Список публікацій Шевчук Н.М.

2005

1. Городецький В.В.,Гома (Шевчук)Н.М. Еволюційні рівняння з гармонійним осциллятором //Науковий вісник Чернівецького університету: Зб. Наук. Праць. Вип. 269. Математика. – Чернівці: Рута. 2005р. – С. 13-25.

2. Гома (Шевчук) Н.М. Задача Коші для сингулярних еволюційних рівнянь нескінченного порядку у просторах типу . // Крайові задачі для диференціальних рівнянь : Збірник наукових праць – Чернівці. Прут, 2005. – Вип. 12. – с. 73-84.

3. Городецький В.В., Гома(Шевчук)Н.М. Множини початкових значень гладких розв’язків еволюційних рівнянь з гармонійним осцилятором // “Динаміка наукових досліджень 2005”: Матеріали ІV міжна родної науково-практичної конференції. – Дніпропетровськ: Наука і Освіта, 2005р. – Том 27. – с. 5-8.

4. Гома (Шевчук) Н.М. Задача Коші для сингулярних рівнянь нескінченного порядку // “Наука і Освіта, 2005 ”: Матеріали VІІІ міжнародної науково-практичної конференції. – Дніпропетровськ: Наука і Освіта, 2005р. – Том 21. – с. 6-9.

2006

5. ГородецькийВ.В. Гома(Шевчук) Н.М. Оператори узагальненого диференціювання Гельфонда–Леонтьєва у просторах типу W // Матеріали XI міжнародної наукової конференції ім. М.Кравчука. – Київ. 2006р. – С. 390.­­­

6. Городецький В.В., Шевчук Н.М. Задача Коші для еволюційних рівнянь з операторами узагальненого диференціювання Гельфонда–Леонтьєва // Матеріали Міжнародної конференції „Диференціальні рівняння та їх застосування” (11–14 жовтня 2006р., м. Чернівці) / Чернівці, Рута.-2006.­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­–С.26.

7. Городецький В.В.,Гома(Шевчук) Н.М. Оператори узагальненого диференціювання Гельфонда–Леонтьєва у просторах типу W // Науковий вісник Чернівецького університету : Збірник наукових праць. Випуск 288. – математика. – Чернівці: Рута, 2006. – С.41-50.

8. Городецький В.В., Шевчук Н.М. Задача Коші для еволюційних рівнянь з операторами узагальненого диференціювання// Науковий вісник Чернівецького університету : Збірник наукових праць. Випуск 314-315. – математика. – Чернівці: Рута, 2006. – С.28-35.

2007

9. Шевчук Н.М. Про одне узагальнення операцій диференціювання у просторах типу W // “Стратегические вопросы мировой науки - 2007 ”: Матеріали ІІ міжнародної науково-практичної конференції. – Дніпропетровськ: Наука і Освіта, 2007р. – Том 8. – с. 5-8.

10. Шевчук Н.М. Наближені розв’язки еволюційного рівняння гіперболічного типу // “Эффективные инструменты современных наук - 2007”: Матеріали ІІІ міжнародної науково-практичної конференції. – Дніпропетровськ: Наука і Освіта, 2007р. – Том 9. – с. 22-26.

11. Шевчук Н.М. Зображення гладких розв’язків еволюційних рівнянь з гармонійним осциллятором // Матеріали Міжнародної математичної конференції ім. В. Я. Скоробагатька ( 24 – 28 вересня 2007 року, м. Дрогобич, Україна) / Львів. – 2007. – с.300.

12. Шевчук Н.М. Наближені розв’язки задачі Коші для гіперболічного рівняння з виродженням// Науковий вісник Чернівецького університету : Збірник наукових праць. Випуск 336-337. – математика. – Чернівці: Рута, 2007. – С.197-205.

13. Вища математика: Курс лекцій. Частина ІI. Аналітична геометрія / Укл.: Боднарук С.Б., Колісник Р.С., Шевчук Н.М. – Чернівці: Рута, 2007. – 72 с.

2008

14. Городецкий В.В. Эволюционные уравнения с операторами обобщенного дифференцирования Гельфонда-Леонтьева. І / Василий Васильевич Городецкий, Наталия Михайловна Шевчук // Дифференц. уравнения. – 2008. – Т. 44, №4. – С. 480 – 490.

15. Городецкий В.В. Эволюционные уравнения с операторами обобщенного дифференцирования Гельфонда-Леонтьева. ІІ / Василий Васильевич Городецкий, Наталия Михайловна Шевчук // Дифференц. уравнения. – 2008. – Т. 44, №6. – С. 785 – 794.

16. Шевчук Н.М. Задача Коші для еволюційних рівнянь з псевдо-Бесселевими операторами нескінченного порядку// Науковий вісник Чернівецького університету : Збірник наукових праць. Випуск 374. – математика. – Чернівці: Рута, 2008. – С.145-154.

17. Шевчук Н.М. Еволюційні рівняння з псевдо-Бесселевими операторами нескінченного порядку // Матеріали XIІ Міжнародної наукової конференції ім. М.Кравчука. – Київ. 2008. – С. 444.­­­

2009

18. Колісник Р.С., Сікора В.С, Шевчук Н.М. Лінійна алгебра в теоремах і задачах. Частина перша: навчальний посібник. - Чернівці: Книги – XXI,2009. - 292с.

19. Мартинюк О.В., Колісник Р.С., Шевчук Н.М. Інтегральні оператори у просторах типу W. Міжнародна конференція до 100-річчя М.М. Боголюбова та 70-річчя М.І. Нагнибіди. Тези доповідей. – Чернівці: Книги- XXI, 2009. – С.102-103.

2010

20. Колісник Р.С., Сікора В.С, Шевчук Н.М. Лінійна алгебра в теоремах і задачах. Видання друге. Частина перша: навчальний посібник. - Чернівці: Книги – XXI, 2010. - 292с.

2012

21. Колісник Р.С., Шевчук Н.М., Широковських А.О. Нелокальна багато точкова за часом задача для одного класу диференціально-операторних рівнянь// Матеріали XIV-ї Міжнародної наукової конференції імені академіка М. Кравчука (19-21 квітня 2012р., м. Київ).-/ К.: НТУУ “КПІ”.-2012.–С.231.

22.Городецький В.В. Еволюційні рівняння з гармонійним осцилятором /Городецький В.В., Колісник Р.С., Шевчук Н.М.// Всеукраїнська наукова конференція „Диференціальні рівняння та їх застосування в прикладній математиці” (11-13 червня, 2012 р., Чернівці): Матеріали конференції. – Чернівці: Книги – ХХІ, 2012. С. 57.

23.Дрінь І.І., Шевчук Н.М. Властивість локалізації формальних рядів Ерміта. // “Vedecky prumysl evropskeho kontinentu - 2012 ”: Materialy VIII mezinarodni vedecko – prakticka konference. – Praha: Publishsng House “Education and Science” s.r.o, 2012р. – Dil 23 Matematika. – S. 3-5. ( Кільк. країн уч. - 64)

2013

24.Городецький В.В., Колісник Р.С., Шевчук Н.М.  - точкова за часом задача для одного класу еволюційних рівнянь. // “Moderni vymozenosti vedy - 2013 ”: Materialy IX mezinarodni vedecko – prakticka konference. – Praha: Publishsng House “Education and Science” s.r.o, 2013р. – Dil 67 Matematika. – S. 8-11. (Кільк. уч. – 255, Кільк. країн уч. - 20)

2014

25. Колісник Р.С., Шевчук Н.М. Властивість локалізації розв’язку еволюційного рівняння з гармонійним осцилятором // Materialy X miedznarodowej naukowi-praktycznej konferencji “Strategiczne pytania swiatowej nauki - 2014”.- Volume 31. Matematyka. Fizyka.: Przemysl. Nauka i studia, 2014. – P.3-8.

26.Колісник Р.С., Шевчук Н.М. Властивість локалізації розв’язку еволюційного рівняння з гармонійним осцилятором // Materialy X miedznarodowej naukowi-praktycznej konferencji “Strategiczne pytania swiatowej nauki - 2014”.- Volume 31. Matematyka. Fizyka.: Przemysl. Nauka i studia, 2014. – P.3-8.

2015

27. Житарюк І.В., Колісник Р.С., Шевчук Н.М. Особливості математичної підготовки фахівця у ВНЗ у сучасних умовах // Pedagogy and Psychology.- III(28) Issue:55.-2015 – P.32-35 (INNO SPACE Scientific Journal Impact Factor:2,642).

28. Житарюк І.В., Колісник Р.С., Шевчук Н.М. Методичні особливості реалізації міжпредметних зв’язків на уроках математики в сучасних ЗНЗ // Pedagogy and Psychology.- III (31) Issue:61.-2015 – P.35-38 ( INNO SPACE Scientific Journal Impact Factor:2,642).

2018

29. Аналітична геометрія. Пряма на площині / навчальний посібник : у 4-ох част. Ч.III /

В.В. Городецький, С.Б. Боднарук, Н.М. Шевчук. - Чернівці: - Чернівецький нац. ун-т, 2018. - 96с.