

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Проектирование судов
Формируемые компетенции (части компетенций)	ПК-1
Задачи/Цель дисциплины	Целью освоения дисциплины является подготовка обучающихся по основным вопросам проектирования судов (в том числе вспомогательных и технического флота) и развитие навыков по применению полученных знаний.
Основные разделы дисциплины	Общие вопросы организации проектирования кораблей и судов Нагрузка судна. Уравнения масс Учет требований к вместимости Учет требований остойчивости при проектировании судов. Обеспечение непотопляемости при проектировании судов и кораблей. Учет требований к ходкости. Обоснование размерений и формы обводов корпуса. Методы проектирования судна (корабля) Описание судовой поверхности. Теоретический чертеж.
Форма промежуточной аттестации	«Зачет с оценкой», «Зачет с оценкой», курсовая работа

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	9 зач. ед., «324» акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промеж уточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
	5	32	24	0	88		
	6	32	28	0	118	2	