

Obsah

Předmluva

1	<u>Úvod a základní pojmy</u>	2
1.1	Harmonizace podmínek trhu	3
1.2	Základní pojmy	5
2	<u>Analýza vývoje a současného stavu řízení oběhových procesů jako součásti reprodukčního procesu</u>	11
3	<u>Logistika jako metoda řízení oběhových procesů</u>	14
3.1	Pojem logistiky a její vývoj	15
3.2	Širší koncepce logistiky	17
3.3	Vědní základy logistiky	18
3.3.1	<u>Logistické komponenty a jejich vzájemné vztahy</u>	20
3.3.2	<u>Metody používané v logistice</u>	21
3.3.2.1	<i>Marketing jako metodologický základ logistického plánování a prognózování</i>	21
3.3.2.1.1	<u>Marketingový průzkum</u>	23
3.3.2.1.2	<u>Marketingová nabídka</u>	24
3.3.2.1.3	<u>Marketingová kontraktace</u>	25
3.3.2.1.4	<u>Marketingové plánování</u>	26
3.3.2.2	<i>Metody na podporu rozhodování</i>	28
3.3.2.2.1	<u>Metody exaktní</u>	29
3.3.2.2.1.1	Metody matematické statistiky	30
3.3.2.2.1.2	Metody operační analýzy	30
3.3.2.2.2	<u>Heuristické metody v rozhodovacích procesech</u>	35
3.3.2.2.2.1	Expertní systémy	35
3.3.2.2.2.2	Metody tvořivého myšlení	38
3.3.3	<u>Logistické technologie</u>	54
3.3.4	<u>Rozhodování v logistice</u>	57

4	<u>Zásoby a jejich řízení</u>	59
4.1	Význam zásob v logistických systémech	59
4.2	Řízení zásob	60
4.2.1	<u>Určování frekvence a velikosti dodávek</u>	61
4.2.2	<u>Proměnlivá frekvence dodávek</u>	62
4.2.3	<u>Proměnlivé objednáací množství</u>	63
4.2.4	<u>Optimální řízení skladového hospodářství</u>	63
5	<u>Postavení dopravy v logistických systémech</u>	65
5.1	Postavení a funkce dopravy jako intenzifikačního faktoru logistických řetězců	66
5.2	Funkční efektivnost dopravy	72
5.3	Kvalita dopravy v logistických procesech	77
5.3.1	<u>Schopnost dopravy vytvářet sítě</u>	77
5.3.2	<u>Přeprava libovolně velkého či libovolně malého množství</u>	78
5.3.3	<u>Stupeň rychlosti přepravy</u>	78
5.3.4	<u>Stupeň jistoty přepravního výkonu</u>	79
5.3.5	<u>Bezpečnost dopravního výkonu</u>	81
5.3.6	<u>Pohodlnost dosažení a použití dopravního prostředku</u>	83
5.3.7	<u>Poskytování dalších služeb</u>	83
5.4	Doprava jako základ logistických technologií	83
5.4.1	<u>Koncept systému pravidelných dodávek v přesném množství</u>	85
5.4.2	<u>Koncept skladových areálů</u>	86
5.4.3	<u>Dopravní a přepravní systémy</u>	88
6	<u>Logistické technologie v řešení vztahů mezi dopravcem a přepravcem</u>	91
6.1	Strategický plán přepravy	94
6.2	Střednědobé plánování přepravy a jeho formy	95
6.3	Krátkodobé plány přepravy	97

7	<u>Poradenství v logistice</u>	100
7.1	Charakteristiky poradenství v logistice	101
7.1.1	<u>Informační základna</u>	101
7.1.2	<u>Metodická a znalostní báze</u>	102
7.1.3	<u>Personální vybavení</u>	102
7.1.4	<u>Technická a softwarová podpora</u>	103
7.2	Postup realizace poradenské služby pro logistiku	104
8	<u>Informační toky v logistických systémech</u>	107
8.1	Základní postavení a funkce informatiky	107
8.2	Význam informací v logistických systémech	109
8.3	Informační systémy	110
8.4	Vytváření informačních logistických systémů	111
8.5	Přenos informací v logistických systémech	112
8.6	Úloha a funkce informačních toků v logistických systémech	115
9	<u>Společenské a podnikové přínosy aplikace logistiky v řízení přepravních řetězců</u>	118
10	<u>Rozvoj technické a technologické základny při aplikaci logistických přístupů k řízení materiálových toků</u>	119
11	<u>Zhodnocení přínosů logistiky v zahraničí</u>	125
11.1	Účinky technologie centralizovaných skladů	125
11.2	Technologie JIT	126
	Seznam použité literatury	128

