

# Учебный предмет " Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "В"

## Занятие 5-6

Тема занятия: «Общее устройство и принципы работы тормозных систем»

1. Посмотрите видео урок [https://vk.com/video-139225891\\_456239534](https://vk.com/video-139225891_456239534)
2. Запомнить:
  - рабочая и стояночная тормозные системы, их назначение, общее устройство и принцип работы;
  - назначение и общее устройство запасной тормозной системы;
  - электромеханический стояночный тормоз;
  - общее устройство тормозной системы с гидравлическим приводом;
  - работа вакуумного усилителя и тормозных механизмов;
  - тормозные жидкости, их виды, состав и правила применения; ограничения по смешиванию различных типов тормозных жидкостей;
  - неисправности тормозных систем, при наличии которых запрещается эксплуатация транспортного средства.