

??????, ???? , ????????? ???????, ?????????????? ???????? (??????, 19. V 1948). ????????? 1972.
? ?????????? 1975. ? ??????????-????????? ???????? ? ???????, ? ????????? 1979. ?
????????? ? ????????? ???? ? ?????????? ?????????? ? ?????????? (??????, ??). ? 1973. ?
1993. ???? ? ?????? ? ????????? ?????????? ?????????? ? ??????, ?????????? ? ?????????? ?
????????? ? ?????? ?????????? ??????? ? 1979, ? ? ?????? ????????? 1991. ? ????????? ???????
? ?????? 1985. ?? ? ???? ????????? ????????? ?????? ??????? ? ????????? ?????????? ? ?????????
(1988?1993). ????? 1993. ????? ? ?????????? ?????????? ??????? (??????, ??), ?? ? ?????
???? ????? ? ?????? ????? Distinguished Research Fellow. ? ?????? ?? ? ???? ????? ? 2012, ?? ?
????????? ?????????? ??????? ????????? ? ???? ????????? ?????????????: ?????????????, ??????????
?????????? ?????????, ?????????? ?????????? ?????????????, ????????????? ????? ?????????? (????????)
? Reed Lecturer ? ????????? ?????????????? ?????????? (??????). ? 2013. ? ????????? ??????????
?????? ? ?? ?????????? ? ?????? ? ?????????????? ????????? ?????????????? (??????, ??). ????? ? ?
???????? ?????????????? ??????????-????????????? ????????? ? ?????????????????????? ??????????,
????????????????? ?????????????????? ? ????????? ????????? ?????? ?????????? ???? ? ??????
????(?????????-?????????????????) ?????????, ???? ?????????????????????? ?????????? ?
?????????????. ?? ? ?????? ????????? ??????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ? ??????
?????-????????????? ????????? ? ?????????? ???? (????-????????????) ??????? ? ?????????? ?????
???? ?????????? ??????. ??????? ? ???? ???? ??????, ? ?????? ? ?????? ??????? ??????????
???????? ?????????? ?????????? ??????? ? ?????? ? ?????????? ?????????? ??????. ?? ? ?????????
????????????????? ????????????? ? ????????? ????????? ?????????? ??????????????. ? 2014. ?????? ? ??????
???? ? ?????? ?????? ????????? (? R. W. Lenz, *High Temperature Siloxane Elastomers*, Basel – Heidelberg
– New York 1990; ? D. A. Tomalia, *Starburst Dendrimers*, Midland 1995; ? M. J. Owen (?), *Silicon-Containing
Dendritic Polymers*, Guilford UK 2009; ? M. J. Owen (?), *Silicone Surface Science*, Guilford UK 2012) ? 23
???????? ???????.

????: ?????, „Rheology of Dendrimers“, I, *Macromolecules*, 1998, 4498; ?????, „Polymerization by
Hydrosilation“, *Macromolecules*, 1994, 7575; „PAMAMOS: The First Commercial Silicon-Containing Dendrimers
and Their Application“, *Journal of Polymer Science: Part A: Polymer Chemistry*, 2006, 2755.

?????: ????? ????????? ? ???? , ?????????? ? ?????????? ? ?????????; ????? ?????????
????????? ? ?????????.

???? ? .????

*???? ? ????????? ? 1. ???? III ???? ?????? ?????????????? (2018)