

## Literatura

- [7.1] Janáč, J.: Infračervená provozní analýza plynů. Monografie ÚVP Běchovice, 1971.
- [7.2] Horák, M., Papoušek, D.: Infračervená spektra a struktura molekul. Academia ČSAV Praha, 1976.
- [7.3] Zýka, J. a kol.: Analytická příručka. SNTL Praha 1973.
- [7.4] Katalogové listy, VUKOV, Štátný podnik, Prešov
- [7.5] Katalogové listy, TESLA Blatná, Blatná
- [7.6] Petřů, F., Veselá, Z.: Principy laserových interferometrů. JMO 1980/9, str. 259 - 264.
- [7.7] Boček, V. a kol.: Dva principy laserinterferometrů. JMO 1979/3, str.83-9.
- [7.8] Petřů, F. a kol.: Laserový interferenční měřicí systém pro mikroelektroniku. S046 (1985) č. 4, str. 166 - 180.
- [7.9] Holoubek, J.: Metody měření povrchové drsnosti založené na analýze koherenční zrnitosti (laser speckle). JMO 1982/1, str. 5 - 12  
JMO 1982/2, str. 37 - 41.
- [7.10] Vavrouch, D.: Laserové dopplerovské měření rychlosti. S039 (1978) č. 12, str. 542 - 547.
- [7.11] Pejchal, V.: Užité laserová anemometrie. JMO 1980/11, str. 324 - 326.
- [7.12] Vavrouch, D., Slaměník, F.: Laserový měřič rychlosti a délky. JMO 1990/4, str. 117 - 121.
- [7.13] Protopopov, V.,V., Ustinov, N.,D.: Lazernoje geterodinirovanie. Nauka, Moskva 1985
- [7.14] Keyes, R.,J.: Optical and Infrared Detectors. Springer - Verlag, Berlin - Heidelberg - New York 1980.
- [7.15] Katys, G.,P.: Optoelektronické zpracování informace. SNTL Praha 1978.
- [7.16] Turán, J.: Sensorové aplikácie celovláknového optického vláknového vazobného prvku. S051 (1990) č. 5, str. 209 - 211.
- [7.17] Čefelín, P. a kol.: Principy a aplikace optických vláknových senzorů. Čs. čas. fyz. A39 (1989), str. 33 - 51.
- [7.18] Jiráček, M.: Optické gyroskopy. JMO 1986/4, str. 99 - 104.
- [7.19] Harmer, A.,L.: Optické vláknové sensory. Čs. čas. fyz. A36 (1986), str. 1-33 (přehled).
- [7.20] Turán, J., Chmurný, J.: Fázové a polarizační vláknové sensory. S047 (1986) č. 2, str. 64 - 74.
- [7.21] Koh-ichi, A. at : Optical time domain reflectometry in a single-mode fiber. IEEE J.Quant. Electr. QE-17, No.6, June 1981, str. 862-8.
- [7.22] Kingsley, S.,A.: OFDR diagnostics for fibre and integrated-optic systems. Electr. Letters, Vol.21, No.10, May 1985, str. 434 - 435.
- [7.23] Shadaram, M., Kuriger, W.,L.: Using the optical frekvenci domain technique for the analysis of discrete and distributed reflections in an optical fiber. Appl. Opt., Vol.23, No.7.
- [7.24] Jasenek, J. a kol.: Nové trendy v optickéj reflektometrii. In: Optické komunikace 90, Dům techniky ČSVTS Pardubice, Pardubice 1990.
- [7.25] Gilgen, M.,M. a kol.: Submillimeter Optical Reflectometry. J.of lightwave techn. Vol.7, No.8, Aug. 1989.



- [7.26] Kaňka, J.: Vláknové rozprostřené senzory. Sborník "Fyzika a vláknová optika", J.Čs. čas. mat. a fyz., Praha 1986, str. 71 - 77.
- [7.27] Rogers, A., J.: Polarisation - optical time domain reflectometry: a technique for the measurement of field distributions. Applied optics, Vol. 20, No.6, March 1981, str. 1060 - 1074.
- [7.28] Murakami, Y. a kol.: Maximum measurable distances for a single-mode optical fiber fault locator using the Stimulated Raman scattering (SRS) effect. IEEE J. of quant. elect., Vol. QE-8, No. 10, Oct. 1982, str. 1473 - 1477.
- [7.29] Stierlin, R. a kol.: Distributed fiber-optic temperature sensors using single photon counting detection. Appl. opt., Vol.26, No. 8, Apr. 1987, str. 1368 - 1370.
- [7.30] Gomes, A., S., L. at al.: Optical fibre-grating pulse compressors. Opt. Quant. El. 20 (1988), 95 - 112.
- [7.31] Prokeš, R.: Reflektometr pro optická vlákna. Diplomová práce ČVUT-FEL. Praha 1990
- [7.32]\* Turan, J., Petřík, S.: Optické vláknové senzory, Alfa, Bratislava 1991