

УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

*«ДОНЕЦКАЯ РЕСПУБЛИКАНСКАЯ МАЛАЯ
АКАДЕМИЯ НАУК УЧАЩЕЙСЯ МОЛОДЁЖИ»*

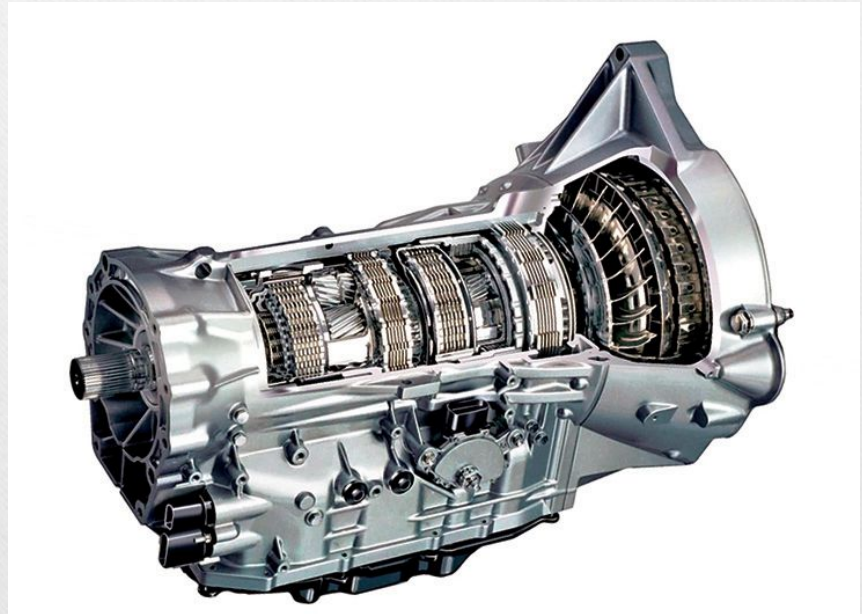
*«СОВРЕМЕННЫЕ АВТОМОБИЛИ И
ДВИГАТЕЛИ»*

Семестр II Тема 4. Автоматические трансмиссии

Гидромеханическая передача

Включает три основные части:

- гидротрансформатор;
- механическую коробку передач;
- систему управления.



Семестр II Тема 4. Автоматические трансмиссии

Гидромеханическая передача

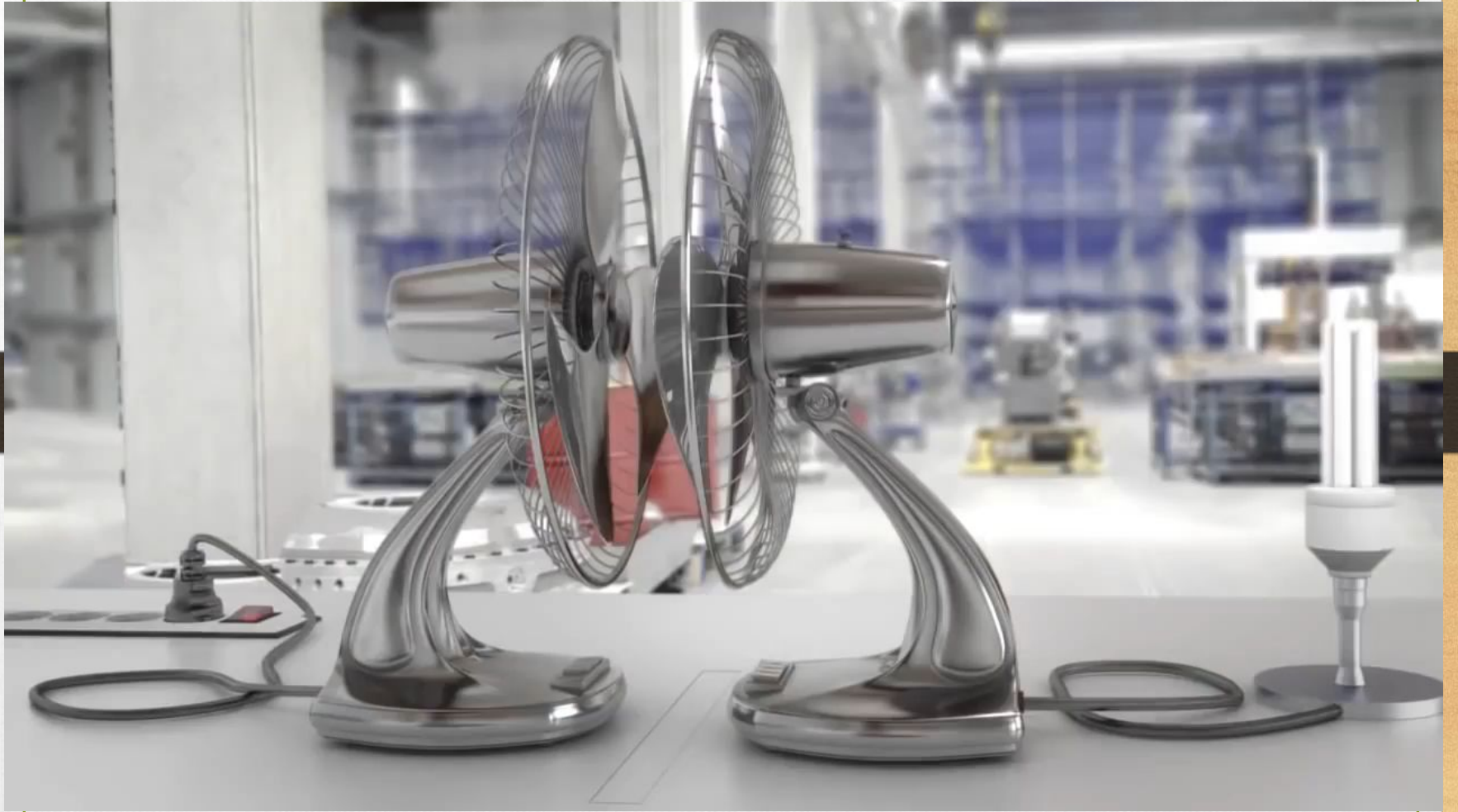
Гидротрансформатор

Механизм увеличения крутящего момента в 2-3 раза

Включает в себя три колеса специальной формы:

- насосное, осуществляющее связь между двигателем и гидротрансформатором;
- турбинное, выполняющее связь с валом (первичным) коробки передач;
- реакторное, предназначенное для усиления крутящего момента.

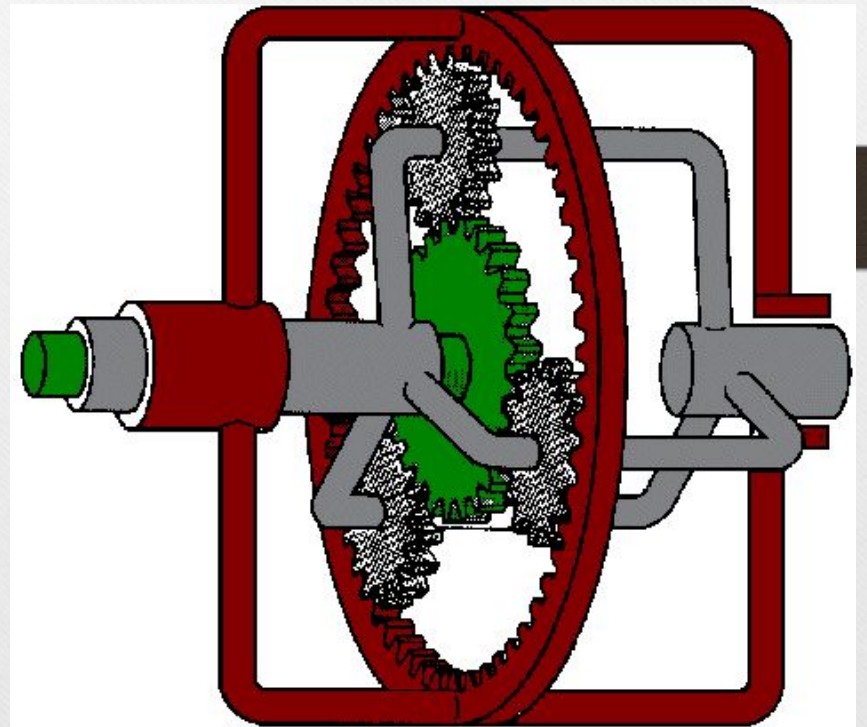
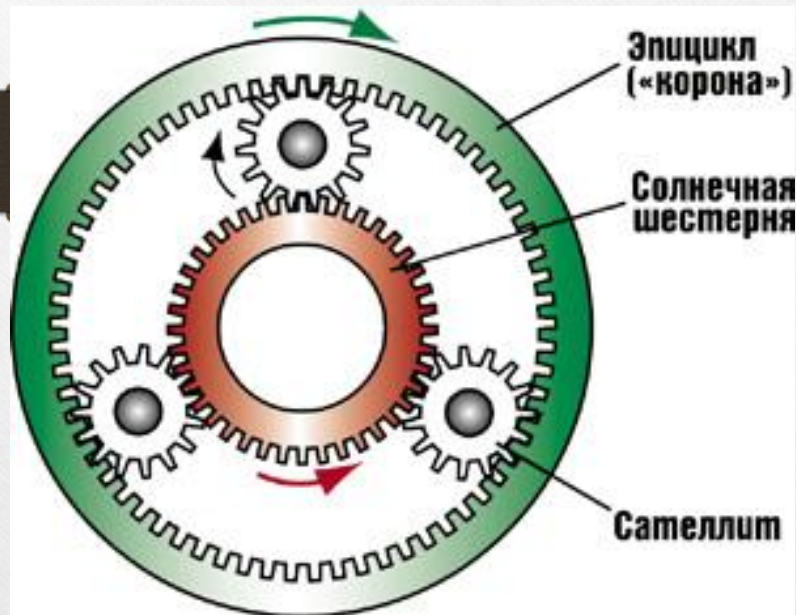


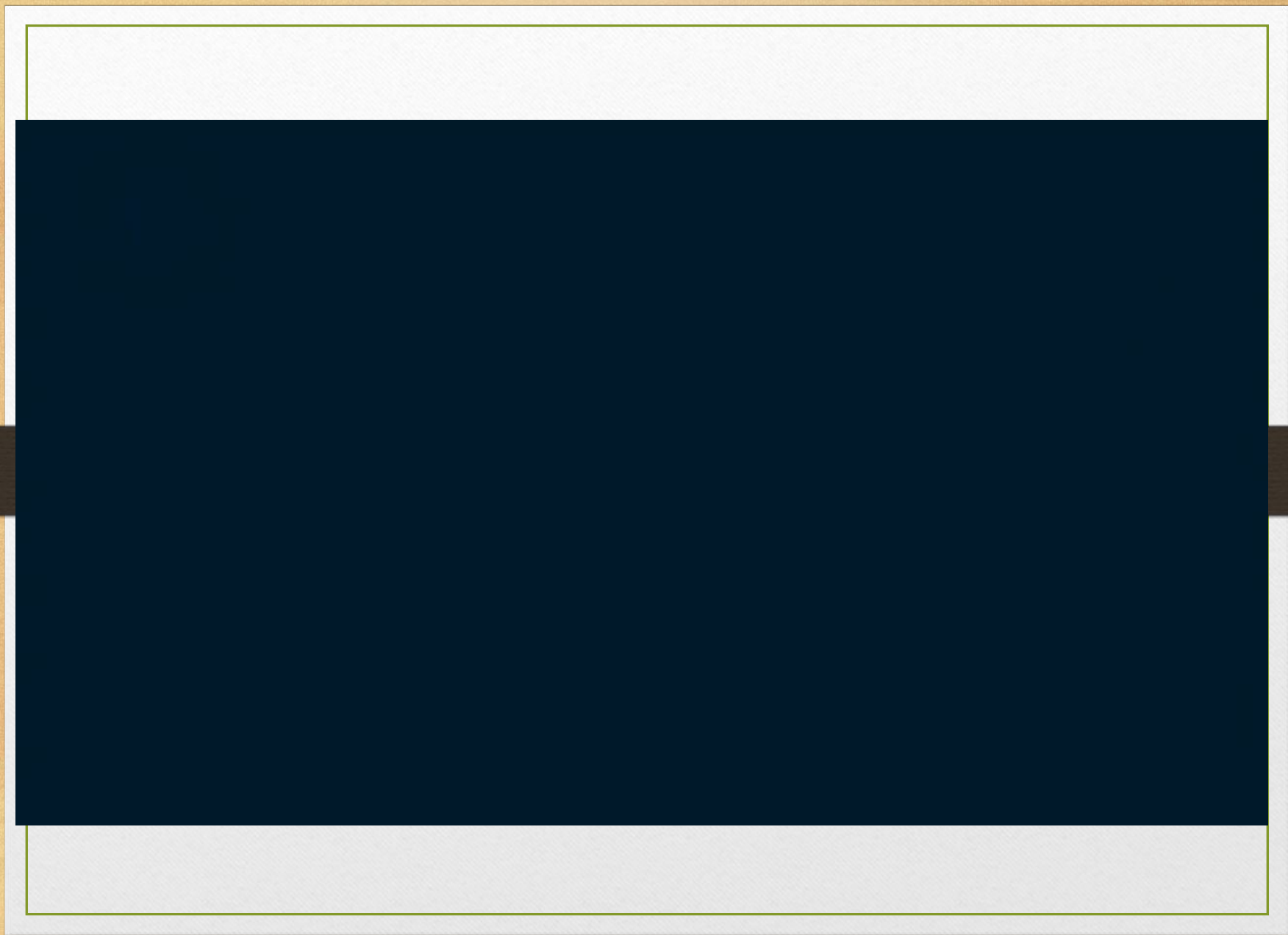


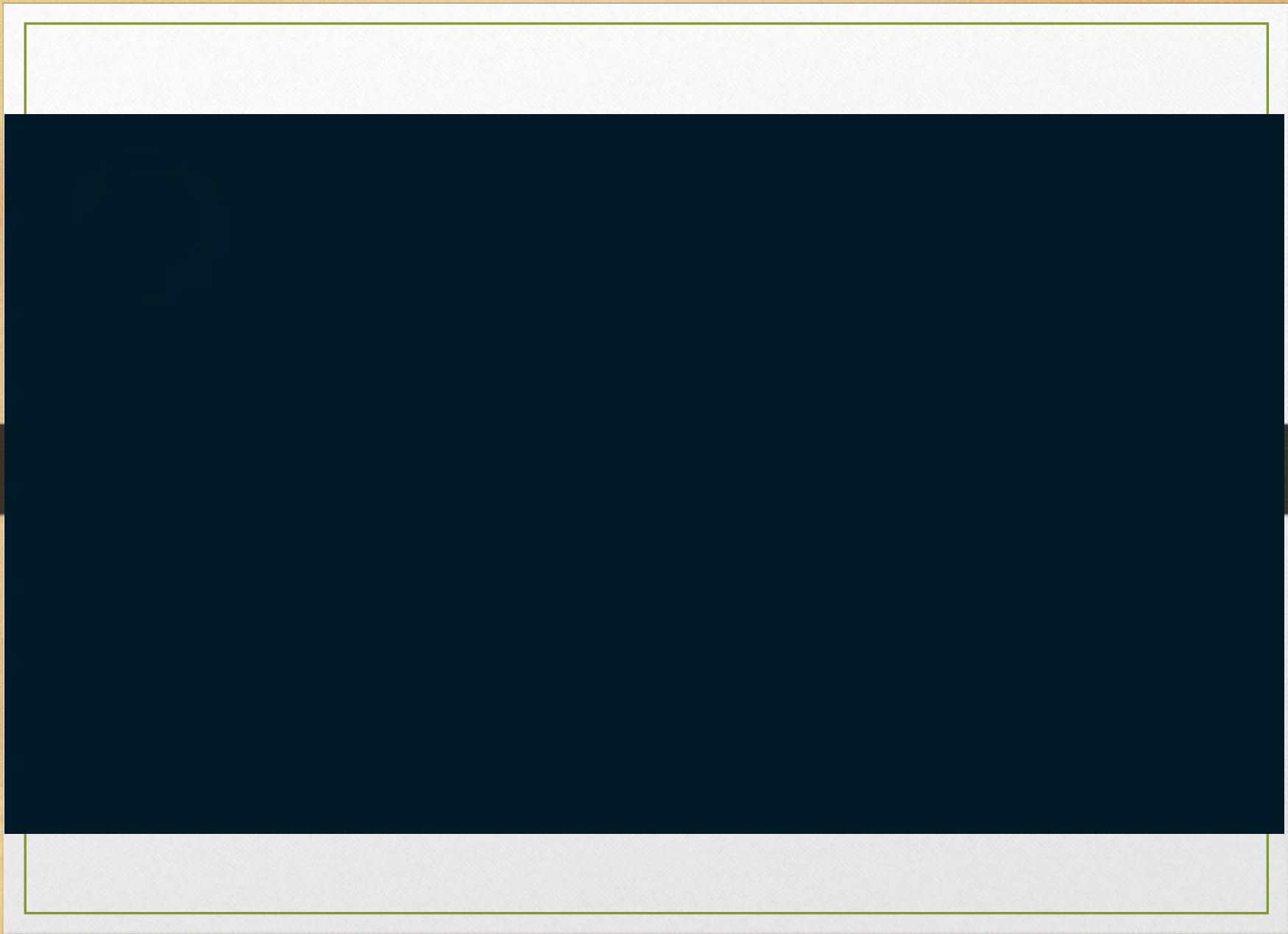
Семестр II Тема 4. Автоматические трансмиссии

Гидромеханическая передача

Планетарная коробка передач





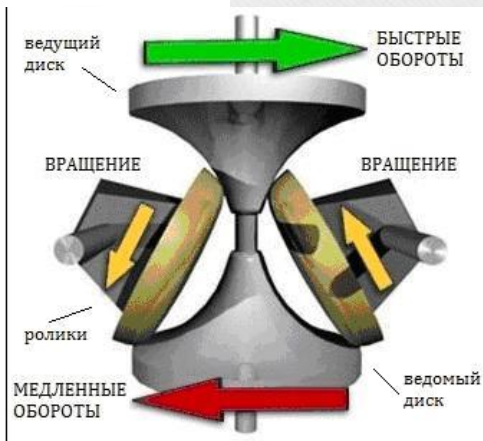
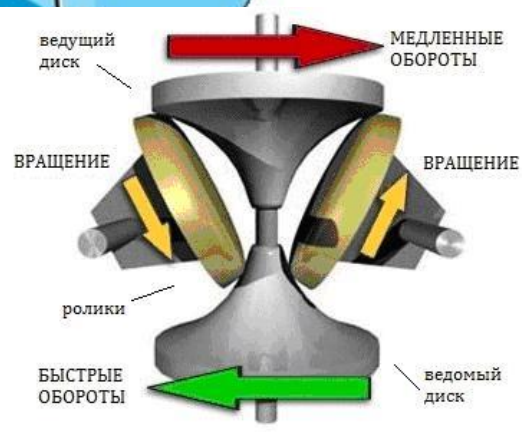
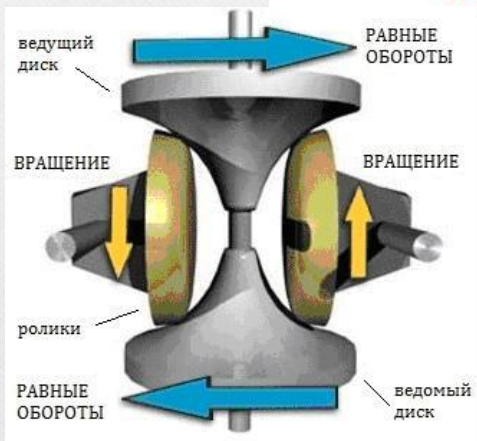
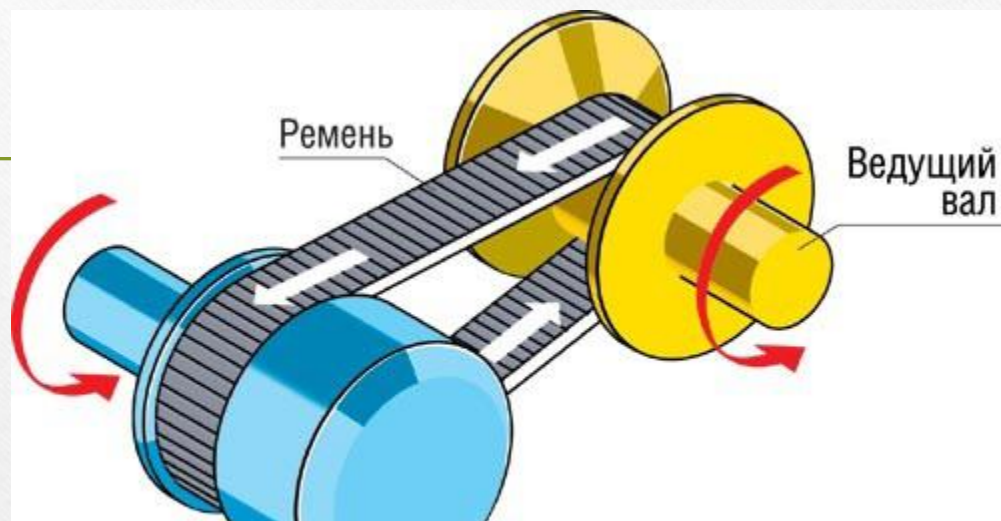


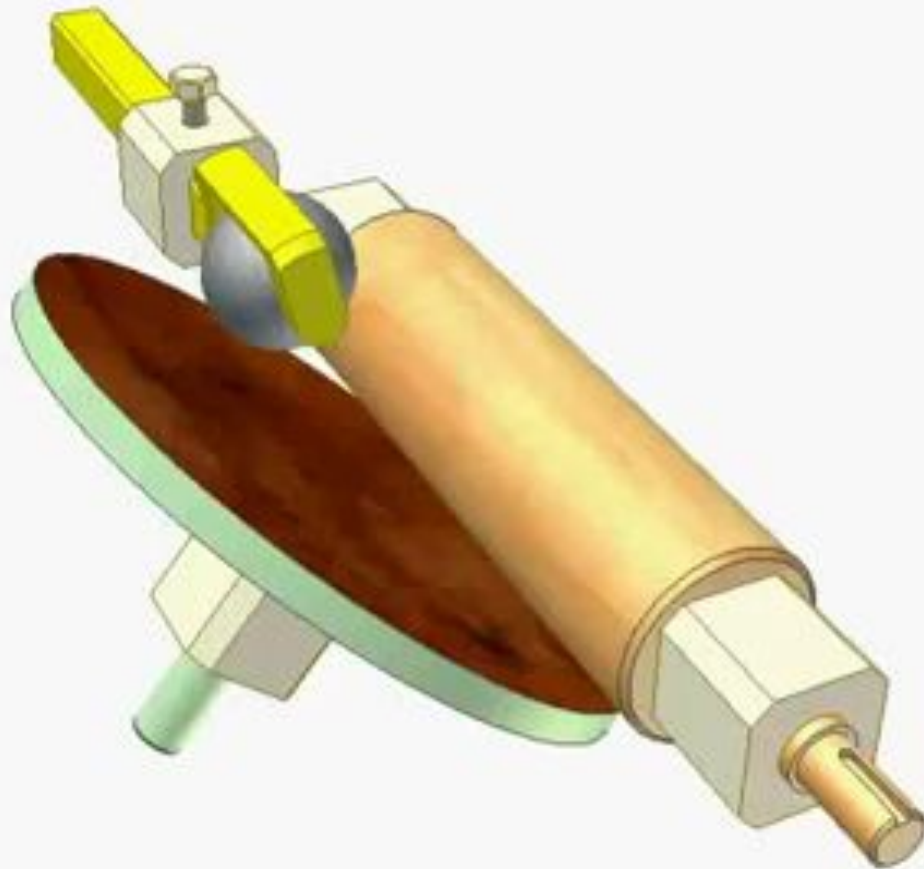
TOYOTA
TECHNICAL TRAINING

© 1986 TOYOTA MOTOR CORP.

Семестр II Тема 4. Автоматические трансмиссии

Вариатор







www.LearnEngineering.org

A **You Tube** PARTNER...

NOTE : WE ENCOURAGE SHARING AND EMBEDDING OF OUR VIDEOS