









№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИН (В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАКТИК)	Кафедра	Промежуточная аттестация, семестры					Трудоемкость							РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРАМ													
			Экзамены	зачеты	Зачеты	КП	КР	сданные	Акад. часы	занятым.	из них			СРС	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
											Л	ЛР	ПЗ		НЕДЕЛЬ В СЕМЕСТРЕ													
											17	17	17		17	17	17	17	17	17	17	17	0					
											АУД. ЧАСОВ В НЕДЕЛЮ (Л-ЛР-ПЗ) / СРС В СЕМЕСТРЕ																	
Б1.ОЧ.48	ПРОЕКТИРОВАНИЕ И КОНСТРУИРОВАНИЕ КАМЕР СГОРАНИЯ ГАЗОТУРБИНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ	А8	-	8	9	9	-	6	216	85	17	-	68	131	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-2 57*	0-0-2 74*	-	-		
Б1.ОЧ.49	ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ГАЗОТУРБИНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ	А2	-	-	8	-	-	3	108	51	17	-	34	57	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-2 57*	-	-	-		
Б1.ОЧ.50	РАСЧЕТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ АГРЕГАТОВ ВРД	А8	-	9	-	-	-	3	108	68	34	-	34	40	-	-	-	-	-	-	-	-	2-0-2 40*	-	-	-		
Б1.ОЧ.51	ДОВОДКА И МОДЕРНИЗАЦИЯ ГТД	А8	-	-	10	-	-	3	108	51	17	-	34	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-2 57*	-	-		
Б1.ОЧ.52	ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ И ПАРАМЕТРОВ СЛОЖНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ	А8	8	-	-	-	-	3	108	68	34	-	34	40	-	-	-	-	-	-	-	2-0-2 40*	-	-	-	-		
Б1.ОЧ.53	АВТОМАТИКА И РЕГУЛИРОВАНИЕ	А8	10	9	-	-	-	6	216	102	51	-	51	114	-	-	-	-	-	-	-	-	2-0-2 40*	1-0-1 74*	-	-		
Б1.ОЧ.54	ЭКОЛОГИЯ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ	А8	-	-	10	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-		
Б1.ОЧ.55	СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЖИЗНЕННЫМ ЦИКЛОМ ИЗДЕЛИЙ	А8	-	-	10	-	-	3	108	68	34	-	34	40	-	-	-	-	-	-	-	-	2-0-2 40*	-	-	-		
Б1.ОЧ.56	ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ И РАБОЧИЕ ТЕЛА	А8	-	5	-	-	-	3	108	68	34	-	34	40	-	-	-	-	2-0-2 40*	-	-	-	-	-	-	-	-	
Б1.ОЧ.57	ХИМИЧЕСКАЯ ТЕРМОДИНАМИКА И ТЕОРИЯ ГОРЕНИЯ	А8	6	-	-	-	-	3	108	68	34	-	34	40	-	-	-	-	-	2-0-2 40*	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Б1.ВЧ.00</b>	<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							<b>34</b>	<b>1564</b>	<b>986</b>	<b>306</b>	<b>-</b>	<b>680</b>	<b>578</b>														
Б1.В.01	НАДЕЖНОСТЬ	А8	5	-	-	-	-	3	108	68	34	-	34	40	-	-	-	-	2-0-2 40*	-	-	-	-	-	-	-	-	
Б1.В.02	ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ	А8	5	-	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	-	-	-	
Б1.В.03	ТЕОРИЯ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЖИДКОСТНЫХ РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ	А8	9	-	-	-	-	3	108	68	34	-	34	40	-	-	-	-	-	-	-	-	2-0-2 40*	-	-	-		
Б1.В.04	ТЕОРИЯ И РАСЧЕТ РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ	А8	9	-	-	-	-	3	108	68	34	-	34	40	-	-	-	-	-	-	-	-	2-0-2 40*	-	-	-		
Б1.В.В.01	ДВИГАТЕЛИ ДВУХСРЕДНЫХ АППАРАТОВ	А8	-	-	10	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-		





**3. Распределение зачетных единиц и часов по циклам и разделам**

БЛОК	Зач. единицы	Академ. часы	заняты	Л	ЛР	ПЗ	СРС
<b>Б1</b>	248	9268	4998	2108	340	2550	4270
<b>Б2</b>	73	2628	272			272	2356
<b>Б3</b>	9	324					324
<b>Всего часов</b>	<b>330</b>	<b>12220</b>	<b>5270</b>	<b>2108</b>	<b>340</b>	<b>2822</b>	<b>6950</b>

**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													
	ЗЕ	Ауд.	СРС	ЗЕ	Ауд.	СРС	ЗЕ	Ауд.	СРС	ЗЕ	Ауд.	СРС	ЗЕ	Ауд.	СРС	ЗЕ	Ауд.	СРС	ЗЕ	Ауд.	СРС												
<b>Б1</b>	29	561	551	25	578	390	27	544	496	24	544	388	24	527	405	22	425	367	24	459	405	21	425	331	28	476	532						
<b>Б2</b>				6		216	2	34	38	8	34	254	3	34	74	9	34	290	3	34	74	9	34	290	3	34	74	9	34	290	21		756
<b>Б3</b>																													9		324		
<b>Всего</b>	29	561	551	31	578	606	29	578	534	32	578	642	27	561	479	31	459	657	27	493	479	33	493	695	24	459	405	37	510	822	30		1080
<b>В неделю</b>		32			34			34			34			33			27			29			29			27			30				



### 5. Итоговые данные учебного процесса

Количество	Объем работы в час.						Распределение по курсам и семестрам									
	Всего	Аудиторные				СРС										
		занят. ауд.	Л	ЛР	ПЗ		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс	
							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Зачетных единиц	330						29	31	29	32	27	31	27	33	24	37
Часов теоретического обучения (по семестрам - в неделю)	12220	5270	2108	340	2822	6950	52.95	49.33	52.95	50.83	49.52	46.5	46.29	49.5	41.14	55.5
Курсовых проектов	4											1	1		1	1
Курсовых работ	2								1	1						
Экзаменов	29						2	3	3	2	3	4	4	3	3	2
Дифференцированных зачетов	39							6	2	5	4	4	3	5	4	5
Зачетов	33						9	1	6	4	3	1	2	2	1	4
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 А8

Начальник отдела основных образовательных программ

Л.А. Смирнова