

## O B S A H

Predhovor .....	3
1. História dopravy .....	5
2. Provozně technické prostředky silniční dopravy .....	15
2.1 Provozně-technické prostředky ložných operací .....	16
2.1.1 Paletizace a kontejnerizace .....	16
2.1.2 Mechanizační prostředky nakládky a vykládky .....	19
2.2 Provozně-technické vlastnosti silničních vozidel .....	23
2.2.1 Požadavky na silniční vozidla .....	23
2.2.2 Československý automobilový průmysl .....	24
2.2.3 Technický popis vozidla .....	25
2.2.4 Provozně-technické zabezpečení vozidel .....	30
3. Cestná a městská doprava - súčasť jednotnej dopravnej sústavy .....	33
3.1 Postavenie a úlohy dopravy v národnom hospodárstve ČSSR .....	33
3.2 Jednotná dopravná sústava .....	34
3.3 Dopravná politika .....	36
3.4 Charakteristika a zvláštnosti dopravného a prepravného procesu .....	38
3.5 Cestná doprava a ostatné druhy dopráv .....	41
4. Cestná nákladná doprava .....	45
4.1 Nákladná doprava v odbore cestnej dopravy .....	45
4.2 Deľba prepravnej práce medzi verejnú a závodnú dopravu .....	47
4.3 Závodná doprava .....	50
4.4 Manipulácia s materiálom .....	52
4.5 Železničná vlečka .....	54
5. Organizácia, prevádzka a technológia cestnej dopravy .....	57
5.1 Komplexná dopravná obsluha územných celkov (oblastí) .....	57
5.2 Prepravné reťazce .....	58
5.3 Progresívne prepravné systémy .....	59
5.3.1 Kontejnerový prepravný systém .....	60
5.3.2 Zberná služba ČSAD .....	64
5.3.3 Paletizácia .....	68
5.3.4 Vyhradené prepravy a pravidelné linky ČSAD .....	69
5.3.5 Medzinárodná kamiónová doprava .....	71
5.3.6 Systém staníc sústredenej nakládky a vykládky .....	72
6. Osobní silniční a městská doprava .....	74
6.1 Postavení osobní dopravy v dopravní soustavě .....	74
6.2 Společenské funkce osobní dopravy .....	75
6.3 Požadavky na osobní dopravu .....	77
6.4 Přepavní a provozní charakteristika osobní dopravy .....	78
6.5 Dopravní prostředky osobní silniční a městské dopravy .....	81
6.6 Řízení silniční a městské dopravy .....	84
6.7 Organizace veřejné osobní silniční a městské dopravy .....	86
6.8 Neveřejná osobní silniční a městská doprava .....	88
7. Výpočtová technika a ASR vo verejnej cestnej doprave .....	91
7.1 Charakteristika automatizovaných systémov riadenia .....	91
7.2 Konceptia rozvoja výpočtovej techniky a ASR vo verejnej cestnej doprave .....	92
7.3 Realizácia koncepcie rozvoja výpočtovej techniky a ASR vo verejnej cestnej doprave .....	92

7.3.1	Automatizovaný systém riadenia podniku ČSAD .....	92
8.	Vodná doprava .....	100
8.1	História vodnej dopravy .....	100
8.2	Základné typy plavidiel .....	105
8.3	Prevádzka a ekonomika vodnej dopravy .....	111
8.3.1	Prevádzka lode .....	111
8.3.2	Ekonomika lode .....	112