

Spis treści

Wstęp	7
1. Istota i zadania magazynu w systemie logistycznym	
<i>Daniel Chudzik</i>	11
1.1. Funkcjonalne ujęcie systemów logistycznych	11
1.2. Magazyn jako ogniwo łańcucha dostaw	14
1.3. Rodzaje magazynów	20
1.4. Przeznaczenie (funkcje) i specyfika obiektów magazynowych	24
2. Funkcjonowanie magazynu	
<i>Daniel Chudzik</i>	33
2.1. Struktura organizacyjna magazynu	33
2.2. Organizacja pracy magazynu	36
2.3. Nowoczesne rozwiązania przepływu informacji wspomagające procesy magazynowe	38
2.4. Przygotowanie inwentaryzacji w magazynie	48
2.5. Odpowiedzialność za powierzone mienie	49
2.6. Metody i narzędzia pomocne w zarządzaniu gospodarką magazynową	52
3. Wyposażenie magazynowe	
<i>Daniel Chudzik</i>	61
3.1. Klasyfikacja wyposażenia	61
3.2. Urządzenia do składowania	63
3.3. Środki transportu magazynowego	72
3.4. Pomocnicze urządzenia magazynowe	81
4. Technologia i organizacja prac magazynowych	
<i>Daniel Chudzik</i>	86
4.1. Przyjmowanie towaru do magazynu	86
4.2. Składowanie towarów w magazynie	89
4.3. Kompletowanie towarów w magazynie	90
4.4. Wydawanie towarów w magazynie	95
4.5. Dokumentacja magazynowa	99
5. Przechowalnictwo towarów	
<i>Andrzej Szymonik</i>	104
5.1. Podstawowe czynniki wpływające na zmianę jakości towarów w czasie przechowywania	104

5.2. Urządzenia do pomiaru, kontroli i regulacji warunków w magazynach	108
5.3. Magazynowanie ciał stałych (sypkich, kawałkowych, bryłowych)	115
5.4. Racjonalne przechowywanie towarów	123
5.5. Ekologistyka w magazynie	136
6. Koszty związane z funkcjonowaniem innowacyjnego magazynu	
<i>Andrzej Szymonik</i>	140
6.1. Innowacyjny magazyn	140
6.2. Ocena gospodarki magazynowej	143
6.3. Kontroling magazynowy	152
6.4. Rachunek kosztów działań w gospodarce magazynowej	155
7. Bezpieczeństwo magazynów	
<i>Andrzej Szymonik</i>	160
7.1. Klasyfikacja zagrożeń w kontekście bezpieczeństwa magazynów	160
7.2. Determinanty bezpieczeństwa gospodarki magazynowej	166
7.3. Model zarządzania bezpieczeństwem magazynu	174
Bibliografia	188
Załącznik 2.1	195
Wyjaśnienie skrótów i pojęć	202

oprac. BPK