

* учебные занятия во время праздничных нерабочих дней не планируются и не проводятся, поэтому плановая продолжительность учебных занятий весеннего семестра (16 полных недель) заканчивается на 17-ой календарной неделе семестра.

[illegible]

[illegible]

Код	Наименование дисциплин	Трудоемкость		Распределение по семестрам												Экзамены: распределение по семестрам												Распределение по курсам и семестрам										Кафедра															
		Зачетных единиц	Часов	Экз-нов Зачетов КП КР												Распределение трудоемкости по видам занятий (часы)												1 курс																									
																												2 курс																									
																												3 курс																									
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	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
Блок 1	Дисциплины (модули)	101	3636	Для всех ОПОП данной специальности																																																	
Б1.Б.3.00	Базовая часть	60	2160																																																		
Б1.Б.3.01	Инженерная и компьютерная графика	3	108					2								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48					48	0	0	60		0,0		60		3								ИТГД				
Б1.Б.3.02	Безопасность жизнедеятельности	3	108				5									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	26,4	32		16	0	0	60		0,0		60			3								БЖД				
Б1.Б.3.03	Радиоматериалы и радиокомпоненты	3	108	6												0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	48	26,4	24		16	8	0	60		40,0		20											МНЭЛ				
Б1.Б.3.04	Основы теории цепей	7	252	3			4					4				0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	112	61,6	56		24	32	0	140		40,0		100			4	3							РТС				
Б1.Б.3.05	Электродинамика и распространение РВ	5	180					4								0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0		35,2	32		16	16	0		116		40,0				2	2							РУС				
Б1.Б.3.06	Электроника	4	144	4												0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	64	35,2	32		16	16	0	80		40,0		40			4								РТУ				
Б1.Б.3.07	Метрология и радиоизмерения	3	108				6									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	26,4	24		16	8	0	60		0,0		60				3							ИИБМТ				
Б1.Б.3.08	Радиотехнические цепи и сигналы	8	288	4			5					5				0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	112	61,6	64		32	16	0		176		40,0		136			4	3							ТОР			
Б1.Б.3.09	Схемотехника АЗУ	4	144	5								6				0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	48	26,4	32		16	0	0		96		40,0		56				3							РТС			
Б1.Б.3.10	Цифровые устройства и микропроцессоры	6	216					5								0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0		44,0	48		16	16			136		40,0		96			2	3							РТС			
Б1.Б.3.11	Радиоавтоматика	3	108	5												0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	48	26,4	16		16	16	0	60		40,0		20				3								РТС			
Б1.Б.3.12	Основы конструирования и технологии производства РЭС	3	108	6												0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	48	26,4	16		16	16	0	60		40,0		20					3							ИИБМТ			
Б1.Б.3.13	Информационные технологии	3	108					5								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	26,4	16		16	16	0	60		0,0		60					3								РТС		
Б1.Б.3.14	Устройства СВЧ и антенны	5	180	5			6									0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	80	44,0	48		16	16			100		40,0		60				2	3							РУС		
Всего		60	2160														896	466,4	440		232	224	0				1264		400		864	0	3	4	13	21	15	0	0	0	0	0											
Б1.Б.3.00	Вариативная часть	41	1476														896	0																																			
Б1.Б.3.01	Цифровая обработка сигналов	3	108	7												0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	48	26,4	24		16	8		60		40,0		20				3								РТС			
Б1.Б.3.02	Электропреобразовательные устройства радиоэлектронных средств	3	108				6									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	26,4	32		16	0	0		60		0,0		60				3								РТУ		
Б1.Б.3.03	Устройства ГФС	5	180	6			7									0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	64	35,2	40		16	8	0		116		40,0		76			2	2								РТУ		
Б1.Б.3.04	Устройства ПОС	5	180	7			8					8				0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	64	35,2	40		16	8	0		116		40,0		76			2	2								РТУ		
Б1.Б.3.05	Телевизионные системы и устройства	3	108				9									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	26,4	32		16	0	0		60		0,0		60								3					РТС	
Б1.Б.3.06	Основы компьютерного проектирования и моделирования РЭС	3	108	7												0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	48	26,4	24		16	8	0	0	60		40,0		20						3							РТС	
Б1.Б.3.07	Основы теории радиолокационных систем и комплексов	5	180	8												0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	64	35,2	48		16	0	0		116		40,0		76					4								РТС	
Б1.Б.3.08	Основы теории радиосистем и комплексов управления	5	180	8			7					8				0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	64	35,2	48		16	0			116		40,0		76				2	2							РУС		
Б1.Б.3.09а	Дисциплины по выбору студента	3	108																																																		
Б1.Б.3.09б	Основы теории радионавигационных систем и комплексов	3	108				7									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	26,4	24		16	8	0	0	60		0,0		60						3								РТУ
Б1.Б.3.09в	Теоретические основы радионавигационных систем	3	108													0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	35,2	24		16	24	0	0	44		0,0		44														РТУ
Б1.Б.3.10а	Основы теории радиосистем передачи информации	3	108				7					7				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	35,2	24		16	24	0	0	44		0,0		44													РУС	
Б1.Б.3.10б	Основы теории космических информационно-управляющих потоков	3	108													0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	26,4	24		16	8	0	0	60		0,0		60													РУС	
Б1.Б.3.11а	Основы теории радиосистем и комплексов радиоэлектронной борьбы	3	108				7									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	26,4	24		16	8	0	0	60		0,0		60													РТС	
Б1.Б.3.11б	Теоретические основы радиоэлектронной борьбы	3	108													0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	26,4	24		16	8	0	0	60		0,0		60													РТС	
Всего		41	1476														608	334,4	360		176	72	0				868		240		628	0	0	0	0	0	5	22	8	3	0												
Всего на Л4		101	3636														1504	800,8	800		408	296	0				2132																										

Руководитель ОПОП,
зав. каф. РУС С.Н.Кириллов

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Трудоёмкость учебных недель с физк (час.нед)		44,0	57,9	49,9	49,8	53,8	40,6	56,7	44,1	50,4	35,4		Без НИР
	Экз	39	4	4	4	4	4	4	4	4	3		
	Зач	45	3	5	3	4	6	4	6	4	6		
	КП	3	0	0	0	0	0	0	1	1	1		
	KP	7	0	0	0	1	2	1	1	1	0		
	Сессия (неделя)		4	4	4	4	4	4	4	4	3		
	Экзамен (часов)	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	36,0		
Трудоёмкость ОПОП полная (в т ч с физк и НИР)	Часов	2160,0		2160,0		2160,0		2160,0		2160,0		1080	Добавл. Н
	Зачетных единиц	60,00		60,00		60,00		60,00		60,00		30,00	330,00
	Сумма по листам	60,00		60,00		60,00		60,00		60,00		30,00	330,00
		0		0		0		0		0			

Зав. кафедрой РТС В.И.Кошелев
Зав. кафедрой РТУ Ю.Н.Паршин
Зав. кафедрой РУС С.Н.Кириллов