

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Транспортная энергетика							
Цель дисциплины	формирование у студентов знаний основных теоретических положений термодинамики и теплотехники, основ рабочих процессов, систем, конструкций и направлений развития двигателей транспортных машин, их технических показателей и характеристик							
Задачи дисциплины	приобретение теоретических и практических знаний, позволяющих свободно ориентироваться в современной литературе по изучаемой дисциплине и технически грамотно организовывать работы, связанные с эксплуатацией транспорта, обеспечивая его наибольшую экономическую эффективность							
Основные разделы дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> - Основные теоретические положения технической термодинамики, - Идеальные циклы транспортных энергетических установок, - Типы судовых энергетических установок, - Способы снижения энергозатрат на транспорте. 							
Общая трудоемкость дисциплины	3 з.е. / 108 академических часов							
	Семестр	Аудиторная нагрузка, ч				СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы	Курсовое проектирование			
	б	4	6	-	-	94	4	108
ИТОГО:	4	6	-	-	94	4	108	