

Obsah

Predslov	7
1. Úvod	9
1.1 Úloha motorizmu v socialistickej spoločnosti	10
1.2 Individuálny a organizovaný motorizmus	10
1.3 Motorizmus a životné prostredie	11
1.4 Bezpečnosť cestnej premávky	12
2. Psychológia vodiča	14
2.1 Procesy vnímania	15
2.1.1 Zrakové vnímanie	15
2.1.2 Sluchové vnímanie	19
2.1.3 Pozornosť	21
2.1.4 Reakčná pohotovosť	21
2.1.5 Návyky a zručnosti	22
2.2 Osobnosť vodiča	24
2.2.1 Vek a skúsenosti	24
2.2.2 Nervová sústava človeka a jej činnosť	25
2.2.3 Nervové a duševné abnormálne stavy	29
2.2.4 Typy konania	30
2.2.5 Rozhodovanie	31
2.2.6 Predvídavosť	32
2.2.7 Riešenie kritických situácií	33
2.3 Únava a monotónnosť jazdy	35
2.3.1 Únava vodiča	36
2.3.2 Monotónnosť jazdy	38
2.3.3 Prevencia a odstraňovanie únavy a útlmu	39
2.4 Dopravné nehody	41
2.4.1 Rozbor dopravných nehôd	43
2.4.2 Následky dopravných nehôd	48
2.4.3 Prevencia proti dopravným nehodám	49
2.5 Výber, výchova a výcvik vodičov	52
2.5.1 Výber vodičov	52
2.5.2 Výchova a výcvik vodičov	55

3. Príprava na jazdu	58
4. Zodpovednosť vedúceho prevádzky	64
4.1 Vedúci prevádzky dopravy	64
4.2 Vedúci prevádzky techniky	67
5. Jazda s automobilovým prívesom a návesom	71
5.1 Skúšanie bfzd	73
5.2 Vodiči nákladných vozidiel a jazdných súprav	73
5.3 Jazda s prípojnými vozidlami	74
5.4 Jazda s poškodeným vozidlom	77
5.5 Jazda na diaľnici	78
5.6 Jazda v kolóne vozidiel	79
5.7 Jazda v teréne	80
5.8 Cúvanie s vozidlami	80
5.9 Používanie prídavných prevodov	81
6. Jazda za zvláštnych podmienok	85
6.1 Jazda na rôznych druhoch vozovky	85
6.2 Jazda v tme	88
6.3 Jazda v hmle	88
6.4 Jazda v daždi	89
6.5 Jazda v ziamom období	90
6.6 Jazda v hustom snežení	91
6.7 Jazda po klzkej vozovke	92
6.8 Prevencia a vyrovnanie šajkov	95
6.9 Jazda na sklone	97
7. Opatrenia na zimnú prevádzku	101
7.1 Príprava vozidiel	101
7.2 Štartovanie motorov pri nízkych teplotách	103
7.3 Zimný výstroj vozidiel	107
8. Zásady hospodárnej prevádzky cestných motorových vo- zidiel	108
8.1 Štartovanie motora	108
8.2 Rozjazd vozidla	110
8.3 Voľba rýchlosti jazdy	112
8.4 Dôsledky veľkých rýchlostí vozidiel	113
8.5 Prejazd zákrut	117
8.6 Pretáčavosť a nedotáčavosť vozidiel	118
8.7 Brzdenie vozidiel	122
8.8 Teplotný režim hnacieho mechanizmu	124
8.9 Opatrebnosť súčiastok vozidla	126
8.10 Spotreba pohonných hmôt vozidiel	127