

СПИСОК

публикаций Дымкова Михаила Пахомовича

2014

1. Dymkov M, (co-authors: Dymkou S, V. Dymkou). Multifunctional transformation method in flow modeling. Proceedings of 19th IFAC World Congress, Cape Town, 6 pages, 2014.
2. Dymkov M, (co-authors: Dymkou S). Boundary control in large scale distributed gas transportation network system. Researches and Applications in Economics, Vol. 2, Iss.2, April 2014, pp. 21-25 (see, also, www.seipub.org/rae).
3. Dymkov M (co-authors: Dymkou S, Dymkou V.). A Net Graph Setting for the Gas-Pipelines Modeling, Scientific Journal of Mathematics Research, vol.4,iss.3, 2014. (see, also, <http://www.sj-m.org/>)
4. Дымков М.П. (со-авторы: Демиденко В.М., Брилевский А.О.) Теоретико-графовые модели размещения распределительных центров готовой продукции и их практическое использование в реальных товаропроводящих сетях. // Экономика, моделирование, прогнозирование: Сб. науч. тр. / Ред. Коллегия: М.К. Кравцов (гл. ред.) [и др.]. – Минск: НИЭИ Министерства экономики РБ, 2014. – Вып. 8. – С.
5. Dymkov M, (co-authors: Dymkou S). Boundary control in distributed transportation networks. XVIth International Scientific Conference on Differential Equations “Erugin readings – 2014”, Polotsk State University, May 20-22, 2014. – Часть 2.- Мн.: Институт математики НАН Беларуси, 2014, 81-82.
6. Дымков М.П. Моделирование процессов накопления и распределения доходов в условиях простейшего рынка. Научные Труды БГЭУ: .- Минск: БГЭУ, 2014.

2013

7. Дымков М.П. (со-авторы: Демиденко В.М., Брилевский А.О.) Размещение распределительных центров готовой продукции в товаропроводящих сетях. // Проблемы прогнозирования и государственного регулирования социально-экономического развития: Материалы XIV Междунар. науч. конф. (Минск, 25-26 окт. 2013 г.). В 3 т. Т. 3 / редкол.: А.В. Червяков [и др.]. - Минск : НИЭИ М-ва экономики Респ. Беларусь, 2013. – С/ 184-186.
8. Дымков М.П., Дымков В.М. Об одном методе построения решений уравнения Тимошенко. Тезисы докладов Международной конференции "Динамические системы: устойчивость, управление, оптимизация" (DSSCO'13), посвященная 95-летию со дня рождения академика Е.А. Барбашина . 29 сентября – 4 октября 2013 года — Мн.: Издательский центр БГУ, 2013. С.120-122.
9. Дымков М.П. К задаче оптимизации режимов функционирования сорбционных аппаратов. Научные Труды БГЭУ: Юбилейный сборник.- Минск: БГЭУ, 2013.-вып.6, с.104-116.
10. Дымков М.П., (в соавторстве: Демиденко В.М., Брилевский А.О). Лексикографический подход к решению неоднородных задач маршрутизации транспортных средств товаропроводящих сетей большой размерности // Экономика, моделирование, прогнозирование: Сб. науч. тр. / Ред. Коллегия: М.К. Кравцов (гл. ред.) [и др.]. – Минск: НИЭИ Министерства экономики РБ, 2013. – Вып. 7. – С. 112-119.
11. Dymkov M, Dymkou S. Optimization problems for the gas transportation networks. Тезисы докладов в VI Международной научно-практической конференции «Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость». Минск, БГЭУ, Май 11-12, 2013.
12. Dymkov M (co-authors: Dymkou V, Dymkou S). Multifunctional transformation method in gas pipelines modeling. XV Международная научная конференция по дифференциальным уравнениям (Еругинские чтения – 2013), Гродно, Май 13-16. – Часть 2.- Мн.: Институт математики НАН Беларуси, с. 83, 2013.

2012

13. Дымков М.П.(в соавторстве - Бенедиктович В.И., Демиденко В.М., Брилевский А.О). Задачи маршрутизации транспортных средств и их применение в логистических цепях поставок товаропроводящих сетей. // Экономика, моделирование, прогнозирование: Сб. науч. тр. / Ред. Коллегия: М.К. Кравцов (гл. ред.) [и др.]. – Минск: НИЭИ Министерства экономики РБ, 2012. – Вып. 6. - С. 94-106.
14. Дымков М.П., Демиденко В.М., Брилевский А.О. Лексикографический подход к решению сложных задач маршрутизации транспортных средств товаропроводящих сетей большой размерности // Проблемы прогнозирования и государственного регулирования социально-экономического развития: Материалы XIII Междунар. науч. конф. (Минск, 25-26 окт. 2012 г.). В 3 т. Т. 3 / редкол.: А.В. Червяков [и др.]. – Минск : НИЭИ М-ва экономики РБ, 2012. – С. 220-221.

15. Dymkov M. Repetitive and 2-D Systems Theory Approach for Modeling in Gas Networks. Proceedings of IV International Conference "Problems of Cybernetics and Informatics" (PCI-2012). Baku, 2012, pp. 93- 96, (www.pci2012.science.az/4/28.pdf).
16. Dymkov M, Dymkou S. Repetitive Models in Gas Transportation Networks. Proceedings of 17-th International Conference "Methods and Models in Automation and Robotics", August, 27-30, 2012, Miedzyzdroe, Poland, pp. 433-438 (IEEE Catalog Number: CFP12MMA-CDR, ISBN: 9787-1-4673-2123-5, © 2012 IEEE).
17. Дымков М.П (со-авторы: Бенедиктович В.И., Брилевский А.О, Иванова Ю.А. Куликова Л.А) Внедрение пакета прикладных программ по решению задач маршрутизации транспортных средств товаропроводящей сети КУП «Минскхлебпром» \\\ Сборник Трудов НИЭИ Министерства экономики РБ. Мн.: вып. , 2012.

2011

18. Дымков М.П.(в соавторстве - Гайшун И.В., Астровский А.И.) Устойчивость линейных дискретных композитных 2-Д систем управления. Сборник научных трудов Фонда фундаментальных исследований Республики Беларусь. 2011, 13 стр.
19. Dymkov M., K.Galkowski, E. Rogers, Dymkou S. Modeling and Control of a Sorption Process using 2 D Systems Theory. Proceedings of the 2011 International Conference on Multidimensional (nD) systems (NDS-2011), 5 pages, Poitiers, France, September, 2011.
20. Дымков М.П., Бенедиктович В.И., Демиденко В.М. Декомпозиционный подход к решению неоднородных задач маршрутизации транспортных средств в товаропроводящих сетях. \\\ Труды XII Международной научной конференции «Проблемы прогнозирования и государственного регулирования социально-экономического развития». В 3 т. Т. 3 / редкол.: А.В. Червяков [и др.]. – Минск : НИЭИ М-ва экономики РБ, 2011. – С. 163-164.
21. Дымков М.П., Дымков В.М. Непрерывные 2Д модели сорбционных аппаратов. Тезисы 6-ой Международной конференции "Аналитические методы анализа и дифференциальных уравнений" (АМАДЕ-2011), Минск, 2011
22. Дымков М.П., Бенедиктович В.И., Иванова Ю.А. Куликова Л.А, Брилевский А.О. Сравнительный анализ программ АРМ «Диспетчер» и решающего устройства VRPSOLVER в логистической цепи поставок хлебопекарной продукции, Труды :НИЭИ Мин -ва экономики Респ. Беларусь, Минск, Вып. 5, 134-144, 2011.
23. Дымков М.П. (в соавторстве Астровский А.И). Высшая математика Часть II. Учебное пособие (с грифом МО РБ). Мн.: БГЭУ, 2011, 416 стр.
24. Дымков М.П., Шилкина Е.И., Рабцевич В.А. Учебно-практическое пособие "Высшая математика"(Часть 1).Электронное издание. 2011, 194 стр.
http://www.bseu.by/hm/uchm/Posobie/Posobie_1.pdf
25. Дымков М.П., Шилкина Е.И., Рабцевич В.А. Учебно-практическое пособие "Высшая математика" (часть2). Электронное издание. 2011, 167 стр.
http://www.bseu.by/hm/uchm/Posobie/Posobie_2.pdf
26. Дымков М.П.. Учебное пособие для иностранных абитуриентов"Математика". Электронное издание 2011, 62стр. http://www.bseu.by/hm/uchm/abitur/for_abitur.pdf
27. Дымков М.П., Конюх А.В., Майоровская С.В. Петрович В.Д. Высшая математика (1 семестр):: Учебно-методическое пособие для подготовки к компьютерному тестированию студентов. Мн.: БГЭУ, 2011. — 33 с. Мн.: БГЭУ, 2011. — 27 с. На сайте кафедры: <http://bseu.by/hm/uchm/test/VM1.pdf>
В Internet : <http://www.bseu.by/russian/student/metodz.htm>
28. Дымков М.П., Конюх А.В., Майоровская С.В. Петрович В.Д. Высшая математика (2 семестр):: Учебно-методическое пособие для подготовки к компьютерному тестированию студентов. Мн.: БГЭУ, 2011. — 60. Мн.: БГЭУ, 2011. — 27 с. На сайте кафедры: : <http://bseu.by/hm/uchm/test/VM2.pdf> В Internet : <http://www.bseu.by/russian/student/metodz.htm>
29. Дымков М.П., Конюх А.В., Майоровская С.В. Петрович В.Д. Высшая математика (3 семестр):: Учебно-методическое пособие для подготовки к компьютерному тестированию студентов. Мн.: БГЭУ, 2011. — 33 с. Мн.: БГЭУ, 2011. — 27 с. На сайте кафедры: <http://bseu.by/hm/uchm/test/VM3.pdf> В Internet : <http://www.bseu.by/russian/student/metodz.htm>

2010

30. Дымков М.П., Конюх А.В., Майоровская С.В. Петрович В.Д. Высшая математика (5 семестр):: Учебно-методическое пособие для подготовки к компьютерному тестированию студентов ВШУБ. Мн.: БГЭУ, 2010. — 75 с. На сайте кафедры: http://bseu.by/hm/uchm/test/VM5_VSHUB.pdf . В Internet : <http://www.bseu.by/russian/student/metodz.htm>

31. Дымков М.П., Конюх А.В., Майоровская С.В. Петрович В.Д. Высшая математика (6 семестр):: Учебно-методическое пособие для подготовки к компьютерному тестированию студентов ВШУБ. Мн.: БГЭУ, 2010. — 33 с. На сайте кафедры: http://bseu.by/hm/uchm/test/VM6_VSHUB.pdf

В Internet : <http://www.bseu.by/russian/student/metodz.htm>

32. Дымков М.П., Бенедиктович В.И., Иванова Ю.А. Куликова Л.А, Брилевский А.О. Внедрение пакета прикладных программ по решению задач маршрутизации транспортных средств товаропроводящей сети КУП «Минскхлебпром» \ Труды XI Международной научной конференции «Проблемы прогнозирования и государственного регулирования социально-экономического развития». Мн.: НИЭИ Министерства экономики РБ, октябрь, 14-15, 2010, 4стр.

33. Dymkov M, Brilevski A.O., Dymkov S. 2D Production model with environmental factors. III International Conference “Problems of Cybernetics and Informatics” (PCI -2010), Baku, Azerbaidjan, 2010, pp. 42- 45, (www.pci2010.science.az/5/07.pdf).

34. Дымков М.П., Бенедиктович В.И., Кляус П.С., Иванова Ю.А. Куликова Л.А. Адаптация поиска переменного окружения для маршрутизации разнородного парка транспортных средств \ Экономика, Моделирование, Прогнозирование: Сб. науч. тр. Вып. 4 \ ред совет: М.К.Кравцов (гл. ред.).- Минск :НИЭИ Мин -ва экономики Респ. Беларусь, 2010, стр.150- 159.

2009

35. Дымков М.П. (в соавторстве,Астровский А.И). Высшая математика Часть 1. Учебное пособие (с грифом МО РБ). Мн.: БГЭУ, 2009, 397 стр.

36. Dymkov, M., Galkowski, K. and Rogers, E. Application of 1D and 2D Control Theory to Investment and Market Analysis. In: 80th Annual Meeting of the International Association of Applied Mathematics and Mechanics., UK, 2009.

37. Dymkov M, Stanishevskaya L. Quadratic optimization for differential linear repetitive processes. Тезисы доклада XIII Международной математической конференции. Еругинские чтения-2009.Пинск, 26-29 мая 2009 г.- МН.: Институт математики НАН Беларуси. С. 146-147, 2009.

38. Дымков М.П., Демиденко В.М., Кляус П.С., Иванова Ю.А. Моделирование и оптимизация работы транспортных средств в логистической цепи поставок хлебопекарной продукцииИ. \ Экономика, Моделирование, Прогнозирование: Сб. науч. тр. Вып. 3 \ ред совет: С.С.Полоник (гл. ред.).- Минск :НИЭИ Мин -ва экономики Респ. Беларусь, 2009, С. .

39. Dymkov M., K.Galkowski, E. Rogers, Dynamic programming method for nonlinear discrete 2D systems. Proceedings of the 2007 International Conference on Multidimensional (nD) systems (NDS-2009), 6 pages, Thessaloniki, Greece, from June 29 to July 1, 2009, 37-42

40. Дымков М.П., Бенедиктович В.И., Кляус П.С., Иванова Ю.А. Куликова Л.А Адаптация поиска переменного окружения для Маршрутизации Разнородного Парка Транспортных Средств. Труды IX Международной научной конференции.. Мн.: НИЭИ Министерства экономики РБ, октябрь 2009, 4стр.

41. Dymkov M., K.Galkowski, E. Rogers, Application of 1D and 2D Control System Theory to Investment and Market Analysis.. Abstracts of 52-th International Conference on Applied Mathematics and Mechanics. (GAMM 2009), Gdansk, Poland, February, 9-13, 2009.

42. Дымков М.П.,Астровский А.И.. Высшая математика. Типовая учебная программа для специальности 1- 25-01 «Экономка» Регистрационный № . Мн.: БГЭУ, 2009.

43. Дымков М.П., Станишевская Л.В. О некоторых аспектах математического образования студентов-юристов. Инновационные формы, методы, технологии организации идеологической, воспитательной работы в вузе. Материалы международной научно-практической конференции. Мн.: БГЭУ. 2009. С. 84–85.

44. Дымков М.П., Косьянчук В.В Марченко В.М.Высшая математика. Типовая учебная программа для экономических специальностей высших учебных заведений. Регистрационный № , Мн.: БГЭУ, 2009 .

45. Дымков М.П.,Астровский А.И.. Высшая математика. Базовая учебная программа для специальности 1- 25-02 «Бизнес администрирование» Регистрационный № . Мн.: БГЭУ, 2009.

2008

46. Dymkov M., E. Rogers, K.Galkowski, S.Dymkou. Constrained Optimal Control Theory for Differential Linear Repetitive Processes. Proceedings of 47-th IEEE International Conference on Decision and Control (CDC- 2008), Cancun, Mexico, December 9-11, 2008. pp.263-268. IEEE Catalog Number CFPO8CDC. ISBN 978-1-4244-3124-3, Library of Congress 79-640961, ISSN 0191-2216

47. Дымков М.П., Демиденко В.М., Сиротин А.Ю., Брилевский А.О. Моделирование процессов распределения заказов хлебопекарных предприятий и оптимизация процесса доставки готовой продукции.

Труды IX Международной научной конференции.. Мн.: НИЭИ Министерства экономики РБ, т.1, 497-511, 2008

48. Дымков М.П., Макаревич С.П., Станишевская Л.В. О некоторых моделях простейшего рынка и управления активами фирмы. // Экономика, Моделирование, Прогнозирование: Сб. науч. тр. Вып. 2 \ ред совет: С.С.Полоник (гл. ред.).- Минск :НИЭИ Мин -ва экономики Респ. Беларусь, 2008, С. 127-140.

49. Дымков М.П., Алифанова И.Л., А.О. Брилевский. 2-Д модель простейшего рынка. Материалы Международной конференции "Динамические системы: устойчивость, управление, оптимизация" (DSSCO'08), посвященная 90-летию со дня рождения академика Е.А. Барбашина. 29 сентября – 4 октября 2008 года — Мн.: Институт математики НАН Беларуси, 2008. С. 79-81.

50. Дымков М.П., Астровский А.И. Альсевич В.В. Математическая экономика. Учебная программа для специальности 1- 25-01(02) «Экономика» и «Экономическая теория», Регистрационный № УД-22-08. Мн.: БГЭУ, 2008

51. Dymkov M., Kljaus P. Optimization problems for differential repetitive and differential-algebraic control systems. Тезисы Международной конференции "Дифференциальные уравнения и топология", посвященной 100 -летию со дня рождения Л.С. Понтрягина. 17-22 июня 2008, Москва Тезисы докладов, Мат. институт им. В.А.Стеклова, МГУ, 241-242, 2008.

52. Dymkov M., E. Rogers, K.Galkowski, S.Dymkou. Optimal Control of Wave Linear Repetitive Processes. Systems & Control Letters, 2008. Vol. 57(11), pp. 940-945. <http://ees.elsevier.com/scl/>

53. Dymkov M., E. Rogers, S.Dymkou, K.Galkowski. Constrained Optimal Control Theory for Differential Linear Repetitive Processes. SIAM Journal Control and Optimization, 2008, Vol. 47, No. 1, pp.396-420, www.siam.org/journals/sicon/x-x/66829.html, DOI. 10.1137/060668298.

54. S.Dymkou, Dymkov M., E. Rogers, K.Galkowski. Optimal Control of Non-Stationary Differential Repetitive Processes. International Journal "Integral Equations and Operator Theory", vol. 60, pp. 201-216, 2008, <http://dx.doi.org/10.1007/s00020-008-1554-0>.

55. Dymkov M.P., Makarevich S.P., Stanishevskaya L.V. To application of control system theory in investment and market problems. Book of Abstracts. The Second International Conference on Control and Optimization with Industrial Applications. Baky, June, 2-7, 2008. pp. 129-130. www.cuiit.az/coia2008/

56. Дымков М.П., Гороховик С.Я., Шилкина Е.И. Из опыта инновационной деятельности кафедры высшей математики БГЭУ. Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость. Материалы международной научно – практической конференции, посвященной 75-летию БГЭУ. 20 мая, Минск. 2008. т. 1. С. 513-514

2007

57. Дымков М.П., Алифанова И.Л. Оптимизация размера страховой премии. Подготовка специалистов в области инновационной деятельности: состояние и перспективы. Материалы Международного научно-практического семинара. – Мн.: БНТУ, ISBN 978-985-479-768-7, стр. 76-78, 2007

58. Дымков М.П. Высшая математика. Конспект лекций. Часть 1. Электронное учебное издание. Мн.: БГЭУ, 2007,

[www.bseu.by/Monitor/uchebm/Естественнаучные/Высшая математика 1 сем\ djvu](http://www.bseu.by/Monitor/uchebm/Естественнаучные/Высшая%20математика%201%20сем/djvu) (2,3 Мгб).

59. Дымков М.П. Материалы для самостоятельной подготовки студентов. Электронное учебное издание. Мн.: БГЭУ, 2007. www.bseu.by/Учебные материалы/по каждому факультету (2 Мгб).

60. Дымков М.П. Высшая математика. Конспект лекций. Часть 2. Электронное учебное издание. Мн.: БГЭУ, 2007, [www.bseu.by/Monitor/uchebm/Естественнаучные/Высшая математика 2 сем\ pdf](http://www.bseu.by/Monitor/uchebm/Естественнаучные/Высшая%20математика%202%20сем/pdf) (6,3 Мгб).

61. Дымков М.П. Теория вероятностей и математическая статистика.(3сем) Электронное учебное издание. [www.bseu.by \hm/Учебные материалы\3 семестр\pdf](http://www.bseu.by/hm/Учебные%20материалы/3%20семестр/pdf) (2,6 Мгб) .

62. Дымков М.П. Об одной двухпараметрической модели простейшего рынка. Проблемы прогнозирования и государственного регулирования социально-экономического развития. Материалы VIII Международной научной конференции. В 4 томах, Мн.: НИЭИ Министерства экономики РБ, т.4 . с.99-102, 2007

63. Dymkov M., Makarevich S. Control System approach to investment and market problems. II Международная научная конференция “Математическое моделирование социально-экономической динамики” (MMSED-07), 20—22 июня 2007г., Москва.

64. Dymkov M., Rogers E., Dymkou S., Galkowski K., Owens D.H. Controllability and Optimization Problems for repetitive processes. Special Issue dedicated to Anniversary of Prof. M.Kollins, 2007, (UK) .

65. Dymkov M., E. Rogers, K.Galkowski, D.H.Owens. Optimal Control and optimization for a class of repetitive processes. Proceedings of the 2007 International Conference on Multidimensional (nD) systems (NDS-2007), ISBN 1-4244-1112-2, © 2007 IEEE, 6 pages, Aveiro, Portugal. www2.mat.ua.pt/nds07/

2006

66. Дымков М.П. Математика – это, в первую очередь, творчество. Экономист, БГЭУ, № 17(875), 30.11.2006.
67. Дымков М.П., Конюх А.В, Косьянчук В.В., Майоровская С.В., Марченко В.М. Высшая математика (общий курс). Учебная программа для экономических специальностей высших учебных заведений. Мн.: БГЭУ, 2006 Регистрационный № ТД-268
68. Дымков М.П., Конюх А.В, Косьянчук В.В., Майоровская С.В., Марченко В.М. Теория вероятностей и математическая статистика. Учебная программа для экономических специальностей высших учебных заведений. Мн.: БГЭУ, 2006 Регистрационный № ТД-269
69. Dymkov M. A Class of Continuous 2-D Control Systems. Proceedings of the International Conference “Problems of Cybernetics and Informatics”. Baku, vol.II, pp.129-131, 2006.
70. Дымков М.П. К задаче оптимизации дифференциально-алгебраической системы управления с запаздыванием. Весці НАН Беларусі, Сер.фіз.-мат навук, №4, С. 4 – 9, 2006.
71. Дымков М.П. Об одном классе непрерывных 2-Д систем управления. Сборник статей Международной научно-технической конференции « Автоматический контроль и автоматизация производственных процессов». Мн.: БГТУ, 2006.
72. Дымков М.П., Карачун И.А. Оптимизация портфеля ценных бумаг на неполном рынке. Сборник статей Международной научно-практической конференции «Научно-инновационная деятельность и предпринимательство в АПК: проблемы эффективности и управления». Ч. 2. Мн.: БГАТУ, стр. 19-22. 2006.
73. Дымков М.П., Гороховик С.В., Шилкина Е. И. Мировоззренческие и идейно-воспитательные аспекты преподавания курса высшей математики». Тезисы. «Пути совершенствования идейно-воспитательной работы в вузе Материалы Межвузовской конференции, БГЭУ, Минск, 2006. с. 46-47.
74. Дымков М.П., Конюх А.В, Косьянчук В.В., Майоровская С.В., Марченко В.М. Теория вероятностей и математическая статистика. Учебная программа для экономических специальностей высших учебных заведений. Типовая учебная программа. Мн.: БГЭУ, 2006. Регистрационный № ТД-269.
75. Дымков М.П., Конюх А.В, Косьянчук В.В., Майоровская С.В., Марченко В.М. .Высшая математика (общий курс). Учебная программа для экономических специальностей высших учебных заведений. Типовая учебная программа. Мн.: БГЭУ, 2006. Регистрационный № ТД-268.
76. Дымков М.П., Липовцев В.Н., Кучук С.А., Ямковенко В.В. Тесты. Математика. Учебное пособие. Мн.: БГЭУ, 2006. 275с.

2005

77. Дымков М.П., Шилкина Е.И. Математический анализ и дифференциальные уравнения. Часть 2. Учебное пособие. Мн.: БГЭУ, 2005. 189с.
78. Дымков М.П., Экстремальные задачи в многопараметрических системах управления. Монография. Мн.: БГЭУ, 2005. 363с.
79. Dymkov M. Continuous 2-D control systems. Fourth International Workshop on Multidimensional Systems (NDS 2005). (Eds.: K. Galkowski, A. Kummart, E. Rogers). Bergische University of Wuppertal, July 10-13, Germany. pp.235-240, 2005. <http://ieeexplore.ieee.org/iel5/10071/32296/01507863.pdf>
80. Дымков М.П. Задачи оптимизации непрерывных 2-Д систем управления. Тезисы Международной математической конференции Еругинские чтения-Х. МГУ, Могилев, 2005.
81. Dymkov M., Rogers E., Dymkou S., Galkowski K., Owens D.H. An Approach to Controllability and Optimization Problems for repetitive processes. Proceedings of the International Conference . Stability and Control Processes (SCP-2005). (Eds.: Petrosjan L.A. and Ovsyannikov D.A.). Saint-Petersburg University, Russia, vol. II, pp. 1504-1516. 2005.
82. Дымков М. П. (в соавт.). Метод вспомогательных функционалов в теории распределенных систем.// Отчет заключит., НИР по договору Ф 03-150, № гос. регистрации 20031505, Мн.: 2005. - 54 стр.
83. Дымков М. П. Оптимизация дифференциально-алгебраических систем управления. Тезисы Международной конференции. Проблемы управления и приложения: Техника, производство, экономика. Мн.: БНТУ. 31-33 . 2005.

2004

84. Dymkov M., Gaishun I., Rogers E., Galkowski K., Owens D.H. Control Theory for a Class of 2D Continuous-Discrete Linear Systems. International Journal of Control. v.77, №9, pp. 847-860. 2004.
<http://www.tandf.co.uk/journals>. DOI: 10.1080/00207170410001726796
85. Дымков М. П. Задача быстрогодействия в гибридных системах с запаздыванием. Тезисы IX Белорусской Международной математической конференции. Часть III. С.108-109. Гродно, 3-6 ноября 2004.
86. Дымков М.П. «Беларуская энцыклапедыя», т.18, книга 1, 2004

2003

87. Dymkov M., Gaishun I., Rogers E., Galkowski K., Owens D.H. Z- transform and Volterra operator based approach to controllability and observability of discrete linear repetitive processes. Multidimensional Systems and Signal Processing, v. 14, № 4, pp. 365-395. 2003.
88. Dymkov M., Rogers E., Dymkou S., Galkowski K., Owens D.H. Controllability and Optimization for Differential Linear Repetitive Processes. Proceedings of 42-th IEEE International Conference on Decision and Control (CDC- 2003), pp.604-609 . Hawai, USA, December 2-7, 2003.
89. Дымков М. П. (в соавт.) Исследования линейных динамических систем на коммутативных и локально-компактных группах // Отчет заключит., НИР Ф 00-053, № гос. регистрации 2003, Мн.: 2003.
90. Dymkov M., Rogers E., Dymkou S., Galkowski K., Owens D.H. Delay System Approach to Linear Differential Repetitive Processes. IFAC Workshop on Time -Delay Systems (TDS- 2003). CD Proceedings. 6 pages. Rocquencourt, France, September 8-10, 2003.
91. Дымков М.П. О методе динамического программирования в дискретных 2-Д системах управления. Тезисы V Международной конференции и выставки “Цифровая обработка сигналов и ее применение”. Институт проблем передачи информации РАН. Москва, С. 154-155, 2003.
92. Дымков М.П. Оптимизация линейных композитных систем управления. Доклады НАН Беларуси, Т. 47. № 2. С. 33-36, 2003.
93. Dymkov M., Dymkou V.M. An application of the Fourier transform to optimization of continuous 2D systems. Applied Mathematics and Computer Science, v. 13, No. 1. pp. 45-54, 2003.
94. Дымков М.П. Управляемость линейных композитных систем. Доклады НАН Беларуси, Т. 47, № 1. с. 44-47, 2003.

2002

95. Dymkov M., Gaishun I., Rogers E., Galkowski K., Owens D.H. Exponential stability of repetitive discrete linear processes. Статья. International Journal of Control, vol. 75, № 12, pp. 861-869, 2002.
96. Дымков М.П., Гайшун И.В. Линейно-квадратичные задачи оптимизации композитных дискретных 2-Д систем управления. Автоматика и Телемеханика , № 2, стр. 71-83, 2002. (English translated in Automation Remote Control, 2002).
97. Дымков М.П., Калинин А.И. О необходимых условиях оптимальности в дискретных 2D системах. Доклады НАН Беларуси, Т.46. № 4. С. 24-28, 2002.
98. Dymkov M., Rogers E., Dymkou S., Galkowski K., Owens D.H. Optimal Control for a Class of Linear Differential Repetitive Processes. Proceedings of 15-th International Conference. Mathematical Theory of Networks and Systems (MTNS – 2002). CD ROM Proceed. 8 pages. Indiana, USA, August, 2002.
www.nd.edu/~mtns
99. Дымков М.П. Управляемость многошаговых дискретно-непрерывных систем. Тезисы доклада Международной математической конференции. Еругинские чтения-VIII. С. 55-56, Брест, 2002,

2001

100. Dymkov M. Linear quadratic optimization problem for repetitive processes. Труды Института математики НАН Беларуси, Т. 7. С. 51-60, 2001.
101. Матэматычная энцыклапедыя \ Калектыў аўтараў\ . Мн.: Тэхналогія, 2001. – 496с.
102. Dymkov M., Gaishun I., Rogers E., Galkowski K., Owens D.H. Discrete linear repetitive processes. Тезисы доклада Международной математической конференции.Еругинские чтения-VII. ГрГУ, Гродно, С.65, 2001.
103. Dymkov M., Gaishun I., Rogers E., Galkowski K., Owens D.H. Control problems for a class of 2D repetitive processes. Abstracts of the International Conference “Analytical methods and differential equations (AMADE-2001)”, 15-19 February, BSU, Minsk, pp. 51-60. 2001.
104. Дымков М.П. Линейно-квадратичная задачи оптимизации в многошаговой дискретно-непрерывной 2D системе. Доклад НАН Беларуси, Т. 45, № 6, С.23-26, 2001.

105. Dymkov M. Feedback control for repetitive 2D processes. Тезисы. Applied Mathematics in the changing World. Abstracts of the First SIAM-EMS Conference, Berlin, September 2-6, 2001.
106. Дымков М.П. Оптимизация квадратичного функционала в многошаговой дискретно- непрерывной системе. Еругинские чтения-VII. Тезисы доклада Международной математической конференции. Гродно, с. 64, 2001.
107. Dymkov M., Gaishun I., Rogers E., Galkowski K., Owens D.H. On the observability properties of a class of 2D discrete linear systems. Proceedings of 40-th IEEE International Conference on Decision and Control (CDC-2001) – Florida, USA, December, 2-7, pp.3625-3630, 2001.
108. Dymkov M., Gaishun I., Rogers E., Galkowski K., Owens D.H. Control structure in LQ-optimization problem for discrete 2-D repetitive processes. Статья. First IFAC/ IEEE Symposium on System Structure and Control, Prague, August, 29-31, CD-Rom, 2001. 6/3. Gaishun I., Rogers E., Galkowski K., Owens D.H.
109. Dymkov M. Entire functions methods for optimization problem in continuous-discrete 2-D control systems. Chapter 8 in the book “Multidimensional Signals, Curcuits and Systems,”(Eds.: K Galkowski and J. Wood.).Taylor and Francis Series, London, pp.171-182, 2001.
110. Дымков М.П., Гайшун И.В. Устойчивость и управляемость композитных линейных дискретных 2-Д систем. Журнал вычислительной математики и математической физики, Т.41, № 4. С. 577-594, 2001.
(English translated in J. Computer Mathematics and Mathematical Physics, (41), 2001).

111. Dymkov M., Gaishun I. Control structure in LQ-optimization problem for discrete 2-D repetitive processes. First IFAC Symposium on System Structure and Control. Abstracts Book. Prague, August, 29-31, 2001.
112. Dymkov M., Gaishun I., Rogers E., Galkowski K., Owens D.H. Stability of linear repetitive processes - a Volterra operator approach. Proceedings of the Europein Control Conference, September 4-7. Porto, Portugal, pp. 1410-1415, 2001.
113. Дымков М. П. (в соавт.) Исследования многообразий линейных сингулярных динамических систем. Отчет заключит., НИР Ф 98-112, № гос. регистрации 19994170 , Мн.: 2001. - 52 стр.

2000

114. Dymkov M., Gaishun I. LQ-optimization problem for a class of continuous 2-D systems. Preprint. Scientific Seminars of Institute of Robotics and Software Engineering. (Eds. K. Galkowski, E. Rogers). University of Zielona Gora, Poland. 2000.
115. Dymkov M., Gaishun I., Rogers E., Galkowski K., Owens D.H. A Volterra operator based observability theory for discrete linear repetitive processes. Proceedings of VI -th International Conference on Control, Automation, Robotics and Vision (ICARCV). Singapure, 8 pages 2000.
116. Дымков М.П., Гайшун И.В. Управляемость линейных дискретных уравнений Вольтера. Автоматика и телемеханика, № 7. С.88-100, 2000. (English translated in Automation Remout Control, 2000).
117. Дымков М.П., Гайшун И.В. Композитные линейные дискретные 2-Д системы. VIII Белорусская математическая конференции, Тезисы докладов. Ч. 4. с.61-62, Беларусь. Мн.: 2000.
118. Дымков М. П. (в соавт.) Дискретные системы с изменяющейся структурой. Отчет заключит., НИР Ф 97-113, № гос. регистрации 1999174 , Мн.: 2000. - 137 стр.
119. Dymkov M., Gaishun I. Control problems for discrete Volterra systems. Статья. Mathematical Theory of Networks and Systems (MTNS 2000), Proceedings of 15-th International Symposium. CD ROM. 7 pages. Perpignan. France. 2000.
120. Dymkov M., Gaishun I., Rogers E., Galkowski K., Owens D.H . Controllability of discrete linear repetitive processes – a Volterra operator approach. Mathematical Theory of Networks and Systems (MTNS 2000), Proceedings of 15-th International Symposium. CD ROM. 8 pages. Perpignan. France. 2000.
121. Dymkov M., Gaishun I. Multipass continuous-discrete systems – Control theory. Multidimensional (nD) Systems. (Eds. K. Galkowski, E. Rogers). Proceedings of the Second International Workshop (NDS-2000). Czocha Castle. Poland, June 27-30, University of Zielona Gora Press, Poland, ISBN 83-85911-71-5, pp. 231-235, 2000.
122. Dymkov M., Gaishun I. Control problems for multipass continuous-discrete systems. Control and Mathematics. Preprints IV International Workshop. (Eds. K. Galkowski), Institute of Robotics and Software Engineering. University of Zielona Gora Press, Poland. pp. 15-18, 2000.

1999

123. Dymkov M. Linear Discrete repetitive processes-Operator Approach. Scientific Seminars of Department of Robotics and Software Engineering. Preprint. (Eds. K. Galkowski, E. Rogers). University of Zielona Gora Press, Poland. pp. 8-11, 1999.
124. Дымков М.П. Об управляемости линейных дискретных уравнений Вольтерра. Проблемы управления. Труды Международной конференции (60 лет ИПУ), Институт проблем управления РАН. Т. 1. С. 32-34, Москва, 1999.
125. Дымков М.П., Гайшун И.В. Многомерные дискретные системы с изменяющейся структурой. Еругинские чтения-6. Тезисы докладов Международной математической конференции. ГГУ. Ч. 1. С.32-34, Гомель, 1999.
126. Dymkov M., Gaishun I. Stability of multidimensional discrete systems with varying structure. Applied Mathematics and Computer Science. Vol. 9. № 2. pp. 789-799, 1999.
127. Dymkov M. Quadratic optimization problem for linear discrete- continuous 2-D control systems. Bulletin of the Polish Academy of Sciences. Technical Science. V.47. № 2. pp. 163-174, 1999.
128. Дымков М. П. (в соавт.) Исследования структурных свойств бесконечномерных динамических систем управления // Отчет заключит., НИР «Математические структуры 16», № гос. регистрации 199927, Мн.: 1999. -23 стр.

1998

129. Дымков М.П. Методы теории целых функций в задачах оптимального управления. Автоматика и телемеханика. № 9. С. 3-16, 1998. (English translated in Automation Remote Control, 1998).
130. Дымков М.П. Целые функции в теории оптимизации дискретно-непрерывных 2-D систем управления. Еругинские чтения-5. Тезисы докладов Международной математической конференции. МГУ, Ч. 1. С. 119-120. Могилев, 1998.
131. Dymkov M. Feedback control problem for linear discrete systems. Dynamical Systems: stability, control, optimization (DSSCO-98). Proceedings of International Conference (dedicated to 80-th Anniversary Ye.A. Barbashin). Minsk, Belarus. v.1 pp. 97-98, 1998.
132. Dymkov M., Gorokhovich V.V. Optimal control problem for linear continuous-discrete 2-D systems. Proceedings of the First International Workshop on n-D systems (NDS-98). Technical University of Zielona Gora, Poland. 1998.
133. Dymkov M. Entire functions method for optimization problems in discrete-continuous 2-D control systems. Proceedings of the First International Workshop on n-D systems (NDS'98). Technical University of Zielona Gora, Poland, pp. 100-101, 1998.
134. Dymkov M. Linear Optimal Control Problem for Discrete 2-D Systems with Constraints. Mathematical Methods of Operations Research, V 47. № 1. pp. 117-129, 1998.
135. Dymkov M., Gaishun I. Stability and LQ-optimization problems for discrete Volterra equations. Computational Engineering in Systems Applications (CESA- 98). Proceedings of IMACS-IEEE Multiconference, Vol. II. Pp. 264-267, Tunisia. 1998.
136. Дымков М. П. (в соавт.) Точная линеаризация нелинейных обратных задач в теории управляемых динамических систем // Отчет заключит., НИР Ф 95-078, № гос. регистрации 1996529, Мн.: 1998. - 140 стр.

1997

137. Дымков М.П. Экстремальные задачи в многопараметрических системах управления. Автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора физ.-матем. наук. Мн.: Институт математики НАН Беларуси, 1997. 34 с.
138. Dymkov M., Gaishun I. Discrete equations with varying structure and quadratic optimization problem for discrete linear Volterra equation. Control Theory Modelling and Simulation. (Editors: Domek S., Emizsajlow Z., Kaszynski R.) Warsaw, Poland, Vol. 1. pp. 123-128. 1997.
139. Дымков М.П. Об одной задаче управления дискретно-непрерывной 2-D системой. Еругинские чтения-IV. Тезисы докладов Международной математической конференции. Витебск, ВГУ, с. 14-15, 1997.
140. Дымков М.П. Задача управления дискретно-непрерывной 2-D системой с промежуточными ограничениями. Дифференциальные уравнения. Т. 33. № 12. с.1615-1622, 1997. (translated English in J. Differential Equations, 41(3), 1997).
141. Dymkov M. Constrained optimization problem for linear continuous- discrete 2-D control systems. Journal of Electrotechnick and Mathematics. № 1. pp. 67-78, 1997.

142. Дымков М.П. Оптимальное управление дискретной системой Вольтерра по квадратичному функционалу. Доклады АН Беларуси. Т. 41. № 3. с. 10-16, 1997.
143. Дымков М.П. Необходимые условия оптимальности в выпуклых задачах управления дискретными 2-D системами с ограничениями. Дифференциальные уравнения. Т.33. № 2. с. 161-166, 1997. (English translated in J. Differential Equations, 33(2), 1997).
144. Дымков М.П. Квадратичная задача оптимизации в линейных 2-D системах управления. Автоматика и телемеханика. № 6. С. 73-83, 1997. (English transl. in Automation Remote Control, 58(6, Part I), pp. 944-951, 1997).
145. Dymkov M. Optimality Conditions for Linear 2-D Control Systems with Constraints. Applied Mathematics and Computer Science. V.7. № 3. pp. 495-512, 1997.
146. Dymkov M., Gaishun I. LQ-optimal control for discrete Volterra equations. Статья. Bulletin of the Polish Academy of Science, Technical Science. V. 45. № 2. pp.251-262, 1997.

1996

147. Дымков М.П. Условия оптимальности в линейной двухпараметрической дифференциально-разностной системе управления с ограничениями. Дифференциальные уравнения. Т. 32. № 2. с. 225-231, 1996. (English translated in J. Differential Equations, 32, N. 2, 228-234, 1996).
148. Дымков М.П. Оптимальное управление в дискретных системах Вольтерра. Тезисы докладов VII-ой Белорусской математической конференции. V.2, с. 194-195. Мн.: 1996.
149. Dymkov M., Gaishun I. Linear-quadratic optimal control for 2-D systems in Hilbert space. Journal of Electrotechnik and Mathematics. V.1. pp. 150-154, 1996.
150. Dymkov M. Convex Constrained Control Problem for 2-D Systems. Proceedings of IEEE International Symposium on Industrial Electronics (ISIE'96), Warsaw University of Technology, June 17-20. Poland. Vol. 1 of 2. pp. 150-154, 1996
151. Дымков М. П. (в соавт.) Нелинейные многообразия открытых линейных и нечетких динамических систем // Отчет заключит., НИР Ф 20-019, № гос. регистрации 1996532, Мн.: 1996. - 190 стр.
152. Dymkov M. Optimal control problem for linear continuous-discrete 2-D systems with constraints. Тезисы. IX Conference of the European Consortium for Mathematics in Industry (ECMI-96), Longby. Copenhagen, Denmark, pp. 665-667, 1996.
153. Дымков М.П., Гайшун И.В. Задача оптимального управления двухпараметрической системой в гильбертовом пространстве. Вычислительная и прикладная математика, Т. 80. с/ 10-23, 1996.
154. Дымков М.П. Существование и структура оптимального решения задачи квадратичной оптимизации в линейных 2-D системах управления. Статья. Доклады АН Беларуси, Т. 40. № 2. с. 18-22, 1996.

1995

155. Дымков М.П. О свойствах задачи квадратичной оптимизации в 2-D системах. Еругинские чтения-II. Тезисы математической конференции. Гродно, с. 46, 1995.
156. Дымков М.П. Уравнение Риккати в линейных 2-D системах управления. Автоматический контроль и управление производственными процессами. Тезисы Республиканской научно-технической конференции. БТИ.с. 43. Мн.: 1995.
157. Дымков М.П. О достаточных условиях оптимальности в 2-D системах управления. Статья. Весці АН Беларусі. Серия фізіка-матэматычных навук, № 3. с. 5-10, 1995.
158. Дымков М.П. Математическая модель задач поиска.... Статья. Теория и практика разработок АСУ в ВМФ. НИИ ВМФ МО СССР. Л-д.: Сб. № 4. 1995.

1994

159. Дымков М.П. Линейные задачи оптимального управления двухпараметрическими дифференциально-разностными системами с ограничениями. Автоматика-94. Тезисы I-ой Украинской конференции по автоматическому управлению. КГУ. Ч.1, с. 95, Киев, 1994.
160. Дымков М.П. Оптимальное управление линейной двухпараметрической дифференциально-разностной системой с квадратичным функционалом. Статья. Доклады АН Беларуси, Т.39, № 2. с. 5-8, 1994.
161. Дымков М.П. Математическая модель задач поиска.... Статья. Теория и практика разработок АСУ в ВМФ. НИИ ВМФ МО СССР. Л-д.: Сб. № 4. 1994.
162. Дымков М. П. (в соавт.). Исследование многопараметрических динамических систем управления // Отчет заключит., НИР Ф 2-233, № гос. регистрации , Мн.: 1994. - 80 стр.

1993

163. Дымков М.П. Задача квадратичного регулятора в линейных 2-D системах. Весці АН Беларусі. Серыя фізіка-матэматычных навук. № 1. с. 3-7, 1993.
164. Dymkov M. Quadratic optimal control problem for two-parametric differential-difference linear systems. IV International Colloquium on Differential Equations, Plovdiv, Bulgaria. V.2.1.1993.
165. Дымков М.П. О нахождении обратной связи в линейной 2-Д системе управления с квадратичным функционалом. Тезисы докладов Межгосударственной научной конференции. Динамические системы: Устойчивость, управление оптимизация. Мн.: 1993.
166. Дымков М.П. Линейные двухпараметрические дифференциально-разностные системы управления. Тезисы. Понтрягинские чтения-IV. Весенняя Воронежская математическая школа. Воронеж. С. 72, 1993.
167. Дымков М.П. Задача о наибольшем уклонении двухпараметрической дифференциально-разностной системы управления на плоскости. Доклады АН Беларусі. Т. 37. № 3, с. 5-9, 1993.

1992

168. Дымков М.П. К задаче оптимального управления двухпараметрической дифференциально-разностной системой на плоскости. Математическое обеспечение. Математическая кибернетика, теория управления, теория вероятностей и математическая статистика. Тезисы конференции математиков Беларусі. Гродно. Ч. 4. с. 121, 1992.
169. Дымков М.П. Необходимые условия оптимальности в линейной 2-D системе управления с ограничениями. Доклады АН БССР. Т. 36. № 2, с. 115-119, 1992. 5.

1991

170. Дымков М.П. О нахождении Фурье-образа оптимального управления в одной линейной задаче. Доклады АН БССР. Т. 35. № 5, с. 401-403, 1991.

1990

171. Дымков М.П. Об одной задаче финитного управления. Математическое моделирование и вычислительная математика. Тезисы республиканской научной конференции. Гродно. С. 56, 1990.
172. Дымков М.П. Решение линейной задачи управления методами теории целых функций. Весці АН БССР, серыя фізіка-матэматычных навук. № 6. с. 5-9, 1990.

1989

173. Dymkov M. The method of the entire functions theory in the linear control problems. Mathematical optimization - theory and applications. Proceedings XIV International Conference. - Dresden. Pp. 48-50, DDR. 1989.
174. Дымков М.П. Спектральный метод решения линейных задач управления с терминальными ограничениями. Тезисы. Математические методы оптимального управления и их приложения. Международный советско - польский семинар. С. 46-47, Мн.: 1989.

1988

175. Дымков М. П. (в соавт.). Заключительный отчет по НИР..... Институт математики АН БССР, Том 3, № инвент. 423 (приложения) , Мн.: 1988. – 503 стр.
176. Дымков М. П. (в соавт.). Заключительный отчет по НИР..... Институт математики АН БССР, Том.2, № инвент. 425, Мн.: 1988. – 280 стр.
177. Дымков М. П. (в соавт.). Заключительный отчет по НИР..... Институт математики АН БССР, Том 1, № инвент. 423, Мн.: 1988. – 151 стр.

1987

178. Дымков М.П. Минимальные точки P -выпуклых множеств. Весці АН БССР. серыя фізіка-матэматычных навук. №1. С. 20-25, 1987.
179. Дымков М. П. (в соавт.). Отчет по НИР..... Институт математики АН БССР, № инвент. 405, Мн.: 1987. – 98 стр.

1986

180. Дымков М.П. Локальный синтез в линейных системах управления. Тезисы. Оптимальное управление. Геометрия и анализ. Всесоюзная школа. Кемерово. С. 19, 1986.
181. Dymkov M. To the synthesis of the optimal control law for the linear systems with terminal constraints. . Mathematische Optimierung---Theorie und Anwendungen. Proceedings of International Conference. Pnpenau.DDR. s. 33-36, 1986.
182. Дымков М.П., Гневко С.В. Локальный синтез в линейной задаче управления с ограничениями на правом конце. Метод функций А.М. Ляпунова в современной математике. Тезисы Всесоюзной научной конференции. Харьков. С. 96, 1986.

1985

183. Дымков М.П. О множестве Парето в невыпуклых задачах многокритериальной оптимизации. Принятие решений при многих критериях. Тезисы V Межреспубликанского семинара по исследованию операций и системного анализа. Кутаиси. С. 81, 1985.
184. Дымков М.П. К вопросу синтеза оптимальных управлений в линейных задачах. Тезисы III Международной конференции по дифференциальным уравнениям и приложениям. Русе. Болгария, с. 39, 1985.

1984

185. Дымков М.П. К задаче синтеза оптимальных управлений в линейных системах с возмущением. Тезисы. Вычислительные методы и математическое моделирование. Всесоюзная школа молодых ученых. Мн.: 1984.

1983

186. Дымков М.П., Гневко С.В., О решении непрерывной задачи линейного программирования с возмущенными параметрами. Весці АН БССР, серыя фізіка-матэматычных навук. № 4. С. 8-14, 1983.
187. Дымков М.П. Оптимальное распределение разнородных поисковых средств Статья. Рук. деп. в ЦИВТИ МО СССР р13290 5/170. 10с., 1983.

1981

188. Дымков М.П. Исследование многокритериальных задач оптимального управления. С. 25-42. В книге Габасов Р., Кириллова Ф.М. Проблемы оптимального управления. Мн.: Наука и техника. 1981.
189. Дымков М.П. Оптимальное распределение поисковых сил Статья. Рук. деп. в ЦИВТИ МО СССР 5/154/ № 20642, 1981. 15 с.

1980

190. Дымков М.П. Методы исследования многокритериальных задач оптимального управления. Тезисы 5-ой Республиканской конференции математиков Белоруссии. Ч.1. Гродно, с. 149, 1980.

191. Дымков М.П Многокритериальные задачи линейного программирования. Взаимодействие человека и ЭВМ в процессе принятия решений по многим критериям эффективности. Тезисы III Всесоюзного семинара по исследованию операций и системному анализу. Кутаиси, с. 23-25, 1980.
192. Дымков М.П Многоцелевые задачи. В книге Габасов Р., Кириллова Ф.М. Методы линейного программирования. 368с. Мн.: БГУ, Ч.III. гл. 4, с.258-280. 1980.

1979

193. Дымков М.П Некоторые методы исследования задач многокритериальной оптимизации. Автореферат. канд. диссертации. Мн.: Институт математики АН БССР, 16 стр., 1979.
194. Дымков М.П Минимальные точки квазиупорядоченных множеств. Препринт. Институт математики АН БССР. Мн.: 7(63). 1979. 20стр.
195. Дымков М.П Динамические задачи многокритериальной оптимизации. Препринт. Институт математики АН БССР. Мн.: № 3 (59). 1979. 24стр.

1977

196. Дымков М.П Кириллова Ф.М., Гороховик В.В. К теории векторной оптимизации.. Материалы Всесоюзного симпозиума по оптимальному управлению и дифференциальным играм. Мецниереба. Тбилиси, с. 139-145, 1977.
197. Дымков М.П , Кириллова Ф.М., Костюкова О.И., Габасов Р. Оптимизация распределительных систем по векторному критерию качества. Прикладные проблемы больших систем управления. Тезисы VI Международного симпозиума. Болгария. 1977.

1976

198. Дымков М.П Метод решения общей многокритериальной задачи линейного программирования. В книге под ред. Габасов Р., Кириллова Ф.М. «Проблемы управления и оптимизации.» , с. 147-157. Мн.: Институт математики АН БССР. 1976.
199. Дымков М.П Один способ построения множества неулучшаемых значений функционала в задаче векторной оптимизации. Дифференциальные и интегральные уравнения. Иркутск, Вып. 4. с. 140-144, 1976.

1975

200. Дымков М.П, Гороховик В.В. Условия экстремальности в одной задаче принятия решения. Проблемы развития прикладных математических исследований. Тезисы 4-ой Республиканской конференция математиков Белоруссии. Ч.1. С. 36-37. Мн.: БГУ, 1975.
201. Дымков М.П Формализмы оптимального управления в одной задаче векторной оптимизации. Вестник БГУ. Сер. I. Математика, физика, механика, № 3. С. 66-69, 1975.
202. Дымков М.П (Гороховик В.В.) Оптимизация линейных систем по векторным критериям. Дифференциальные и интегральные уравнения. Иркутск. Вып. 3. С. 245-256, 1975.
203. Дымков М.П (Адаменко Г. М., Страх А.Г., Тарутин И.Г.) О математической модели процесса планирования динамических методов дистанционной лучевой терапии. Медицинская радиология, Вып. 5. С. 220-223, 1975.