

Код	Наименование дисциплин	Трудоёмкость		Распределение по семестрам												Экзамены: распределение по семестрам										Распределение по видам занятий (часы)										Распределение по курсам и семестрам										Кафедра						
		Зачет-ных единиц	Часов	Экзаме-нов						Зачетов						КП	КР	Распределение по курсам и семестрам										1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс																				
				Семестр										Всего	ЛК макс			ЛК факт	Лаб. раб.	Практ (Упр)	Всего	Полная трудоёмкость без графы 28		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.						5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	9 сем.	10 сем.														
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10									Экзамены и консультации перед экзаменом	Другие виды работ, в т.ч. самостоятельная работа																Часов в неделю													
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	#	32	33	34	35	36	#	39	#	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
Блок 1	Дисциплины (модули) (окончание на л5)	156	5616																																																	
Б1.Б.3.00	Базовая часть	111	3996																																																	
Б1.Б.3.01	Безопасность жизнедеятельности	3	108				10									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	26,4	16		16	16	0		60		0,0		60												3	БЖДиЭ	
Б1.Б.3.02	Аппаратные средства вычислительной техники	7	252	3			2									0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	96	52,8	48		32	16	0		156		40,0		116			3	3									ЭВМ	
Б1.Б.3.03	Языки программирования	13	468	2	4		3									0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	176	96,8	96		64	16	0		292		80,0		212			4	4	3									ИБ
Б1.Б.3.04	Методы программирования	9	324	5			6				6					0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	128	70,4	72		32	24	0		196		40,0		156						4	4						ИБ	
Б1.Б.3.05	Электроника и схемотехника	5	180	5			4									0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	64	35,2	48		16	0	0		116		40,0		76					2	2							ЭВМ	
Б1.Б.3.06	Операционные системы	9	324	5			4				5					0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	128	70,4	72		32	24	0		196		40,0		156					4	4							ЭВМ	
Б1.Б.3.07	Компьютерные сети	5	180	8			7									0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	64	35,2	32		16	16	0		116		40,0		76							2	2					ИБ	
Б1.Б.3.08	Системы управления базами данных	5	180	8			7									0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	64	35,2	32		16	16	0		116		40,0		76							2	2					ИБ	
Б1.Б.3.09	Модели безопасности компьютерных систем	6	216	7											7	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	80	44,0	40		40	0	0		136		40,0		96								5					ИБ	
Б1.Б.3.10	Основы информационной безопасности	3	108					5								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	26,4	32		16	0	0		60		0,0		60					3								ИБ	
Б1.Б.3.11	Криптографические методы защиты информации	5	180	7				8								0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	64	35,2	32		16	16	0		116		40,0		76							2	2					ИБ	
Б1.Б.3.12	Криптографические протоколы	4	144	9				8								0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	48	26,4	32		16	0	0		96		40,0		56									2	1			ИБ	
Б1.Б.3.13	Теоретико-числовые методы в криптографии	4	144	6				7								0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	48	26,4	32		16	0	0		96		40,0		56							2	1					ВМ	
Б1.Б.3.14	Спецдисциплина 1	5	180	8				7								0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	64	35,2	32		16	16	0		116		40,0		76							2	2	2				ИБ	
Б1.Б.3.15	Защита в операционных системах	4	144	7				6								0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	48	26,4	32		16	0	0		96		40,0		56					2	1							ИБ	
Б1.Б.3.16	Основы построения защищенных баз данных	6	216	9							9					0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	80	44,0	40		16	24	0		136		40,0		96												5	ИБ	
Б1.Б.3.17	Основы построения защищенных компьютерных сетей	6	216	9							9					0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	80	44,0	40		16	24	0		136		40,0		96												5	ИБ	
Б1.Б.3.18	Защита программ и данных	4	144	9				8								0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	48	26,4	32		16	0	0		96		40,0		56									2	1			ИБ	
Б1.Б.3.19	Спецдисциплина 3	4	144					6								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	35,2	48		16	0	0		80		0,0		80							4						ИБ	
Б1.Б.3.20	Сети и системы передачи информации	4	144	6												0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	48	26,4	32		16	0	0		96		40,0		56							3						ЭВМ	
Всего		111	3996																						1488	818,4	840		336	312	0		2508		720		1788	0	7	7	9	13	15	15	12	12	3					
Всего на Л4		111	3996																						1488	818,4	840		336	312	0		2508		720		1788	0	7	7	9	13	15	15	12	12	3					
Полная трудоёмкость листа (зач.ед.)		111	0																																																	
				Трудоёмкость учебных недель (час/нед)																																																
				Экз										Зач										КП										КР																		
				0 0 1 1 1 1 1 3 2 3 3 4 0 1										0 1 1 2 1 3 4 3 0 1										0 0 0 0 1 1 0 0 1 0										0 0 0 1 0 0 1 0 1 0																		

