

SPIS TREŚCI

Wstęp	7
I. Podstawowe zagadnienia związane z transportem	13
1 Pojęcie i cechy transportu	14
2 Pojęcie i klasyfikacja usług transportowych	17
II. Klasyfikacja transportu	29
3 Sposoby klasyfikacji transportu	30
4 Transport samochodowy (drogowy)	34
5 Transport kolejowy	37
6 Transport lotniczy (powietrzny)	43
7 Transport morski	48
8 Transport wodny śródlądowy	51
9 Transport przesyłowy	54
10 Transport intermodalny	57
III. Przepisy prawa dotyczące transportu i obrotu handlowego	65
11 Źródła prawa	66
12 Krajowe i międzynarodowe akty prawne dotyczące przewozu ładunków i pasażerów	68
12.1. Źródła prawa transportowego	68
12.2. Źródła prawa przewozowego	69
12.3. Wspólna polityka transportowa Unii Europejskiej	69
12.4. Wspólny rynek transportowy	70
12.5. Programy działań unijnych w dziedzinie transportu	74
12.6. Transeuropejska sieć transportowa	75
12.7. Przepisy prawa dotyczące przewozów drogowych	77
13 Przepisy prawa dotyczące korzystania z poszczególnych środków transportu	93
14 Przepisy prawa dotyczące przewozów kolejowych	95
15 Przepisy prawa dotyczące przewozów transportem lotniczym	101
16 Przepisy prawa dotyczące przewozów morskich	106
17 Przepisy prawa dotyczące przewozów transportem wodnym śródlądowym	110
18 Przepisy prawa dotyczące przewozów	113
IV. Formuły handlowe w procesie transportowym	119
19 Formuły handlowe	120
20 Charakterystyka formuł Incoterms	122
21 Formuła handlowa franco	125

22	Formuły RAFTD – <i>Revised American Foreign Trade Definitions</i>	127
23	Formuły handlowe Combiterms	129
24	Uzanie w zakresie przewozu	130

V. Przepisy prawa dotyczące procedur celnych oraz czasu pracy w poszczególnych rodzajach transportu

25	Przepisy prawa dotyczące procedur celnych	134
26	Ograniczenia prawne w transporcie dotyczące czasu pracy kierowców	135
27	Ograniczenia prawne w transporcie kolejowym, morskim, wodnym śródlądowym i lotniczym dotyczące czasu pracy	140

VI. Organizowanie zadań transportowych

28	Organizacja transportu wewnętrznego i zewnętrznego	146
29	Modele transportowe	149
30	Metody przeładunkowe w transporcie międzygałęziowym	154

VII. Charakterystyka procesu transportowego

31	Proces transportowy i przewozowy	160
32	Uczestnicy procesu transportowego	163
33	Realizacja procesu transportowego	166
34	Dobór technologii procesów transportowych do warunków zlecenia	169

VIII. Planowanie przebiegu procesu transportowego

35	Plan przebiegu procesu transportowego	174
36	Czas dostawy	176
37	Wyznaczniki czasu dostawy	177

IX. Zasady sporządzania harmonogramu procesu transportowego

38	Harmonogram procesu transportowego	180
39	Zasady tworzenia harmonogramów transportowych	181

X. Ładunki transportowe

40	Ładunek i jego podatność transportowa	186
41	Klasyfikacja ładunków transportowych	188
42	Formowanie jednostek ładunkowych	194

43	Systemy monitorowania i rejestrowania ładunków	209
44	Międzynarodowe standardy identyfikacji ładunków i wymiany danych	212
45	Sposoby zabezpieczania ładunku	216
46	Rodzaj i zakres ubezpieczenia ładunku	225
XI. Opakowania w transporcie		231
47	Pojęcie opakowania i rodzaje opakowań	232
48	Funkcje opakowań transportowych	235
49	Oznakowanie opakowań	239
50	Dobór opakowania transportowego	250
XII. Transport ładunków ponadnormatywnych i niebezpiecznych, szybko psujących się artykułów żywnościowych oraz żywych zwierząt		253
51	Transport ładunków ponadnormatywnych	254
52	Transport materiałów niebezpiecznych	257
53	Transport szybko psujących się artykułów żywnościowych	265
54	Transport żywych zwierząt	267
XIII. Ocena jakości i efektywności przebiegu procesu transportowego		269
55	Jakość w procesach transportowych	270
56	Efektywność procesów transportowych	275
57	Ocena opłacalności procesów transportowych	281
XIV. Instytucje nadzoru i kontroli w transporcie		283
58	Instytucje nadzoru w transporcie	284
59	Dozór techniczny	290
XV. Organizowanie środków technicznych w celu realizacji procesów transportowych		295
60	Środki techniczne w procesach transportowych	296
61	Eksploatacja środków technicznych w transporcie	298
62	Wybór gałęzi transportu i środka transportu	307
63	Urządzenia stosowane w procesie ładunkowym, manipulacji i składowania	311

XVI. Przepisy prawa dotyczące korzystania ze środków technicznych w procesach transportowych		319
64	Akty prawne dotyczące korzystania ze środków technicznych w procesach transportowych	320
XVII. Środki techniczne i technologie przeładunkowe		329
65	Środki techniczne w procesach transportowych	330
66	Środki techniczne w transporcie międzygałęziowym	333
67	Technologie przeładunkowe w transporcie międzygałęziowym	335
68	Zasady doboru środka transportu do określonego zadania	339
XVIII. Ocena zgodności eksploatacji środków transportu z przyjętymi zasadami		341
69	Pojęcie eksploatacji	342
70	Przedmiot i cel eksploatacji środków transportu	344
71	Zasady eksploatacji	347
72	Wymagania dotyczące eksploatacji środków transportu	349
	Słowniczek	350
	Wykaz podstawowych pojęć w językach polskim, angielskim i niemieckim	353
	Literatura	355