O B S A H strana:

Prof. Ing. Karol B l u n á r , CSc.
Nové úlohy prevádzkového inženierstva v telekomunikáciách..... 1

R. H. T. C a r t w r i g h t
Automatický systém na skúšanie telefónnych účastníckych prípojok 6

Ing. Otakar Č a d a
Nové digitální spojovací systémy z dovozu pro veřejné
místní i transitní ústředny 21

Ing. Jiří D a n ě č e k
Ing. Pavel J a n o u š e k
Použití programovacích jazyků CCITT ve spojovacích systémech 35

F e c h n e r R. Dipl Phys.
Provozní zkušenosti německé pošty (NDR) při nasazování
zařízení optických spojů 40

G o l d š t e j n V. C.
K u č e r a v y A. E.
Informační banky DAT s digitálním i analogovým přístupem 44

Ing. Pavel G r e š í k
Optická vlákna a kabely 55

Ing. Pavel H o l u b
Předpoklady rozvoje integrovaných služeb v ČSFR 60

H o l z i n g e r K. H.
Údržba programového vybavení pro digitální spojovací
systémy používané u německé spolkové pošty 66

Ing. Ondřej C h r o b á k , CSc.
Ing. Jan H o n z a l
Diagnostika systému EDISS 87

Ing. Jiří J e ž e k
Pilotní projekty pro digitalizaci sítě a ISDN 92

Ing. Václav K l i m a n
Diagnostické a kontrolní systémy v DTS 98

Ing. Jan K l i m e š , CSc.
Otázky kvality služby v čs. telefonní síti 105

K o s t k a R. Dipl. Ing.
Rozšíření nabídky služeb v telefonní síti ISDN
a vývoj síťové struktury v SRN 110

Mgr Maciej K u c h a r s k i , CSc.
Měření optických vláken a traktů 128

strana:

Ing. Ivan L i c h t e n b e r k
Digitální přenosový systém KNK 30 C 133

Ing. Ján M a d a r a , CSc.
Systém JSPST-N
Ďalší vývoj pre pobočkové ústredne 138

Ing. Milan M e n i n g e r , CSc.
Začleňování telekomunikačních zařízení do sítě TMN 144

Ing. Marcela Palečková
Zavádění signalizace č. 7 v telekomunikační síti 149

Ing. Josef P e t r á s e k
Nová digitální přenosová zařízení z dovozu 156

Ing. Emanuel P r a g e r , CSc.
Mikroelektronické obvody pro spojovací techniku 162

Ing. Zdeněk R o u s , CSc.
Elektromagnetiká kompatibilita telekomunikačních zařízení 168

Ing. Zbyněk S l a č á l e k , CSc.
Programové vybavení spojovacího systému JSPST-N 173

Prof. Ing. Václav S o b o t k a , CSc.
Doc. Ing. Jiří S ý k o r a , CSc.
Výuková a vědeckovýzkumná činnost katedry telekomunikační
techniky elektrotechnické fakulty ČVUT 179

S o k o l o v N. A.
Analyza variant rozšiřování integrovaných digitálních sítí ISDN 190

Ing. Ladislav S t r n a d , CSc.
Synchronizace digitální sítě 199

Ing. Aurel Š č e h o v i č , CSc.
Súčasný stav diagnostiky v čs. JTS 207

Ing. Josef Š e l e p a , CSc.
Perspektivy rozvoje přenosové techniky v čs. průmyslu 212

Ing. Jan Š l e c h t a
Využití jazyka SDL v procesu vývoje spojovacího systému 222

Ing. Jozef Š i š i l a , CSc.
Účastnícky prístup a rozhrania ISDN 229

Ing. Viktor T a u š , CSc.
Ing. Ludomír V o j t a , CSc.
Digitální přenosový systém 2. řádu pro metalické kabely 239

Ing. Václav V i n č á l e k , CSc.
Systém JSPST-N
První zkušenosti a program dalšího rozvoje 246

Ing. Václav V o l f
Nové digitální spojovací systémy pro pobočkové sítě z dovozu 251