

??????, ??????, ???????, ????????????????? ????????? (????????, 12. IX 1947). ??????????? ?? ??????? 1970. ?? ?????????-???????????????? ?????????? ? ?????????, ??? ?? ? ??????????? ??? ????????? 1972. ??????????????? ?? 1973, ? ????????????? 1984. ??? ??? ???? ???? ??????? ?? ??????? ?? ??? (?? 1990. ?? ??????????? ???????????) ????????????????? ? ?????????, ? ??????????? ??? ???????-?????????? ?????, ?? ??????????? ??????????? ????????? 1993. ??????? 2016. ????????? ?? ?? ??????????? ??????????? ??????????????????. ??????????? ?? ??????????? ??????????? ??????????? ??? ?? ? ????????? 1985--1987, ??????????? ??????????? ?? ??????? ?? ??????? ??????????? ? ????????? 1981--1985, ?? ????? ????????? ??? 1987--1989. ??? ??????? ?? ??????? ??????????????? ??????? ??????????? ??????? ??? ?? 1989--1990, ??? ??????????? ????? ?? ??????????? ????? ?????????????????? ? ??????????? 1998--1999, ? ????? ?? ??????????????? ??????? *Serbian Astronomical Journal (SAJ)*. ??? ?? ????? ?????????? ? ????????????????????? ?????????? ?????????? ? ?????????????????? ???????????????, ????????????? ??????????? ????????? ??????????????? ?? ????????? ? ??????????? (2006) ? ??????????? ????????? ?????????????????? ?????????????????? ? ??????????? (2010--2014). ??????????? ?? ??????????? ??????????????? ??????????????? ?????????????? ?????????????? ?? ????????? ?????????? ?????????????????? ????????? ? ??????? ?? ?????????????? ?????????? (2002--2005, 2006--2010. ? 2011--2018) ??? ??????????????????? ?? ??????? ? ??????????????? ????????? ?????????????? ????????. ? ????????? ?????????? ?????????????????? ????????? ??????????? ?? ??????????? ??????????? ?? ??????????????? ?21 (*Astronomy & Astrophysics Supplement Series, The European Physical Journal D: Atomic, Molecular, Optical and Plasma Physics, Journal of Quantitative Spectroscopy and Radiative Transfer, Spectrochimica Acta Part B: Atomic Spectroscopy*) ??? ?? ??????????????. ??????? ?? ??? ?????????????? ? *SAJ* ? *International Journal of Spectroscopy (IJS)*. ??? ?????????????? ?????????????? ??????? ??? ?? ??????????? ?????????????? (2003--2005). ??????? ?? ? ??????????? The American Physical Society 1993. ? ? ??????? ?????? ?????????????? ?????????????? ??????? 2000. ??????????? ?? ??????????? ?? ??????????? ?????????????????? ? ?????????????????? ? ??????????? ?? 2000. ??????????? ?? ?? ??????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ? ?????????????? ?? 2009.

?????: ?????????, „Stark broadening and shift of singly and doubly ionized sulfur spectral lines", *Phys. Rev. A*, 1990, 42; ? V. Milosavljevi?, „Measured Stark widths and shifts of NII, NIII and NIV spectral lines", *Astronomy and Astrophysics Supplement Series*, 1998, 13, 355; ? S. Bukvi?, A. Sre?kovi?, „Bowen Fluorescence, Stark Broadening, and Transition Probabilities in the O III Spectrum", *The Astrophysical Journal Supplement Series*, 2004, 151, 399; „On the Stark broadening in the Au I and Au II spectra from a helium plasma", *Spectrochimica Acta B*, 2009, 64, 242.

?. ???????

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