

??????????, ??????, ???????, ??????????, ?????????????????? ?????????? (???, 30. VIII 1963). ??????????? ?????? ??  
????????????? ?????????? ?????????????? ? ??? 1989. ?????????? 1995, ? ?????????? 1999. ??  
????????????? ? ????????, ?????? ?????????? ? ??????? ?????????? ??????. ?? 1989, ?? ???????,  
???? ?? ??????????, ?????? ?????????-????????? ?????? ?????? ? ????. ??? 1996. ??????????  
????????????? ?????????? „???????" ?????? ?????????? ?????? ? ??????. ?? 2000. ?? 2003. ?????? ??  
????????? ?????????? ?? ?????????????? „?????-?????????" ? ?????????? ?? ?????? „????? ?????" ?  
???????. ?? 2010. ?????? ?? ?????????? ?? ??????? ?? ?????????? ?????? ? ????. ??? ?? ??????????????  
? ?????? ?????????? ? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ???????????, ?????? ??????????  
????????? ?????????? ? ??????? ?????????????? ?? ??-????????????? ?????????? ?? ?????????? ??????????????  
??????????, ???? ?????????????? ???????????, ?????????? ?????? ???, ?????????? ?????????????? ?  
????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????-????????? ?????????? ??  
UNESCO (????????) ? ICTP (????). ??? ?????????? ?????????? ?????????? DAAD ? DFG, ? ?? 2012.  
????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????? CERN (?????). ?????????? ?????????? ??  
????????????? ? ?????????? ? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????????? ??  
????? (2003) ?????? ? ?????????? ?????? ?????????? ? ?????????? ?????? ?? ?????????? ??????????  
(SEENET-MTP), ???? ?????? 24 ??????-????????? ?????????? ?? ?????????? ??????. ?????????? ?????? ??  
????????? ?????????????? ?????? ?? ?????? ?? ?????????? ?????????????? ?? ?????? ? ???, ???  
????????????? ? ??????. ?????? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????????? ?? ?????????????? ?????? ??  
????????????? ??????. ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?? COST ?????? ? ??? ??????????  
????????? ??????????a ? ?????? (2013-2015). ??? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ??????????  
????????? ?????? ?????? ?? ?????? ??????????, ?????????????? 2012--2018, ? ?? 2018.  
????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ??????????  
????????: ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????, ??? ?????? ?????? ?????????? ??????????  
????????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????????  
????????? ??????. ?????????? ??? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? (BW2003-BW2018) ? ??????  
CERN-SEENET ?????? ?????????? ?????? ? ?????? ? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ??  
????????? ?????? ? ?????????? ?????? ? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ?? 30 ?????? ?????? ??  
????????? ? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ??? 400 ????. ?????????? ?  
????????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ??????????????.

????: ? B. Dragovich, „ $p$ -Adic Path Integrals for Quadratic Actions”, *Modern Physics Letters A* 12, 1997, 20, 1455; ???????, „ $p$ -Adic and Adelic Minisuperspace Quantum Cosmology”, *International Journal of Modern Physics A* 17, 2002, 1413; ? D. D. Dimitrijevic, Lj. Nesic, „Quantum Cosmology and Tachyons”, *Fortschritte der Physik*, 2008, 56, 4-5; ? N. Bilic, S. Domazet, „Particle Creation and Reheating in a Braneworld Inflationary Scenario”, *Physical Review D*, 2017, 96, 83518; ???????, „Tachyon Inflation in an AdS Braneworld with Back-reaction”, *International Journal of Modern Physics A* 32, 2017, 1750039.

? ? ??????????????

\*?????? ?? ?????????? ? 2. ????? ||| ????. ?????? ?????????????????? (2021)

????????? #1  
????????? 19 januar 2024 09:31:26 o? Admin  
????????? 19 januar 2024 09:31:26 ?? Admin