

????????, ??????, ?????????????, ????????????? ???????? (????????????, ????, 16. VII 1923).  
??????? ?????? ?????? ?????? je 1951. ?? ?????????-????????????? ?????????? ? ??????????. ??? ????  
??????? ?? ??? ? ?????????? „????? ??????“ ? ??????. ?? ?????????? ?? ???????? ?? 1956. ?? 1959. ?????  
?? ?????????? ??? ? ?????????? ?? ?????????????? ? ?????????? ?????????????????? ? ?????????? (??  
????????) ??? ?? ????????? 1961. ?? ?????????????? ? ??????????. ?? ?????????? ?????????? ?? ?????? ??  
????????? ? ?????????????????? ?????? ??? ???????? 1976. ?????????? ?? ?????? ??? ???????? ?????? ??  
????????? ??????, ?????????????? ? ?????????? ?????? ??????. ???????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????  
???????? (?? 1967) ? ????????????? (?? 1977). ???????? ?????????????? ?? ?????????? ?????????????????, ?????????  
???????? ? ???????? ??????. ??? ?? 1977–1978. ?????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????????????? ? ?????????.  
?? ????????????????? 1982. ??? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ????????????????? ? ?? ?????????  
????????????? ?? ?????????????? ? ??????????, ??? ?? ?????? ?????????? ??????????. ??? ?????????????? ??  
????????????????? ?????? ?????????? ?????????, ?????????? ?? ?? ?????????? „Plasma ?tching of Organic Polymers“ ?  
????? R. d'gostino (??.), *Plasma Deposition, Treatment and ?tching of Polymers* (San Diego 1990). ?? ???  
????????? ??? ?? ??????. ??? ?? ??? ?????????????? ?????????? *Spectrochimica ?cta B: ?tomic Spectroscopy*. O  
????????????? ?????? ?????? ? ?????????? o????????? ?? ?????? *Science and Faith* (?inneapolis 1995), ??? ??, ?  
??????? ?????????????????? ?????????????-????????????? ?????????? ?? ?????????? ?????? (????? ? ????) 2007. ???  
?? ?????????? ?????? ?? ?????????? ? ?????????????????? ?????? ????. ?????????? ?? ?????????????? ?????????  
????????? ?? 1970.

????: ??????, „?pplication possibilities of d.c. arc in external magnetic fields for spectrochemical purposes“,  
*Spectrochimica ?cta, B*, 1969, 24; ??????, „Surface composition and distribution of fluorine in plasma-  
fluorinated polyimide“, *Journal of Vacuum Science & Technology*, ?, 1988, 6.

?????: ?????? ???.

?. ?. ?????????????? ??????????

\*????? ?? ?????????? ? ?????? II ?????? ?????? ????????????????? (2013)