

- [1] Evans L.C. Równania różniczkowe cząstkowe, WN PWN, Warszawa 2002.
- [2] Fichtenholz G.M. Rachunek różniczkowy i całkowy, wyd. 10, WN PWN, Warszawa 1995.
- [3] Fourier J.B.J. La Théorie Analytique de la Chaleur , Paryż 1807 (1822).
- [4] Gilbarg D., Trudinger N. Elliptic Partial Differential Equations of Second Order , Second edition. Springer-Verlag, 1983 (istnieje przekład rosyjski). <https://doi.org/10.1007/978-3-642-61798-0>
- [5] Hartman S, Mikusiński, J. Teoria miary i całki Lebesgue'a, PWN, Warszawa 1957.
- [6] John F. Partial differential equations, Applied Mathematical Sciences, vol. 1. Springer-Verlag, New York-Berlin 1971. https://doi.org/10.1007/978-1-4615-9966-1_1
- [7] Körner T.W. Fourier analysis, Cambridge University Press, 1988. <https://doi.org/10.1017/CBO9781107049949>
- [8] Krzyżański M. Równania różniczkowe cząstkowe rzędu drugiego, cz. 1, PWN, Warszawa 1957, cz. 2, PWN, Warszawa 1962.
- [9] Marcinkowska H. Wstęp do teorii równań różniczkowych cząstkowych, Biblioteka Matematyczna, tom 43, PWN, Warszawa 1986.
- [10] Michajłow W.P. Differencjalnyje urawnienija w czastnych proizwodnych, wyd. 2, Wydawnictwo Nauka, Moskwa 1983.
- [11] Rudin W. Analiza funkcjonalna, WN PWN, Warszawa 2001.
- [12] Rudin W. Analiza rzeczywista i zespolona, wyd. 2, WN PWN, Warszawa 1998.
- [13] Sikorski R. Funkcje rzeczywiste, tom 2, PWN, Warszawa 1959.
- [14] Szmydt Z. Transformacja Fouriera i równania różniczkowe liniowe, Biblioteka Matematyczna, tom 44, PWN, Warszawa 1972.
- [15] Taylor M. E. Partial differential equations. Basic theory, w: Texts in Applied Mathematics, nr 23. Springer-Verlag, New York 1996. <https://doi.org/10.1007/978-1-4684-9320-7>
- [16] Taylor M.E. Partial differential equations, tom I, II i III, w: Applied Mathematical Sciences, vol. 115, 116, 117, Springer-Verlag, New York 1996-1997.