

### Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Научно-исследовательская и проектная деятельность
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-1; ПК-1
Задачи дисциплины	Обобщение знаний, умений и навыков в областях: формулирования целей и постановки задач, проводимых магистрантом научных исследований; видов источников научно-технической информации, методов ее поиска и анализа; методов и требований к представлению результатов исследований; физического и математического моделирования объектов и процессов исследования; реализации математических моделей методами компьютерного моделирования.
Основные разделы / темы дисциплины	Методология научных исследований в морской технике. Методы математического моделирования в задачах проектирования судов и исследования их функциональных качеств
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой

### Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	5 зачетных единиц, 180 академических часов						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
4	16	16	-	148	-	-	
ИТОГО:		16	16	-	148	-	-