

2. План учебного процесса

Лист 2

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН (В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАКТИК)	Кафедра	Промежуточная аттестация, семестры					Трудоемкость							РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРАМ													
			Экзамены	зач.эфф.	Зачеты	КП	КР	единовременные	Акад. часы	зачеты/зуд.	из них			СРС	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
											Л	ЛР	ПЗ		НЕДЕЛЬ В СЕМЕСТРЕ													
											0	0	0		0	0	0	0	0	0	17	17	17	0	АУД. ЧАСОВ В НЕДЕЛЮ (Л-ЛР-ПЗ) / СРС В СЕМЕСТРЕ			
Б1	БЛОК 1. ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																											
Б1.ОЧ.00	Обязательная часть							30	1080	425	187	-	238	655														
Б1.ОЧ.01	ОРГАНИЗАЦИЯ РАЗРАБОТОК И ИССЛЕДОВАНИЙ	А1	-	-	9	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-
Б1.ОЧ.02	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	Р7	10	-	9	-	-	6	216	68	-	-	68	148	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-2 74*	0-0-2 74*	-	-
Б1.ОЧ.03	МЕТОДОЛОГИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ	Р10	10	-	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-
Б1.ОЧ.04	ПРИКЛАДНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	О7	-	-	9	-	-	3	108	51	17	-	34	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-2 57*	-	-	-
Б1.ОЧ.05	УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	Р1	-	-	10	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-
Б1.ОЧ.06	ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА В НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ	О6	-	10	9	-	-	6	216	102	68	-	34	114	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2-0-1 57*	2-0-1 57*	-	-
Б1.ОЧ.07	УПРАВЛЕНИЕ МЕЖКУЛЬТУРНЫМИ КОММУНИКАЦИЯМИ	Р1	-	-	9	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-
Б1.ОЧ.08	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО И БИЗНЕС ПЛАНИРОВАНИЕ	Р1	-	-	11	-	-	3	108	68	34	-	34	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2-0-2 40*	-
Б1.В.4.00	Часть, формируемая участниками образовательных отношений							42	1512	595	51	136	408	917														
Б1.В.01	ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПУСКА	А4	9	-	-	-	-	3	108	51	-	17	34	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-1-2 57*	-	-	-
Б1.В.02	ПРИКЛАДНЫЕ ЗАДАЧИ ТЕОРИИ НАДЕЖНОСТИ	А4	-	-	11	-	-	3	108	51	-	17	34	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-1-2 57*	-
Б1.В.03	ОПТИМИЗАЦИЯ В СРЕДЕ МАТЛАВ	А4	-	-	9	-	-	3	108	34	-	-	34	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-2 74*	-	-	-
Б1.В.04	ПРОЕКТИРОВАНИЕ СТАРТОВЫХ КОМПЛЕКСОВ МОРСКОГО БАЗИРОВАНИЯ	А4	10	-	-	-	-	6	216	68	-	17	51	148	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-1-3 148*	-	-
Б1.В.05	ОСНОВЫ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ	А4	11	-	-	-	-	4	144	51	-	-	51	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-3 93*	-

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН (В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАКТИК)	Кафедра	Промежуточная аттестация, семестры					Трудоемкость							РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРАМ														
			Экзамены	зачеты зач. дифф.	Зачеты	КП	КР	единовременные	Акад. часы	занятия дифф.	из них			СРС	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
											Л	ЛР	ПЗ		НЕДЕЛЬ В СЕМЕСТРЕ														
															0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	17	17	0	
АУД. ЧАСОВ В НЕДЕЛЮ (Л-ЛР-ПЗ) / СРС В СЕМЕСТРЕ																													
Б1.В.06	СТАРТОВАЯ ГИДРОГАЗОДИНАМИКА	А4	-	-	9	-	-	3	108	51	-	17	34	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-1-2 57*	-	-	-	
Б1.В.07	ТЕПЛО И МАССОПЕРЕДАЧА	А8	-	11	-	-	-	4	144	51	34	17	-	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2-1-0 93*	-	
Б1.В.08	ЗАЩИТА В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ	Е5	-	-	10	-	-	3	108	51	17	-	34	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-2 57*	-	-	
Б1.В.В.01	ПРОЕКТИРОВАНИЕ СТАРТОВЫХ КОМПЛЕКСОВ НАЗЕМНОГО БАЗИРОВАНИЯ	А4	10	-	-	-	-	5	180	68	-	17	51	112	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-1-3 112*	-	-	
Б1.В.В.02	ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПОДВИЖНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ	А4	10	-	-	-	-	5	180	68	-	17	51	112	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-1-3 112*	-	-	
Б1.В.В.03	ПРОЕКТИРОВАНИЕ СТАРТОВЫХ КОМПЛЕКСОВ СТРАТЕГИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ	А4	11	-	-	11	-	5	180	68	-	17	51	112	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-1-3 112*	-	
Б1.В.В.04	ПРОЕКТИРОВАНИЕ СТАЦИОНАРНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ	А4	11	-	-	11	-	5	180	68	-	17	51	112	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-1-3 112*	-	
Б1.В.В.05	ГАЗОВЫЕ ПРИВОДЫ СТАРТОВЫХ КОМПЛЕКСОВ	А4	-	-	11	-	-	3	108	51	-	17	34	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-1-2 57*	-	
Б1.В.В.06	ГАЗОВЫЕ ПРИВОДЫ ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНЫХ МАШИН	А4	-	-	11	-	-	3	108	51	-	17	34	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-1-2 57*	-	
			Итого по блоку Б1:					72	2592	1020	238	136	646	1572	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	20	20	0
Б2	БЛОК 2. ПРАКТИКИ																												
Б2.0Ч.00	Обязательная часть							39	1404	-	-	-	-	1404															
Б2.0Ч.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА							12	432	-	-	-	-	432															
Б2.0Ч.01.03	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА	А4	-	9,10, 11	-	-	-	12	432	-	-	-	-	432	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	216*	108*	108*	-
Б2.0Ч.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА							27	972	-	-	-	-	972															
Б2.0Ч.02.01	НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	А4	-	10,1 2	-	-	-	12	432	-	-	-	-	432	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	162*	270*

3. Распределение зачетных единиц и часов по циклам и разделам

БЛОК	Зач. единицы	Академ. часы	занят. ауд.	Л	ЛР	ПЗ	СРС
Б1	72	2592	1020	238	136	646	1572
Б2	39	1404					1404
Б3	9	324					324
Всего часов	120	4320	1020	238	136	646	3300

4. Распределение зачетных единиц и часов по циклам, разделам и семестрам

БЛОК	1 курс			2 курс			3 курс			4 курс			5 курс			6 курс										
	1	2		3	4		5	6		7	8		9	10		11	12									
	ЗЕ	Ауд.	СРС	ЗЕ	Ауд.	СРС	ЗЕ	Ауд.	СРС	ЗЕ	Ауд.	СРС	ЗЕ	Ауд.	СРС	ЗЕ	Ауд.	СРС								
Б1													24	340	524	26	340	596	22	340	452					
Б2																									81	
Б3																									30	
Всего																									113	
В неделю														20			20			20						4

5. Итоговые данные учебного процесса

Количество	Объем работы в час.						Распределение по курсам и семестрам												
	Всего	Аудиторные				СРС													
		занятым.	Л	ЛР	ПЗ		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс		
							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Зачетных единиц	120																30	33,5	25
Часов теоретического обучения (по семестрам - в неделю)	4320	1020	238	136	646	3300											51.43	50.25	42.86
Курсовых проектов	1																		1
Курсовых работ																			
Экзаменов	7																1	4	2
Дифференцированных зачетов	8																1	3	2
Зачетов	12																7	2	3
Практик																			

6. Соответствие компетенций и составных частей ООП приведено в приложении А.

СОГЛАСОВАНО

СОГЛАСОВАНО

Декан факультета А

Начальник учебного управления

И.Е. Глинкина

Заведующий кафедрой А4

Начальник отдела основных образовательных программ

Л.А. Смирнова