

??????, ??????, ???????????, ????????????????? ????????? (????????, 27. VIII 1959 – ??????, 10. ? 2005).  
???????????? ?? ?????????-???????????????? ????????? ? ?????????, ??? ?? 1990. ????????????? ?????? „???????? ?  
???????????????????? ?????? ????????????????? ?????????????? ??????????????“. ??? ?? ????????????????????? ? ?????????  
???????????? (???, 1985/86). ?? ????????????? ????????????? ????????????????? ????????????? ? ????????????? ????????? 1998.  
???????????? ????????????? ?????????????, ????????????????????? ?????????????, ????????????? ????????????? ? ??????? ??????.  
?????? ?? ????????? ? ?? ????????????????????? ? ?????????????, ????????????? ? ?????????????, ??? ? ? ?????????????????  
???????????? ? ??????????. ????????? (?? ?????? ??????) ????????????????????? ????????????? ? ?????????????????????  
???????????????? (?? 1996). ?????? ?? ??? ????????? ????????? ????????? ? ????????? ????????????????????? ?????????????,  
????????????????, ????????????? ?????????, ????????????? ??????. ????????????? ?? ?? ?????? ????????????????????? ? ?????????, ??????????,  
???. ??????????? ?? ?????? ?? ????????????? ????????????? ????????????????????? ????????????????????? ??????????? ?? ???????  
???????????????????? ??????????? ?? ????????????????????? ? ??????????. ????????????? ?? ??????? ????????????????????? ?? ??????? ?  
????????; ??????????? ?? ??????????? „????????????????????????????“ ? ??????? ?????? ?????????????????.

?????: ? N. Bokan, P. Gilkey, „Chern classes of complex vector bundles over almost complex manifolds; ? note on  
Osserman Lorentzian manifolds", *Bull. Lond.Math. Soc*, 1997, 29; ? ?. ??????????????, „Solutions of Yang-Mills  
equations on generalized Hopf bundles", *J. Geom. Phys.*, 2002, 41, 1–2.

????? ??????

\*?????? ?? ??????????? ? 2. ?????? I ?????? ????????? ??????????????????? (2011)