







№	Наименование дисциплины	Распределение форм контроля по периодам				Всего часов		з.е.	Часы аудиторной работы				Часы внеаудиторной работы, включая самостоятельную работу обучающегося	Распределение нагрузки по периодам												Компетенции			
		Экзамены	Зачёты	Дифференцированные зачёты	Курсовые работы	Астрономических	Академических		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия / практические занятия по подгруппам	Всего		1 курс				2 курс											
														Первый семестр		Второй семестр		Третий семестр		Четвертый семестр									
		Количество недель												13			14			15			6						
		з.е.	л	п	лб/пзпп	з.е.	л		п	лб/пзпп	з.е.	л		п	лб/пзпп	з.е.	л	п	лб/пзпп	з.е.	л	п	лб/пзпп						
<b>Итого: Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>		1	3	0	0	1 053	1 404	39	0	0	0	0	1 404	6				12							21				
<b>Итого: Б2 Практика</b>		1	3	0	0	1 053	1 404	39	0	0	0	0	1 404	6				12							21				
<b>Б3 Государственная итоговая аттестация</b>																													
<b>Обязательная часть</b>																													
1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	4				162	216	6	0	0	0	0	216													4 н.		ОПК-1,2,3,4,5,6,7,ПК-1,2,3,4,УК-1,2,3,4,5,6	
<b>Итого: Б3 Государственная итоговая аттестация</b>		1	0	0	0	162	216	6	0	0	0	0	216												6				
<b>Итого за весь срок обучения</b>		8	21	0	0	3 240	4 320	120	244	232	296	772	3 548	27	48	48	144	33	84	56	112	30	112	128	16	30		24	
<b>Обязательных экзаменов</b>															2											0			
<b>Обязательных зачётов</b>															5											6		1	
<b>% лекционных</b>																											31,61		









