



Целью реализации программы является формирование базовых компетенций в области гидромеханики, необходимых для проектирования кораблей, судов и объектов морской инфраструктуры, а также для освоения других дисциплин по данной специальности.

Содержание курса:

№ пп	Тема	Кол-во часов
1.	Свойства жидкости и уравнения её движения, кинематика жидкости	4
2.	Гидростатика, динамика невязкой жидкости, безвихревые течения жидкостей	3
3.	Динамика вязкой жидкости	3
4.	Турбулентные течения жидкости, основы гидравлики	3
5.	Теория крыла	2
6.	Итоговая аттестация	1

Общий объем курса составляет 16 академических часов, из них 12 аудиторных.

После прохождения программы обучения слушатели получают удостоверение о повышении квалификации установленного образца.