???????, ???????, ???????, ?????????????? ???????? (?????, 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 H^{2} 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. ????? III ???? ?????? ????????????? (2021)

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