

**Грузы**



Груз - материальные ценности и товары с момента принятия к транспортировке у грузоотправителя до момента сдачи грузополучателю

Основным фактором, влияющим на технологию транспортировки груза, являются физико-химические свойства груза. Они определяют вид тары и подвижного состава, погрузочно-разгрузочные работы, режим хранения, а также меры безопасности при перевозке.

По способу погрузки и выгрузке бывает:

- навалочный груз;
- наливной груз;
- штучный груз.

По условиям перевозок и хранения грузы делятся на:

- обычные;
- специфические.

- Обычные грузы — это такие грузы, для перевозки которых не требуется каких-либо особых условий при движении автомобиля и нет необходимости применять кузова особой конструкции.
  - Специфическими грузами называются такие, при перевозке и хранении которых необходимы особые меры, обеспечивающие их сохранность, возможность и безопасность транспортирования. Специфические грузы делятся на негабаритные, длинномерные, тяжеловесные, опасные и скоропортящиеся.
- 

- негабаритные грузы — такие, которые по своим размерам не вмещаются в стандартный кузов автомобиля.
- длинномерные грузы являются разновидностью негабаритных грузов. Их длина больше длины кузова не менее чем на  $1/3$ . Для перевозки таких грузов обязательно применение прицепов-ропусков.
- Тяжеловесными называются штучные грузы, вес отдельного места которых более 250 кг. Для перевозки таких грузов бывает необходимым применение автомобилей большой или особо большой грузоподъемности, или низкорамных прицепов-тяжеловозов.

Опасными называются грузы, которые при перевозке и хранении могут послужить причиной увечья и отравления людей, разрушения подвижного состава, построек или дорог.

По степени опасности все грузы классифицируются:

- 1-й класс—взрывчатые вещества;
- 2-й класс — газы: сжатые, сжиженные или растворенные под давлением;
- 3-й класс —легко воспламеняющиеся жидкости;
- 4-й класс —легко воспламеняющиеся твердые вещества, способные к самовозгоранию, выделяющие легковоспламеняющиеся газы при взаимодействии с водой;
- 5-й класс — окисляющие вещества;
- 6-й класс — ядовитые и инфекционные вещества;
- 7-й класс —радиоактивные вещества;
- 8-й класс – коррозионные вещества;
- 9-й класс – прочие опасные вещества.