference, Mykolayiv, 2012. – С.21.
12. N.M. Glazunov, F.J. Yanovsky. Mathematical models and methods to radar / Fifth World Congress “Aviation in the XXI Century”, RMSW-2012, Kiev, 2012.
13. Глазунов Н.М. Задачи на арифметические минимумы и методы их исследования / Материалы 3-й международной конференции «Математическое моделирование, оптимизация и информационные технологии», Март 2012, Кишинэу, с.286-290.

14. N.M. Glazunov. Arithmetic modeling of random processes and  $r$ -algorithms, Cybernetics and Systems Analysis: Volume 48, Issue 1 (2012), Page 17-25.
15. Глазунов Н.М. Арифметическое Моделирование Случайных Процессов и  $r$  –Алгоритмы // Кибернетика и Системный Анализ. - № 1. - 2012. – С.23–32.
16. Глазунов Н.М., Скобелев В.В., Скобелев В.Г. Многообразия над кольцами. ИПММ Национальной Академии Наук Украины, Донецк, 2011. – 323 с.
17. N.M. Glazunov. Compressed Sensing and  $r$ -Algorithms // Proceedings 2011 Microwaves, Radar and Remote Sensing Synposium, Kiev, Ukraine, P.139-141.
18. N.M. Glazunov. Арифметические Отображения и их Моделирование / Материалы международной научно-технической конференции «АВИА-2011» - Киев: НАУ, 2011 Т.1. С.6.1-6.3.
19. N.M. Glazunov. Элементы Онтологии Алгебраических Симметрий / Материалы международной научно-технической конференции «АВИА-2011» - Киев: НАУ, 2011 Т.1. С.4.5-4.8.
20. N.M. Glazunov. Dynamics, Coding And Entropies // Fourth World Congress “AVIATION IN THE XXI-st CENTURY”, NAU, Kiev, 2010. – P.18.39 – 18.42.
21. Глазунов Н.М. Отображения Клостермана-Хассе и их кодирование // Материалы международного семинара «Дискретная математика и её приложения». М.: МГУ. – 2010. 3 с.
22. Глазунов Н.М. Формальные аспекты сервисов и бизнес-процессов семантического веб-а // Збірник тез III міжнародної конференції “Комп’ютерні системи та мережні технології” (CSNT-2010). – Київ 2010. С. 28.
23. Glazunov N.M. Properties of real functions and homological algebra / 13-th Int. workshop on computer algebra, May 24-25, 2010, Dubna, <http://compalg.jinr.ru/Dubna2010/abstracts.html>
24. Glazunov N.M., A.N. Timoshenko. Computer-algebraic aspects of nondifferentiable optimization / 13-th Int. workshop on computer algebra, May 24-25, 2010, Dubna, <http://compalg.jinr.ru/Dubna2010/abstracts.html>
25. Glazunov N.M., Solovej S.P. Approximation of convex non rational surfaces and construction of convex hulls of point clouds by computer algebra methods / 13-th Int. workshop on computer algebra, May 24-25, 2010, Dubna, <http://compalg.jinr.ru/Dubna2010/abstracts.html>
26. Glazunov N.M. Substantial and Formal Aspects of Services and Business Processes of Semantic Web // Int. Workshop “Automata, algorithms and informational technologies”, Kyiv, May 19-21, 2010. С. 4.

27. Glazunov N.M., Matsyuk V.S. On computation of tensor fields on manifolds / 13-th Int. workshop on computer algebra, May 24-25, 2010, Dubna, <http://compalg.jinr.ru/Dubna2010/abstracts.html>
28. N.M. Glazunov. String theory: orbifold geometry, moduli spaces of WZNW models and ergodic optimization // Ukrainian mathematical congress – 2009 to the memory of N.N.Bogolubov. Section Mathematical Physics.
29. Глазунов Н.М. Моделирование числовых последовательностей и меры / Материалы IX международной научно-технической конференции «ABIA-2009» - Киев: НАУ, 2009 Т.1. С.4.83-4.85.
30. Глазунов Н.М. Теоретико-категорный метод проектирования онтологий формальной теории / Материалы IX международной научно-технической конференции «ABIA-2009» - Киев: НАУ, 2009 Т.1. С.5.26-5.29.
31. Glazunov N. [Toward a Category Theory Design of Ontological Knowledge Bases](#) ArXiv [0906.1694](#) НАУ
32. Глазунов Н.М., Соловей С.П. Методы параметризации и аппроксимации вещественных поверхностей // Проблеми інформатизації та управління. Збірник наукових праць. 1(25) /2009. – Київ: НАУ. – С.27-32.
33. Глазунов М.М., Боровик В.М. Базы данных в документно-інформаційній сфері: навч. посібник / М.М. Глазунов, В.М. Боровик. К.: Книжкове вид-во НАУ, 2009. – 88 с.
34. Глазунов Н.М. О некоторых алгебро-топологических аспектах математической физики // Международная конференция «Дифференциальные уравнения и топология», посвященная 100-летию со дня рождения Л.С. Понтрягина. М. - 2008 г. – С. 463-464.
35. Glazunov N.M. Homological and Homotopical Algebra of Supersymmetries and Integrability to String Theory // Праці міжнародної конференції NTST08. Proceedings of Int. Workshop “New Trends in Science and Technology” (NTST08)).- 6 p. <http://ntst08.cankaya.edu.tr/proceedings/>
36. Glazunov, N., 2008b. Homological and Homotopical Algebra of Supersymmetries and Integrability to String Theory (introduction and preliminaries). 12 p. *E-print. Los-Alamos arXiv: 0805.4161*
37. Глазунов Н.М., Кравчук И.В. Компьютерная система для исследования задач распределения значений числовых последовательностей // Проблеми автоматизації та управління. 1 (23). – 2008. - С. 278-283.
38. Глазунов Н.М. О сложностных оценках математических моделей баз данных и знаний // МНПК «ABIA-2007». К.: НАУ.- 2007.- С.14.46-14.49

39. Глазунов Н.М. Семантический веб и теоретико-категорные модели // Материалы международного семинара «Дискретная математика и её приложения». М.: МГУ. – 2007. – С. 309 - 311.
40. Глазунов Н.М., Вельбицкий И.В. Приложения геометрии и топологии к проектированию баз данных и знаний. 7-а Міжнародна конференція по геометрії та топології: тези доповідей. - Черкаси: ЧДТУ, 2007. – С.11.
41. Глазунов Н.М. Методы обоснования арифметических гипотез и компьютерная алгебра. Программирование, №3. - 2006. – С.2-8. Інститут кібернетики НАНУ
42. Glazunov N. Methods for Justifying Arithmetic Hypotheses and Computer Algebra. Programirovanie, №3, 2006. 14 p. Інститут кібернетики НАНУ
43. Науковий звіт про науково-технічну роботу. I етап. 2006. № державної реєстрації – 0106U009460. “Об’єктно-орієнтована система баз знань для суджень про OWL-онтології.” // Національна Академія Наук України – Державний Комітет Зв’язку КМ України. С.4-24, 26-30.
44. Глазунов Н.М. Формальные  $n$ -мерные группы, группоиды и пространства модулей. Труды международной конференции «Polynomial Computer Algebra Conference», С.-Петербург, Ин-т Эйлера, 2008.
45. Глазунов Н.М. О сложностных оценках математических моделей баз данных и знаний // МНПК «АВИА-2007». К.: НАУ.- 2007.- С.14.46-14.49.
46. Глазунов Н.М. Формальные  $n$ -мерные группы, группоиды и пространства модулей. Труды международной конференции «Polynomial Computer Algebra Conference», С.-Петербург, Ин-т Эйлера, 2008.
47. Глазунов Н.М. Category Theory Models of Discrete Control Systems. Seventh International Conference “Discrete Models in the Theory of Control Systems”, Moscow Lomonosov State University, Russia, 4-6 March 2006. 5 p. Інститут кібернетики НАНУ
48. Glazunov N. Homotopy Invariant Algebraic Models and Homotopical Methods to Engineering. Proc. International Symposium "Mathematical Methods in Engineering, ММЕ-06", Çankaya University, Ankara, Turkey. – 2006. - 15 pp. Інститут кібернетики НАНУ
49. Глазунов Н.М. Minkowski's Conjecture on Critical Lattices and the Quantifier Elimination. Algorithmic algebra and logic. Proc. of the A3L 2005, Passau, Germany, 111-114. Інститут кібернетики НАНУ
50. Глазунов Н.М. Critical lattices, elliptic curves and their possible dynamics. Proceedings of the Third Int. Voronoj Conference. Part 3. Kiev-2005, pp.146-152. Інститут кібернетики НАНУ
51. Глазунов Н.М., Постников А.Г. О существовании рациональных точек на кривой  $y^2 = f(x)$  над простым конечным полем / А.Г. Постников. Избранные труды. М.: Физматлит, 2005. – С 450-453. Інститут кібернетики НАНУ

52. Glazunov N. Interval computations and their Categorification. Numerical Algorithms, 37, - 2004.- P.159-164. Інститут кібернетики НАНУ
53. Glazunov N. Categorification of Fourier Transforms, Efficient Computation and Computing Intelligence. Nuclear Instruments & Methods in Physics Research, Section A, vol.534, (2004) P. 324-328. Інститут кібернетики НАНУ
54. Glazunov N. On the Distribution of Kloosterman Sums and on Polynomials over Quaternions // Computational Noncommutative Algebra and Applications. - London: Kluwer Academic Publishers. - 2004. - P. 415 - 417. Інститут кібернетики НАНУ
55. Глазунов Н.М., Постникова Л.П., Шор Н.З. Арифметическое моделирование случайных процессов и эргодическая теория // Кибернетика и системный анализ. N 4 (2004), С.73-86. Інститут кібернетики НАНУ
56. Glazunov N. On Computational Aspects of the Furier-Mukai Transform. Proceedings of the Fifth International Conference "Symmetry in Nonlinear Mathematical Physics", Part 3, (2004) С.1087--1093. Інститут кібернетики НАНУ
57. Glazunov N. On validated numerics, category theory and computer algebra framework for simulation and computation in theoretical physics // Nuclear Instruments & Methods in Physics Research. – 2003. – Vol. 502, N. 2-3. – P.654–656. Інститут кібернетики НАНУ
58. Глазунов Н.М., Капитонова Ю.В. О некоторых общих контекстах теории чисел и гармонического анализа // Кибернетика и системный анализ. – 2003. – № 1. – С.134–147. Інститут кібернетики НАНУ
59. Глазунов Н.М. Категорные аспекты комплексных многообразий и проблемы зеркальной симметрии // Проблемы программирования – 2002. – № 3–4. – С. 104–110.
60. Glazunov N.M. On algebraic geometric and computer algebra aspects of mirror symmetry // Proc. of Int. Workshop “Computer Algebra and its Application in Physics”. – Dubna (Russia): JINR. – 2002. – P. 104–113.
61. Glazunov N.M. Mirror Symmetry: Algebraic Geometric and Special Lagrangian Fibrations Aspects // Proc. of the Int. Conf. "Symmetry-2001", Part 2 of Volume 43 of Proceedings of Institute of Mathematics of NAS of Ukraine. Kyiv. – 2002. – P. 623–628.
62. Glazunov N.M. Interval computations on Minkowski moduli space and the category theory framework for verification // Proc. International Conf. SCAN 2002. – Paris (France). – 2002. – P. 71. Інститут кібернетики НАНУ
63. Глазунов Н.М. О пространствах модулей, равномерности, оценках и рациональных точках алгебраических кривых // Украинский математический журнал, – 2001. – Т.53, № 9. – С. 1174–1183. Інститут кібернетики НАНУ
64. Glazunov N.M. Number theory, dynamical systems and distribution of numerical sequences // International Conf. "Fractals in Graz 2001".– Graz (Austria): Technical University of Graz. – 2001. – P. 14–15.

65. Глазунов Н.М. Об интервальном оценивании значений некоторых дзета и  $L$ -функций и их приложения // Кибернетика и системный анализ. N 6 (2001). - С. 147-154. Институт кібернетики НАНУ
66. Глазунов Н.М., Капитонова Ю.В. Вычислительные эксперименты в арифметической геометрии над конечными полями и их компьютерная поддержка// Кибернетика и системный анализ. N 4 (2000), – С. 12–25. Институт кібернетики НАНУ
67. Glazunov N.M. Applications of Algebraic Geometry and Ergodic Theory to Dynamics of Foliations // Proc. International Conf. the "Foliations: Geometry and Dynamics". Banach center. – Warsaw (Poland). – 2000. – P. 10–11.
68. Glazunov N.M. On Validated Numeric of Values of Some Zeta and  $L$ -functions, and Applications // Proc. International Conf. SCAN2000. 18–22 September 2000. – Karlsruhe (Germany): Universitat Karlsruhe. – 2000. Институт кібернетики НАНУ
69. Glazunov N.M. Computation of Moduli, Periods and Modular Symbols // Proc. International Conf. “IMACS-ACA'98”. Session "Algebra and Geometry". – Prague (Czech Republic). – 1998. <http://math.unm.edu/ACA/1998/sessions/geom/glazunov/index.html>
70. Glazunov N.M. Computer Algebra of Foliations and Interval Computations in Calculus of Variations // 1-st International Conf. "Modern Trends in Computational Physics". Book of Abstracts. – Dubna (Russia). – 1998. – P. 72.
71. Glazunov N.M. On Two Moduli Problems Concerning Number of Points and Equidistribution over Prime Finite Fields // Труды III Междунар. конф. “Дискретные модели в теории управляющих систем”. – Москва: Диалог – МГУ. – 1998. – С. 23-25.
72. Глазунов Н.М. О некоторых интервально – алгебраических методах верификации динамических систем // Кибернетика и вычислительная техника, 1997.- Киев: Наукова Думка, вып.109. - С.15 - 23. Институт кібернетики НАНУ
73. Глазунов Н.М. Алгебры путей в информатике // Тр. "Міжнар. алгебраїчна конференція, присвячена пам'яті професора Л.М. Глускіна". Інститут математики НАН України. – 1997. – С. 80. Институт кібернетики НАНУ
74. Glazunov N.M. On Distribution and Values of Kloosterman Sums  $T_p(c,d)$  for primes  $p \leq 13499$  // Proc. International Conf. "Representation Theory and Computer Algebra". Kyiv: Math. Institute. – 1997. – P. 51.
75. Glazunov N.M. Geometry of Numbers and Arithmetic Groups and Transformations in the Problem of Global Parallel Minimization // Proc. International Conf. “New Computer Technologies in Control Systems.” – Pereslavl' Zaleskij (Russia). – 1996. – P. 23–24.
76. Glazunov N.M. Development of Quality Interval Algorithms, Software and Systems // Proc. of the International Conf. APIC'95. El Paso, Suppl. of Int. J. of Reliable Computing. – 1995. – P.80–82.

77. Глазунов Н.М. Об интервальных расширениях систем компьютерной алгебры и одном расширении интервальных систем // Кибернетика и вычислительная техника, 1994.- Киев: Наукова Думка, вып.101 - С.48 – 54. Інститут кібернетики НАНУ
78. Glazunov N.M. Algebra and Interval Analyses // IMACS 14 World Congress, Proceedings. – Atlanta (USA). – 1994. – Vol. I. – P. 187–190.
79. Andon F.I., Glazunov N.M., Polyachenko B.E. Limonova N. Algebraic Problem Domains Description and Parallel Interval Computations // Ibid. Vol. III. – P. 1424–1426.
80. Cheremnikh E.V., Glazunov N.M., Korniyak V.V., Diaba F. Algebra, Interval Analysis and some Nonlinear Differential Equations // Ibid. Vol. I. – P.89–92.
81. Glazunov N.M. On some algebraic structures of interval analysis and their extensions // Scientific computations and mathematical modeling. – Sofia: DATECS Publ. – 1993. – P.11 – 12. Інститут кібернетики НАНУ
82. Глазунов Н.М. Методы компьютерной алгебры и интервального анализа в исследовании управляемых динамических систем // Кибернетика и вычислительная техника, 1993.- Киев: Наукова Думка, вып.97. - С.6-11. Інститут кібернетики НАНУ
83. Glazunov N.M. The Proof Theorems on a Computer: Interval-Analytic Aspects // Int. Conference “Numerical Analysis with Automatic Result Verification”. – Lafayette (USA) Louisiana State University. – 1993. – P. 27.
84. Glazunov N.M. Verification in Computer Investigation of Real Functions of Two Variables // International Symposium on Scientific Computing, Computer Arithmetic and Validated Numerics (SCAN-93). – Vienna (Austria). Technical University Vienna. – 1993. – P. 50.
85. Глазунов Н.М. Об интервальном расширении систем компьютерной алгебры // Interval Computations. – 1992. - No. 3(5). - P.80-87. Інститут кібернетики НАНУ
86. Глазунов Н.М. Интеграция компьютерной алгебры и интервальных вычислений, и приложения // Программирование. – 1992. - N 5. - С.51-57. Інститут кібернетики НАНУ
87. Глазунов Н.М. Интервальные расширения систем компьютерной алгебры, и их приложения // Доклады Междунар. конф. “ИНТЕРВАЛ-92”. - Том 1 – Москва: МЭИ. - 1992. - С.33-35. Інститут кібернетики НАНУ
88. Глазунов Н.М. Ходжиев Ш.Х. Интервальные расширения прямых методов решения вырожденных систем линейных алгебраических уравнений // Кибернетика и вычислительная техника. – Киев: Наук. думка, 1992. – Вып. 95. – С. 50–52. Інститут кібернетики НАНУ

89. Глазунов Н.М., Карпинский Ф.В., Корняк В.В. Решение задач алгебры, анализа и математической физики на системах аналитических вычислений на ЭВМ // Кибернетика. – 1991. – № 2. – С.23–29.
90. Глазунов Н.М. Библиотека программ интервальной арифметики для векторно-конвейерной ЭВМ // Вопросы кибернетики. – М.: Науч. совет по проблеме “Кибернетика” АН СССР. – 1990 – С.91–102.
91. Глазунов Н.М., Ковалевич Е.И. Библиотека программ целочисленной арифметики неограниченной разрядности, и интервальной арифметики, и их реализация на Ассемблере ЕС ЭВМ // Труды семинара по интервальной математике. – Саратов: Вычислит. Центр СГУ. – 1990. – С.3 - 9. Інститут кібернетики НАНУ
92. Глазунов Н.М. Системы баз знаний и динамические управляемые системы // Кибернетика и вычислительная техника, Киев: Наук. думка, 1990 – С. 18–22.
93. Глазунов Н.М. Выбор точности в интервальных вычислениях на ЭВМ // Труды 1-го советско-болгарского семинара по числовой обработке. - Переславль-Залесский, 1989. Ин-т программных систем АН СССР. - С.39-64. Деп. в ВИНТИ 21.04.89г., № 2634-В89. Інститут кібернетики НАНУ
94. Глазунов Н.М. О некоторых приложениях формальных групп в теории динамических систем // Кибернетика. – 1989. – № 4. – С.118–120.
95. Глазунов Н.М., Постников А.Г. О существовании рациональных точек на кривой  $y^2 = f(x)$  над простым конечным полем // Исследования по теории чисел. – Саратов: СГУ, 1988. – С.4 –8.
96. Глазунов Н.М. Численно-аналитический метод исследования на ЭВМ устойчивости линейных систем // Сложные системы управления. – Киев: Институт кибернетики АН УССР. – 1987. – С.10 –14.
97. Глазунов Н.М., Малышев А.В. Доказательство гипотезы Минковского о критическом определителе области  $|x|^p + |y|^p < 1$  в окрестности  $p=2$  // ДАН УССР. – 1986. – Сер. А, № 7. – С. 8 –11.
98. Глазунов Н.М., Стогний А.А. Современные проблемы создания интегрированных систем баз данных // Кибернетика. Становление информатики. М.: Наука. - 1986. – С.128 – 139.
99. Глазунов Н.М., Стогний А.А. Интеграция знаний в системах баз данных // Методологические проблемы кибернетики и информатики. Киев: Наукова думка. – 1986. – С. 37 – 46.
100. Глазунов Н.М. Математические модели информационных систем и систем баз данных: Препр. /АН УССР. Ин-т кибернетики им. В.М. Глушкова; 86-7. – К.: 1986. – 23 с.

101. Глазунов Н.М. Численно-аналитические вычисления и нестандартные арифметики // Аналитические вычисления на ЭВМ и их применения в теоретической физике. Труды междунар. конф. Дубна: ОИЯИ.- 1985.- С. 143-148. Институт кибернетики НАНУ
102. Глазунов Н.М. Методы и алгоритмы нормализации баз данных // Математические методы в автоматизированных информационных системах и банках данных. – Киев: Институт кибернетики АН УССР. – 1985. – С.44–49.
103. Глазунов Н.М., Малышев А.В. К гипотезе Минковского о критическом определителе // Кибернетика. – 1985. – № 5. – С.10–14.
104. Глазунов Н.М., Стогний А.А. Интеграция знаний в системах баз данных // Методы и средства информатики. – Киев: Институт кибернетики АН УССР. – 1984. – С.27–37.
105. Глазунов Н.М. О равномерности тригонометрических сумм Клоостермана // ДАН УССР. – 1983. – Сер. А. – № 2. – С.9–13.
106. Глазунов Н.М. Структуры данных и символьные преобразования в некоторых прикладных задачах алгебры и анализа // Аналитические вычисления на ЭВМ и их применения в теоретической физике: Тр. междунар. конф. Дубна: ОИЯИ, 1983. – С. 102–106. Институт кибернетики НАНУ
107. Калужнин Л.А., Стогний А.А., Глазунов Н.М., Суцанский В.И. Вопросы развития алгебраических исследований с применением ЭВМ // Кибернетика. - 1983. - № 2. - С. 1-10. Институт кибернетики НАНУ
108. Глазунов Н.М. Структуры данных и символьные преобразования в некоторых прикладных задачах алгебры и анализа // Аналитические вычисления на ЭВМ и их применения в теоретической физике. Труды междунар. конф. Дубна: ОИЯИ.- 1983.- С. 102-106. Институт кибернетики НАНУ
109. Глазунов Н.М. Об одной математической машине, ориентированной на исследование диофантовых уравнений. Ч 3 // Автоматизация исследований в математике.- Киев, 1982.- С. 27-40. Институт кибернетики НАНУ
110. Глазунов Н.М. Библиотека программ интервального анализа // Программное обеспечение ЭВМ. Киев, 1982. – С.20 – 23. Институт кибернетики НАНУ
111. Глазунов Н.М., Калужнин Л.А., Суцанский В.И. Система программирования для решения комбинаторных задач современной алгебры // Аналитические вычисления на ЭВМ и их применения в теоретической физике: Тр. междунар. конф. Дубна: ОИЯИ, 1980. – С.23–36. Институт кибернетики НАНУ

112. Глазунов Н.М. Об одной математической машине, ориентированной на исследование диофантовых уравнений. Ч. 2 // Вычисления в алгебре, комбинаторике и теории чисел. – Киев: Институт кибернетики АН УССР, 1980. – С. 32–40.
113. Глазунов Н.М., Стогний А.А. О работе по системе СОАМИ // Вычисления в алгебре и комбинаторике. – Киев, 1978. - С.41 – 53. Інститут кібернетики НАНУ
114. Глазунов Н.М. Алгоритмы вычисления групп когомологий конечных групп // Вычисления в алгебре и комбинаторике. – Киев, 1978. - С.208 – 218. Інститут кібернетики НАНУ
115. Глазунов Н.М., Дриянский В.М., Комарова Т.Н., Рыбалко Ю.А. Тезаурус по теории формальных и алгебраических групп и его реализация на ЕС ЭВМ: Препр. /АН УССР. Ин-т кибернетики; 78-27. – К.: 1978. – 39 с. Інститут кібернетики НАНУ
116. Глазунов Н.М. Алгоритмы вычисления рациональных точек на эллиптических кривых и их реализация на ЭВМ // Всесоюз. школа-семинар "Теория чисел". Тез. докл.- Душанбе: ТГУ.- 1977.- С. 31. Інститут кібернетики НАНУ
117. Глазунов Н.М., Кожевникова Г.П., Стогний А.А. Об одном классе систем обработки данных, ориентированных на математические исследования // Кибернетика. – 1977. – № 1. – С.6–11. Інститут кібернетики НАНУ
118. Глазунов Н.М. Об оценках информативности признаков в задачах классификации. I, II // Автоматизация проектирования информационных систем. – Киев: Институт кибернетики АН УССР, 1976. – С.57–66, С.66–78. Інститут кібернетики НАНУ
119. Глазунов Н.М. О некоторых математических моделях автоматизированных информационных систем // Методы проектирования информационных систем и автоматизированных банков данных. – Киев: Институт кибернетики АН УССР, 1975. – С. 21–28. Інститут кібернетики НАНУ
120. Глазунов Н.М. Об одной математической машине, ориентированной на исследование диофантовых уравнений. 1 // Математические вопросы теории интеллектуальных машин.- Киев, 1975.- С. 49-61. Інститут кібернетики НАНУ
121. Глазунов Н.М. Опыт применения диалоговой системы программирования в математических исследованиях // Управляющие системы и машины. Киев: Наукова думка. – 1974, 6. – С.70 – 72. Інститут кібернетики НАНУ

122. Глазунов М.М. Про «нормені підгрупи» одновимірних формальних груп, визначених над кільцем цілих локального поля // Доповіді Академії Наук УРСР. – 1973, Серія А. - № 11. – С.965-968. Інститут кібернетики НАНУ
123. Глазунов М.М. Зауваження про  $n$ -вимірні комутативні формальні групи над кільцем цілих поля  $p$ -адичних чисел // Український математичний журнал. – 1973, Том XXV, вип. 3. – С.347 – 349. Інститут кібернетики НАНУ
124. Глазунов Н.М. Замечания об  $n$ -мерных коммутативных формальных группах над кольцом целых поля  $p$ -адических чисел // Украинский математический журнал. – 1973, Том XXV, вып. 3. – С.352 – 354. Інститут кібернетики НАНУ
125. Глазунов Н.М. Математическое обеспечение диалоговой системы для исследований в алгебре и теории чисел // Труды всесоюзного симпозиума «Теория языков и методы построения систем программирования» - 1972. Киев-Алушта: АН СССР. С.406 - 412. Інститут кібернетики НАНУ
126. Глазунов Н.М. Алгоритмы и программы для исследований в диофантовой геометрии // Препринт 73-16. – 1973. ИК АН УССР. Киев. 26 с. Інститут кібернетики НАНУ
127. Глазунов Н.М. Вычислительные эксперименты в алгебре и теории чисел на ЭВМ Мир-2 // Машины для инженерных расчетов. – 1970, ИК АН УССР. - Киев. С.94 – 106. Інститут кібернетики НАНУ
128. Глазунов Н.М. Вычисление групп Галуа многочленов над конечным полем, полем  $p$ -адических чисел и полем рациональных чисел // Теоретическая кибернетика. – 1970, вып. 4. – Киев. - С.21 – 42. Інститут кібернетики НАНУ

#### Деякі Review, написані М.М. Глазуновим

<a href="#">Zbl</a>	<b>receipt</b>	Candès, Emmanuel J.; Recht, Benjamin
<a href="#">1219.90124</a>	2011-05-16 14:36:49	<b>Exact matrix completion via convex optimization</b> Found. Comput. Math. 9, No. 6, 717-772 (2009).
<a href="#">Zbl</a>	<b>receipt</b>	Chifan, Ionut; Ioana, Adrian
<a href="#">1211.37006</a>	2011-03-01 13:45:28	<b>Ergodic subequivalence relations induced by a Bernoulli action</b> Geom. Funct. Anal. 20, No. 1, 53-67 (2010).
<a href="#">Zbl</a>	<b>receipt</b>	Caspers, Martijn; Heunen, Chris; Landsman, Nicolaas P.; Spitters, Bas
<a href="#">1206.81012</a>	2011-01-14 12:11:51	<b>Intuitionistic quantum logic of an <math>\aleph_n</math>-level system</b> Found. Phys. 39, No. 7, 731-759 (2009).

- [Zbl](#)  
[1205.83063](#) receipt Strominger, Andrew  
2010-12-07 **De Sitter space in non-critical string theory**  
11:18:28 Gibbons, G. W. (ed.) et al., The future of theoretical physics and cosmology. Celebrating Stephen Hawking's contributions to physics. Papers based on the presentations at the Stephen Hawking 60th birthday workshop and symposium, Cambridge, England 2002. Cambridge: Cambridge University Press (ISBN 978-0-521-14408-7/pbk). 570-591 (2009).
- [Zbl](#)  
[1196.37008](#) receipt James, Jennifer; Koberda, Thomas; Lindsey, Kathryn; Silva, Cesar E.; Speh, Peter  
2010-08-18 **On ergodic transformations that are both weakly mixing and uniformly rigid**  
13:21:02 New York J. Math. 15, 393-403 (2009).
- [Zbl](#)  
[1185.37012](#) receipt Zhu, Yu Jun  
2010-02-23 **Two notes on measure-theoretic entropy of random dynamical systems**  
12:04:39 Acta Math. Sin., Engl. Ser. 25, No. 6, 961-970 (2009).
- [Zbl](#)  
[1182.43002](#) receipt Gaboriau, Damien; Lyons, Russell  
2010-01-08 **A measurable-group-theoretic solution to von Neumann's problem**  
12:03:13 Invent. Math. 177, No. 3, 533-540 (2009).
- [Zbl](#)  
[1178.37017](#) receipt Kwon, Doyong  
2009-11-23 **The natural extensions of  $\beta$ -transformations which generalize baker's transformations**  
09:11:37 Nonlinearity 22, No. 2, 301-310 (2009).
- [Zbl](#)  
[1177.37015](#) receipt Grzegorek, Paulina; Kupsa, Michal  
2009-11-10 **Return times in a process generated by a typical partition**  
13:32:19 Nonlinearity 22, No. 2, 371-379 (2009).
- [Zbl](#)  
[1171.37005](#) receipt Jenkinson, Oliver  
2009-08-26 **A partial order on  $2$ -invariant measures**  
11:19:37 Math. Res. Lett. 15, No. 5-6, 893-900 (2008).
- [Zbl](#)  
[1163.65031](#) receipt Lazurchak, I.I.; Makarov, V.L.; Sytnyk, D.  
2009-05-06 **Two-sided approximations for nonlinear operator equations**  
13:38:32 Comput. Methods Appl. Math. 8, No. 4, 386-392 (2008).
- [Zbl](#) receipt Billington, Elizabeth J.; Hoffman, D.G.  
2009-03-03 **Short path decompositions of arbitrary complete multipartite graphs**

[1156.05046](#) 11:38:51 Congr. Numerantium 187, 161-173 (2007).

Glazunov N.M. On the work by D. Orlando “String theory: exact solutions, marginal deformations and hyperbolic spaces” // Zentralblatt MATH, Springer-Verlag.- 2009. – [Zbl 1152.81038](#)  
HAY

Glazunov N.M. Higher order terms in the improved mean field approximation for the IIB model and the emergence of four-dimensional space-time by Aoyama, T., Kawai, H. Zentralblatt MATH, Springer-Verlag.- 2008. – [Zbl 1134.83007](#) HAY

Glazunov N.M. Quantum symmetries of face models and the double triangle algebra by Trincherro, R. Zentralblatt MATH, Springer-Verlag.- 2008. – [Zbl 1130.81038](#) HAY

Glazunov N. Some structural properties of very well-covered graphs by V. Levit and E. Mandrescu. Zentralblatt MATH, Springer-Verlag.- 2009. – [Zbl 1156.05049](#) HAY

[Zbl](#) **receipt** Billington, Elizabeth J.; Hoffman, D.G.  
[1156.05046](#) 2009-03-03 **Short path decompositions of arbitrary complete multipartite graphs**  
11:38:51 Congr. Numerantium 187, 161-173 (2007).

[Zbl](#) **receipt** Haynes, Teresa W.; Henning, Michael A.; Slater, Peter J.; van der  
[1155.05051](#) 2009-02-17 Merwe, Lucas C.  
14:08:33 **The complementary product of two graphs**  
Bull. Inst. Comb. Appl. 51, 21-30 (2007).

[Zbl](#) **receipt** Orlando, D.  
[1152.81038](#) 2008-12-17 **String theory: exact solutions, marginal deformations and hyperbolic spaces**  
08:53:16 Fortschr. Phys. 55, No. 2, 161-282 (2007).

[Zbl](#) **receipt** Aoyama, Tatsumi; Kawai, Hikaru  
[1134.83007](#) 2008-02-27 **Higher order terms in the improved mean field approximation for the IIB model and the emergence of four-dimensional space-time**  
11:28:19 Prog. Theor. Phys. 116, No. 2, 405-415 (2006).

[Zbl](#) **receipt** Sridharan, N.; Chandrasekaran, N.  
[1128.05015](#) 2008-01-08 **Circuits of a discrete fuzzy matroid**  
13:22:57 J. Fuzzy Math. 14, No. 2, 317-326 (2006).

[Zbl](#) **receipt** Pantev, Tony; Sharpe, Eric  
[1119.14038](#) 2007-08-28 **GLSMs for gerbes (and other toric stacks)**  
12:17:30 Adv. Theor. Math. Phys. 10, No. 1, 77-121 (2006).

**receipt** Xing, Hua-Ming; Chen, Xin; Chen, Xue-Gang

[Zbl](#) 2007-02-15 **A note on Roman domination in graphs**  
[1108.05072](#) 09:16:41 Discrete Math. 306, No. 24, 3338-3340 (2006).