

**Список публікацій доцента кафедри математичного аналізу ЧНУ
Звоздецького Тараса Івановича**

1. Звоздецький Т.І. Про одне узагальнення згортки Берга-Дімовського.— Чернівці, 1993.— 31 с.— Деп. в ДНТБ України 19.07.93, № 1534-Ук 93.
2. Лінчук С.С., Звоздецький Т.І. Деякі згортки в просторах цілих функцій та їх застосування.— Чернівці, 1993.— 22 с.— Деп. в ДНТБ України 13.08.93, № 702-Ук 93.
3. Звоздецький Т.І. Комутант степеня оператора, який є правим оберненим до узагальненого диференціювання Гельфонда-Леонт'єва.— Чернівці, 1994.— 16 с. — Деп. в ДНТБ України 13.09.94, № 1874-Ук 94.
4. Звоздецький Т.І., Лінчук С.С. Про одну згортку в просторі аналітичних функцій.— Чернівці, 1994.— 9 с.— Деп. в ДНТБ України 13.09.94, № 1875-Ук 94.
5. Звоздецький Т.І. Про ізоморфізми, які є переставними з оператором узагальненого диференціювання Гельфонда-Леонт'єва // Інтегральні перетворення та їх застосування до крайових задач: Зб. наук. пр.— Київ: Ін-т матем. НАН України, 1995.— Вип. 10.— С. 243-248.
6. Звоздецький Т.І. Зображення коефіцієнтних мультиплікаторів розкладів аналітичних функцій у ряди за системами функцій Міттаг-Лефлера // Мат-ли міжн. матем. конф., присв. пам'яті Г. Гана. — Чернівці: Рута, 1995.— С. 110-118.
7. Звоздецький Т.І., Лінчук С.С. Про одну згортку в просторі аналітичних функцій // Всеукр. наук. конф. “Розробка та застосування математичних методів у науково-технічних дослідженнях”, присв. 70-річчю від дня народження проф. П.С.Казімірського (5-7 жовтня 1995 р.). Тези доповідей. Частина 1. — Львів, 1995. — С. 75-76.
8. Звоздецький Т.І. Узагальнені многочлени Бернуллі // Мат-ли наук. конф. викл., співроб. та студ., присв. 120-річчю заснування Чернівецького ун-ту (4-6 травня 1995 р.). Т. 2. Фіз.-мат. науки. — Чернівці: Рута, 1995. — С. 88.
9. Звоздецький Т.І., Лінчук С.С. Узагальнення згортки Берга-Дімовського в просторах аналітичних функцій // Укр. мат. журнал. — 1996. — Т.48, № 7. — С. 910-919.
10. Лінчук С.С., Звоздецький Т.І. Комутант оператора, який є правим оберненим до узагальненого диференціювання, і його застосування // Всеукр. конф. “Диференціально-функціональні рівняння та їх застосування”, присв. 60-річчю від дня народження В.І.Фодчука (15-18 травня 1996 року, м.Чернівці). Тези доповідей. — Київ, 1996. — С. 112.
11. Нагнибіда М.І., Лінчук С.С., Звоздецький Т.І. Про деякі властивості операторів, які є правими оберненими до диференціювання, в просторі аналітичних функцій // Інтегральні перетворення та їх застосування до крайових задач: Зб. наук. пр. — Київ: Ін-т матем. НАН України, 1996. — Вип. 13. — С. 148-164.
12. Звоздецький Т.І. Про еквівалентність операторів, які є правими оберненими до узагальненого диференціювання Гельфонда-Леонт'єва // Мат. студії. — 1996. — Вип. 6. — С. 105-112.
13. Звоздецький Т.І., Лінчук С.С. Про одну згортку в просторах функцій, аналітичних у кругових областях // Мат. студії. — 1998. — Т.9, №1. — С. 78-89.

14. Звоздецький Т.І., Лінчук С.С. Згортки в просторах послідовностей // 36."Сучасні проблеми математики". Мат-ли міжн. наук. конф. Ч.1. – Чернівці – Київ, 1998. – С. 227-228.
15. Звоздецький Т.І. Про одну характеристику ρ -опуклих областей // Мат. студії.– 1999.– Т. 11, № 2.– С. 153-158.
16. Звоздецький Т.І., Лінчук С.С. Про згортки в просторах послідовностей // Науковий вісник ЧДУ. Вип. 46. Математика.– 1999.– С. 44-49.
17. Інформатика: Методичні вказівки та завдання до лабораторних робіт для студентів географічного факультету / Укл.: Звоздецький Т.І., Собчук О.В. – Чернівці: ЧДУ, 1999. – 24 с.
18. Звоздецький Т.І., Лінчук С.С. Про еквівалентність операторів узагальненого диференціювання в просторах послідовностей // Науковий вісник Чернівецького університету. Вип. 76. Математика.– 2000.– С. 42-43.
19. Інформатика: Методичні вказівки та завдання до лабораторних робіт для студентів неспеціальних факультетів / Укл.: Деркач Н.Й., Звоздецький Т.І., Собчук О.В. – Чернівці: ЧНУ, 2001. – 35 с.
20. Звоздецький Т.І. Про еквівалентність лівих обернених до степеня інтегрування операторів у просторах аналітичних функцій // Науковий вісник Чернівецького університету. Вип. 111. Математика.– 2001.– С. 51-54.
21. Звоздецький Т.І. Про еквівалентність лівих обернених до степеня інтегрування операторів у просторах аналітичних функцій // Диференціальні рівняння і нелінійні коливання. Тези доповідей Міжнародної конференції (27-29 серпня 2001 р., м.Чернівці).– Київ, 2001.– С. 60.
22. Zvozdetskyi T. On the similarity of some operators which are left inverse to a degree of Gelfond-Leontiev integration // Int. Conference on Functional Analysis and its Applications. Book of Abstracts. – Lviv, 2002. – P. 225.
23. Звоздецький Т.І. Еквівалентність двох операторів узагальненого інтегрування у просторі аналітичних функцій // Науковий вісник Чернівецького університету. Вип. 160. Математика.– Чернівці: Рута, 2003.– С. 73-75.
24. Звоздецький Т.І. Про одне операторне рівняння, пов'язане з узагальненим інтегруванням Гельфонда-Леонт'єва // Міжн. конф. "Комплексний аналіз і його застосування". Тези доповідей.– Львів, 2003.– С. 32-33.
25. Звоздецький Т.І. Еквівалентність операторів, які є правими оберненими до різних операторів узагальненого диференціювання Гельфонда-Леонт'єва // Міжн. наук. конф. "Шості Боголюбівські читання". Тези доповідей.– Київ, 2003.– С. 77.
26. Звоздецький Т.І. Опис розв'язків одного операторного рівняння, що містить узагальнене інтегрування Гельфонда-Леонт'єва // Мат. студії. – 2003. – Т. 20, № 2. – С. 200-204.
27. Збірник задач і вправ з комплексного аналізу (для студентів математичного факультету) / Укл.: Звоздецький Т.І., Лінчук Н.Є., Лінчук С.С. – Чернівці: Рута, 2004. – 40 с.
28. Звоздецький Т.І. Про еквівалентність операторів узагальненого диференціювання Гельфонда-Леонт'єва у просторах аналітичних функцій // Міжнар. конф., присв. 125-ій річниці від дня народж. Ганса Гана. Тези доповідей. – Чернівці, 2004. – С. 35-36.

29. Звоздецький Т. Еквівалентність у просторах аналітичних функцій операторів, які є лівими оберненими до степеня узагальненого інтегрування Гельфонда-Леонт'єва // Міжнар. конф. пам'яті В.Я. Буняковського. Тези доповідей. – Київ: Ін-т математики НАН України, 2004. – С. 64-65.
30. Звоздецький Т. Про еквівалентність у просторах аналітичних функцій лівих обернених до узагальненого інтегрування Гельфонда-Леонт'єва операторів // Міжнар. матем. конф. ім. В.Я. Скоробогатка. Тези доповідей. – Львів, 2004. – С. 84.
31. Гончарук А.В., Звоздецький Т.І. Про еквівалентність деяких диференціальних операторів першого порядку в просторах аналітичних функцій та просторах послідовностей // Науковий вісник Чернівецького університету. Вип. 228. Математика. – Чернівці: Рута, 2004. – С. 5-10.
32. Звоздецький Т.І. Еквівалентність операторів, які є лівими оберненими до степеня множення на незалежну змінну, в просторах аналітичних функцій // Конф. молодих учених із суч. проблем мех. та матем. ім. акад. Я.С. Підстригача. – Львів, 2005. – С. 200-201.
33. Звоздецький Т.І. Про еквівалентність у просторах аналітичних функцій операторів, які є лівими оберненими до степеня узагальненого інтегрування Гельфонда-Леонт'єва // Мат. студії. – 2005. – Т. 24, № 1. – С. 83-88.
34. Звоздецький Т.І. Про оператори, переставні з узагальненим інтегруванням Гельфонда-Леонт'єва // Міжнар. конф. „Матем. аналіз і суміжні питання”. Тези доповідей. – Львів, 2005. – С. 125.
35. Звоздецький Т.І. Про еквівалентність у просторах аналітичних функцій деяких операторів, пов'язаних з узагальненим інтегруванням та диференціюванням Гельфонда-Леонт'єва // Укр. мат. вісн. – 2005. – 2, № 4. – С. 490-501.
36. Звоздецький Т.І., Лінчук Н.Є., Лінчук С.С., Маслюченко В.К., Настасієв П.П. Пам'яті професора М.І. Нагнибіди // Мат. Студії. – 2005. – Т. 24, № 2. – С. 207-216.
37. Звоздецький Т.І. Про розв'язки одного операторного рівняння, що містить степінь узагальненого інтегрування Гельфонда-Леонт'єва // Міжнар. конф. „Диф. рівняння та їх застосування”. Тези доповідей. – Чернівці: Рута, 2006. – С. 48.
38. Звоздецький Т.І., Лінчук С.С. Одне зображення лінійних неперервних операторів, що діють у просторах аналітичних функцій // Науковий вісник Чернівецького університету. Вип. 314 – 315. Математика. – Чернівці: Рута, 2006. – С. 73-76.
39. Звоздецький Т.І. Опис лінійних неперервних операторів, що діють у просторах аналітичних функцій // Міжн. матем. конф. ім. В.Я. Скоробогатка (24-28 вересня 2007 р., Дрогобич). Тези доповідей. – Львів, 2007. – С. 106.
40. Звоздецький Т.І., Любарщук Є.А. Про чотирикутники Брахмагупти // У світі математики. – Т. 13, вип. 3. – 2007. – С. 28-31.
41. Звоздецький Т.І. Про ізоморфізми, переставні з узагальненим інтегруванням Гельфонда-Леонт'єва // Науковий вісник Чернівецького університету. Вип. 374. Математика. – Чернівці: Рута, 2008. – С. 50-51.
42. Звоздецький Т.І. Про ізоморфізми, переставні з узагальненим диференціюванням Гельфонда-Леонт'єва // Міжнар. Конф. „Аналіз і топологія” (26 травня – 7 червня 2008 р., Львів). Тези доповідей. – Львів, 2008. – С. 74-75.

43. Звоздецький Т.І. Опис ізоморфізмів, переставних з узагальненим інтегруванням Гельфонда-Леонт'єва // Всеукр. наук. конф. "Нелінійні проблеми аналізу" (10-12 вересня 2008 р., Івано-Франківськ). Тези доповідей. – Івано-Франківськ: Плай, 2008. – С. 36.
44. Звоздецький Т.І. Про розв'язки одного операторного рівняння, що містить узагальнене диференціювання Гельфонда-Леонт'єва // Укр. мат. вісн. – 2008. – 5, № 3. – С. 420-430.
45. Zvozdetskyi T. On the n -similarity of some differential operators of the n^{th} order // Int. Conf. "Infinite Dimensional Analysis and Topology". Abstracts. – Ivano-Frankivsk, 2009. – P. 158-159.
46. Звоздецький Т.І. Про еквівалентність деяких операторів узагальненого диференціювання першого порядку // Міжнар. конф. до 100-річчя М.М. Боголюбова та 70-річчя М.І. Нагнибиди. Тези доповідей. – Чернівці: Книги – XXI, 2009. – С. 53-55.
47. Звоздецький Т.І. Еквівалентність деяких операторів узагальненого диференціювання першого порядку в просторах аналітичних функцій // Математичний вісник НТШ. – 2009. – 6. – С. 110-122.
48. Звоздецький Т.І. Про еквівалентність інтегральних операторів n -го порядку відносно узагальненого інтегрування Гельфонда-Леонт'єва // Міжнар. конф. "Сучасні проблеми аналізу", присвячена 70-річчю кафедри математичного аналізу Чернівецького аналізу. Тези доповідей. – Чернівці: Книги – XXI, 2010. – С. 73-75.
49. Завдання для практичних робіт з математичного аналізу: у 3-х част./ укл.: Т.І. Звоздецький, О.О. Карлова, В.В. Михайлюк. – Чернівці: Чернівецький нац. ун-т, 2010. – Част. 1. – 92 с.
50. Гармонійні і субгармонійні функції та теорема Гартогса: навч. посібник / Т. І. Звоздецький. – Чернівці : Чернівецький нац. ун-т, 2011. – 60 с.
51. Звоздецький Т. І. Еквівалентність лівих обернених до степеня інтегрування операторів у просторах послідовностей // Всеукр. наук. конф. "Сучасні проблеми теорії ймовірностей та мат. аналізу". Тези доповідей. 23-28 лютого 2011 р., Ворохта. – Івано-Франківськ : Прик. нац. ун-т, 2011. – С.45-47.
52. Завдання для практичних робіт з математичного аналізу: у 3-х част./ укл.: Т. І. Звоздецький, О. О. Карлова, В. В. Михайлюк. – Чернівці: Чернівецький нац. ун-т, 2012. – Част. 2. – 135 с.
53. Zvozdetskyi T., Navryliv O. The conditions of the 2-similarity of operators which are left inverse to the second degree of the integration // International conference dedicated to the 120-th anniversary of S. Banach. Abstracts of reports. – Lviv, Ukraine, 17-21 September, 2012. – P. 169.
54. Звоздецький Т. І. Про n -еквівалентність лівих обернених до n -го степеня інтегрування операторів у просторах аналітичних функцій // Карпатські математичні публікації. – 2012. – 4, № 2. – С. 261-267.
55. Гричка І. А., Звоздецький Т. І. Про еквівалентність операторів, які є лівими оберненими до степеня оператора інтегрування в просторах послідовностей // IV міжнар. ганська конф., присв. 135 річниці від дня народж. Ганса Гана. Тези доповідей. – ЧНУ, 2014. – С. 42-45.

56. Zvozdetskyi T. On the similarity of operators that are left inverse to a generalized integration in spaces of sequences // International conference “Complex analysis and related topics”. Abstracts. – Lviv, Ukraine, May 30-June 4, 2016. – P. 104-105.
57. Звоздецький Т. І. Про еквівалентність лівих обернених до узагальненого інтегрування операторів у просторах послідовностей // Буковинський математичний журнал. – 2016. – **4**, № 1-2. – С. 64-69.
58. Завдання для практичних робіт з математичного аналізу: у 3-х част./ укл.: Т. І. Звоздецький, О. О. Карлова, В. В. Михайлюк. – Чернівці: Чернівецький нац. ун-т, 2016. – Част. 3. – 127 с.
59. Звоздецький Т. І., Мицкан М. М. Про рівносильність деяких згорткових співвідношень у просторах послідовностей // Буковинський математичний журнал. – 2021. – **9**, № 1. – С. 180-188.