



Душан Драјић
(ЛА)

??????, ??????, ???????? ?????????????????,

????????????????? ???????? (????????, 28. ? 1937). ??????????????? ????????? ? ????????? ????????? 1960. ??
 ??????? ?? ????????????? ? ??????????????????. ??????????? 1967, ? ??????????? 1971. ?? ?????? ??????????
 ?? 1961. ?? 1963. ??? ?? ????????? ?? ??????? ?? ?????? ??????????????????. ??????? 1973. ??????? ?? ?
 ?????? ????????? ? ????????? ??????? ?? ?????????????????????? ? ?????????????? ????????, 1980. ? ?????
 ??????????? ??????????, ? 1987. ? ?????? ?????????? ??????????? ?? ????????? ?? ??????????????????????. ??? ??
 ??????????? ?? ????????? ? ??? ?????????, ?????? ??? ??????????????? ?????????, ?? ??? ??? ?????? ?????????
 ??? ? ??????? ?? ??????????????????????. ????????? ?? ??? ??????-?, ?????????????? ?????? ?????????-? ?
 ?????????-?, ? ?? ?? ? ??? ?????????? ??? ??????????? „?????? ?????“. ?? ????????? 2006. ?? ????????? 2014.
 ?? ?? ?????????? ? ?????????????? ??????? ???-? ? ??????????. ??????????? ?? ? ?????????? ????????? ?? ???
 ??????????? ?? ?????????? ? ??????????????????? ????????????. ?? ?? ??????????????? ?????????????? ?????? ???????????
 ??????? ??????????????? ?? ??????????????????? ????????????. ?????? ?? ?????? ????????? (???????? ? ??????????????????)
 ?? ?????????????? ? ??????????, ??? ? ?????? ????. ?????? ?? ?????????????????? ????????? ?? ??????????????
 ????????? ?????????? ?? ?????????????????? ? ??? (??????, 2001) ? ?? ?????????????????? ? ?????? (????????, 2007).
 ?????? 1973. ?? ?? ?? ??????? ?? ??????????????????? ??????????????? ?? ??????????????? National Research
 Council of Canada. ??????? ????????? ??????? ??????? ??????????????? ?? ??????????????? (?????????????????????)
 ????????? ?????????????????????, ????????? ??????????????? ?? ?????????? ? ??????????? ??????????????????????. ?????
 ??, ????????? ?????????, ??????? ??????????????????? ?????????? (?? ??? ????), ?? ????? ?? ??? ??? ???
 ????????? ? ????????? (???? ? ??????????????? ????????? ?????????????????????, ?? 2006; ? ?. ??????, ??? ? ?????????
 ??????????????? ? ?????????, ?? 2018). ??????? ?? ??? ??? ??????? ? ?????????? ??????, ?? ?????? ??? ?
 ?????????????? ??????????????? ??????????????: Electronics Letters, IEE Proceedings, Part F: Communication, Radar
 and Signal Processing, IEEE Transactions on Communications, IEEE Communications Magazine, IEEE
 Transactions on Vehicular Technology ? ?? .?? ?? ?????????????? ??????????? ?????????? Electronics Letters, ??
 ????????? ??????????? ??????????????? ?? ?????? ?? ?????? ??????????????????? ? ??????????????. ????? ?? ??
 ??????????? ?? ??? ??????????? ?? ????????? ?????????????? ?????????????????????, ??????????? ?? ????????? ???????.
 ?????? ?? ??????????????? ??????????? „?????????????????????“ (1996--2000). ? TEMPUS ?????????? (2002--2004)
 „JEP-16090 University Science Park -- Organisational Framework“ ??? ?? ??????????????? ??????????????? ?
 ??????????. ?????? ?? ?????????? (2002--2004) „?????????????? ????????? ?????????“, ?? ? ?????????? „??????????
 Layer2/Layer3 Ethernet Switch ?? ??????????????? EoE1 (Ethernet over E1) ??????????????? ?????????????“, ?
 ??????? ?? ??? ????????? „MGE88F“ ??????????????????????. ? ????????? 2008--2010. ? ????????? ??????????????
 ????????? ??????????? ?? ?? ??????????? „?????????????????? SDH/Ethernet/CWDM/OADM ??????????? ?? ??????
 2,5Gbps/1000baseT/X ?????????????“. ?????? ??????? ? ?????????????? ???, ????????? ?? ?????? ? ??????????????
 ??????????? ?????????? ?????????????????? ? ?????? ?????????????????? ??????????? ?? ?????? ? ?????????, ??????, ?? ?
 ??????? ?? ??????? ?? ?????????????????? ??????????????. ?????? ?? ?? ??????????????? ??? ?? ??????? ??????? ??
 ??????? ? ??? ???-?, ?? ? ??????????? ??????????????? ?????? 50 ?????? (1948--1998). ??????? ?? ? ???
 ??????? ?????? (?????????????? ? ???????????) ????????? ??????????? ??????????????? ?????? ?????????????????? 1886--1991:

????????? ?????????????? (?? 2010--2013). ?????? 1988. ?????? ?? (?? ??????????) ?????? ?? ?????
?????. ?. ?????????? ?? ????????? ?????? ??? ?????????? ? ?????????????? ??????????, ? 2008 (?? ?????????????)
????????? „?????. ?????? ?????????????" ?? ??? ????????? ?????????? ? ?????? 2007--2008. ? ?????????????
????????????????? ?????????? *IEEE Communications Letters*.

?????: „New Approach to the Choice of the Amplitude Function for Pulse Transmission", *Electronics Letters*, 1967,
3, 9; ? ?. ?????????, „Evaluation of hybrid error control systems", *IEE Proceedings, Part F: Communication, Radar
and Signal Processing*, 1984, 131, 2; ? ?. ?????????, ?. ?????????, „Level Crossing Rates in Transmit Beamforming
Systems", *IEEE Communications Letters*, 2007, 11, 3; ? ?. ?????????, *Information Theory and Coding -- Solved
Problems*, Cham 2017.

?????????????: ?. ???????, ?. ??????? (??.), ?????? 50 ??????? (1948--1998), ???, ?? 2003.

?????? ??????????

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