

OBSAH	3
SEZNAM SYMBOLŮ A ZKRATEK.....	4
SEZNAM POUŽITÝCH TERMÍNŮ.....	5
ÚVOD	7
1 CÍLE A NÁPLŇ PRÁCE	8
2 JÍZDNÍ DOBA A PŘIRÁŽKY K TEORETICKÝM JÍZDNÍM DOBÁM T_{teor} ...	8
2.1 TEORETICKÁ JÍZDNÍ DOBA T_{teor}	9
2.2 PŘIRÁŽKY K TEORETICKÝM JÍZDNÍM DOBÁM T_{teor}	9
2.3 VÝPOČET PŘIRÁŽEK K TEORETICKÝM JÍZDNÍM DOBÁM T_{teor}	11
2.3.1 Výpočet pravidelných přírážek pro vlaky vedené HDV.....	12
3 EVOLUČNÍ PROCES TVORBY JÍZDNÍCH DOB	13
3.1 INFORMAČNÍ SYSTÉMY PRO TVORBU JÍZDNÍCH ŘÁDŮ	14
3.1.1 Informační systémy pro tvorbu jízdních řádů používané v zahraničí.....	14
3.1.2 Informační systémy pro tvorbu jízdních řádů používané v ČR.....	15
3.2 VNĚJŠÍ VLIVY NA DODRŽOVÁNÍ JÍZDNÍCH DOB.....	16
3.2.1 Vliv schopností a znalostí strojvedoucího na dodržování jízdních dob.....	17
3.2.2 Spolehlivost jízdních dob a dopravní trh.....	19
4 NOVÉ FORMY ČASOVÝCH PRVKŮ GVD	20
4.1 PRAKTICKÁ JÍZDNÍ DOBA T_{prakt}	20
4.1.1 Obecné požadavky na praktickou jízdní dobu T_{prakt}	21
4.1.2 Tvorba praktické jízdní doby T_{prakt}	22
4.1.3 Tvorba poměrné přírážky ζ k teoretickým jízdním dobám T_{teor}	25
4.1.4 Analýza vlivu normativů hmotností na reálné jízdní doby.....	27
4.2 SYNERGETICKÝ PŘÍSTUP K TVORBĚ JÍZDNÍCH DOB.....	29
4.2.1 Posouzení vlivu počasí na jízdní doby.....	29
5 HODNOCENÍ PŘÍNOSŮ DISERTAČNÍ PRÁCE	30
SEZNAM PUBLIKACÍ DOKTORANDA.....	36
SEZNAM POUŽITÝCH ZDROJŮ.....	37
ABSTRACT.....	40
CURRICULUM VITAE.....	41