

## Obsah

Úvod .....	1
Obsah .....	2
Program konference .....	3
Riziko zbytečného signálu v regulačním diagramu (Bohumil Maroš) .....	5
Využití metod „expertního řízení“ a „hledání podstatných stimulů“ při řešení problémů životnosti železničních kol (Věra Záhorová) .....	15
Interpolace dlouhodobých srážkových úhrnů pomocí vícenásobné regrese s využitím GIS (Ladislav Budík) .....	25
Statistická analýza prvních měření obvodu Země (Jaroslav Marek) .....	35
Některé praktické aspekty používání statistické analýzy síly testu (Jiří Knížek a Pravoslav Stránský) .....	45
Predikce školních výkonů žáka z jeho intelektových předpokladů (využití postupných metod) (Marie Budíková a Jiří Dan) .....	55
Hrubé množiny (rough sets) (Zdeněk Půlpán) .....	63
Úvaha (masožravce) o vegetariánství (Stanislav Komenda) .....	73
Kamínek (Stanislav Komenda) .....	74
Husa (Stanislav Komenda) .....	75