

Temat na 1.04 2020 E Ś T ŚRODA

TEMAT : Ładunki klasyfikacja ładunków

ZAGADNIENIA DO TEMATU

1 Definicja pojęcia

2 Klasyfikacja transportowa ładunków

3 Cechy ładunków

4 Wrażliwość ładunków

Ładunek –

Oznacza wszystkie towary, które zwykle umieszcza się w tej części lub na tej części pojazdu, która przeznaczona jest do przewozu ładunku, i które nie są na stałe zamocowane do pojazdu, w tym przedmioty umieszczone w nośnikach ładunku, na przykład w skrzyniach, nadwoziach wymiennych lub w kontenerach umieszczonych na pojazdach.

Każdy towar lub ładunek posiada określone, swoiste cechy fizyczne, chemiczne, fizykochemiczne lub biologiczne. W trakcie procesu transportowego ładunek jest narażony na różne zmiany i uszkodzenia będące wynikiem zastosowania nieprawidłowej technologii przewozu.

Klasyfikacja transportowa ładunków

Koniecznym narzędziem umożliwiającym podejmowanie przez przewoźnika odpowiednich decyzji w organizowaniu przewozu, w jego planowaniu jest klasyfikacja transportowa ładunków. Taką klasyfikację można przeprowadzić na podstawie różnych kryteriów. Do najważniejszych z nich należy zaliczyć kryteria m.in.:

naturalnej podatności przewozowej - ładunki wrażliwe na warunki i czas transportu, np. ładunki niebezpieczne.

- **technicznej podatności przewozowej** – cechy zewnętrzne i właściwości wewnętrzne, np. gazy, płyny, ciała stałe.
- **podstawowych sposobów załadunku** – napelnianie, nasypywanie, podnoszenie i wciąganie ładunku
- **wielkości ładunków** – drobne, całopojazdowe, ponadgabarytowe.
- **ekonomicznej podatności ładunku** – mało, średnio i wysokowartościowe.

Cechy ładunków

Do najistotniejszych cech i właściwości ładunków transportowych należy zaliczyć: budowę fizyczną, konsystencję, gęstość, temperaturę topnienia, krzepnięcia, wrzenia, wytrzymałość na zginanie, ściskanie, zawartość poszczególnych składników itp.

Wrażliwość ładunków

Ładunki mogą być wrażliwe na m.in.:

-
- **czas trwania przewozu,**
- **oddziaływanie energii mechanicznej,**
- **oddziaływanie wilgoci,**
- **oddziaływanie temperatury i światła,**
- **wchłanianie obcych zapachów.**

PROSZĘ PRZEPISAĆ DO ZESZYTU I ZAPAMIĘTAĆ