

?????????, ???????, ?????????, ????????????????? ????????? (?????????, 8. IX 1930). ??????? ??
 ?????????-???????????? ?????????, ????? ?? ?????????, ? ?????????, ??? ?? 1963. ????????? ??????????
 ????????????? ????????????????? ????????? ? ????????????? ????????????????????? ????????????? ????????? (?? 1964).
 ?? 1964. ?? ??????? ?? ????????????? ????????????? ? ????? ????? ????? ?? ??????? ?? ????????????????? ?????? ? 1972.
 ????????? ?? ????????????? ????????????? ? ????????? 1967--1969. ??? ?? ????????????? ????????????? ?? ?????????????????
 ? ????????????? (????????????, ???). ??? ?? 1977. ????????????? ??????????? ?? ????????????????? ??????? ? ???????, ???
 ?? ?????? ? ????????????? ?? ????????????????? ? ??????????????, ? 1984. ?? ????????????? ????????????????? ? ?????????
 (???), ?? ????????????? ?? ????????????? ????????? ? ??????????????, ??? ?? ??? ????????????????? ?????? ????? ??
 ????????????? ????????????? ????????????? ??????????????. ????? ?? ??????????????: ? S. ?. ?ones, *Variational ?ethods in*
Nonconservative Phenomena, London -- New York 1989; ? T. ?. ?tanackovic, *?n Introduction to ?odern*
Variational Techniques in ?echanics and Engineering, Boston--Basel--Berlin 2004. ?? ????????????? ?????? ?????
 ????????? 1990, ????? 1991, ? ?? ????????????? ?????? ????? 2000. ?? 2009. ?? ????????????? ?????? ?????????
 ????????????? ??????. ??????? ????????????? ??. ??????? ?? ?? ????????????? ????????? ????????????? ????????????? ?
 ?????????????, ????????????? ??????????: ????????????????????? ????????? ????????????????????????? ????????????? ?????????;
 ????????????????? ????????????? ????????????? ????????????? ????????????????? ????????????? ?????????; ?????????
 ?????????????-???????????????? ????????? ? ????????????????????????? ? ????????????????????????????? ?????????; ????????????????? ?????????
 ?????????????????, ????????????????????????? ????????????? ?????????; ????????? ????????? ????????????????? ????????????? ????????? ??
 ????????????? ????????? ????????? ????????? ? ??. ????????????? ????????????? ?., ????? ?? ?? ?????? ????? ?????????? ?
 ????????????? ????????????????? ???: ?) ????????????? ????????????? ?????????, ????????? ????????????? ????????????? ?????????
 ????????????? ????????? ????? ????????? ????????????? ????????????????????????? ????????????????????????? ?????????
 ??????????????. ????????? ????? ????????? ????????????? ?? ?? ?? ????????????? ??????????? ?? ????????? ?????????????????????
 ??????????????. ????????? ?? ??? ????????? ????????????? ?? ?????? ????????????????????????? ????????????? ????????? ? ??
 ????????? ?????? ????????? ?????? ????????? (?????? ??????), ? ?????? ?? ????????? ? ????????????????? ?????????
 ????????????????????? ????????????? ????????????? ?????? ? ?????? ????????? ????????????????? ????????????? ?????????
 (???????????????? ?????????). ?) ????????????? ?????????????-???????????????? ????????? ?? ????????????????????????? ????????????? ?????????.
 ?. ?? ?????? ????. ?????? ?????? ????????????????????? ????????? ????????? ?????? ?? ?????? ????????????????? ????????????? ?????????
 ????? ? ?????? ????????? ????????????????????????? ??????????. ? ?????? ????????? ????????????????????? ?? ?? ?? ??????
 ????????????????????? ????????? ?????? ????????????????? ????????????????? ????????????????? ?????????????, ????????? ?
 ????????????? ????????????????????? ??????????. ????? ?? ????????? ?? ?????? ????????????????????? ?????????????????????
 ??????????????. ??? ??? ? ?????? ?? ????????? ????????????? ????????????? ?????????????, ????????? ????????????? ??????????? ??
 ????????? ?????? ????????? ????????????? ??????????????????. ??? ??????? ?? ??????????????? ?? ????????? ?????????????????
 ?? ????????? ????????????? ??????????. ?) ????????????????? ??????????? ?? ????????????????????????? ??????????????????. ?. ?? ?
 ????????????????????? ????????????? ????????????????????? ?????? ????????????????????? ?????? ????????????? ?????? ??????? ??
 ????????????????????? ?????????, ????? ?? ??? ????????????? ????????? ? ?????? ????????????????????????? ????????????? ?? ?????????????
 ?????? ????????????????????????????????? ????????????????? ??????????. ??????????? ?? ?? ?? ????????????? ????????????? ?????????
 ????????????????????? ????????? ?????? ????????? ?????? ????????????? ????????????????? ????????????????? ?????????
 ?? ????????????? ? ????????????????? ????????? ????????????? ??????????. ?) ????????????????? ??????????? ?? ?????????????????
 ??????????????. ?. ?? ?????? ?? ?????? ?????? ????????????????? ??????????, ?? ????????????????????? ????????????? ?????????
 ??????????. ?????? ?? ????????? ????????????? ????????????? ????????????? ?????? ????????????????? ?????????????.
 ?? ?. ????????????? ?????? ??????????? ?? ????????????? ????????????? ?? ????????????? ????????????? ??????????. ????????????????? ????????????? ?.
 ????????????????? ?? ? ????????????? ??????????????? ?? ?????? ??????????: „A group variational method for finding first integrals of
 dynamical systems", *International Journal of Non-Linear Mechanics*, 1970, 5; „An approach to linear and
 nonlinear heat transfer using a Lagrangian", *American Institute of Aeronautics and Astronautics (AIAAJournal)*,
 1971, 9; „A field method and its applications to the theory of vibrations", *International Journal of Non-Linear*
Mechanics, 1984, 19. ????????????? ????????????? ????? ?. ????????????? ?? ?????? ????????????????????????? ????????????? ?????? ?? ??????
 ????????????? ?????????????????????, ????? ?? ?? ?? ????????? ????????????? ??????????????? ????????????????? ? ?????????????
 (1968), ????????????????????? ????????????? ??????, ????? (1971), ?????? ??????, ??????? (1972), ????????????? ????????????????? ?
 ????????????????? (1975), ????????????????? ????????????? ? ????????????????? ? ????????? (1977), ????????????????? ? ????????? (1977),
 ????????? (1978), ??????? (1978), ??????????? (1978). ??????? ?? ????????? ?????????????? ? ????????????????????????????? ?????????
 ?? ????????????????? ? ????????????????? ????????????? CIS?, ?????? (?????????) ? ?? ????????????????????? ? ????????? (1988).
 ????????????? ?? ????????????????? ????????????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? (1970), ????????? ?????????, ????????? „?ntico
 Sigillio della Cita di Torino del Sec. XVIII" ?????? ??????????? ?? ????????????? ????????????????? ????????????? ??????????? ??
 ????????????? ? ????????????????? „?. ?. ??????????" ? ????????? (1983). ?? ????????????? ????????????????????????? ????????????? ?
 ????????????? ????????????? ?????? ?? ????????????? ?? ????????????? ?????? (1997). ????????????? ?? ????????????????????? ????????? ??????
 ????????????????? ?? 2009.

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

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

???????? #1
???????? 18 januar 2024 10:14:10 o? Admin
???????? 29 oktobar 2024 08:57:36 ?? Admin