

????????????, ?????, ?????? ?????????????, ?????????????? ???????? (???????, 1. VII 1955).
???????????? 1979. ? ????????????? 1984. ?? ?????????????????? ?????????? ? ??????????. ?????????? 1994. ?
????????? ?????????????? ?????????????? ?? ?????????????? ? ?????????????? (?????, ???) ??????????????
„Discrete-Time Signals: Uncertainty Relations, Wavelets, and Linear System Modeling". ?????? ?? ? ??????????
?? ??????????? ?????? ? ??????, ? ??????????????? ?? ?????????????? ?????????? (1980--1988). ?? 1988. ?? 1994.
????? ?? ? ?????????????? ??????? ?????????????? ??????????, ? ?????????? ?????????? ? ??????????????, ? 1994--
1995. ??????? ?? ? ??????????? ? ?????? „Compunetix. Inc." ? ?????????? (?????????????). ?????? 1995.
????????? ?? ?????????????? ? ??????????? ?????????? ?? ?????? ?? ?????????????????? ? ??????????? ?????????
????????????????? ?????? ?????????????? ? ??????????? (???). ??? ???? ?????????????????? ? ?????????? ??????? ?????????,
????????????????????? ?????????? ? ?????????, ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ? ?????????, ? ??????????
?????????? ? ?????????? ??????????. ??????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????????????????? ?? ?? ??????????
????????????????? ??? ? ?????????????? ?????????, ?????????? ?? ?????????????? ?????????????????? ??????????????, ? ???????
????????? ?? ?????????????? ??????????. ?????????? ?? ?????????????????? ?????????? ?? ??? ???? , ?????? ?? ?????????? ?
????????????? ?? ??????????? ?????????? ? ??????, ?????? ??????????? ?????????????????? ??????????? ?? ?????????? ??
????????????????? ?????? ??????????????. ?????? ?????????? ? ??????????????? ??????????????, ? . ?? ?????????? ? ? ?????????
????????????? ??????????????. ?????? ?? ?? ?????????? ? ??????????? „????? ?????????", ?????????????? ?????????????????? ??
????????????? ? ??????????????, ?????? ?? ?????????? ?????????????? ??????????? ?????????? ? ?????? ?????????????????? ??
????????? ??????????????.

?????: ? H. Fan, „Wavelet-Based Linear System Modeling and Adaptive Filtering", *IEEE Transactions on Signal Processing*, 1996, 44, 5; „Product of Second Moments in Time and Frequency for Discrete-Time Signals and the Uncertainty Limit", *Signal Processing*, 1998, 67, 1; ? H. Deng, „Proportionate Adaptive Algorithms for Network Echo Cancellation", *IEEE Transactions on Signal Processing*, 2006, 54, 5; ? K. Wagner, *Proportionate-Type Normalized Least Mean Square Algorithms*, London--Hoboken 2013.

?????: www.ece.seas.gwu.edu/milos-doroslovacki academic achievements.

?. ???????

*????? ?? ?????????? ? 2. ?????? III ?????? ??????? ?????????????????? (2021)