

Obsah:	strana:
Předmluva	4
Úkoly státní metrologie v příštím období Ing. Jiří Kraus	5
Zkušebnictví a metrologie Ing. Zdeněk Tůma	10
Současný stav metrologického zabezpečení el. veličin v ČSMÚ-ÚVM odbor Praha Ing. Petr Chrobok	16
Hodnocení technické práce a metrologie Prof. Ing. Konstantin Raclavský	24
Metody porovnávání časových a frekvenčních etalonů Ing. Otokar Buzek, CSc. Ing. Jaroslav Roztočil	31
Etalony kmitočtu v optické oblasti spektra Ing. Jan Blabla, CSc.	42
Koordinace metrologických prací ve větších organizacích Karel Kopr	49
Měřidla a státní typové zkoušky Ing. Jan Ptáček	57
Metrologické vlastnosti číslicového průměrovače spojitého signálu Ing. Josef Vedral, CSc.	63
Specifické otázky metrologické spolehlivosti ve stadiu projektování elektronických objektů Ing. Karel Tomášek, CSc.	70
Tvorba schémat návaznosti měřidel v organiza- cích elektrotechnického průmyslu J. Klíma	76
Metrologické zabezpečení elektrických veličin v energetice Ing. Ladislav Pitthard	87
Poloa automatizované ověřování výchylkových eta- lonových přístrojů Ing. Vladimír Plovajko	96
Jednohodnotové etalony ss napětí Ing. J. Horský, CSc.	100
Problematika kalibrace úrovně výstupního signálu v generátorů Ing. J. Koutník	106
Kontrola přesnosti širokopásmových wattmetrů Ing. Vladimír Haasz, CSc. Ing. Jaroslav Roztočil, CSc.	112

Elektronické převodníky výkonu a jejich
frekvenční chyby
Doc. Ing. Miloš Sedláček, CSc.

118

Metodiky kontrol provozních měřidel vyráběných
k.p. Metra Blansko
Ing. Pavel Čípek

130