

# Транспортный процесс при перевозке грузов

Транспортный процесс - это процесс перемещения грузов включающий подготовку грузов к перевозке, подачу подвижного состава, погрузку грузов, оформление перевозочных документов, перемещение, выгрузку и сдачу груза грузополучателю.

Транспорт как отрасль производства, представляет собой совокупность средств и путей сообщения, нормальную деятельность которых обеспечивает различные технические устройства и сооружения.

Технические устройства и сооружения – это комплекс станций технического обслуживания, заправочных, грузовых, пассажирских станций, терминалов, погрузочно-разгрузочных пунктов, средств связи и систем управления.

С точки зрения экономических отношений автомобильный транспорт делится на три группы:

- Транспорт общего пользования: выполняет коммерческие перевозки сторонних организаций и физических лиц на договорной основе.
- Транспорт предприятий и организаций перевозит груз для собственных нужд.
- Личный транспорт служит для удовлетворения потребностей исключительно владельца транспортного средства.

Транспортный процесс является одним из видов производственного процесса и включает операции приема, транспортировки, хранения, перевалки, сдачи.

Производственным процессом транспортной промышленности является процесс перемещения груза и пассажиров во времени и пространстве.

В транспортном процессе, в отличие от промышленного процесса, не производится нового материального продукта.

Продукцией транспортной промышленности является перемещение.

Циклом транспортного процесса является езда.

$$t_e = t_{п} + t_{дв} + t_{р}$$

$t_e$  – время езды;

$t_{п}$  – время погрузки;

$t_{дв}$  – время движения;

$t_{р}$  – время разгрузки.