

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Прочность и вибрация судов различных типов
Формируемые компетенции (части компетенций)	ПК-1
Задачи дисциплины	Формирование теоретических и практических знаний по основам понимания поведения конструкции при действии на нее статических и динамических нагрузок, возникающих в процессе эксплуатации; формирование умений, навыков и компетенций в области расчета общей и местной прочности, жесткости и вибрации корпуса судна.
Основные разделы / темы дисциплины	– Раздел 1. Прочность корпуса судна и отдельных его частей – Раздел 2. Вибрация на судне
Форма промежуточной аттестации	Зачет

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
	7	12	8	-	88	-	-