

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 |

Очно-заочная форма обучения

| | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------------------|---------------------------|-------------|-------------|--------|--------|-----------------------------|
| Общая трудоемкость дисциплины | 5 зач. ед., 180 акад. час. | | | | | | |
| | Семестр | Аудиторная нагрузка, час. | | | СРС, ч | ИКР, ч | Промежуточная аттестация, ч |
| | | Лекции | Пр. занятия | Лаб. работы | | | |
| 4 | 14 | 14 | - | 152 | - | - | |