

OBSAH

ÚVOD	4
4 KONŠTRUKCIE V KONTAKTE S PRUŽNÝM PODLOŽÍM	5
4.1 Modely podložia	5
4.2 Nosník na pružne stlačiteľných podperách	7
4.2.1 Nosník na pružne stlačiteľných podperách – riešenie silovou metódou	7
4.2.2 Nosník na pružne stlačiteľných podperách – riešenie deformačnou metódou	22
4.3 Nosník na pružnom podklade	51
4.3.1 Nosník na pružnom podklade – Winklerov model	51
4.3.2 Nosník na pružnom podklade – Pasternakov model	68
4.4 Teória pružného polpriestoru	76
4.4.1 Pružný polpriestor	76
4.4.2 Pružná polrovina	77
4.4.3 Žemočkinova metóda	78
LITERÚRA	95