

**Список публікацій аспіранта кафедри математичного аналізу ЧНУ
Козловського Миколи Романовича**

1. Kozlovskyi M., Mykhaylyuk V. Separately continuous functions with a given rectangular set of points of discontinuity. *European Journal of Mathematics*. 2022. 8 (Suppl 1), P. 330–345. DOI: <https://doi.org/10.1007/s40879-022-00549-1>
2. Kozlovskyi, M. One-point discontinuity of separately continuous functions of several variables on a product of compact spaces. *Proceedings of the International Geometry Center*. 2023. 16(2), P. 105-115. DOI: <https://doi.org/10.15673/pigc.v16i2.2451>
3. Kozlovskyi M. Regular sets and separately continuous functions. *Current trends in abstract and applied analysis: матеріали міжнародної наукової онлайн конференції, м. Івано-Франківськ, 12-15 травня 2022р. Івано-Франківськ, 2022, С. 43-44.*
4. Kozlovskyi M. The special inverse problem on the Cech-Stone compactification. *Прикладна математика та інформаційні технології: матеріали міжнародної наукової конференції, м. Чернівці, 22-24 вересня 2022р. Чернівці, 2022, С. 225.*
5. Kozlovskyi M. Separately continuous functions for the space with the regular subset. *Математика та інформаційні технології: матеріали міжнародної наукової конференції, м. Чернівці, 28-30 вересня 2023р. Чернівці, 2023, С. 77-78.*
6. Kozlovskyi, M. Характеризація одноточкових розривів нарізно неперервних функцій багатьох змінних, *Буковинський математичний журнал* 2024, 12, 63-73, doi: 10.31861/bmj2024.01.06.
7. Kozlovskyi, M. Discontinuous strongly separately continuous function of several variable and near coherence of two P-filters. *Carpathian Mathematical Publications* 2024, 16, 469-483.
8. Kozlovskyi, M. One-point discontinuity of separately continuous function of several variables. *Міжнародна конференція, присвячена 145-річчю з дня народження Ганса Гана. Чернівці. 23-27 вересня 2024 року, 152-153.*