

Obsah

1. Přehled použitých veličin	5
1.1 Souřadné soustavy	5
1.2 Označení veličin	5
1.3 Použité indexy	5
2. Současný stav poznání v dané oblasti	7
2.1 Teorie příčného přemístění, odvození vztahů	7
2.2 Praktické poznatky	9
2.2.1 Měření na zkušební dráze	10
2.2.2 Měření při běžném provozu na silnicích	11
3. Cíle disertační práce	13
4. Metody řešení	14
4.1 Zpracování experimentů prováděných na zkušebních drahách	14
4.1.1 Metodika zjištění rychlosti vozidla z údajů snímačů systému Correvit .	14
4.1.2 Zjištění průběhu klopení a klonění vozidla během jízdniho manévru....	15
4.1.3 Vyhodnocení experimentů prováděných na zkušebních drahách	15
4.2 Zpracování výsledků měření prováděných při běžném provozu	16
4.2.1 Měření pomocí XLMeteru	16
4.2.2 Měření pomocí přístroje MBox	17
5. Využití v praxi	18
6. Závěr	20
7. Seznam použité literatury	23
8. CURRICULUM VITAE	24