

????????, ??????, ??????, ?????? ?????????, ????????????????? ????????? (???? ????? ??? ?????
?????, ???, 18. II 1941). ??????????? ?? ??????????? ?? ????????? ??????? 1966. ? ?????????, ? 1972.
?????????????? ?? ??????? ?? ????????? ? ????????????? ?????? ????????? ??????????. ??????????? 1978. ?? ?????
???????????? ?? ?????? ? ????????????????? ?????????? ? ????????????? ????????? ??????? ??????? ?????????
???????????? ??????????

??? ????????? ????????? ?? ????????????????????? ?????????? ????????????? ?????????????, ?????????? ??
????? ?? ????????????? ?????????? ?? ?????????-???????????????? ?????????? ? ?????????, ??? ?? ?????????
?????? ????????????????? ?????? ?????????, ?????? ?????????????, ?????? ????????? ??????. ?????? ??
???????????????? ?? ??????? ?? ?? ????????????????? ?? ????????????? ????????????? ?????????? ? ?????????
„????“, ? ????????????????????? ??????? ?? ?????????? ??????? ? ?????, ? ?????????? „????? ??????“ ?
???????? ? ?????????? „????“ ? ????????????????? ???????. ?? ??????? ????????????? ?????????? ????????? ??
????????? ????????? ? ?????????? (?????????, ????????? ?? ????????????? ??????, ?????????), ? ?????????????
???????? ?? ????????????? ????????????? ??????????? R1 ?? 50 ?W, ?? ?????? ?????????????, ?????????? ?????????????
? ????????????? ????????????????? ?????? ????????? ?? ?????????? ?? ?????????? „????“. ????????? ??????
???????????? ?????????? ?? 1984. ?? ????????????? ????????????? ?????????? ?????????? „????“ ?? ?????????
?????? ????????????????? (??????, ?????????), ????????????? ?? ????????????? ????????????????? ????????????????? ??
???????????? ?????????? ?????????? 10⁻¹⁴ ??????, ?? ????????????? ?????????????????. ?? ?????????
????????????????, ????????????? ??????? ?????????, ?????????? ????????????????????? ?????????? ?? ?????????
???????????????? ????????????????? ??????????

????: ? A. Soper (??.), *Static and Dynamic Properties of Liquids, Proceedings of the International Symposium
Dubrovnik, 1988*, Heidelberg 1989; ? A. Soper, *Workshop on Static and Dynamic Properties of Liquids, Springer
Proceeding in Physics*, 40, Heidelberg 1989; ???????, ?????????? ????????? „??“, ??????????????????,
????????????????? ? ??????????, ?? 1999.

?. ???-???????

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