

2. Учебный план 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем

Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик		Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка							Распределение учебной нагрузки по курсам (по час. в семестр)					
				Самостоятельная работа	Во взаимодействии с преподавателем						I курс		II курс		III курс	
					Нагрузка дисциплины и МДК			По практике произ.и учебной	Промежуточный аттестации	1 сем. 16 н.	2 сем. 23н. 18/5	3 сем. 17н. 12/5	4 сем. 22н. 18/4	5 сем. 17н. 11/6	6 сем. 14 н. 9/5	
					Всего учебных занятий	В т. ч. по учебным дисциплинам										
Теоретическое обучение	Лаб. и прак. занятий	Курсовых работ														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		432		432	22	410	-	-	18	160	72	48	72	44	32
ОГСЭ.01	Основы философии	3,-,-,-,-,-	48		48	42	4	-	-	2	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.02	История	3,-,-,-,-,-	48		48	40	6	-	-	2	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,ДЗ,-,ДЗ,-Э	168		168	8	156	-	-	4	32	36	24	36	22	18
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,3,ДЗ	168		168	4	158	-	-	6	32	36	24	36	22	18
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл		224		224	102	122	-	-	6	128	72	24	0	0	0
ЕН.01	Математика	3,-,-,-,-,-	64		64	30	34	-	-	2	64	0	0	0	0	0
ЕН.02	Информатика	-,-,ДЗ,-,-,-	124		124	44	80	-	-	2	64	36	24	0	0	0
ЕН.03	Физика	-,-,3,-,-,-	68		68	38	28	-	-	2	32	36	0	0	0	0
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		684		696	416	266			22	256	252	72	36	44	24
ОП.01	Инженерная и компьютерная графика	ДЗ,-,-,-,-,-	64		64	22	40	-	-	2	64	0	0	0	0	0
ОП.02	Электротехника	-,3,-,-,-,-	72		72	32	38	-	-	2	0	72	0	0	0	0
ОП.03	Электроника и схемотехника	-,-,ДЗ,-,-,-	128		128	106	20	-	-	2	32	72	24	0	0	0
ОП.04	Основы информационной безопасности	Э,-,-,-,-,-	128		128	68	60	-	-	8	128	0	0	0	0	0
ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования	-,-,ДЗ,-,-,-	120		120	62	56	-	-	2	0	72	48	0	0	0
ОП.06	Экономика и управление	-,-,3,-,-,-	36		36	28	6	-	-	2	0	0	0	36	0	0
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	-,-,-,-,ДЗ	68		68	40	26			2	0	0	0	0	44	24
ОП.08	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности	-,3,-,-,-,-	68		80	48	20	-	-	2	32	36	0	0	0	0

П.00	Профессиональный цикл															
ПМ. 01	Эксплуатация информационно-телекоммуникационных систем и сетей		1056		1056	376	318	-	360	2	0	432	396	228	0	0
МДК01.01	Приемно-передающие устройства, линейные сооружения связи и источники электропитания	-, -, -, Э, -, -	384		384	174	210	-	-	-	0	108	96	180	0	0
МДК01.02	Телекоммуникационные системы и сети	-, -, -, Э, -, -	312		312	162	150				0	108	96	108	0	0
МДК01.03	Электрорадиоизмерения и метрология	-, -, ДЗ, -, -, -	60		60	40	18	-		2	0	36	24	0	0	0
УП.01	Учебная практика	-, -, ДЗк, -, -, -	144		144	0	0	-	144		0	72	72	0	0	0
ПП.0	Производственная практика		216		216	0	0	-	216			108	108	0	0	0
ПМ.02	Защита информации в информационно-телекоммуникационных системах и сетях с использованием программных и программно-аппаратных(в том числе криптографических средства защиты)		694		694	202	240		252	0	0	0	72	360	262	0
МДК02.01	Защита информации в информационно-телекоммуникационных системах и сетях с использованием программных и программно-аппаратных средств защиты	-, -, -, -, Э, -	268		268	128	140	20	-	0	0	0	72	108	88	0
МДК02.02	Криптографические защиты информации	-, -, -, -, Э, -	174	-	174	74	100	20	-		0	0	0	108	66	0
УП.02	Учебная практика		72	0	72	-	-	-	72		0	0	0	36	36	0
ПП.0	Производственная практика		180	0	180	-	-	-	180		0	0	0	108	72	0
ПМ.03	Защита информации и информационно-телекоммуникационных систем и сетях использованием технических средств защиты		378		378	72	246	-	108	0	0	0	0	0	262	116
МДК03.01	Защита информации и информационно-телекоммуникационных систем и сетях использованием технических средств защиты	-, -, -, -, -, Э	206		186	40	146	-	-	0	0	0	0	44	88	54
МДК03.02	Физическая защита линий связи информационно- телекоммуникационных систем и сетях	-, -, -, -, -, Э	132		132	32	100	-	-	0	0	0	0	0	66	66
УП.03	Учебная практика	-, -, -, -, -, ДЗк, -	36	0	36	-	-		36	0	0	0	0	0	36	0
ПП.03	Производственная практика		72	0	72	-	-	-	72	0	0	0	0	0	72	0
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих		324		324	-	144		180		0	0	0	0	0	324
МДК04.01	Обслуживание аппаратного обеспечения персональных компьютеров, серверов, периферийных устройств, оборудования и компьютерной оргтехники	-, -, -, -, -, ДЗк	126	45	144	-	144	-	-	0	0	0	0	0	0	144
УП.04	Учебная практика		72	0	72	-	-	-	72		0	0	0	0		72

ПП.04	Производственная практика		108	0	108				108		0	0	0	0		108
ПДП	Преддипломная практика				144		4н				0	0	0	0		
	Промежуточная аттестация				180											
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация				216				900							
					4464						612	792	612	792	612	504
Государственная итоговая аттестация					всего	Дисциплин и МДК				612	648	432	648	396	324	
1. Программа базовой подготовки						Учебной практики				-	72	72	36	72	72	
1.1. Дипломный проект						Произв.практика				-	108	108	108	144	108	
Выполнение дипломного проекта - 4 недели (с18 мая по 14 июня)						Пред.практика				-					144	
Защита дипломного проекта - 2 недели (с 15 июня по 28 июня)						Эзм.(в т.ч.экзамен				1	-	-	2	2	3	
1.2 Демонстрационный экзамен						дифф. зачетов				1	1	5	1	1	3	
						зачетов				3	3	3	1	1	-	