



№ по порядку	Наименование дисциплин, практик, ГИА	Форма итогового контроля по семестрам												Ч а с о в							Ч а с о в в н е д е л ю																Зач.единицы							
		Экзамены								Дифф. зачеты ("." - простые)				Государственная аттестация	Всего на обучение	из них						Часов на подготовку и сдачу экзаменов	Курсовые и контрольные работы	Распределение по курсам и семестрам																ВСЕГО ЧАСОВ	Всего	Базовые	Вариативные	
		1 2 3 4 5 6 7 8								1 2 3 4 5 6 7 8						Всего аудиторных занятий		Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия, семинары, упражн. и т.п.	Практики			Самостоятельная работа	1 курс				2 курс				3 курс				4 курс							
		1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4			5	6								7	8	6	7	1 сем. 15 нед.	2 сем. 15 нед.	3 сем. 15 нед.	4 сем. 15 нед.	5 сем. 15 нед.	6 сем. 15 нед.	7 сем. 15 нед.	8 сем. 15 нед.	1 сем. 15 нед.	2 сем. 15 нед.	3 сем. 15 нед.					4 сем. 15 нед.
1	2	3								4				5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15 16 17 18 19 20 21 22																23	24	25	26	
										2							90	30		30			60													90	2	2						
											3						90	30		30			60													90	2	2						
												4					90	30		30			60													90	2	2						
													5				90	30		30			60													90	2	2						
Б.1.19	Общая физика: квантовая физика												5				90	60	30			30			3										90	2	2							
	Общая физика: электричество и магнетизм													5			90	60	30			30			3										90	2	2							
Б.1.20	Общая физика: оптика		3														195	90	60			30			3										225	5	5							
Б.1.21	Теоретическая физика			4													150	60	30			30			3										180	4	4							
Б.1.22	Аналитическая механика																390	240	120			120			8										450	10	10							
Б.1.23	Введение в теоретическую физику																210	120	60			60			8										270	6	6							
			3														105	60	30			30			4										135	3	3							
				4													105	60	30			30			4										135	3	3							
Б.1.24	Безопасность жизнедеятельности																180	120	60			60			4										180	4	4							
	Физическая культура																90	60	30			30			2										90	2	2							
Б.1.25	Операционные системы																90	60	30			30			2										90	2	2							
Б.1.26	Введение в аэродинамику																45	30	30			15			2										45	1	1							
Б.1.V.3	Архитектура компьютеров																90	60				60			2										90	2	2							
Б.1.V.4	Программирование на языке Python																135	60	30	30		75			4										135	3	3							
Б.1.V.5	Алгоритмы и структуры данных																90	60	60			30			2										90	2	2							
Б.1.V.6	Программирование на языке Python																45	30	30			15			2										45	1	1							
Б.1.V.7	Теория автоматов																255	135	60	75		120	60		2										315	7	7							
Б.1.V.8	Теория автоматов																150	75	30	45		75	30		1										180	4	4							
Б.1.V.8	Колебания и волны																105	60	30	30		45	30		1										135	3	3							
Б.1.V.9	Продвинутое программирование на C++																90	45	15			30			2										90	2	2							
Б.1.V.10	Введение в динамику полета																90	60	30			30			2										90	2	2							
Б.1.V.11	Машинное обучение																105	60	30			45	30		2										135	3	3							
Б.1.V.12	Радиолокация																285	120		60	60	165	30		4										315	7	7							
Б.1.V.13	Инженерный практикум																135	60		30	30	75			4										135	3	3							
Б.1.V.12	Радиолокация																150	60		30	30	90	30		2										180	4	4							
Б.1.V.13	Инженерный практикум																105	60	30			45	30		2										135	3	3							
Б.1.V.14	Теория автоматического управления																810	330				330	480		4										810	18	18							
Б.1.V.15	Компьютерное зрение																90	30				60			2										90	2	2							
Б.1.V.16	Цифровая обработка сигнала																90	30				60			2										90	2	2							
Б.1.V.17	Управление группами БВС																90	30				60			2										90	2	2							
Б.1.V.18	Проектирование БВС																90	30				60			2										90	2	2							
Б.1.V.19	Схемотехника																180	120	60			60			4										180	4	4							
Б.1.V.20	Программирование встроенного электронного оборудования БВС																90	60	30			30			2										90	2	2							

