

Obsah:

	strana
1. Úvod	1
2. Základní pojmy	2
3. Doba do poruchy	4
4. Intenzita poruch	8
5. Neparametrický a parametrický odhad spolehlivostních charakteristik	11
6. Exponenciální rozdělení	12
7. Poissonovo rozdělení	14
8. Binomické rozdělení	15
9. Weibullovo rozdělení	21
10. Normální rozdělení	23
11. Směsi rozdělení	26
12. Spolehlivost jednoduchých systémů	27
12.1 Sériová soustava	28
12.2 Paralelní soustava	28
12.3 Částečně redundantní systémy	32
13. Spolehlivost složitých systémů	44
14. Základy teorie spolehlivosti obnovovaných objektů	70
Příloha číslo 1 - Programové řešení víceprvkového systému	75
Literatura	80
Obsah	82