

# TRANSPORT DROGOWY RZECZY. Zagadnienia organizacyjne i techniczne

## SPIS TREŚCI

### WSTĘP

### ROZDZIAŁ 1. DZIAŁALNOŚĆ GOSPODARCZA PRZEDSIĘBIORSTWA

- 1.1. Koszty przedsiębiorstwa transportowego
  - 1.1.1. Pojęcie nakładu, wydatku i kosztu
  - 1.1.2. Klasyfikacja kosztów i ich kalkulacja
  - 1.1.3. Podział kosztów działalności operacyjnej
- 1.2. Formy i struktury organizacyjne
  - 1.2.1. Organizacja w przedsiębiorstwie transportowym
  - 1.2.2. Zarządzanie przedsiębiorstwem
- 1.3. Planowanie w przedsiębiorstwie
  - 1.3.1. Konieczność planowania w przedsiębiorstwie i jego sposoby
  - 1.3.2. Zasady planowania działalności gospodarczej i rodzaje planów
- 1.4. Marketing w transporcie
  - 1.4.1. Istota i miejsce marketingu w działalności transportowej
  - 1.4.2. Zachowanie konsumentów na rynku usług transportowych
  - 1.4.3. Badania marketingowe
  - 1.4.4. Strategie marketingowe w transporcie
  - 1.4.5. Usługa transportowa jako element marketingu
  - 1.4.6. Cena usługi transportowej jako element marketingu
  - 1.4.7. Dystrybucja usług transportowych jako element marketingu
  - 1.4.8. Promocja usług transportowych
- 1.5. Techniki elektroniczne w zarządzaniu przedsiębiorstwem
  - 1.5.1. Systemy informatyczne w przedsiębiorstwie
  - 1.5.2. Monitoring pojazdów

### ROZDZIAŁ 2. DOSTĘP DO ZAWODU I RYNKU PRZEWOŹNIKA

- 2.1. Warunki wykonywania zawodu przewoźnika drogowego
  - 2.1.1. Rzeczywista i stała siedziba w jednym z państw członkowskich
  - 2.1.2. Dobra reputacja
  - 2.1.3. Odpowiednia zdolność finansowa
  - 2.1.4. Kompetencje zawodowe
- 2.2. Zezwolenie na wykonywanie zawodu przewoźnika drogowego i licencje wspólnotowe
- 2.3. Zasady dopuszczania do wykonywania przewozów na potrzeby własne
- 2.4. Kabotaż
- 2.5. Nadzór, kontrola i sankcje
- 2.6. Dokumenty niezbędne w transporcie drogowym rzeczy
- 2.7. Leasing i najem pojazdów
- 2.8. Zakres dokumentów i karnetów TIR oraz odpowiedzialność z tytułu posługiwania się nimi

### ROZDZIAŁ 3. NORMY I ASPEKTY TECHNICZNE DZIAŁALNOŚCI PRZEDSIĘBIORSTWA TRANSPORTU DROGOWEGO RZECZY

- 3.1. Wymagania techniczne
- 3.2. Homologacja pojazdów
  - 3.2.1. Rejestracja pojazdów

3.2.2. Badanie techniczne pojazdów

3.3. Utrzymanie pojazdów i ich wyposażenia w odpowiednim stanie technicznym

3.3.1. Obsługa codzienna pojazdu

3.3.2. Obsługa techniczna pojazdu

3.3.3. Naprawy pojazdów

3.3.4. Techniczne urządzenia transportowe

3.3.5. Transport kombinowany i techniki przeładunku poziomego

3.3.5.1. Transport kombinowany

3.3.5.2. Techniki przeładunku poziomego

ROZDZIAŁ 4. WARUNKI WYKONYWANIA NIEKTÓRYCH

PRZEWOZÓW TOWAROWYCH

4.1. Przewóz żywności

4.2. Przewóz zwierząt

4.3. Przewóz drogowy towarów niebezpiecznych

4.3.1. Oznakowanie towarów niebezpiecznych i pojazdów przeznaczonych do transportu tego typu materiałów

4.3.2. Wymogi względem wyposażenia pojazdów przewożących towary niebezpieczne

4.3.3. Nadzorowanie pojazdów do przewozu towarów niebezpiecznych

4.3.4. Ograniczenia w poruszaniu się pojazdów przewożących towary niebezpieczne

4.3.5. Wymagania konstrukcyjne i dopuszczenie do ruchu pojazdów przewożących materiały niebezpieczne

4.3.6. Zalecane środki ostrożności podczas przewozu towarów niebezpiecznych

4.4. Przewóz odpadów

4.5. Monitorowanie drogowego przewozu towarów wrażliwych

ROZDZIAŁ 5. BEZPIECZEŃSTWO DROGOWE

5.1. Kwalifikacje kierowcy

5.1.1. Prawo jazdy

5.1.2. Świadectwo kwalifikacji zawodowej

5.1.3. Badania lekarskie i psychologiczne

5.1.4. Kod 95

5.2. Instrukcje dla kierowców z zakresu wymogów bezpieczeństwa

5.2.1. Przygotowanie pojazdu do pracy przewozowej

5.2.2. Obowiązkowe wyposażenie pojazdu

5.3. Procedury stosowane w razie wypadku

5.3.1. Wzywanie pomocy

5.3.2. Pierwsza pomoc w wypadkach drogowych

5.3.3. Podstawowe zasady udzielania pierwszej pomocy w niektórych stanach zagrożenia zdrowia i życia poszkodowanych w wypadkach drogowych

5.3.4. Postępowanie w razie pożaru

5.3.5. Ewakuacja osób z samochodu ciężarowego

ROZDZIAŁ 6. BEZPIECZEŃSTWO DROGOWE – UWARUNKOWANIA TECHNICZNE

6.1. Przestrzeganie przepisów ruchu drogowego przez kierowców

zawodowych na terenie różnych państw członkowskich Unii Europejskiej

6.1.1. Przepisy ruchu drogowego w krajach Unii Europejskiej

6.1.2. Oznakowanie dróg

6.1.3. Ograniczenia w ruchu

6.1.4. Miejsca postojowe

6.1.5. Nadzór nad flotą pojazdów

6.2. Bezpieczne mocowanie ładunków

6.2.1. Dobór pojazdu

6.2.2. Dobór metody załadunku

6.2.3. Planowanie rozmieszczenia ładunku

6.2.4. Dobór metody mocowania

6.2.5. Dobór liczby i rodzaju środków mocujących i elementów zabezpieczających

6.2.6. Sprawdzanie jakości zamocowania

6.3. Nowoczesne elektroniczne systemy bezpieczeństwa w pojazdach

ROZDZIAŁ 7. EKOLOGICZNE ASPEKTY DZIAŁALNOŚCI

TRANSPORTOWEJ

7.1. Ekologiczne uwarunkowania działalności przedsiębiorstw transportu drogowego

7.1.1. Wprowadzenie

7.1.2. Wpływ parametrów opon samochodowych na poziom emisji spalin

7.1.3. Hałas związany z transportem drogowym

7.1.4. Klasy i normy spalania paliw – normy Euro

7.2. Zasady postępowania z pojazdami wycofanymi z eksploatacji

ROZDZIAŁ 8. ŚRODOWISKOWE OGRANICZENIA DZIAŁALNOŚCI

TRANSPORTOWEJ

8.1. Opłaty środowiskowe ponoszone z tytułu wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza

8.2. Krajowa baza o emisjach gazów cieplarnianych i innych substancji

8.3. Strefy ograniczonego ruchu dla transportu drogowego

8.3.1. Strefy ograniczonego ruchu w Polsce

8.3.2. Strefy czystego transportu w Europie i w Polsce

PODSUMOWANIE

SPIS RYSUNKÓW I TABEL

ZADANIE