

?????, ?????, ?????????, ????????????? ???????? (????????, 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)