Индекс	Наименование	Формы контроля							Всего часов					ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																																															
											в том числе					Курс 1												Курс 2												Курс 3												Курс 4											
																Семестр 1 [21 нед]						Семестр 2 [20 нед]						Семестр 3 [20 нед]						Семестр 4 [20 нед]						Семестр 5 [19 нед]						Семестр 6 [19 нед]						Семестр 7 [19 нед]						Семестр 8 [10 нед]					
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РГР	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ
	Итого	22	46		3	3	28	16	9076	9076	3232	4647	657	243	243	156	150	182	638	54	31	128	134	248	562	108	31	206	60	242	537	99	30	114	116	170	537	99	30	150	38	160	570	90	30	170	62	236	558	90	30	134	44	132	491	63	30	88	36	76	322	54	31
	Итого по ООП (без факультативов)	22	43		3	3	28	16	8968	8968	3196	4575	657	240	240	156	138	182	614	54	30	128	122	248	538	108	30	206	60	242	537	99	30	114	116	170	537	99	30	150	38	160	570	90	30	170	62	236	558	90	30	134	44	132	491	63	30	76	36	76	298	54	30
	Б=51% В=49% ДВ(от В)=37.1%										40%	52%	8%																																																		
	Итого по блоку Б1	22	43		3	3	28	16	7996	7996	3196	4143	657	213	213	156	138	182	614	54	30	128	122	248	538	108	30	206	60	242	537	99	30	114	116	170	537	99	27	150	38	160	570	90	27	170	62	236	558	90	30	134	44	132	491	63	24	76	36	76	298	54	15
	Б=51% В=49% ДВ(от В)=37.1%										40%	52%	8%																																																		
Б1	Дисциплины (модули)	22	43		3	3	28	16	7996	7996	3196	4143	657	213	213	156	138	182	614	54	30	128	122	248	538	108	30	206	60	242	537	99	30	114	116	170	537	99	27	150	38	160	570	90	27	170	62	236	558	90	30	134	44	132	491	63	24	76	36	76	298	54	15
Б1.Б	Базовая часть	11	19				22	6	3888	3888	1420	2135	333	108	108	138	138	94	548	54	27	128	86	166	484	108	27	142	42	130	406	72	22	72	42	60	330	36	15	80	18	50	284	36	13							18		16	83	27	4						
Б1.Б.1	История. История Русского Севера и Арктики		2				1		108	108	42	66		3	3	24		18	66		3																																										
Б1.Б.1.1	*История*		*1*				*1*		*72*	*72*	*28*	*44*		*2*	*2*	*16*		*12*	*44*		*2*																																										
Б1.Б.1.2	*История Русского Севера и Арктики*		*1*						*36*	*36*	*14*	*22*		*1*	*1*	*8*		*6*	*22*		*1*																																										
*																																																															
Б1.Б.2	Философия	2					2		108	108	42	39	27	3	3							24		18	39	27	3																																				
Б1.Б.3	Модуль языковой подготовки	1	1				4		360	360	144	189	27	10	10		72		108		5		72		81	27	5																																				
Б1.Б.3.1	*Иностранный язык*	*2*	*1*				*1122*		*360*	*360*	*144*	*189*	*27*	*10*	*10*		*72*		*108*		*5*		*72*		*81*	*27*	*5*																																				
*																																																															
Б1.Б.4	Здоровьесберегающий модуль		2						180	180	70	110		5	5																									38	18	14	110		5																		
Б1.Б.4.1	*Безопасность жизнедеятельности*		*5*						*108*	*108*	*42*	*66*		*3*	*3*																									*18*	*18*	*6*	*66*		*3*																		
Б1.Б.4.2	*Физическая культура и спорт*		*5*						*72*	*72*	*28*	*44*		*2*	*2*																									*20*		*8*	*44*		*2*																		
*																																																															
Б1.Б.5	Модуль физико-математический	2	5				8	2	1008	1008	376	569	63	28	28	18		24	66		3	56	14	56	171	27	9	54	24	34	176	36	9	36	18	42	156		7																								
Б1.Б.5.1	*Математика*	*2*	*1*				*2*	*12*	*324*	*324*	*126*	*171*	*27*	*9*	*9*	*18*		*24*	*66*		*3*	*36*		*48*	*105*	*27*	*6*																																				
Б1.Б.5.2	*Математическая статистика*		*4*						*108*	*108*	*42*	*66*		*3*	*3*																			*18*		*24*	*66*		*3*																								
Б1.Б.5.3	*Прикладная математика*		*3*				*3*		*108*	*108*	*42*	*66*		*3*	*3*													*18*		*24*	*66*		*3*																														
Б1.Б.5.4	*Физика*	*3*	*2*				*22333*		*324*	*324*	*112*	*176*	*36*	*9*	*9*							*20*	*14*	*8*	*66*		*3*	*36*	*24*	*10*	*110*	*36*	*6*																														
Б1.Б.5.5	*Специальные разделы математики*		*4*				*4*		*144*	*144*	*54*	*90*		*4*	*4*																			*18*	*18*	*18*	*90*		*4*																								
*																																																															
Б1.Б.6	Экономическая теория	5					5		108	108	42	30	36	3	3																									24		18	30	36	3																		
Б1.Б.7	Информационные технологии		1				1		108	108	42	66		3	3	18	24		66		3																																										
Б1.Б.8	Модуль общеинженерной подготовки		1				1		108	108	42	66		3	3							18		24	66		3																																				
Б1.Б.8.1	*Введение в инженерную деятельность*		*2*				*2*		*108*	*108*	*42*	*66*		*3*	*3*							*18*		*24*	*66*		*3*																																				
*																																																															
Б1.Б.9	Основы правовых знаний		1						108	108	42	66		3	3	24		18	66		3																																										
Б1.Б.10	Начертательная геометрия		1					1	108	108	36	72		3	3	18		18	72		3																																										
Б1.Б.11	Толерантность		2						108	108	44	64		3	3							12		32	64		3																																				
Б1.Б.12	Общая электротехника		3					3	180	180	84	96		5	5													36	18	30	96		5																														
Б1.Б.13	Химия	1					1		144	144	52	65	27	4	4	18	18	16	65	27	4																																										
Б1.Б.14	Теоретическая механика		3					3	108	108	48	60		3	3													16		32	60		3																														
Б1.Б.15	Материаловедение	1							108	108	42	39	27	3	3	18	24		39	27	3																																										
Б1.Б.16	Организация и управление предприятием		5				5		180	180	36	144		5	5																									18		18	144		5																		
Б1.Б.17	Модуль Морская техника	2						1	324	324	106	146	72	9	9													36		34	74	36	5	18		18	72	36	4																								
Б1.Б.17.1	*Общее устройство судов*	*3*						*3*	*180*	*180*	*70*	*74*	*36*	*5*	*5*													*36*		*34*	*74*	*36*	*5*																														
Б1.Б.17.2	*Судовые энергетические комплексы*	*4*							*144*	*144*	*36*	*72*	*36*	*4*	*4*																			*18*		*18*	*72*	*36*	*4*																								
*																																																															
Б1.Б.18	Технологии конструкционных материалов	2					2		144	144	54	63	27	4	4							18		36	63	27	4																																				
Б1.Б.19	Информационные технологии поддержки жизненного цикла изделий судостроения		4				4		144	144	42	102		4	4																			18	24		102		4																								
Б1.Б.20	Технологическая подготовка судостроительного производства	7					7		144	144	34	83	27	4	4																																					18		16	83	27	4						
*																																																															
Б1.В	Вариативная часть	11	24		3	3	6	10	4108	4108	1776	2008	324	105	105	18		88	66		3		36	82	54		3	64	18	112	131	27	8	42	74	110	207	63	12	70	20	110	286	54	14	170	62	236	558	90	30	116	44	116	408	36	20	76	36	76	298	54	15
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	8	10		3	2	5	5	2376	2376	878	1264	234	66	66								36	18	54		3	64	18	48	131	27	8	24	56	28	153	63	9	48	20	50	215	27	10	74	44	104	327	63	17	62	26	62	210		10	34	36	26	174	54	9
Б1.В.ОД.1	Модуль языковой подготовки		2				2		180	180	40	140		5	5																				20		52		2		20		88		3																		
Б1.В.ОД.1.1	*Иностранный язык в профессиональной сфере*		*45*				*45*		*180*	*180*	*40*	*140*		*5*	*5*																				*20*		*52*		*2*		*20*		*88*		*3*																		
*																																																															
Б1.В.ОД.2	Проектный	2	1		2				324	324	84	168	72	9	9													32		12	64		3		20		52	36	3								20		52	36	3												
Б1.В.ОД.2.1	*Введение в проектную деятельность*		*3*						*108*	*108*	*44*	*64*		*3*	*3*													*32*		*12*	*64*		*3*																														
Б1.В.ОД.2.2	*Проекты*	*46*			*46*				*216*	*216*	*40*	*104*	*72*	*6*	*6*																				*20*		*52*	*36*	*3*								*20*		*52*	*36*	*3*												
*																																																															
Б1.В.ОД.3	Инженерная графика		2						108	108	54	54		3	3								36	18	54		3																																				
Б1.В.ОД.4	Техническая физика	1	1				2	1	324	324	138	159	27	9	9													32	18	36	67	27	5																			26		26	92		4						
Б1.В.ОД.4.1	*Гидромеханика и гидравлика*	*3*					*33*		*180*	*180*	*86*	*67*	*27*	*5*	*5*													*32*	*18*	*36*	*67*	*27*	*5*																														
Б1.В.ОД.4.2	*Строительная механика и прочность корабля*		*7*					*7*	*144*	*144*	*52*	*92*		*4*	*4*																																					*26*		*26*	*92*		*4*						
*																																																															
Б1.В.ОД.5	Механика	1	2			1	1	1	360	360	160	173	27	10	10																			24	16	28	49	27	4	18		20	34		2	18		36	90		4												
Б1.В.ОД.5.1	*Сопротивление материалов*	*4*					*4*		*144*	*144*	*68*	*49*	*27*	*4*	*4*																			*24*	*16*	*28*	*49*	*27*	*4*																								
Б1.В.ОД.5.2	*Детали машин и основы проектирования и конструирования*		*56*			*6*		*5*	*216*	*216*	*92*	*124*		*6*	*6*																									*18*		*20*	*34*		*2*	*18*		*36*	*90*		*4*												
*																																																															
Б1.В.ОД.6	Конструкция корпуса судна	5	6			6		5	360	360	120	213	27	10	10																									30		30	93	27	5	24		36	120		5												
Б1.В.ОД.7	Проектирование корабля	8	7		8				288	288	106	155	27	8	8																																					18	26	18	46		3	18		26	109	27	5
Б1.В.ОД.8	Автоматизация проектирования кораблей	8						8	144	144	52	65	27	4	4																																											16	36		65	27	4
Б1.В.ОД.9	Теория корабля	6	7					7	288	288	124	137	27	8	8																															32	24	32	65	27	5	18		18	72		3						
*																																																															
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	3	14			1	1	5	1732	1732	898	744	90	39	39	18		88	66		3			64						64				18	18	82	54		3	22		60	71	27	4	96	18	132	231	27	13	54	18	54	198	36	10	42		50	124		6
	Прикладная физическая культура и спорт		1-6						328	328	328							64						64						64						64						36						36															
Б1.В.ДВ.1																																																															
1	Морская энциклопедия		1						108	108	42	66		3	3	18		24	66		3																																										
2	Освоение Арктического шельфа		1						108	108	42	66		3	3	18		24	66		3																																										

Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР			Всего часов					ЗЕТ		Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ
*																																																															
Б1.В.ДВ.2																																																															
1	Управление качеством, стандартизация и сертификация		4				4		108	108	54	54		3	3																			18	18	18	54		3																								
2	Метрология, стандартизация и сертификация		4				4		108	108	54	54		3	3																			18	18	18	54		3																								
*																																																															
Б1.В.ДВ.3																																																															
1	Проектирование цехов и верфей		8					8	108	108	48	60		3	3																																											24		24	60		3
2	Проектирование морских нефтегазовых сооружений		8					8	108	108	48	60		3	3																																											24		24	60		3
*																																																															
Б1.В.ДВ.4																																																															
1	Сварка судовых конструкций		7					7	108	108	36	72		3	3																																					18		18	72		3						
2	Технологии и оборудование сварочного производства		7					7	108	108	36	72		3	3																																					18		18	72		3						
*																																																															
Б1.В.ДВ.5																																																															
1	Судостроительные материалы		6						108	108	48	60		3	3																															24		24	60		3												
2	Сварочные материалы		6						108	108	48	60		3	3																															24		24	60		3												
*																																																															
Б1.В.ДВ.6																																																															
1	Общесудовые системы и устройства	5						5	144	144	46	71	27	4	4																									22		24	71	27	4																		
2	Проектирование судовых устройств и систем	5						5	144	144	46	71	27	4	4																									22		24	71	27	4																		
*																																																															
Б1.В.ДВ.7																																																															
1	Специальные вопросы теории корабля	7							108	108	36	36	36	3	3																																					18		18	36	36	3						
2	Теория подводной лодки	7							108	108	36	36	36	3	3																																					18		18	36	36	3						
*																																																															
Б1.В.ДВ.8																																																															
1	Технология постройки спецсудов		8					8	108	108	44	64		3	3																																											18		26	64		3
2	Технология постройки глубоководных аппаратов		8					8	108	108	44	64		3	3																																											18		26	64		3
*																																																															
Б1.В.ДВ.9																																																															
1	Конструкция корпуса спецсудов		6					6	216	216	90	126		6	6																															36	18	36	126		6												
2	Конструкция корпуса глубоководных аппаратов		6					6	216	216	90	126		6	6																															36	18	36	126		6												
*																																																															
Б1.В.ДВ.10																																																															
1	Технология судостроения	6	7			7			288	288	126	135	27	8	8																															36		36	45	27	4	18	18	18	90		4						
2	Технология судоремонта	6	7			7			288	288	126	135	27	8	8																															36		36	45	27	4	18	18	18	90		4						
*																																																															
ДВ*																																																															

Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР			Всего часов					ЗЕТ		Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ
									По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт			Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд	
Б2	Практики								756	756		432		21	21																			2		108	108		3	2		108	108		3							4		216	216		6	6		324			9
Б2.У	Учебная практика								108	108		108		3	3																			2		108	108		3																								
Б2.У.1	Учебная практика, практика по получению первичных профессиональных умений и навыков Вар V			4					108	108		108		3	3																			2		108	108		3																								
*																																																															
Б2.Н	Научно-исследовательская работа																																																														
*																																																															
Б2.П	Производственная практика								648	648		324		18	18																									2		108	108		3							4		216	216		6	6		324			9
Б2.П.1	Производственная практика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Вар V			5					108	108		108		3	3																									2		108	108		3																		
Б2.П.2	Производственная практика, практика по получению основных навыков организационно-управленческой деятельности Вар V			7					108	108		108		3	3																																					2		108	108		3						
Б2.П.3	Производственная практика, практика по получению основных навыков ведения конструкторско-технологической деятельности Вар V			7					108	108		108		3	3																																					2		108	108		3						
Б2.П.4	Производственная практика, преддипломная практика Вар			8					324	324				9	9																																											6		324			9
*																																																															

Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР			Всего часов					ЗЕТ		Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ
									По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт			Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд	
Б3	Государственная итоговая аттестация								216	216				6	6																																											4					6

Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	КП	КР	К	РГР	Всего часов					ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ
									По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.	СР	Контр	Эксп	Факт																																																
Б3.Г	Подготовка и сдача государственного экзамена																																																														
*																																																															

Индекс	Наименование								Всего часов					ЗЕТ		Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ
									По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт			Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд	
Б3.Д	Подготовка и защита ВКР								216	216				6	6																																											4		216			6
Б3.Д.1	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы Баз								216	216				6	6																																											4		216			6
*																																																															

Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	КП	КР	К	РГР	Всего часов					ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ
									По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.	СР	Контр	Эксп	Факт																																																
ФТД	Факультативы		3						108	108	36	72		3	3		12		24		1		12		24		1																													12			24		1
ФТД.1	Адаптивный модуль: Цифровые технологии в предметной области		12						72	72	24	48		2	2		12		24		1		12		24		1																																		

ФТД.2	Теоретические и практические основы написания выпускной квалификационной работы		8						36	36	12	24		1	1																																									12			24		1