

???????, ????????, ????????, ?????????????????? ?????????? (?????, 15. IV 1951). ??????????? ?? ??????? 1974.
?? ???????--????????????? ?????????? ? ?????? ????, ?????????? 1982. ?? ??? ? ????????, ? ??????????
1989. ?? ??????? ?????????? ? ????????. ?? 1975. ?? ??????? ???? ? ?????? ???, ? ?? 1999. ?? ?
????? ??????? ??????????. ???? ??????? ??????? ?????? ? ?????? ? ?????? ?????? ?? ??????? ?????? ??
????????? ? ?????? ??????????, ??? ? ??? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????? ??????. ??? ?
??? ???????, ??????? ???? ?????? ???? ?????? ?????????? ?????? ????. ?????? ???? ?????? ???? ?????????????? ??????.
?? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ? ?????????? ?????????????? ?? ?????????????? ??????. ??????
????? ?. ?? ?????? ??? ????? ?????????????? ??????: a) ?????????? ?????? ?????? ?????? ??????
????????????????? -????; ?) ?????????? ?????? ???? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????????? ?????? ??????
?) ?????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? ??????; ?) ?????? ??
????????????? ?? . ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ?? ?????? ?????????? ??????, ???
????? ?? ??????? ??????????. ?????????? ?? ? ?????? ?????????? ?????? ?? ?????? ?????????? ??????
??????, ?? ??? ??? ????? ?????????? ?????????? ?????? ?? ?????? ?? ?????????? ?? ?????????? ? ??????????
(?????), ?????????? ? ?????? (?????), ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ? ?????????? ? ??????????
????????????? (??), „????????” ?????????? ? ?????? (?????), ?????????? ?? ?????????? ? ??????????
????? ? ?????? (?????????), „????? ?????” ?????????? ? ?????????? (???????) ? ? ?????????? ?
????? (???????). ???? ?? ?????? ?????? ??????, ??? ???? ?????????? ?????? ?? ??????????
????????????? ?????????? ??????. ??? ???? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ??????????
?? ? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?? ??????
????????? ??????.

????: ? J. R. Roberts, „Hydrogen Balmer Alpha Line Shapes for Hydrogen -- Argon Mixtures in Low -- Pressure RF Discharge”, *Journal of Applied Physics*, 1993, 74; ???????, „Asymmetry of H₂ Stark Profiles in T-tube hydrogen Plasma”, *Phys. Rev. E*, 2005, 71; ? N. Konjevi?, „On the Use of Non-Hydrogenic Spectral Lines for Low Electron Density and High Pressure Plasma Diagnostics”, *Plasma Sources Science and Technology*, 2009, 18.

? . ???????

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

????????? #1
????????? 19 januar 2024 09:33:48 o? Admin
????????? 19 januar 2024 09:33:48 ?? Admin