Копия не для утверждения **Рабочий учебный план на 2017/2018 учебный год** Специальность/Направление **24.05.02_05** Кафедра **Э8**

Группа	Кол.Студентов	Семестр	Учебных недель	Теоретические занятия(Т)	Аттестация(Э)	Практика(П)	ГИА(ГА)
Э8-111	13 (0)	11	14	22.09.2017-28.12.2017	29.12.2017-25.01.2018	01.09.2017-21.09.2017	-
Э8-121	13 (0)	12	16	-	-	07.02.2018-06.03.2018	07.03.2018-30.06.2018

п	11 семестр Дисциплины	Каф	Общая труд-ть		Виды учебной работы и трудоемкость, час							Оценка, баллы	График выполнения контрольных мероприятий																					
					Распределение, час			Аттестация			Прочее																						
			З.е.	Часы*	Лек	Упр	Лаб	Зач	Д.зач	Экз	Д.зач		П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	Э	К
1	Автоматизация и управление в ЭРДУ	Э8	2	72	42	0	14	зач	-	-	-	50 50										ДЗ	М				ДЗ	М						
2	Баллистика космических аппаратов с ЭРДУ	Э8	2	72	28	0	0	зач	-	-	-	50 50											ДЗ	М				М						
3	ДВ №8 Испытание и эксплуатация бортовых энергоустановок	Э8	2	72	28	0	14	-	-	р.экз	-	50 50										М				ДЗ		М						
4	Испытания электроракетных двигателей	Э8	4	144	28	0	14	-	-	экз	-	35 35 30											ДЗ	М			ДЗ	М						
5	Конструирование и расчет бортовых энергоустановок	Э8	3	108	28	0	14	-	-	экз	-	35 35 30										ДЗ	М				ДЗ		М					
6	Конструирование и расчет электроракетных двигателей	Э8	2	72	0	0	0	-	-	-	КуР						%					%		%		%								
7	Космические солнечные энергосистемы	Э8	2	72	28	0	0	-	-	экз	-	35 35 30											ДЗ	М				М						
8	Менеджмент и инновации высоких технологий	ИБМ4	3	108	28	14	0	зач	-	-	-	100								РК					РК		ДЗ	М						
9	Научно-исследовательская работа	Э8	6	216	0	0	0	-	-	-	НИРС							%			%			%			%							
10	Системное проектирование ЭРДУ	Э8	2	72	28	14	0	зач	-	-	-	50 50												М		ДЗ		М						
11	Специальные космические энергосистемы	Э8	2	72	28	14	0	зач	-	-	-	50 50											М		ДЗ			М						
	Итого:		30	1080	266	42	56	5	0	4	2	Недели - числ -знам	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

Трудоемкость в неделю - 61.7 часов Аудиторная нагрузка в неделю - 26 часов

п	12 семестр Дисциплины	Каф	Общая труд-ть		Виды учебной работы и трудоемкость, час							Оценка, баллы	График выполнения контрольных мероприятий																					
					Распределение, час			Аттестация			Прочее																						
			З.е.	Часы*	Лек	Упр	Лаб	Зач	Д.зач	Экз	Д.зач		П	П	П	П	ГА	ГА	ГА	ГА	ГА	ГА	ГА	ГА	ГА	ГА	ГА	ГА	ГА	ГА	ГА		
1	ВКР-Охрана труда и экология	Э9	1	36	0	0	0	-	-	-	-																						
2	ВКР-Технологическая часть	СМ12	3	108	0	0	0	-	-	-	-																						
3	ВКР-Экономическая часть	ИБМ2	1	36	0	0	0	-	-	-	-																						
4	Подготовка и защита ВКР	Э8	19	684	0	0	0	-	-	-	-								%					%			%			%			
5	Преддипломная практика	Э8	6	216	0	0	0	-	-	-	ПП																						
	Итого:		30	1080	0	0	0	0	0	0	1	Недели - числ -знам	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

Трудоемкость в неделю - 54 часов Аудиторная нагрузка в неделю - 0 часов