Список печатных работ Березкиной Н.С.

1. Леонович Н.С. К вопросу о системах третьего порядка без подвижных критических особенностей. - тез. докл. науч. практ. конф. «Связь науки с практикой – важный фактор эффективности общественного производства», часть I, Гродно , 1982г. – С.153.
2. Леонович Н.С. Классы систем третьего порядка без подвижных критических точек // Дифференц. уравнения.– 1984. – Том. 20, № 11. – С. 1869-1877.
3. Системы третьего порядка без подвижных критических особенностей. – тез. докл. II областной конференции молодых ученых «Молодежь и научно-технический прогресс». – Гпродно, 1983. – С. 68-69.
4. Представление решений класса систем третьего порядка.– Сб. материалов областной научно-практической конференции «Диф. уравн. и их приложения». Гродно, 1963. – С. 20-22.
5. О связи между системами третьего порядка без подвижных критических точек и нелинейными уравнениями в частных производных// Дифференц. уравнения.– 1984. – Том. 20, № 10. – С. 1806-1809.
6. Классы систем третьего порядка без подвижных критических точек // Дифференц. уравнения.– 1985. – Том. 21, № 3. – С. 517-520.
7. О решениях одного класса систем третьего порядка // Дифференц. уравнения.– 1986. – Том. 22, № 4. – С. 702-705.
8. О связи систем третьего порядка без подвижных критических точек с уравнением sin- Гордона// Дифференц. уравнения.– 1987. – Том. 23, № 4. – С. 707-708.
9. Классы систем третьего порядка без подвижных критических точек и эволюционные уравнения// Дифференц. уравнения.– 1987. – Том. 23, № 5. – С. 885-886.
10. Системы типа Пенлеве: учеб. пособие по спецкурсу. – Гродно, 1986. – 119 с. (совм. с И.П. Мартыновым).
11. О системах третьего порядка типа Пенлеве // III гродн. обл. конф. молодых уч.: тез. докл. – Гродно, 1986. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
12. Об интегрируемости динамических систем и свойстве Пенлеве // Динамическое моделирование сложных систем: тез. докл. всесоюзной науч.-техн. конф. – Гродно, 1987. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
13. О системах типа Пенлеве. – Деп. в ВИНИТИ 1989, №5422-В89 // журн. дифференц. уравнения. (совм. с И.П. Мартыновым).
14. О системах дифференциальных уравнений с однозначными решениями // Новые подходы к решению дифференциальных уравнений: тез. докл. II всес. конф. – Москва, 1989. (совм. И.П. Мартыновым).
15. О связи систем типа Пенлеве с уравнениями в частных производных // Применение информатики и вычислительной техники при решении н/х задач.: тез. докл. Респ. конф. мол. ученых. – Минск, 1989. (совм. с И.П. Мартыновым).
16. Об уравнениях типа Пенлеве // 4-я конф. по диф. уравнениям и их прилож.: тез.докл. – Болгария, 1989. (совм. с И.П. Мартыновым).
17. Системы типа Пенлеве двух уравнений второго порядка с полиномиальными правыми частями // Математическое моделирование и вычислительная математика: тез. докл. Респ. конф. – Гродно, 1990. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
18. О свойствах Пенлеве одной системы дифференциальных уравнений в частных производных // Респ. науч. чтения по обыкнов. диф. уравн.: тез. докл. – Минск, 1990. (совм. с И.П. Мартыновым).
19. Об одном уравнении второго порядка без подвижных критических точек // Респ. науч. чтения по обыкнов. диф. уравн.: тез. докл. – Минск, 1990. (совм. с И.П. Мартыновым).
20. Об одной системе дифференциальных уравнений в частных производных // Дифференц. уравнения. – 1991. – Т.27, № 4. – С. 695-697. (совм. с И.П. Мартыновым).

21. К теории систем двух дифференциальных уравнений второго порядка без подвижных критических точек // Современные методы в теории краевых задач: тез. докл. конф. – Воронеж, 1992. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
22. Об одном уравнении четвёртого порядка типа Пенлеве // Актуальные проблемы информатики: математическое, программное и информационное обеспечение: тез. докл. межресп. науч.-практ. конф. – Минск, 1992. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
23. О классификации квадратичных систем // VI конф. математиков Беларуси: тез. докл. – Гродно, 1992. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
24. О решениях одной нелинейной дифференциальной системы в частных производных // Дифференц. уравнения. – 1992. – Т.28, №9. – С. 1627-1630. (совм. с И.П. Мартыновым).
25. О классификации полиномиальных систем второго порядка второй степени типа Пенлеве // Математические исследования : сб. науч. ст. – Гродно, 1992. (совм. с И.П. Мартыновым).
26. Об анализе особенностей решений дифференциальных уравнений // Воронежская мат. школа «Понтрягинские чтения – IV»: тез. докл. – Воронеж, 1993. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
27. О классификации дифференциальных уравнений в частных производных третьего порядка типа Пенлеве // Воронежская мат. школа «Понтрягинские чтения – IV»: тез. докл.– Воронеж, 1993. (совм. И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
28. О классификации дифференциальных уравнений типа Пенлеве // Сб. науч. статей сотрудников матфака. – Гродно, 1993. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
29. О классификации дифференциальных уравнений в частных производных третьего порядка типа Пенлеве // Дифференц. уравнения. – 1994. – Т.30, №10. – С. 1703-1709. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
30. Об одном свойстве дифференциального уравнения n-го порядка // XXVI зимняя математическая школа: тез. докл. – Воронеж, 1994. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
31. О системе двух дифференциальных уравнений второго порядка типа Пенлеве.– депонирована в ВИНИТИ 13.01.94г., №112. - В.94. // журн. дифференц. уравнения. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
32. Об одном свойстве уравнений высших порядков // Проблемы математики и механики: материалы Междунар. конф. – Гомель, 1994. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
33. О классификации нелинейных дифференциальных уравнений в частных производных // Математические исследования: сб. науч. тр. математического факультета ГрГУ. Вып.2. – Гродно, 1994. – С. 3-6. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
34. О системе двух дифференциальных уравнений второго порядка типа Пенлеве // Дифференц. уравнения. – 1995.– Т.31, №1. – С. 153-155. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
35. О квадратичной системе третьего порядка в вырожденном случае // Дифференц. уравнения. – 1995.– Т.31, №12. – С. 2073 - 2074 (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
36. Уравнения в частных производных со свойством Пенлеве // Материалы Респ. науч.-метод. конф., посвящ. 25-летию факультета прикладной математики и информатики БГУ. – Минск, 1995. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
37. Об одном уравнении в частных производных типа Пенлеве // Воронежская зимняя математическая школа: тез. докл. – Воронеж, 1995. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
38. Об одном уравнении третьего порядка с однозначными решениями // Современные методы нелинейного анализа: тез. докл. V конференции. – Минск, 1995. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).

39. Об одной системе третьего порядка с кубической нелинейностью // II Респ. науч.конф. по дифуравнениям, посвящ. 75-летию Ю.С. Богданова: тез. докл. – 1995. – Минск, 1995. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
40. Уравнения в частных производных с целыми решениями // Еругинские чтения – II: тез. докл. матем. конф. – Минск, 1995. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
41. Бярозкіна Н.С., Мінюк С.А. Інтэгральныя ўраўненні. Метадычныя ўказанні па курсу "Дыферэнцыяльныя і інтэгральныя ўраўненні". Гродно, 1996. - 70 с.
42. Однозначность решений уравнений третьего порядка с иррациональной правой частью // Состояние и перспективы науки и подготовки инженеров высокой квалификации в БГПА: материалы Междунар. 51-ой науч.-техн. конф., посвящ. 75-летию БГПА. – Минск, 1996. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
43. К вопросу об однозначности решений уравнений третьего порядка с иррациональной правой частью // VII Бел. матем. конф.: тез. докл.– Минск, 1996. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
44. Об одном квазилинейном уравнении третьего порядка в частных производных // Воронежская весенняя математическая школа: тез. докл. – Воронеж, 1996. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
45. Бярозкіна Н.С., Мінюк С.А. Ураўненні з частковымі вытворнымі. Лікавыя метады рашэння дыферэнцыяльных і інтэгральных ураўненняў : Навучальны дапаможнік па курсу «Дыферэнцыяльныя і інтэгральныя ўраўненні» для студэнтаў спецыяльнасці Н.01.01 - «Матэматыка». - Гродна, 1997. - 68 с.
46. Бярозкіна Н.С., Мінюк С.А. Варыяцыйнае злічэнне. Кіравальнасць. Назіральнасць. Навучальны дапаможнік па курсу «Дыферэнцыяльныя і інтэгральныя ўраўненні» для студэнтаў спецыяльнасці Н.01.01 - «Матэматыка». - Гродна, 1997. - 70 с.
47. Об уравнениях в частных производных третьего порядка типа Пенлеве // Дифференц. уравнения. – 1996. –Т. 32, № 9. – С. 1153-1155. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
48. Об одной системе третьего порядка с кубической нелинейностью // Дифференц. уравнения. – 1997. – Т. 33, № 3. – С. 416-417. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
49. Об одном классе дифференциальных уравнений второго порядка второй степени типа Пенлеве // Еругинские чтения – IV: тез. докл. Междунар. матем. конф. – Витебск, 1997. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
50. О некоторых классах уравнений в частных производных со свойством Пенлеве // Дифференц. уравнения и их приложения: материалы Междунар. конф., посвящ. памяти А.И. Яблонского. – Гродно, 1998. – С. 68 - 71. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
51. О системах двух дифференциальных уравнений первого и второго порядков без подвижных критических точек // Тез. докл. межвуз. матем. конф. памяти профессора С.Г. Кондратени. – Брест, 1998. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
52. О некоторых классах уравнений в частных производных типа Пенлеве // Тез. докл. Междунар. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения Л. С. Понтрягина. –Москва, 1998. – С. 129 - 130. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
53. Дифференциальное уравнение второго порядка второй степени со свойством Пенлеве // Еругинские чтения – V: тез. докл. междунар. матем. конф. – Могилёв, 1998. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
54. Бярозкіна Н.С.,.Мінюк С.А Аб структуры падручніка Бярозкінай Н.С., Мінюка С.А. «Дыферэнцыяльныя і інтэгральныя ўраўненні». Тезисы докладов международной математической конференции «Еругинские чтения – VI». Гомель. 1999.
55. Сістэмы дыферэнцыяльных ураўненняў у камплексным абсягу // Вуч. дапаможнік для студэнтаў фізіка-матэматычных спец. вышэйшых навучальных устаноў. – Гродна: ГрДУ, 1999. – 312 с. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько А.И. Яблонским).

56. Об одном классе нелинейных уравнений в частных производных со свойством Пенлеве // Понтрягинские чтения – X : тез. докл. матем. конф. – Воронеж, 1999. (совм. И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
57. К вопросу о классификации уравнений в частных производных со свойством Пенлеве // Тез. докл. Междунар. матем. конф. АМАДЕ. – Минск: БГУ, 1999. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
58. Классы дифференциальных уравнений второго порядка и *n*-ой степени типа Пенлеве // Еругинские чтения – VI : тез. докл. междунар. матем. конф.– Гомель, 1999. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
59. О свойстве Пенлеве для одного уравнения в частных производных // Веснік ГрДУ. Сер. 2. – 1999. – №1. – С. 18 - 21. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).

60. Мінюк С.А., Бярозкіна Н.С. Дыферэнцыяльныя і інтэгральныя ўраўненні. Ч. 1. – Гродна, 2000. –436 с. (з грыфам МА РБ)/

61. Мінюк С.А., Бярозкіна Н.С. Дыферэнцыяльныя і інтэгральныя ўраўненні. Ч. 2. – Гродна, 2000. – 403 с. (з грыфам МА РБ).

62. О некоторых классах дифференциальных уравнений в частных производных // Понтрягинские чтения – XI: тез. докл. Междунар. матем. конф. – Воронеж, 2000. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
63. Классы дифференциальных уравнений 2-го порядка и 2-й степени типа Пенлеве // Дифференц. уравнения. – 2000. – Т.36, №1. – С. 33-38. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
64. О рациональных решениях дифференциальных уравнений // Веснік ГрДУ. – Сер. 2. – 2000, №1. – С. 33-39. (совм. с И.П. Мартыновым, А.Г. Здунеком, В.А. Пронько).
65. О классификации уравнений в частных производных со свойством Пенлеве // Труды Интститута математики НАН Беларуси. – 2000. – Т.6. – С. 31-33. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
66. Дифференциальные уравнения второго порядка и второй степени со свойством Пенлеве // Дифференциальные уравнения и системы компьютерной алгебры: тез. докл. Междунар. матем. конф. – Брест, 2000. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
67. Об одной системе двух дифференциальных уравнений второго порядка со свойством Пенлеве // VIII Бел. матем. конф.: тез. докл. – Минск, 2000. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
68. Дифференциальные уравнения 2-го порядка с иррациональной правой частью со свойством Пенлеве // Веснік ГрДУ. – 2001.– № 1(5). – С. 24- 29. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).

69. Системы двух дифференциальных уравнений первого порядка и второй степени с кубической нелинейностью типа Пенлеве // Еругинские чтения-VII: тез. докл. Междунар. матем. конф. – Гродно, 2001. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
70. О наличии первых интегралов у одного класса уравнений третьего порядка // Тез. докл. Междунар. науч. конф., AMADE-2001. – Минск, 2001. (совм. с И.П. Мартыновым, А.Г. Здунеком, В.А. Пронько).
71. О рациональных решениях дифференциальных уравнений // Третьи науч. чтения по обыкновенным диф. уравнениям, посвящ. 80-летию со дня рождения Ю.С.Богданова: тез. докл. Междунар. конф. – 2001. (совм. с И.П. Мартыновым, А.Г. Здунеком, В.А. Пронько).
72. Математика: экзаменационные задания на вступительных экзаменах в Гродненский госуниверситет и их решения. – Гродно, ГрГУ, 2001. – 160с. (совм. с И.П. Мартыновым, Ю.Ю. Гнездовским, В.Н. Горбузовым, В.А. Пронько, В.С. Немцем).
73. Вступительные экзамены по математике в 2001 году в ГрГУ им. Я. Купалы //Альфа. – 2001, – №2(3). – С.23-27, 95-114. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).

74. Бярозкіна Н.С., Мінюк С.А. Дыферэнцыяльныя і інтэгральныя ўраўненні: прыклады і задачы. – Гродна; ГрДУ, 2002. – 694 с.
75. Берёзкина Н.С., Мартынов И.П., Пронько В.А. Математика: экзаменационные задания вступительных экзаменов в Гродненский университет в 2001 году и их решения. – Гродно: ГрГУ, 2002. – 160 с.
76. Математика: экзаменационные задания вступительных экзаменов в Гродненский госуниверситет в 2001 году и их решения. – Гродно, 2002. – 160 с. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
77. Вступительные экзамены по математике в 2002 году в ГрГУ им. Я. Купалы // Альфа. – 2002, – №2(15). – С.48-52, 95-107. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
78. Об одном классе нелинейных уравнений в частных производных со свойством Пенлеве // Дифференц. уравнения. – 2002. – Т.38, №8. – С.1122-1124. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
79. Системы типа Пенлеве двух дифференциальных уравнений квадратных относительно производных одной из компонент // Еругинские чтения – VIII: тез. докл. междунар. матем. конф. – Брест, 2002. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
80. Об одной системе дифференциальных уравнений в частных производных // Материалы Воронежской весенней математической школы «Понтрягинские чтения – XIII». – Воронеж, 2002. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
81. Об одном уравнении четвёртого порядка в частных производных // Еругинские чтения – VIII: тез. докл. междунар. матем. конф. – Брест, 2002. (совм. с И.П. Мартыновым, Т.А. Литвиновой, В.А. Пронько).
82. О системе со свойством Пенлеве двух дифференциальных уравнений второй степени с рациональными правыми частями // Еругинские чтения – IX: тез. докл. междунар. матем. конф. – Витебск, 2003. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
83. О системе двух дифференциальных уравнений первого порядка второй степени со свойством Пенлеве // Современные методы теории краевых задач: Материалы Воронежской весенней математической школы «Понтрягинские чтения – XIV». – Воронеж, 2003. – С. 21-22. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
84. О системе со свойством Пенлеве двух дифференциальных уравнений второй степени с рациональными правыми частями // Еругинские чтения – IX: тез. докл. Междунар. матем. конф. – Витебск, 2003 г. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
85. Высшая математика для инженеров. В 2 т. Т.2: Учебн. пособие для вузов / С.А.Минюк, Н.С.Берёзкина, А.В.Метельский, Под общ. ред. Н.А. Микулика – Мн.: ООО «Элайда», 2004 – 592 с.
86. Берёзкина Н.С., Минюк С.А. О некоторых аспектах учебного пособия «Дифференциальные уравнения в экономике». // IX Белорусская математическая конференция: Тезисы докладов, 3-6 ноября 2004 г., г. Гродно. В 3 ч. Ч. 3. – Гродно: ГрГУ, 2004. – 232 с. – с. 155.
87. О системе двух дифференциальных уравнений степени n со свойством Пенлеве // IX Бел. матем. конф.: тез. докл. – Гродно, 2004. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
88. Берёзкина Н.С., Минюк С.А. Учебное пособие "дифференциальные уравнения и экономические модели" как инструмент в совершенствовании современных технологий преподавания курса "Дифференциальные уравнения" /Материалы международной конференции «Дифференциальные уравнения и системы компьютерной алгебры» в 2х частях. Брест, 5 – 8 октября 2005г, Ч.2. – Минск, БГПУ, 2005. – С. 95 – 101.
89. О системе двух дробно-линейных дифференциальных уравнений степени n и m со свойством Пенлеве. // Еругинские чтения – X: тез. докл. междунар. матем. конф. – Могилёв, 2005. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).

90. О свойстве Пенлеве для одного класса систем двух уравнений, квадратичных относительно производных зависимых переменных // Дифференциальные уравнения и системы компьютерной алгебры: материалы Междунар. конф. – Брест, 2005. – Ч.1. – С.43-44. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
91. Об одном дифференциальном уравнении в частных производных третьего порядка // Дифференц. уравнения. – 2005 – Т.41, №10. – С. 1363 – 1368. (совм. с И.П. Мартыновым, Е.Е Кулеш, В.А. Пронько).
92. Об одном классе дифференциальных уравнений третьего порядка без подвижных критических особенностей // Четвертые Богдановские чтения по обыкновенным дифференциальным уравнениям: тез. докл. междунар. конф. – Минск, 2005. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
93. Минюк, С.А. Математика для инженеров: учебник в 2 т. Т. 1/С.А.Минюк, Н.С.Берёзкина, А.В.Метельский; под науч. Ред. Н.А.Микулика − Минск, Элайда, 2006. − 496 с.
94. Минюк, С.А. Математика для инженеров: учебник в 2 т. Т. 2/С.А.Минюк, Н.С.Берёзкина, М.Н.Гончарова, А.В.Метельский; под науч. Ред. Н.А.Микулика − Минск, Элайда, 2006. − 496 с.
95. Берёзкина Н.С., Минюк С.А. Дифференциальные уравнения: пособие. − Гродно: ГрГУ, 2006. − 130 с.
96. О системе двух дробно-линейных дифференциальных уравнений степени n со свойством Пенлеве // Дифференц. уравнения. – 2006 – Т.42, №4. – С. 435 – 440. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
97. Дробно-линейные системы третьего порядка со свойством Пенлеве // Аналитические методы анализа и дифференциальных уравнений: тез. докл. междунар. конф., посвящ. 100-летию Ф.Д. Гахова. – Минск, 2006. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
98. Об общих решениях уравнений Шази // Еругинские чтения – XI.: тез. докл. междунар. матем. конф. – Гомель, 2006. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
99. Системы двух дробно-линейных дифференциальных уравнений первого и второго порядков со свойством Пенлеве // Труды Института математики НАН Беларуси. – 2006. – Т. 3. – С. 22-24. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
100. Минюк, С.А. Дифференциальные уравнения и экономические модели: учеб. пособие/ С.А. Минюк, Н.С.Березкина. − Минск: Выш.шк., 2007. − 141 с. (с грифом МО РБ)
101. О промежуточных интегралах одного класса дифференциальных уравнений (n+1)-го порядка // Еругинские чтения – XII: тез. докл. междунар. мат. конф. – Минск, 2007. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
102. О резонансах и первых интегралах дифференциальных уравнений третьего порядка// Актуальные проблемы анализа: тез. докл. Междунар. матем. конф. – Гродно, 2009 г. (совм. с И.П. Мартыновым, В.А. Пронько).
103. Берёзкина, Н.С. Однозначные решения одного класса дифференциальных уравнений второго порядка nой степени / Н.С.Берёзкина, И.П.Мартынов, В.А. Пронько // X Беларус. математ. конф.: тез. док. междунар. науч. конф., Минск, 3-7 ноября 2008 г. Ч. 1. / Ин-т математ. НАН Беларуси, Белорусский государственный университет. − Минск, 2008. − С.7-8.

104. Берёзкина, Н.С. Об одном классе дифференциальных уравнений второго порядка третьей степени без подвижных критических особенностей/Н.С.Березкина, И.П.Мартынов, В.А.Пронько// XIII Международная научная конференция по дифференциальным уравнениям (Еругинские чтения − 2009): тез. докладов Международной научной конференции. Пинск, 26 − 29 мая 2009 г. − Мн.: Институт математики НАН Беларуси, 2009. − С.4.

105. Мартынов, И.П. О промежуточных интегралах одного класса дифференциальных уравнений высших порядков / Веснік Гродзенскага дзярж. ун-т. Сер. 2. Матэматыка.Фізіка. Інфарматыка, вылічальная тэхніка і ўпраўленнею Біялогія. −№ 2 (82), 2009. − С. 58 − 63.
106. Берёзкина, Н.С. О первых интегралах одного класса дифференциальных уравнений третьего порядка/ Н.С.Берёзкина, И.П.Мартынов, Н.С., В.А. Пронько // Дифференц. уравнения. − 2009. С. 1502 − 1503.
107. Берёзкина, Н.С. О первых интегралах одного класса дифференциальных уравнений третьего порядка/ Н.С.Берёзкина, И.П.Мартынов, Н.С., В.А. Пронько // Деп. в ВИНИТИ №411-В2009//журнал «Дифференц. уравнения».
108. Математика для инженеров: примеры и задачи: учеб.-метод. пособие. В 4 ч. Ч.1./ С.А. Минюк, Н.С.Берёзкина, Е.А.Наумович; под общ. ред С.А.Минюка. – ГрГУ, 2009. − 439 с.
109. Мартынов, И.П. Аналитическая теория нелинейных уравнений и систем: пособие/И.П.Мартынов, Н.С.Берёзкина, В.А.Пронько// – Гродно, ГрГУ, 2009. – 395 с.
110. Берёзкина, Н.С. Полиномиальные системы типа Пенлеве двух дифференциальных уравнений, каждое из которых имеет *n*-й порядок/Н.С.Берёзкина, И.П.Мартынов, В.А.Пронько// Международная математическая конференция «Пятые Богдановские чтения по обыкновенным дифференциальным уравнениям»: тез. докладов Международной математической конференции. Минск, 7 – 10 декабря 2010 г. – Минск: Институт математики НАН Беларуси, 2010. – С.4.
111. Берёзкина, Н.С. О структуре учебно-методического пособия “Математика для инженеров: примеры и задачи” и его роли в совершенствовании преподавания курса математики/Н.С.Берёзкина, Е.А.Наумович// Международная математическая конференция «Пятые Богдановские чтения по обыкновенным дифференциальным уравнениям»: тез. Дкладов Международной математической конференции. Минск, 7 – 10 декабря 2010 г. – Минск: Институт математики НАН Беларуси, 2010. – С.116.
112. Берёзкина, Н.С. Об одном классе дифференциалных уравнений второго порядка *n*-ой степени со свойством Пенлеве/Н.С.Берёзкина, И.П.Мартынов, В.А.Пронько //Еругинские чтения-2011: тез докладов XIV Междунар. Науч. конф. по дифференциальным уравнениям (Новополоцк, 12 − 14 мая 2011 г.)/Полоц. гос. ун-т. − Новополоцк, 2011. − С. 5.
113. Берёзкина, Н.С. Математика для инженеров: примеры и задачи: пособие. В 4 ч. Ч. 3./Н.С.Берёзкина, С.А.Минюк, Е.Н.Наумович. − Гродно: ГрГУ, 2012. − 513 с.
114. Берёзкина, Н.С. Системы двух дифференциальных уравнений, квадратичных относительно производных зависимых переменных, типа Пенлеве/ Н.С.Берёзкина, И.П.Мартынов, Н.А.Пронько// XI Белорусская математическая конференция: Тез. докл. Междунар. науч. конф. Минск, 5 − 9 ноября 2012 г. Часть 2. − Мн.: Институт математики НАН Беларуси, 2012. − С. 10.
115. Андреева, Т.К. Системы типа Пенлеве двух дифференциальных уравнений, каждое из которых имеет 2-й порядок / Т.К. Андреева, Н.С. Берёзкина, В.А. Пронько // XV Международная научная конференция по дифференциальным уравнениям «Еругинские Чтения - 2013»: тез. Док. Междунар. научн. конф. Гродно, 13-16 мая 2013г.: в 2 ч. /ГрГУ, отв. ред А.К. Деменчук. – Минск: Ин-т матем. НАН Беларуси, 2013. − Ч 1 − С.3.
116. Берёзкина, Н.С., Наумович Е.А. О структуре и особенностях учебно-методического пособия « Дифференциальные и интегральные уравнения: тесты» / Н.С. Берёзкина, Е.А.Наумович // XV Международная научная конференция по дифференциальным уравнениям «Еругинские Чтения - 2013»: тез. Док. Междунар. научн. конф. Гродно, 13-16 мая 2013г.: в 2 ч. /ГрГУ, отв. ред А.К. Деменчук. – Минск: Ин-т матем. НАН Беларуси, 2013. − Ч 2. − С. 87.\

117. Берёзкина, Н.С., Мартынов И. П., Пронько В. А. Системы третьего порядка без подвижных критических точек и нелинейные волновые уравнения. // Веснік ГрДУ імя Я. Купалы − 1(186), 2015, С. 49 − 55.
118. Андреева, Т.К. Об одном уравнении третьего порядка со свойством Пенлеве / Т.К. Андреева, Н.С. Березкина, И.П. Мартынов, В.А. Пронько // Шестые Богдановские чтения по обыкновенным дифференциальным уравнениям: матер. междунар. матем. конф., Минск, 7–10 дек. 2015 г.: в 2 ч. / Ин-т математики НАН Беларуси, 2015. – Минск: БГУ, 2015 – Ч. 1. – С. 97–98.
119. Березкина, Н.С. Об одной системе двух дифференциальных уравнений второго порядка со свойством Пенлеве // Н.С. Березкина, И.П. Мартынов, В.А. Пронько / Еругинские чтения – 2017: тезисы докл. XVII Междунар. науч. конф. по дифференциальным уравнениям, Минск, 16–20 мая 2017 г.: в 2 ч. / Минск: Ин-т математики НАН Беларуси, 2017. – Ч. 1. – С. 7.
120. Андреева, Т.К. Об одном классе систем двух дифференциальных уравнений первого и второго порядков со свойством Пенлеве / Т.К. Андреева, Н.С. Березкина, В.А. Пронько // Еругинские чтения – 2018: материалы Междунар. матем. конф., Гродно, 15–18 мая 2018 г.: в 2 ч. / Ин-т математики НАН Беларуси. – Минск, 2018. – Ч. 1. – С. 132–134.
121. Ровба, Е.А. Математика для инженеров: примеры и задачи: учеб. пособие: в 4 ч. / Е.А. Ровба, Н.С. Берёзкина; под. ред. Е.А. Ровбы. – Минск: РИВШ, 2019. – Ч. 2. – 388 с.
122. Березкина, Н.С. Математика для инженеров: примеры и задачи: учеб. пособие: в 4 ч. / Н.С. Берёзкина, Е.А. Ровба; под. ред. Е.А. Ровбы. – Минск: РИВШ, 2019. – Ч. 3. – 372 с.
123. Андреева, Т.К. Об одном классе систем двух дифференциальных уравнений первого и второго порядков без подвижных многозначных особых точек / Т.К. Андреева, Березкина Н.С., Пронько В.А. // Еругинские чтения – 2019: материалы Междунар. матем. конф., Могилев, 14–17 мая 2019 г.: в 2 ч. / Ин-т математики НАН Беларуси. – Минск, 2019. – Ч. 1. – С. 5–6.
124. Андреева, Т.К. Об одном классе систем двух дифференциальных уравнений произвольного порядка без подвижных многозначных особых точек / Т.К. Андреева, Н.С. Березкина, В.А. Пронько // Математическое моделирование и дифференциальные уравнения: материалы IV Междунар. науч. конф., посвящённой 95-летию со дня рождения профессора Иванова Евгения Алексеевича, Гродно, 17–20 декабря 2019 г. / ред. кол.: В.И. Корзюк. – Гродно: ГрГУ им. Я. Купалы, 2019. – С.69–71.
125. Березкина, Н. С. Дифференциальные и интегральные уравнения. Тесты: учеб. пособие : в 2 ч. / Н. С. Берёзкина, А. А. Гринь, В. С. Немец – Минск : РИВШ, 2021. – Ч. 1. – 308 с.
126. Березкина, Н. С. Дифференциальные и интегральные уравнения. Тесты: учеб. пособие : в 2 ч. / Н. С. Берёзкина, А. А. Гринь, В. С. Немец – Минск : РИВШ, 2021. – Ч. 2. – 324 с.
127. Андреева, Т.К. Об одном рациональном обыкновенном дифференциальном уравнении третьего порядка без подвижных многозначных особенностей / Т.К Андреева, Н.С. Березкина, И.П. Мартынов, В.А. Пронько // Аналитические метода анализа и дифференциальных уравнений (АМАДЕ 2021): материалы 10-го Междунар. семинара, 13–17 сентября 2021 г. – Минск: ИВЦ Минфина, 2021. – С.12–14.

128. Андреева, Т.К. Об одном рациональном уравнении третьего порядка без подвижных многозначных особенностей / Т.К. Андреева, Н.С. Березкина, И.П. Мартынов, В.А. Пронько // XIII Белорусская математическая конференция: материалы Международной научной конференции, Минск, 22–25 ноября 2021 г.: в 2 ч. / сост. В. В. Лепин; НАН РБ, Институт математики, БГУ. – Минск: Беларуская навука, 2021. – Ч. 1. – С. 32–33.
129. Андреева, Т.К. Об одном дифференциальном уравнении третьего порядка со свойством Пенлеве / Т.К. Андреева, Н.С. Берёзкина, И.П. Мартынов, В.А. Пронько // Еругинские чтения – 2022: материалы Междунар. науч. конф. по диф. уравнениям, Новополоцк, 31 мая–03 июня 2022 г.: в 2 ч. / Полоцкий государственный университет. – Новополоцк, 2022. – Ч. 1. – С. 3–4.