

Код учебного цикла	Наименование учебных циклов, разделов и перечень дисциплин	Сокращенное наименование перечня дисциплин	Формы контроля						Трудоемкость	Объем часов										Распределение объема часов																Код кафедры	Компетенции													
			экзамен	зачет с оценкой	зачет	курсовая работа	контрольная работа	в зачетных единицах		в часах	в том числе										1 семестр				2 семестр				3 семестр				4 семестр																	
											ИТОГО ЧАСОВ										10,33 неделя				15,67 неделя				12,33 неделя				14,00 неделя																	
											лекции	практические занятия	лабораторные работы	контактная самостоятельная работа	экзамен	самостоятельная работа	итог. рос. аттест	лекции	практические занятия	лабораторные работы	контактная самостоятельная работа	экзамен	самостоятельная работа	итог. рос. аттест	лекции	практические занятия	лабораторные работы	контактная самостоятельная работа	экзамен	самостоятельная работа	итог. рос. аттест	лекции	практические занятия	лабораторные работы	контактная самостоятельная работа			экзамен	самостоятельная работа											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47				
Б.1	Блок 1 Дисциплины (модули)							60	2160	2160	188	614		8	288	1062	720	40	225					36	419	720	68	217			4	144	287	720	80	172			4	108	356									
Б.1.Б.00	Базовая часть							20	720	720	72	478					576	40	150					36	350	744	48																							
Б.1.Б.01	Концепции современного естествознания		1					4	144	144	8	40					36	60						144	8	40																					22	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-5		
Б.1.Б.02	Профессиональный иностранный язык		2					4	144	144		48					36	60						144		48																						03	ОПК-1	
Б.1.Б.03	Информационные технологии в кораблестроении			1				4	144	144	16	32					96	144	16	32				96																							15,13	ОК-4, ОК-5, ОПК-1		
Б.1.Б.04	Организация исследовательских и проектных работ			1				4	144	144	8	38					98	144	8	38				98																							11	ОК-6, ОПК-3		
Б.1.Б.05	Управление персоналом			1				4	144	144	8	40					96	144	8	40				96																							11	ОК-6, ОПК-3		
Б.1.В.00	Вариативная часть							28	1008	1008	148	186		8	216	450									432	68	94		4	108	158	576	80	92		4	108	292												
Б.1.В.01	Современные средства контроля и измерений		2					4	144	144	20	22					36	66						144	20	22																							15	ПК-3
Б.1.В.02	Теория и гидродинамика корабля		2		2			4	144	144	24	32		2	36	50								144	24	32		2	36	50																		15	ПК-3, ПК-5	
Б.1.В.03	Системы автоматизированного проектирования судовых конструкций		2		2			4	144	144	24	40		2	36	42								144	24	40		2	36	42																	13	ПК-2, ПК-3		
Б.1.В.04	Специальные вопросы гидродинамики корабля		3					4	144	144	20	24					36	64														144	20	24				36	64							15	ПК-2, ПК-3, ПК-5			
Б.1.В.05	Прочность быстроходных судов		3		3			4	144	144	20	20		2	36	66																144	20	20		2	36	66								13	ПК-3, ПК-4, ПК-5			
Б.1.В.06	Математические методы и численное моделирование в гидродинамике		3		3			4	144	144	20	24		2	36	62																144	20	24		2	36	62								15	ПК-3, ПК-4, ПК-5			
Б.1.В.07	Усталостная прочность судовых конструкций			3				4	144	144	20	24																			144	20	24				100								13	ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5				
Б.1.В.07.01	Вариативная часть дисциплины по выбору							12	432	432		230					202	144		75				69	144		75				69	144		80				64												
Б.1.В.ДВ.01.Д01	Мастер-класс по проектной деятельности			1,2,3				12	432	432		230					202	144		75				69	144		75				69	144		80			64										15,13	ПК-1, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ОПК-4		
Б.1.В.ДВ.01.Д02	Мастер-класс по производственно-технологической деятельности																																																	
Б.2	Блок 2 Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)							51	1836	1836				24		1812	360			4				356	360			8		352	360					4		356	756				8		748					
Б.2.В.00	Вариативная часть							51	1836	1836				24		1812	360			4				356	360			8		352	360					4		356	756				8		748					
Б.2.В.П1	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика, педагогическая практика)		4					9	324	324				4		320																																15	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8	
Б.2.В.П2	Производственная практика (научно-исследовательская работа)		1,2,3					24	864	864			12		852	360				4			356	144				4		140	360					4		356									15	ОК-1, ОК-3, ОК-5, ПК-1, ПК-4, ПК-5, ОПК-3		
Б.2.В.П3	Производственная практика (преддипломная)		4					12	432	432			4		428																																15	ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-8		
Б.2.В.У1	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)		2					6	216	216			4		212								216				4		212																		15	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8		
Б.3	Блок 3 Государственная итоговая аттестация							9	324	324				8		316																																		
Б.3.Б.00	Базовая часть							9	324	324				8		316																																		
Б.3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты							9	324	324				8		316																																	15	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4
ФТД	Факультативные дисциплины							4	144	144	5	39				100								72		24				48	72	5	15																	
ФТД.01	Организация работы с инвалидами и оказание им ситуационной помощи			2				2	72	72		24				48								72		24				48	72	5	15																22	ОПК-2
ФТД.02	Публичная и научная речь			3				2	72	72	5	15				52															72	5	15															22	ОПК-1	

ВСЕГО обязательных (часов или з.е.)	120	4320	4320	188	614		40	288	3190	1080	40	225		4	36	775	1080	68	217		12	144	639	1080	80	172		8	108	712	1080									16		1064			
Всего факультативов (часов или з.е.)	4	144	144	5	39				100							72			24				48	72	5	15																			
ИТОГО (часов или з.е.)	124	4464	4464	193	653		40	288	3290	1080	40	225		4	36	775	1152	68	241		12	144	687	1152	85	187		8	108	764	1080														
Количество дисциплин / в том числе обязательных (без факультативов)				15					13							5							6																						
Количество практик					4											1							2																						