

СПИСОК

наукових та навчально-методичних праць

Муранової Наталії Петрівни

2002 р.

1. Муранова Н. П. Повышение уровня техногенной безопасности при контроле эксплуатационных свойств авиационных ГСМ / Третьяков И. Г., Меняйлов С. М., Муранова Н. П // Безпека життя і діяльності людини – освіта, наука, практика : наук.-метод. конф. – К. : НАУ, 2002. – С. 179–180.
2. Муранова Н. П. Методика визначення домішкових молекул у нафтопродуктах / Третьяков И. Г., Дзюбенко М. С., Муранова Н. П // Авіа-2002 : IV Міжнародна наук.-техн. конф. – К. : НАУ, 2002. – Т. 1. – С. 83–85.
3. Муранова Н. П. Практичні заняття з фізики (11 клас) : [навч. метод. посіб.] / І. Г. Третьяков, А. П. Ващенко, Н. П. Муранова. – К. : НАУ, 2002. – 172 с.

2003 р.

4. Муранова Н. П. Практичні заняття з фізики (10 клас) : [навч. метод. посіб.] / І. Г. Третьяков, С. Л. Максимов, Н. П. Муранова. – К. : НАУ, 2003. – 196 с.
5. Муранова Н. П. Професійна орієнтація старшокласників: діагностичний аспект / Н. П. Муранова // Імідж сучасного педагога. – 2003. – № 4. – С. 26–27.
6. Муранова Н. П. Допрофесійна підготовка учнів Авіакосмічного ліцею / Н. П. Муранова // Рідна школа. – 2003. – № 5 (880). – С. 47–49.
7. Муранова Н. П. Технологія допрофесійної підготовки старшокласників / Н. П. Муранова // Рідна школа. – 2003. – № 9 (884). – С. 49–52.
8. Муранова Н. П. Особистісно-орієнтований підхід у допрофесійній підготовці ліцеїстів / Н. П. Муранова // Наука і сучасність : зб. наук. праць – К. : Логос, 2003. – Т. 37. – С. 71–79.
9. Муранова Н. П. Інноваційний підхід до неперервної освіти в системі «Авіакосмічний ліцей – Національний авіаційний університет» / Н. П. Муранова // Обдарована дитина. – 2003. – № 2. – С. 14–15.
10. Муранова Н. П. Особистісно орієнтований підхід у допрофесійній підготовці ліцеїстів / Н. П. Муранова // Наукові записки Тернопільського ДПУ. Серія: Педагогіка. – 2003. – № 4. – С. 26–32.
11. Муранова Н. П. Модернізація змісту навчання в авіакосмічному ліцеї з метою ранньої профілізації / Н. П. Муранова // Гуманітарний вісник: зб. наук. праць – Переяслав-Хмельницький: Переяслав-Хмельницький ДПУ ім. Г. Сковороди, 2003. – С. 106–113.
12. Муранова Н. П. Неперервність в освітній системі «Ліцей – ВНЗ» / Н. П. Муранова // Авіа-2003: V наук.-техн. конф., 23–25 квіт. 2003 р., м. Київ : матер. конф. – К. : НАУ, 2003. – Т. 7. – С. 333–336.

2004 р.

13. Муранова Н. П. Практичні заняття з фізики (9 клас) : [навч. метод. посіб.] / І. Г. Третяков, Н. П. Муранова. – К. : НАУ, 2004. – 152 с.
14. Муранова Н. П. Фізика. Механіка : [навч. метод. посіб.] / О. М. Панарін, І. Г. Третяков, Н. П. Муранова. – К. : НАУ, 2004. – 44 с.
15. Муранова Н. П. Фізика : [навч. метод. посіб.] / Л. В. Ричко, Л. І. Філіпчук, Н. П. Муранова. – К. : НАУ, 2004. – 36 с.
16. Муранова Н. П. Математика. Елементи інтегрального числення : [навч. метод. посіб.] / Л. М. Ломонос, Т. Г. Пілявська, Н. П. Муранова. – К. : НАУ, 2004. – 52 с.
17. Муранова Н. П. Допрофесійна підготовка учнів авіакосмічного ліцею в системі «ліцей – ВНЗ» : автореф. дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Наталія Петрівна Муранова. – Житомир, 2004. – 18 с.
18. Муранова Н. П. Вітчизняний освітній досвід і сучасна допрофесійна підготовка старшокласників / Н. П. Муранова // Рідна школа. – 2004. – № 11 (898). – С. 62–65.
19. Муранова Н. П. Дидактичні умови здійснення допрофесійної підготовки старшокласників / Н. П. Муранова // Педагогіка і психологія професійної освіти. – 2004. – № 6. – С. 59–69.
20. Муранова Н. П. Система «Авіакосмічний ліцей – Національний авіаційний університет»: організація допрофесійної підготовки ліцеїстів / Н. П. Муранова // Директор школи, ліцею, гімназії. – 2004. – № 6. – С. 60–63.
21. Муранова Н. П. Інноваційний підхід до неперервної освіти в системі «Авіакосмічний ліцей – Національний авіаційний університет» / Н. П. Муранова // Педагогічні новації столичної освіти: теорія і практика : наук.-метод. щорічник. – 2004. – С. 162–169.
22. Муранова Н. П. Дидактичні умови здійснення допрофесійної підготовки старшокласників / Н. П. Муранова // Рідна школа. – 2004. – № 12 (899). – С. 14–17.

2005 р.

23. Муранова Н. П. Математика. Зразки білетів для проведення співбесіди із вступниками в Інституті доуніверситетської підготовки : посіб. / Н. П. Муранова, Л. М. Ломонос. – К. : НАУ, 2005. – 48 с.
24. Муранова Н. П. Фізика : зб. контр. запитань / Муранова Н. П., Панарін О. М., Ричко Л. В. – К. : НАУ, 2005. – 28 с.
25. Муранова Н. П. Допрофесійна підготовка учнів авіакосмічного ліцею в системі «ліцей – ВНЗ» : дис. ... канд. пед. наук : 13.00.04 / Муранова Наталія Петрівна. – Житомир, 2004. – 254 с.
26. Муранова Н. П. Особистісно орієнтований підхід у допрофесійній підготовці ліцеїстів Авіакосмічного ліцею / Н. П. Муранова // Директор школи, ліцею, гімназії. – 2005. – № 3. – С. 40–44.

27. Муранова Н. П. Науково-теоретичні основи особистісно орієнтованого навчання у допрофесійній освіті старшокласників / Н. П. Муранова // Педагогіка і психологія професійної освіти. – 2005. – № 1. – С. 79–90.
28. Муранова Н. П. Реалізація особистісно орієнтованого підходу в технології допрофесійної підготовки ліцеїстів / Н. П. Муранова // Гуманітарна освіта в профільних ВНЗ: проблеми і перспективи : IV Всеукр. наук.-практ. конф., 16–18 бер. 2005 р., м. Київ : матер. конф. : в 2 т. / за ред. А. Г. Гудманяна, О. В. Петренка. – К. : НАУ, 2005. – Т. 1. – С. 112–113.
29. Муранова Н. П. Допрофесійна підготовка учнів авіакосмічного ліцею в системі «ліцей – ВНЗ» : [монографія] / Н. П. Муранова. – К. : НАУ, 2005. – 247 с.

2006 р.

30. Третьяков І. Г. Практичні заняття з фізики : [навч. посіб.] / І. Г. Третьяков, Н. П. Муранова. – К. : Книжкове вид-во НАУ, 2006. – 448 с.
31. Муранова Н. П. Математика. Похідна та її застосування : навч.-метод. посіб. / Н. П. Муранова, Л. А. Харченко, Г. В. Шевченко. – К. : НАУ, 2006. – 72 с.
32. Муранова Н. П. Тригонометричні рівняння, нерівності та їх системи : [навч. посіб.] / Ломонос Л. М., Муранова Н. П., Гадалін С. І. – К. : Книжкове вид-во НАУ, 2006. – 148 с.
33. Муранова Н. П. Математика. Елементи теорії множин : навч.-метод. посіб. / Муранова Н. П., Пілявська Т. Г., Логвин М. М. – К. : НАУ, 2006. – 44 с.
34. Муранова Н. П. Математика. Вступне тестування : навч.-метод. посіб. / Н. П. Муранова, Л. М. Ломонос. – К. : НАУ, 2006. – 52 с.
35. Фізика. Вступне тестування на підготовчих курсах та підготовчому відділенні : навч.-метод. посіб. / Н. П. Муранова, О. М. Панарін, Л. В. Ричко, Д. К. Юрілова. – К. : НАУ, 2006. – 52 с.
36. Муранова Н. П. Науково-методичні проблеми викладання базових дисциплін при підготовці до вступу в технічні навчальні заклади / Н. П. Муранова // Науково-методичні проблеми викладання базових дисциплін при підготовці до вступу у вищий технічний навчальний заклад : I Міжрегіонал. семінар, 15–16 груд. 2005 р., м. Київ : матер. доп. – К. : НАУ, 2006. – С. 4–14.
37. Муранова Н. П. Паралельне перенесення та його застосування при розв'язуванні алгебраїчних та геометричних задач / Н. П. Муранова, Л. З. Тарасова // Науково-методичні проблеми викладання базових дисциплін при підготовці до вступу у вищий технічний навчальний заклад : I Міжрегіонал. семінар, 15–16 груд. 2005 р., м. Київ : матер. семінару. – К. : НАУ, 2006. – С. 19–31.

2007 р.

38. Муранова Н. П. Усна математика на вступних випробуваннях у вищих навчальних закладах : навч. посіб. / Н. П. Муранова, К. І. Мазур, О. К. Мазур. –

2-ге вид., стереотип. – К. : НАУ, 2007. – 808 с. (*Гриф МОН України. Лист МОН № 14/18.2-456 від 12.03.2007 р.*)

39. Муранова Н. П. Фізика. Теорія і практика : навч. посіб. / О. Я. Кузнєцова, Н. П. Муранова. – К. : Книж. Вид-во НАУ, 2007. – 316 с. (*Гриф МОН України. Лист МОН № 1.4/18-Г-256 від 06.02.2007 р.*)
40. Муранова Н. П. Сучасна математична символіка : посіб. / Н. П. Муранова, В. І. Кубанський. – К. : НАУ, 2007. – 76 с.
41. Муранова Н. П. Технологія допрофесійної підготовки учнів у профільному загальноосвітньому навчальному закладі: теоретичний аспект / Н. П. Муранова // Технологічні підходи до організації навчального процесу : II Міжрегіонал. семінар, 15–16 бер. 2007 р., м. Київ : матер. семінару. – К. : НАУ, 2007. – С. 4–12.
42. Муранова Н. П. Задачі підвищеної складності з математики на вступних випробуваннях у вищих навчальних закладах / Муранова Н. П., Мазур К. І., Мазур О. К. // Технологічні підходи до організації навчального процесу : II Міжрегіонал. семінар, 15–16 бер. 2007 р., м. Київ : матер. семінару. – К. : НАУ, 2007. – С. 21–42.
43. Муранова Н. П. Математика. Вступне тестування : навч.-метод. посіб. / Н. П. Муранова, Л. М. Ломонос. – К. : НАУ, 2007. – 60 с.
44. Муранова Н. П. Геометрія : навч. посіб. / Муранова Н. П., Бевз В. Г., Баришовець П. П. – К. : Книж. вид-во НАУ, 2007. – 176 с.
45. Муранова Н. П. Планіметрія. Задачі на доведення : навч.-метод. посіб. / Н. П. Муранова, Л. З. Тарасова. – К. : НАУ, 2007. – 48 с.

2008 р.

46. Муранова Н. П. Фізика. Вступне тестування : практикум / [уклад. Н. П. Муранова, Л. В. Ричко, Т. В. Козлова]. – К. : НАУ, 2008. – 60 с.

2009 р.

47. Муранова Н. П. Математика. Похідна та її застосування : навч.-метод. посіб. / Н. П. Муранова, Л. А. Харченко, Г. В. Шевченко. – К. : НАУ, 2009. – 128 с.
48. Фізика. Збірник рівневих завдань / Н. П. Муранова, Т. В. Козлова, Л. М. Покидько, Л. В. Ричко. – К. : Вид-во Нац. авіац. ун-ту «НАУ-друк», 2009. – 140 с.
49. Математика : зб. контр. робіт / [Н. П. Муранова, В. І. Кубанський, Л. М. Ломонос та ін.]. – К. : Вид-во Нац. авіац. ун-ту «НАУ-друк», 2009. – 124 с.
50. Алгебра. Збірник тестових задач для вступників до вищих навчальних закладів : навч. посіб. / Н. П. Муранова, К. І. Мазур, О. К. Мазур, О. К. Мазур. – 2-ге вид. – К. : Вид-во Нац. авіац. ун-ту «НАУ-друк», 2009. – 288 с. (*Гриф МОН України. Лист МОН № 1.4/18-Г-95 від 10.01.2009 р.*)
51. Муранова Н. П. Геометрія. Збірник тестових задач для вступників до вищих

навчальних закладів : навч. посіб. / Н. П. Муранова, К. І. Мазур, О. К. Мазур, О. К. Мазур – 2-ге вид. – К. : Вид-во Нац. авіац. ун-ту «НАУ-друк», 2009. – 136 с. (*Гриф МОН України. Лист МОН № 1.4/18-Г-26 від 09.01.2009 р.*)

52. Муранова Н. П. Доуніверситетська підготовка: стан, проблеми, перспективи / Н. П. Муранова // Якість змісту доуніверситетської підготовки – найважливіша ознака якості вступу до вищого навчального закладу : III Міжрегіонал. семінар, 10–11 квіт. 2008 р., м. Київ : матер. доп. – К. : Вид-во Нац. авіа. ун-ту «НАУ-друк», 2009. – С. 5–11.
53. Квадратні рівняння та нерівності з параметрами на вступних випробуваннях у вищих навчальних закладах / Муранова Н. П., Мазур К. І., Мазур О. К., Сич О. К. // Якість змісту доуніверситетської підготовки – найважливіша ознака якості вступу до вищого навчального закладу : III Міжрегіонал. семінар, 10–11 квіт. 2008 р., м. Київ : матер. семінару. – К. : Вид-во Нац. авіа. ун-ту «НАУ-друк», 2009. – С. 224–239.
54. Муранова Н. П. Етапи створення навчального посібника з фізики для абітурієнтів інституту доуніверситетської підготовки Національного авіаційного університету / Н. П. Муранова // Проблеми сучасного підручника : зб. наук. праць ; вип. 9. – К. : Педагогічна думка, 2009. – С. 439–449.
55. Муранова Н. П. Фізика. : [навч. посіб.] / О. Я. Кузнецова, Н. П. Муранова. – К. : Вид-во Нац. авіац. ун-ту «НАУ-друк», 2009 – Ч. 1. – 2009. – 328 с. (*Гриф МОН України. Лист МОН № 1,4/18. – Г.985 від 07.05.2008 р.*).
56. Муранова Н. П. Фізика. : [навч. посіб.] / О. Я. Кузнецова, Н. П. Муранова. – К. : Вид-во Нац. авіац. ун-ту «НАУ-друк», 2009 – Ч. 2. – 2009. – 292 с. (*Гриф МОН України. Лист МОН № 1,4/18. – Г.985 від 07.05.2008 р.*).

2010 р.

57. Муранова Н. П. Особливості підготовки до зовнішнього незалежного оцінювання при вищому навчальному закладі / Н. П. Муранова // Удосконалення механізму підготовки до зовнішнього незалежного оцінювання в системі оцінки якості освіти : IV Міжрегіонал. семінар, 3 квіт. 2009 р., м. Київ : матер. доп. – К. : Вид-во Нац. авіац. ун-ту «НАУ-друк», 2010. – С. 5–14.
58. Геометрія : навч. посіб. / Н. П. Муранова, М. М. Логвин, Л. І. Нестеренко, О. С. Муранов. – К. : Вид-во Нац. авіац. ун-ту «НАУ-друк», 2010. – 212 с.
59. Муранова Н. П. Методи розв'язування систем раціональних рівнянь вищих степенів / Н. П. Муранова, Л. М. Ломонос // Удосконалення механізму підготовки до зовнішнього незалежного оцінювання в системі оцінки якості освіти : IV Міжрегіонал. семінар, 3 квіт. 2009 р., м. Київ : матер. семінару. – К. : Вид-во Нац. авіац. ун-ту «НАУ-друк», 2010. – С. 45–56.
60. Деякі основні рівняння вищих степенів / Н. П. Муранова, К. І. Мазур,

О. К. Мазур, О. К. Сич // Удосконалення механізму підготовки до зовнішнього незалежного оцінювання в системі оцінки якості освіти : IV Міжрегіонал. семінар, 3 квіт. 2009 р., м. Київ : матер. семінару. – К. : Вид-во Нац. авіац. ун-ту «НАУ-друк», 2010. – С. 78–106.

61. Муранова Н. П. Дидактичні умови допрофесійної підготовки учнів Авіакосмічного ліцею / Н. П. Муранова // Педагогічне проектування та його місце в системі навчально-виховного процесу загальноосвітнього закладу : Всеукр. наук.-практ. конф., 23–24 бер. 2010 р., м. Харків : матер. конф. – Х. : ІОД-2010 : Інфосистем-2010. – С. 135–142.
62. Муранова Н. П. Формування майбутнього студента в Інституті доуніверситетської підготовки / Н. П. Муранова // Структура особистості дитини у віковому вимірі : Всеукр. наук.-практ. семінар, 20 жовт. 2010 р., К. : матер. семінару. – С. 146–151.
63. Муранова Н. П. Підготовка абітурієнтів з математики до вступу у вищі навчальні заклади / Н. П. Муранова // Математика в школі. – 2010. – № 7–8 (106–107). – С. 41–46.
64. Муранова Н. П. Навчання за модульно-рейтинговою технологією: організаційно-методичні особливості адаптації слухачів підготовчих курсів / Н. П. Муранова, О. Я. Кузнєцова // Фізика та астрономія в школі. – 2010. – № 5. – С. 12–17.
65. Муранова Н. П. Гарантом якості професійного навчання мають стати державні стандарти / Н. П. Муранова // Рідна школа. – 2010. – № 11 (971). – С. 41–44.
66. Муранова Н. П. Фізика : зб. завд. для самост. роботи / Муранова Н. П., Козлова Т. В., Муранов О. С. – К. : НАУ, 2011. – 144 с.
67. Муранова Н. П. Вибрані питання математики. Елементи векторної алгебри та аналітичної геометрії : навч. посіб. / Ломонос Л. М., Мамчук В. І., Муранова Н. П. – 2-ге вид., стереотип. – К. : Вид-во Нац. авіац. ун-ту «НАУ-друк», 2010. – 128 с.

2011 р.

68. Муранова Н. П. Особливості підготовки випускників закладів освіти до вступу у вищі навчальні заклади / Н. П. Муранова // Директор школи, ліцею, гімназії. – 2011. – № 1. – С. 68–74.
69. Муранова Н. П. Організаційно-методичні особливості адаптації слухачів підготовчих курсів до навчання за модульно-рейтинговою технологією в курсі фізики / Н. П. Муранова, О. Я. Кузнєцова // Методика викладання навчальних дисциплін в контексті підготовки до ЗНО : V Міжрегіонал. семінар, 23 квіт. 2010 р., м. Київ : матер. семінару. – К. : НАУ, 2011. – С. 4–21.
70. Математика. Ірраціональні рівняння, нерівності та їх системи : практикум / Н. П. Муранова, Л. А. Харченко, Г. В. Шевченко, О. С. Муранов. – К. : НАУ,

2011. – С. 96.

71. Вибрані питання математики. Системи алгебраїчних рівнянь вищих степенів : навч.-метод. посіб. / Н. П. Муранова, Л. М. Ломонос, О. С. Муранов, А. В. Рилов. – К. : НАУ, 2011. – 96 с.
72. Математика : зб. контр. робіт / [Н. П. Муранова, О. С. Муранова, Л. А. Харченко та ін.]. – К. : НАУ, 2011. – 160 с.
73. Муранова Н. П. Стереометрія. Особливості побудови перерізів багатогранників / Н. П. Муранова, М. М. Логвин // Методика викладання навчальних дисциплін в контексті підготовки до ЗНО : V Міжрегіонал. семінар, 23 квіт. 2010 р., м. Київ : матер. семінару. – К. : НАУ, 2011. – С. 120–135.
74. Муранова Н. П. Принципи фізико-математичної освіти старшокласників у системі підготовки до навчання у технічному університеті / Н. П. Муранова // Навчання і виховання обдарованої дитини: теорія і практика : зб. наук. праць ; вип. 6 / [І. С. Волощук та ін.]. – К. : Ін-т обдарованої дитини, 2011. – С. 219–226.

2012 р.

75. Муранова Н. П. Проблема змісту фізико-математичної підготовки старшокласників у теорії і практиці навчання при ВНЗ / Н. П. Муранова // Вища освіта України. – 2012. – № 1 (дод. 1). – С. 347–355. – (Темат. вип. «Інтеграція вищої школи України до європейського та світового освітнього простору»).
76. Муранова Н. П. Компетентнісний підхід як теоретичне підґрунтя фізико-математичної підготовки старшокласників до навчання в технічному університеті / Н. П. Муранова // Актуальні проблеми вищої професійної освіти України : Всеукр. наук.-практ. конф., 22–23 бер. 2012 р., м. Київ : матер. конф. – К. : НАУ, 2012. – С. 51.
77. Муранова Н. П. Роль сучасного підручника з фізики у системі доуніверситетської підготовки / Н. П. Муранова // Науковий часопис Національного педагогічного університету ім. М. П. Драгоманова : зб. наук. праць ; вип. 32 / за ред. В. Д. Сиротюка. – К. : Вид-во НПУ ім. М. П. Драгоманова, 2012. – С. 154–159. – (Секція 5 «Педагогічні науки: реалії та перспективи»).
78. Муранова Н. П. Формування мотивації до вивчення фізики і математики у процесі підготовки до навчання в технічному університеті / Н. П. Муранова // Навчання і виховання обдарованої дитини: теорія і практика : зб. наук. праць ; вип. 7 / І. С. Волощук [та ін.]. – К. : Ін-т обдарованої дитини, 2012. – С. 238–245.
79. Муранова Н. П. Професійно-орієнтаційна робота університету: стан та перспективи / Н. П. Муранова // Методичні аспекти підготовки абітурієнтів до вступу у ВНЗ : Матеріали VII Міжрегіонального семінару, 20 квіт. 2012 р., м. Київ : матер. семінару. – К. : НАУ, 2012. – С. 4–9.

80. Муранова Н. П. Моніторинг рівня навчальних досягнень старшокласників із математики в доуніверситетській системі підготовки / Н. П. Муранова // Наукові записки : зб. наук. статей ; вип. CVII (107). – К : Вид-во НПУ ім. М. П. Драгоманова, 2012. – С. 125–134. – (Серія : Педагогічні та історичні науки).
81. Муранова Н. П. Обґрунтування концепції фізико-математичної доуніверситетської підготовки старшокласників / Н. П. Муранова // Вища освіта України : Теоретичний та науково-методичний часопис. – К. : ДП «НВЦ Пріоритети», 2012. – № 3 (дод. 2), Т. 2. – С. 74–77. – (Темат. вип. «Європейська інтеграція вищої освіти України у контексті Болонського процесу»).
82. Муранова Н. П. Компетентнісний підхід у системі доуніверситетської підготовки майбутніх студентів технічних спеціальностей / Н. П. Муранова // Рідна школа. – 2012. – № 10 (994). – С. 7–12.
83. Муранова Н. П. Вікові особливості старшокласників як чинник їх фізико-математичної підготовки до навчання у технічному університеті / Н. П. Муранова // Вісник Житомирського державного університету ім. І. Франка ; вип. 64. – Житомир : Вид-во ЖДУ ім. І. Франка, 2012. – С. 129–133.
84. Муранова Н. П. Методологічні засади фізико-математичної підготовки старшокласників до навчання в технічному університеті / Н. П. Муранова // Науковий часопис Національного педагогічного університету ім. М. П. Драгоманова : зб. наук. праць ; вип. 34 / за ред. В. Д. Сиротюка. – К. : Вид-во НПУ ім. М. П. Драгоманова, 2012. – С. 126–133. – (Секція 5 «Педагогічні науки: реалії та перспективи»).
85. Муранова Н. П. Концептуальні засади створення методичної системи фізико-математичної підготовки старшокласників до навчання в технічному університеті / Н. П. Муранова // Проблеми сучасного підручника : зб. наук. праць ; вип. 12 / наук. ред. О. М. Топузов. – К. : Педагогічна думка, 2012. – С. 540–545.
86. Муранова Н. П. Розвиток професійного інтересу старшокласників у системі доуніверситетської підготовки / Н. П. Муранова // Вісник ГНПУ ім. О. Довженка : зб. наук. праць ; вип. 20 / Глухівський НПУ ім. О. Довженка ; відп. ред. О. І. Курок. – Глухів : ГНПУ ім. О. Довженка, 2012. – С. 130–134. – (Серія «Педагогічні науки»).

2013 р.

87. Муранова Н. П. Моніторинг навчальних досягнень старшокласників з математики в Інституті доуніверситетської підготовки технічного університету / Н. П. Муранова // Актуальні проблеми методології та методики навчання фізико-математичних дисциплін : матеріали Міжнар. наук. конф.,

18–19 січ. 2013 р., м. Київ : матер. конф. – К. : Вид-во НПУ ім. М. П. Драгоманова, 2013. – С. 108–109.

88. Муранова Н. П. Фактори вибору професії в процесі фізико-математичної підготовки старшокласників в Інституті доуніверситетської підготовки (ІДП) / Н. П. Муранова // Актуальні проблеми вищої професійної освіти України : Міжнар. наук.-практ. конф., 21–22 бер. 2013 р., м. Київ : матер. конф. / за заг. ред. Е. В. Лузік, О. М. Акмалдінової. – К. : НАУ, 2013. – С. 67–68.
89. Муранова Н. П. Концепція компетентнісного підходу в системі доуніверситетської підготовки майбутніх студентів технічних спеціальностей / Н. П. Муранова // Теорія та методика навчання фундаментальних дисциплін у вищій школі : зб. наук. праць ; вип. 8. – Кривий Ріг : Вид. відділ КМІ, 2013. – С. 112–122.
90. Муранова Н. П. Логіко-структурний аналіз проблеми низького рівня фізико-математичних знань старшокласників / Н. П. Муранова // Засоби і технології сучасного навчального середовища : IX (XIX) наук.-практ. конф., 17–18 трав. 2013 р., м. Кіровоград : матер. конф. – Кіровоград : ПП «Ексклюзив-Систем», 2013. – С. 46–47.
91. Муранова Н. П. Логіко-структурний аналіз проблеми низького рівня фізико-математичних знань старшокласників / Н. П. Муранова // Наукові записки; вип. 4. – Ч. 1. – Кіровоград : РВВ КДПУ ім. В. Винниченка, 2013 – С. 67–72. – (Серія: Проблеми методики фізико-математичної і технологічної освіти.)
92. Муранова Н. П. Моніторинг якості науково-методичного забезпечення фізико-математичної освіти старшокласників у системі підготовки до навчання у технічному університеті / Н. П. Муранова // Вісник Чернігівського національного педагогічного університету. – Чернігів : ЧНПУ, 2013. – С. 211–215. – (Серія: Педагогічні науки).
93. Муранова Н. П. Структура и содержание комплексного научно-методического обеспечения физико-математического образования старшеклассников в системе подготовки к обучению в техническом университете / Н. П. Муранова // Уральский научный вестник : науч.-теорет. и практ. журн. ; № 5 (53) / отв. ред. М. Ф. Хабибуллин. – Уралск : ТОО «Уралнаучкнига», 2013. – С. 21–27. – (Серия «Педагогические науки. Психология и социология. Музыка и жизнь»).
94. Муранова Н. П. Обоснование модели физико-математической подготовки старшеклассников к обучению в техническом университете / Н. П. Муранова // Современный научный вестник : науч.-теорет. и практ. журн. ; № 6 (145) / глав. ред. Г. З. Фоменко. – Белгород: ООО «Руснаучкнига», 2013. – С. 21–29. – (Серия «Педагогические науки. Психология и социология. Музыка и жизнь»).
95. Муранова Н. П. Концепция научно-методического обеспечения физико-математической допрофессиональной подготовки старшеклассников в

- доуниверситетской системе / Н. П. Муранова // Вектор науки Тольяттинского государственного университета : ежеквартал. науч. журн. ; № 1 (12). – Тольятти : Изд-во Тольят. гос. ун-та, 2013. – С. 154–158.
96. Муранова Н. П. Моделирование физико-математической подготовки старшеклассников к обучению в техническом университете на основе логико-структурного подхода / Н. П. Муранова // Развитие воспитательного пространства вуза в свете новых требований качества профессионального образования : сб. науч.-метод. материалов / сост. и науч. ред. Н. Ю. Синягина, Е. Г. Артамонова, А. М. Барышева. – М. : АНО «ЦНПРО», 2013. – С. 226–231.
97. Муранова Н. П. Методологічні засади дослідження проблеми фізико-математичної підготовки до навчання в технічному університеті: обґрунтування підходів / Н. П. Муранова // Рідна школа. – 2013. – № 3 (999). – С. 17–22.
98. Муранова Н. П. Компетентнісні засади доуниверситетської фізико-математичної підготовки старшокласників / Н. П. Муранова // Психолого-педагогічні проблеми становлення сучасного фахівця : Міжнар. наук.-практ. конф., 15–16 трав. 2013 р., м. Харків : зб. наук. статей / Харків. нац. екон. ун-т. – Х. : ХНЕУ : ХОГОКЗ, 2013. – С. 266–271.
99. Муранова Н. П. Підвищення якості фізико-математичної освіти старшокласників в системі доуниверситетської підготовки / Н. П. Муранова // Система військової освіти України: досвід, сьогодення та перспективи розвитку : XIV наук.-метод. конф., 25 квіт. 2013 р., м. Житомир : тези доп. / Мін-во оборони України ; Мін-во освіти і науки України ; Житомир. військ. ін-т ім. С. П. Корольова Нац. авіац. ун-ту. – Житомир : ЖВІ НАУ, 2013. – С. 71–73.
100. Муранова Н. П. Характерні тенденції доуниверситетської фізико-математичної освіти / Н. П. Муранова // Управління якістю підготовки фахівців : XVIII Міжнар. наук.-метод. конф., 18–19 квіт. 2013 р., м. Одеса : матер. конф. – Одеса : ОДАБА, 2013. – Ч. 2. – С. 174–175.
101. Муранова Н. П. Доуниверситетська фізико-математична підготовка старшокласників до навчання в технічному університеті як наукова категорія / Н. П. Муранова // Зміст та специфіка сучасного науково-методичного забезпечення вступу у ВНЗ : VIII Міжрегіонал. семінар, 26 квіт. 2013 р., м. Київ : матер. семінару. – К. : Вид-во Нац. авіац. ун-ту «НАУ-друк», 2013. – С. 111–116.
102. Муранова Н. П. Фізико-математична підготовка старшокласників до навчання в технічному університеті: [монографія] / Н. П. Муранова. – К. : НАУ, 2013. – 464 с.
103. Муранова Н. П. Физико-математическая подготовка старшеклассников к поступлению в технический университет в условиях Института

доуніверситетської підготовки / Н. П. Муранова // Современная система непрерывного образования и компетентностный подход: социально-правовые и психолого-педагогические аспекты : сб. науч. трудов. – Горно-Алтайск, 2013. – 116 с. – С. 53–60.

104. Муранова Н. П. Програма експериментального дослідження рівня фізико-математичної підготовки старшокласників до навчання в технічному університеті / Н. П. Муранова. // Науковий вісник Донбасу [Електронний ресурс]. – 2013. – № 4 (24). – Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/nvd_2013_4_20.
105. Муранова Н. П. Аналіз результативності дидактичної моделі фізико-математичної підготовки старшокласників до навчання в технічному університеті / Н. П. Муранова // Навчання і виховання обдарованої дитини: теорія і практика : зб. наук. праць. – К. : Ін-т обдарованої дитини, 2013. – Вип. 11. – С. 38–45.
106. Муранова Н. П. Аналіз дослідження рівня фізико-математичної підготовки старшокласників до навчання в технічному університеті / Н. П. Муранова // Вісник Житомирського державного університету ім. І. Франка. – Житомир : Вид-во ЖДУ ім. І. Франка, 2013. – Вип. – 6 (72). – С. 142–152.

2014 р.

107. Муранова Н. П. Комплексне науково-методичне забезпечення доуніверситетської фізико-математичної підготовки старшокласників / Н. П. Муранова // Освіта та розвиток обдарованої особистості. – 2014. – № 11 (30). – С. 44–49.
108. Муранова Н. П. Теоретичні і методичні засади фізико-математичної підготовки старшокласників до навчання в технічному університеті : автореф. дис. ... докт. пед. наук : 13.00.09 / Наталія Петрівна Муранова. – Тернопіль, 2014. – 40 с.
109. Муранова Н. П. Теоретичні і методичні засади фізико-математичної підготовки старшокласників до навчання в технічному університеті : дис. ... докт. пед. наук : 13.00.09 / Муранова Наталія Петрівна. – Тернопіль, 2014. – 490 с. – (додатки 168 с.).
110. Муранова Н. П. Комплексний підхід до створення науково-методичного забезпечення доуніверситетської підготовки / Н. П. Муранова // Актуальні проблеми в системі освіти: загальноосвітній навчальний заклад – доуніверситетська підготовка – вищий навчальний заклад : IX Міжрегіонал. семінар, 14 лист. 2014 р., м. Київ : матер. семінару. / наук. ред. Н. П. Муранова. – К. : НАУ, 2014. – С. 171–179.
111. Муранова Н. П. Перспективи розвитку доуніверситетської фізико-математичної підготовки старшокласників / Н. П. Муранова // Педагогіка

формування творчої особистості у вищій і загальноосвітній школах : зб. наук. пр. / [редкол. : Т. І. Сущенко (голов. ред.) та ін.]. – Запоріжжя : КПУ, 2014. – Вип. 39 (92). – С. 457–464.

112. Муранова Н. П. Загальні основи розробки дидактичної системи доуніверситетської фізико-математичної підготовки старшокласників до навчання в технічному університеті / Н. П. Муранова // Педагогіка формування творчої особистості у вищій і загальноосвітній школах : зб. наук. пр. / [редкол. : Т. І. Сущенко (голов. ред.) та ін.]. – Запоріжжя : КПУ, 2014. – Вип. 38 (91). – С. 250–256.
113. Муранова Н. П. Особистісно орієнтований підхід як методологічне підґрунтя доуніверситетської підготовки старшокласників / Н. П. Муранова // Нові технології навчання : зб. наук. праць. – К. : Ін-т інноваційних технологій і змісту освіти МОН України, НМЦ «Немішаєве» – 2014. – Вип. 80. – С. 222–225.
114. Робоча навчальна програма. Навчальна дисципліна «Математика» / [укл. Н. П. Муранова]. – К. : НАУ, 2014. – 24 с.
115. Робоча навчальна програма. Навчальна дисципліна «Фізика» / [укл. Н. П. Муранова, Г. І. Матвієвська]. – К. : НАУ, 2014. – 20 с.
116. Положення про кафедру базових і спеціальних дисциплін Інституту доуніверситетської підготовки / [розроб. : Н. П. Муранова]. – К. : НАУ, 2014. – 24 с.
117. Положення про навчальний відділ Інституту доуніверситетської підготовки / [розроб. : Н. П. Муранова]. – К. : НАУ, 2014. – 18 с.
118. Положення про порядок прийому слухачів на підготовчі курси / [розроб. : Н. П. Муранова]. – К. : НАУ, 2014. – 16 с.
119. Положення про вступне тестування слухачів підготовчих курсів Інституту доуніверситетської підготовки / [розроб. : Н. П. Муранова]. – К. : НАУ, 2014. – 16 с.
120. Положення про підсумкову атестацію слухачів (випускників) підготовчих курсів / [розроб. : Н. П. Муранова]. – К. : НАУ, 2014. – 18 с.
121. Муранова Н. П. Доуніверситетська підготовка в системі освіти «ЗНЗ – ІДП – НАУ» [Електронний ресурс] // Авіатор – 2014 р. – Спецвипуск – С. 4–6. – Режим доступу до газети : <http://idp.nau.edu.ua/files/2014ab.pdf> (06.02.14).
122. Актуальні проблеми в системі освіти: загальноосвітній навчальний заклад – доуніверситетська підготовка – вищий навчальний заклад : IX Міжрегіонал. семінар, 14 лист. 2014 р., м. Київ : матер. семінару. / наук. ред. Н. П. Муранова. – К. : НАУ, 2014. – 316 с.

2015 р.

123. Муранова Н. П. Особливості підготовки старшокласників з фізики і

- математики у вітчизняній системі освіти / Н. П. Муранова // Освіта та розвиток обдарованої особистості. – 2015. – № 1 (32). – С. 25–31.
124. Муранова Н. П. Моделирование физико-математической подготовки старшеклассников к обучению в техническом университете как дидактической системы / Н. П. Муранова // Известие Волгоградского Государственного педагогического университета. – Волгоград : Изд. ВГСПУ «Перемена», 2015. – № 1 (96). – С. 56–63.
125. Муранова Н. П. Концепція науково-методичного забезпечення доуніверситетської фізико-математичної підготовки старшокласників до навчання в технічному університеті : XI International scientific and practical conference «Areas of scientific thought – 2014/2015», December 30, 2014–January 7, 2015, Sheffield, Great Britain : materials of the XI international scientific and practical conference. – Sheffield: Science and education LTD, 2015. – . – (Серія «Pedagogical sciences»). V. 11. – С. 50–54.
126. Муранова Н. П. Особливості комплексного науково-методичного забезпечення доуніверситетської підготовки : XI Międzynarodowej Naukowi-Praktycznej konferencji «Kluczowe aspekty naukowej działalności – 2015», 7–15 stycznia, 2015, Przemyśl, Poland : materiały XI międzynarodowej naukowi-praktycznej konferencji. – Przemyśl: Nauka i studia, 2015. – . – (Серія «Pedagogiczne nauki»). V. 6. – С. 13–15.
127. Муранова Н. П. Моніторинг якості науково-методичного забезпечення доуніверситетської підготовки : XI Mezinárodní vědecko – praktická conference «Moderní vymoženosti vědy – 2015», 27 lenda – 5 února 2015, Praha, Česká republika : materiály XI mezinárodní vědecko – praktická konference. – Praha: Publishsng House «Education and Science LTD» s.r.o, 2015. – . – (Серія «Pedagogika»). D. 6. – С. 9–14.
128. Муранова Н. П. Реалізація компетентнісного підходу в системі доуніверситетської фізико-математичної підготовки : XI Международна научна практична конференция «Настоящи изследвания и развитие – 2015», 17–25 януари, 2015, София, България : материалы за XI Международна научна практична конференция. – София: «Бял ГРАД-БГ» ООД, 2015. – . – (Серія «Педагогически науки»). – Т. 7. – 2015. – С. 15–18.
129. Муранова Н. П. Доуніверситетська фізико-математична підготовка старшокласників – важливий чинник їх цілісної підготовки до навчання в технічному університеті / Н. П. Муранова // Вісник Житомирського державного університету ім. І. Франка ; вип. 1 (79). – Житомир : Вид-во ЖДУ ім. І. Франка, 2015. – С. 43–49.
130. Муранова Н. П. Реалізація педагогічного супроводу фізико-математичної підготовки старшокласників на кафедрі базових і спеціальних дисциплін

Інституту доуніверситетської підготовки при вищому технічному навчальному закладі / Н. П. Муранова // Освіта та розвиток обдарованої особистості. – 2015. – № 3 (34). – С. 40–44.

131. Муранова Н. П. Розвиток професійного інтересу та мотивації старшокласників до вивчення математики і фізики в системі доуніверситетської підготовки / Н. П. Муранова // Освіта та розвиток обдарованої особистості. – 2015. – № 2 (33). – С. 25–30.
132. Муранова Н. П. Особливості реалізації діяльнісного підходу у загальній методології доуніверситетської фізико-математичної підготовки старшокласників / Н. П. Муранова // Нові технології навчання : зб. наук. праць. – К., Ін-т інноваційних технологій і змісту освіти МОН України : «Агроосвіта» – 2015. – Вип. 84. – С. 116–120.
133. Муранова Н. П. Сучасний науково-педагогічний дискурс про проблему підготовки старшокласників до навчання у вищому навчальному закладі / Н. П. Муранова // Вісник післядипломної освіти : зб. наук. пр.; редкол. : О. Л. Ануфрієва [та ін.] ; голов. ред. В. В. Олійник. – К., Видавнича група «АТОПОЛ», 2015. – Вип. 13 (26). – С. 128–137.
134. Муранова Н. П. Поняттєво-категорійний аналіз проблеми фізико-математичної підготовки старшокласників / Н. П. Муранова // Вісник Черкаського університету. – Черкаси : Черкаський націон. ун-т ім. Б. Хмельницького, 2015. – № 3 (336). – С. 12–19. – (Серія: Педагогічні науки).
135. Підсумкова атестація. Практикум для слухачів підготовчих курсів. / [Муранова Н. П., Матвієвська Г. І., Черіпко С. І. та ін.] ; за ред. Н. П. Муранової. – К. : Вид-во Нац. авіац. ун-ту «НАУ-друк», 2015. – 144 с.
136. Вступне тестування. Практикум для слухачів підготовчих курсів. / [Муранова Н. П., Матвієвська Г. І., Черіпко С. І. та ін.] ; за ред. Н. П. Муранової. – К. : Вид-во Нац. авіац. ун-ту «НАУ-друк», 2015. – 92 с.
137. Муранова Н. П. Навчання в Інституті доуніверситетської підготовки як передумова якісної підготовки фахівців [Електронний ресурс] // Авіатор – 2015 р. – Спецвипуск – С. 4–5. – Режим доступу до газети : <http://idr.nau.edu.ua/files/2015ag.pdf> (22.09.15).
138. Актуальні проблеми в системі освіти: загальноосвітній навчальний заклад – доуніверситетська підготовка – вищий навчальний заклад : матеріали І Всеукраїнської науково-практичної конференції, 28 трав. 2015 р., м. Київ : зб. матер. конф. / наук. ред. Н. П. Муранова. – К. : НАУ, 2016. – 256 с.

2016 р.

139. Муранова Н. П. Доуніверситетська підготовка старшокласників до навчання у вищому навчальному закладі: перспективи розвитку / Н. П. Муранова, С. І. Муранов // Освіта та розвиток обдарованої особистості. – 2016. – № 2

- (45). – С. 28–32. – (Серія: Педагогіка та психологія).
140. Муранова Н. П. Концептуальні засади підготовки до навчання у вищих навчальних закладах України / Н. П. Муранова // Освітній україноцентризм Георгія Філіпчука : зб. наук. праць./ [редкол. : Н. Ничкало (голова), та ін.; упор. : Н. Ничкало, О. Боровик] : НАПН України; Ін-т педагогічної освіти і освіти дорослих НАПН України. – К. : ФОП Богданова А. М., 2016. – С. 250–258.
141. Муранова Н. П. Особливості вивчення курсу фізики у старшій школі / Н. Муранова, Т. Бобро, А. Муранов // Актуальні проблеми в системі освіти: загальноосвітній навчальний заклад – доуніверситетська підготовка – вищий навчальний заклад : матер. I Всеукр. наук.-практ. конф., 28 трав. 2015 р., м. Київ : зб. матер. конф. / наук. ред. Н. П. Муранова. – К. : НАУ, 2016. – С. 21–31.
142. Муранова Н. П. Особливості профорієнтаційної роботи у загальноосвітній школі / Н. Муранова, А. Мельничук // Актуальні проблеми в системі освіти: загальноосвітній навчальний заклад – доуніверситетська підготовка – вищий навчальний заклад : матер. I Всеукр. наук.-практ. конф., 28 трав. 2015 р., м. Київ : зб. матер. конф. / наук. ред. Н. П. Муранова. – К. : НАУ, 2016. – С. 130–141.
143. Муранова Н. П. Шляхи активізації пізнавальної діяльності слухачів на заняттях з математики в системі доуніверситетської підготовки / Н. П. Муранова, Л. І. Нестеренко, О. С. Муранов // Актуальні проблеми в системі освіти: загальноосвітній навчальний заклад – доуніверситетська підготовка – вищий навчальний заклад : матер. I Всеукр. наук.-практ. конф., 28 трав. 2015 р., м. Київ : зб. матер. конф. / наук. ред. Н. П. Муранова. – К. : НАУ, 2016. – С. 142–149.
144. Муранова Н. П. Принципи доуніверситетської підготовки слухачів до навчання у вищій школі / Н. П. Муранова // Педагогічні інновації: ідеї, реалії, перспективи : зб. наук. праць. – К. : Ін-т обдарованої дитини НАПН України, 2016. – Вип. 1 (16). – С. 11–16.
145. Муранова Н. П. Сучасні тенденції забезпечення якісної підготовки до ЗНО та здійснення вдалого професійного вибору в середовищі вищої школи Н. П. Муранова // Актуальні проблеми в системі освіти: загальноосвітній навчальний заклад – доуніверситетська підготовка – вищий навчальний заклад : матер. II Всеукр. наук.-практ. конф., 25 трав. 2015 р., м. Київ : зб. матер. конф. / наук. ред. Н. П. Муранова. – К. : НАУ, 2016. – С. 154–159.
146. Муранова Н. П. Елементи математики : навч. посіб. для слухачів підготовчих курсів / Н. П. Муранова, П. П. Барішовець, А. С. Горюнов. – К. : НАУ, 2016. – 68 с.

147. Муранова Н. П. Навчання в систем доуніверситетської підготовки як ефективна передумова вступу до вишу [Електронний ресурс] // Авіатор – 2016 р. – Спецвипуск – С. 12–13. – Режим доступу до газети : <http://idp.nau.edu.ua/aviator.html> (11.07.16).
148. Муранова Н. П. Якісна підготовка до ЗНО та вдалий професійний вибір в умовах вищої школи [Електронний ресурс] // Авіатор – 2016 р. – Спецвипуск – С. 6–8. – Режим доступу до газети : <http://idp.nau.edu.ua/aviator.html> (11.07.16).
149. Актуальні проблеми в системі освіти: загальноосвітній навчальний заклад – доуніверситетська підготовка – вищий навчальний заклад : матер. II Всеукр. наук.-практ. конф., 25 трав. 2016 р., м. Київ : зб. матер. конф. / наук. ред. Н. П. Муранова. – К. : НАУ, 2016. – 294 с.

2017 р.

150. Муранова Н. П. Компетенції та компетентності в освіті / Н. П. Муранова, Н. Ф. Федорова // Освіта та розвиток обдарованої особистості. – 2017. – № 5(60). – С. 57–62.
151. Муранова Н. П. Досвід реформування системи освіти в Чехії / О. В. Поліщук, Н. П. Муранова // Актуальні проблеми в системі освіти: загальноосвітній навчальний заклад – доуніверситетська підготовка – вищий навчальний заклад : матер. IV Всеукр. наук.-практ. конф., 27 квіт. 2017 р., м. Київ : зб. матер. конф. / наук. ред. Н. П. Муранова. – К. : НАУ, 2017. – С. 195–198.
152. Муранова Н. П. Особливості інтелектуального розвитку старшокласників / Н. Ф. Федорова, Н. П. Муранова // Актуальні проблеми в системі освіти: загальноосвітній навчальний заклад – доуніверситетська підготовка – вищий навчальний заклад : матер. IV Всеукр. наук.-практ. конф., 27 квіт. 2017 р., м. Київ : зб. матер. конф. / наук. ред. Н. П. Муранова. – К. : НАУ, 2017. – С. 273–280.
153. Актуальні проблеми в системі освіти: загальноосвітній навчальний заклад – доуніверситетська підготовка – вищий навчальний заклад : матер. IV Всеукр. наук.-практ. конф., 27 квіт. 2017 р., м. Київ : зб. матер. конф. / наук. ред. Н. П. Муранова. – К. : НАУ, 2017. – 320 с.

2018 р.

154. Математика. Числа. Вирази: практикум для слухачів підготовчих курсів / Н. П. Муранова, В. Г. Хребет – К. : НАУ, 2018. – С. 76.
155. Робочий зошит з фізики слухача підготовчих курсів: практикум / Н. П. Муранова, О. О. Бруяка, В. А. Свентицька – К. : НАУ, 2018. – С. 36.
156. Муранова Н. П. Бути людиною – найважливіша професія / Н. П. Муранова // Лицар педагогічної науки: науково-популярне видання до 90-річчя від дня народження академіка Семена Устимовича Гончаренка [колектив авторів] / за заг. ред. Л.Б. Лук'янової ; упор. : О. В. Аніщенко, А. М. Самко. – К. : ТОВ «ДКС-Центр», 2018. – С. 73–76.