

	Strana
ÚVOD	5
1. PODSTATA A ÚČEL SIMULAČNÍHO EXPERIMENTOVÁNÍ	7
1.1 Výhody a rizika simulačního experimentování	7
1.2 Specifika simulačních modelů, experimentování na nich a hodnocení výsledků	10
1.3 Teoretické základy pro statistické hodnocení výsledků	13
1.4 Heuristická metoda optimalizace resp. identifikace simulačních modelů	19
1.5 Dílčí závěr	31
2. PROSTŘEDKY PROGRAMOVÉHO ZABEZPEČENÍ PRO HODNOCENÍ SIMULAČNÍCH EXPERIMENTŮ	33
2.1 Stručný přehled programových prostředků	34
2.2 Obohacení třídy GPSS Prague o prostředky statistického hodnocení	45
2.3 Prostředky programového zabezpečení pro heuristické experimentování se simulačními modely (třída PAROPTIM)	50