

Кипнис Михаил Мордкович

доктор физико-математических наук, 01.01.11, профессор, ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет», профессор кафедры высшей математики и методики обучения математике.

Список основных публикаций Кипниса Михаила Марковича

1. Комиссарова Д.А., Кипнис М.М. Сравнение нескольких признаков устойчивости линейных разностных уравнений // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Математика, Механика, Физика. 2017. Т. 9, № 4. С. 13-18.
2. Kipnis M.M., Nigmatulin R.M. D-decomposition method for the stability checking for trinomial linear difference equation with two delays // International Journal of Pure and Applied Mathematics. 2016. V. 111(3). P. 479-489.
3. Ivanov S.A., Kipnis M.M. On the stability of a neural network with links based on the Watts-Strogatz model // International J. of Pure and Appl. Math. 2015. V. 105(3). P. 431-438.
4. S.A. Ivanov, M.M. Kipnis, R. Medina. On the stability of the Cartesian product of a neural ring and an arbitrary neural network // Advances in Difference Equations. 2014. P. 1-7
5. T.N. Khokhlova, M.M.Kipnis, The breaking of a delayed ring neural network contributes to stability: The rule and exceptions, Neural Networks, 2013, V. 48, p. 148-152.