

### Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Теория корабля						
Формируемые компетенции	ПК-1 Способен участвовать в разработке проектов судов и средств океанотехники, энергетических установок и функционального оборудования, судовых систем и устройств, систем объектов морской (речной) инфраструктуры с учетом технико-эксплуатационных, эргономических, технологических, экономических, экологических требований с использованием информационных технологий						
Задачи дисциплины	приобретение знаний, умений и навыков, позволяющих свободно ориентироваться в современной литературе по изучаемой дисциплине и технически грамотно организовывать работы, связанные с определением и оценкой мореходных качеств судов при разработке проектов судов						
Основные разделы / темы дисциплины	<b>Статика корабля:</b> Введение в курс «Теория корабля», Плавучесть судна, Остойчивость судна, Непотопляемость судна, Спуск судна на воду <b>Динамика корабля:</b> Ходкость судна, Качка судна, Управляемость судна						
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой, Экзамен						
Общая трудоемкость дисциплины	7 з.е., 252 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
6,7	32	64	16	105	35	252	