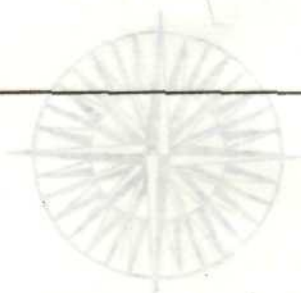


MIĘDZYNARODOWY



Komitet Doradczy MRT

Przewodniczący

mgr inż. Marian Olewiński
(Przewodniczący Rady Techniczno-Ekonomicznej
przy Ministrze Komunikacji PRL)

Członkowie

prof. dr hab. inż. Henryk Bałuch
dr Halina Chrostowska
prof. dr hab. inż. Bronisław Gajda
prof. dr hab. inż. Michał Hebda
doc. dr inż. Andrzej Sitko

Przewodniczący Komitetu Doradczego MRT w CSRS

inż. dypl. Ladislav Blažek
(Zastępca Ministra Komunikacji CSRS)

Przewodniczący Komitetu Doradczego MRT w NRD

inż. dypl. Dieter Wöstenfeld
(Zastępca Ministra Komunikacji NRD)

ROCZNIK TRANSPORTU

1981

Rozwój środków transportu

NAKLADATELSTVI DOPRAVY A SPOJŮ, PRAHA
TRANSPRESS, VEB VERLAG FÜR VERKEHRSWESEN, BERLIN
P.P. WYDAWNICTWA KOMUNIKACJI I ŁĄCZNOŚCI, WARSZAWA

1.	Ogólne tendencje w rozwoju pojazdów trakcyjnych (Tadeusz Wolfram)	7
2.	Trakcja elektryczna pojazdów szynowych (Jiří Bečka)	30
3.	Rozwój trakcji spalinowej na kolejach ZSRR (Aleksiej Niestrachow)	38
4.	Rozwój urządzeń hamulcowych pojazdów trakcyjnych (Frank Hensling)	55
5.	Tramwaje (Vladimir Zouhar)	71
6.	Rozwój konstrukcji i specjalizacja wagonów towarowych (Adam Kalinkowski)	
7.	Perspektywy rozwoju konstrukcji wagonów osobowych (Heinz Kasiske, Heinz Kunicki)	103
8.	Systemy zasilania trakcji elektrycznej (Achim Meinel)	115
9.	Silniki spalinowe pojazdów samochodowych (Edward Loth)	131
10.	Napęd elektryczny w samochodach (Jaroslav Opava)	141
11.	Aktualny stan i perspektywy rozwoju samochodów ciężarowych i autobusów (Petr Hrdlička)	152
12.	Przystosowanie samochodów ciężarowych do nowych technologii w transporcie (Gerhard Zimmer)	169
13.	Nadwozia autobusów (Mares Gyula)	188

14.	Statki rzeczno-morskie (Andrzej Żylicz)	203
15.	Zestawy pchane i barki motorowe (Zbigniew Zubrzycki)	215
16.	Tendencje rozwojowe morskiej żeglugi towarowej (Manfred Schelzel, Rolf Schönknecht)	240
17.	Tendencje rozwojowe morskiej żeglugi pasażerskiej (Wolfgang Althof)	249
18.	Szybki transport pasażerski w żegludze śródlądowej RFSRR (Jewgienij Czestnow)	263
19.	Pasażerskie i towarowe samoloty radzieckiego lotnictwa cywilnego (J. Razumowski)	273

WSPÓLPRACA MIĘDZYNARODOWA

20.	Międzynarodowe sympozjum „Interwag — 80” Struktura parku, konstrukcja i utrzymanie wagonów (Stefan Krychniak)	289
-----	---	-----