

1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр	
Наименование дисциплины	З.Е.	Наименование дисциплины	З.Е.	Наименование дисциплины	З.Е.	Наименование дисциплины	З.Е.
Блок гуманитарных дисциплин							
Иностранный язык в профессиональной деятельности	2	Иностранный язык в профессиональной деятельности	2				
Управление проектами	3	Философия технических наук	2				
Блок расчетно-экспериментальных дисциплин							
Теория надежности РКТ	3			Планирование эксперимента и методы обработки результатов при проектировании ракетно-космической техники	3	Испытания ракетных комплексов	3
Математическое моделирование систем ракетно-космической техники	3	Суперкомпьютерное моделирование технических устройств и процессов	2	Основы патентных исследований	3		
Блок проектно-конструкторских дисциплин							
Сквозные технологии в проектировании ракетно-космической техники	3	Сквозные технологии в проектировании ракетно-космической техники	3	Эксплуатация ракетных комплексов и космических аппаратов	4		
		Расчеты на прочность систем и агрегатов летательных аппаратов	4	Проектирование спускаемых аппаратов	3	Проектирование систем теплоснабжения и терморегуляции ЛА	3
Конструирование ракет и ракетных комплексов	3	Конструирование ракет и ракетных комплексов	3	Проектирование и производство изделий ракетно-космической техники	3	Проектирование и производство изделий ракетно-космической техники	2
				Проектирование специальных систем ракет и космических аппаратов	3		
Блок практик							
Учебная практика, научно-исследовательская работа	9	Производственная практика, научно-исследовательская работа	12	Производственная практика, научно-исследовательская работа	12	Производственная практика, научно-исследовательская работа	6
		Учебная практика, ознакомительная практика	3			Производственная практика, преддипломная практика	6
		Производственная практика, проектная практика	3				
Итоговая государственная аттестация							
						Выпускная квалификационная работа магистра	9
Сумма в семестр	26		34		31		29
Итого							120