

RNDr. Přemysl Klíma, CSc.	
Rozvoj optoelektronického přenosu v ČSSR	1
Ing. Igor Tomeš, CSc.	
Architektura lokální optické sítě	8
Ing. Václav Hofner, CSc.	
Sítě lokální i jiné	20
Ing. Karel Julíš, Ing. Milan Kolář	
Metody kompenzace zpoždění v kruhových	
lokálních sítích	29
Ing. Iván Fiachan, CSc.	
Fyzická vrstva optickej lokálnej siete	34
Ing. Josef Bittner, Ing. Stanislav Kovář	
Lokální optická síť - VÚSU Teplice	38
Ing. Miloš Uličný	
MFLD - Záplavový smerovací protokol pre lokálne	
optické siete s ťubovoľnou topológiou	44
Ing. Rudolf Volnér	
Prepájanie lan s využitím pobočkových ústrední	54
Ing. Oldřich Netušil	
Terminálový adaptér v úzkopásmovej sieti ISDN	60
Ing. Ján Klíma, CSc.	
Poznatky z meraní parametrov prenosu videosignálu	
funkčnou vzorkou optoelektronického systému	76

Ing. Vladislav Brožek Optický vlnový multiplex	81
Ing. Vítězslav Jeřábek, Optoelektronické integrované moduly pro vysoké rychlosti přenosu informací	86
Ing. Michal Mazanec, Ing. Miloslav Knotek Optická vlákna ze SKLO UNION VÚSU Teplice	97
Ing. Václav Kellér Vlastnosti dodávaných optických kabelů	100
Ing. Jiří Štefl, Ing. Jiří Vítek Vyráběné typy optických spojovacích modulů v Tesle Jihlava, manipulace s optickými spojovacími moduly a jejich údržba	105
Ing. Radoslav Pořízek, CSc. Trendy rozvoja optických LPS	111