

План учебного процесса (основная образовательная программа СПО от 13.03.2020г.) 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Объем образовательной программы в академических часах	Учебная нагрузка обучающихся в часах								Трудоёмкость образовательной программы по курсам и семестрам (часов в семестр)															
		Экзамен	Зачёт	Дифференцированный зачёт		Самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							1 курс		2 курс		3 курс		4 курс									
							Консультации	Промежуточная аттестация в форме экзамена	По практикам производственной и учебной	Нагрузка по УД/МДК				1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.								
										Всего по УД/МДК	теоретического обучения	лабораторных и практических	курсовые проекты (работы)	Самостоят. работа	Всего по УД/МДК	Самостоят. работа	Всего по УД/МДК	Самостоят. работа	Всего по УД/МДК	Самостоят. работа	Всего по УД/МДК	Самостоят. работа	Всего по УД/МДК						
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
0.00	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	3	1	9	1476	0	48	24	0	1404	662	742	0	0	612	0	792	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.00	Общие общеобразовательные учебные дисциплины	2	1	6	940	0	40	16	0	884	378	506	0	0	370	0	514	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык	2			90	0	4	8		78	46	32		0	34	0	44												
ОУД.02	Литература			2	76	0	2	0		74	32	42		0	52	0	22												
ОУД.03	Родной (русский) язык			2	40	0	0			40	30	10		0	18	0	22												
ОУД.04	Иностранный язык			2	126	0	2			124	0	124		0	36	0	88												
ОУД.05	Математика	2			216	0	2	8		206	146	60		0	90	0	116												
ОУД.06	История			2	84	0	2			82	32	50		0	36	0	46												
ОУД.07	Физическая культура		1	2	138	0	2			136	0	136		0	52	0	84												
ОУД.08	Основы безопасности жизнедеятельности			2	86	0	4			82	56	26		0	36	0	46												
ОУД.09	Астрономия				64	0	2			62	36	26		0	16	0	46												
	Индивидуальный проект				20	0	20			0	0	0		0	0	0	0												
	По выбору из обязательных предметных областей	1	0	2	436	0	6	8	0	422	236	186	0	0	190	0	232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.10	Информатика			2	120	0	2			118	42	76		0	52	0	66												
ОУД.11	Физика	2			202	0	2	8		192	124	68		0	70	0	122												
ОУД.12	Химия			2	114	0	2			112	70	42		0	68	0	44												
ПОО.00	Дополнительные образовательные дисциплины	0	0	1	100	0	2	0	0	98	48	50	0	0	52	0	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ПОО.01	Русский язык и культура речи			2	100	0	2			98	48	50		0	52	0	46												
ПОО.02	Прикладная математика				0	0				0	0	0		0	0	0	0												
ОГСЭ.00	ОБЩИЙ ГУМАНИТАРНЫЙ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ	1	5	8	516	14	4	8	0	490	166	324	0	0	0	0	0	4	170	2	76	0	40	2	56	2	52	4	96
ОГСЭ.01	Основы философии			8	62	2				60	60	0															2	60	
ОГСЭ.02	История			3	106	2	2			102	102	0						2	102										
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	8		34567	184	10	2	8		164	0	164						2	34	2	38	0	20	2	28	2	26	2	18
ОГСЭ.04	Физическая культура		34567	8	164	0				164	4	160							34	0	38	0	20	0	28	0	26	0	18

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		
ЕН.00	МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ОБЩИЙ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ	1	0	2	216	6	2	8	0	200	108	92	0	0	0	0	4	136	2	64	0	0	0	0	0	0	0		
ЕН.01	Математика			3	70	2				68	46	22				2	68												
ЕН.02	Информатика			4	66	2				64	24	40						2	64										
ЕН.03	Физика	3			80	2	2	8		68	38	30				2	68												
ОП.00	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	5	0	5	890	20	14	40	0	816	489	327	0	0	0	0	6	152	6	184	0	20	2	172	6	222	0	66	
ОП.01	Инженерная и компьютерная графика			4	76	2	2			72	0	72						2	72										
ОП.02	Электротехника	4			122	4	2	8		108	50	58				2	50	2	58										
ОП.03	Электроника и схемотехника	6		5	140	4	2	8		126	100	26										2	60	2	66				
ОП.04	Основы информационной безопасности	4			66	4	2	8		52	34	18				2	34	2	18										
ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования	6			146	2	2	8		134	78	56										0	70	2	64				
ОП.06	Экономика и управление			4	58	0	2			56	48	8						0	36	0	20								
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности			3	70	2				68	40	28				2	68												
ОП.08	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности	7		6	118	0	2	8		108	78	30										0	42	0	66				
ОП.09	Охрана труда			8	94	2				92	61	31												2	26	0	66		
П.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	10	8	4	2482	116	22	72	864	1282	676	516	90	0	0	0	0	20	120	18	322	38	280	16	248	18	168	14	144
ПМ.01	Эксплуатация информационно-телекоммуникационных систем и сетей	3	2	1	846	60	8	24	288	466	240	196	30	0	0	0	0	20	120	12	114	14	120	14	112	0	0	0	0
МДК.01.01	Приемо-передающие устройства, линейные сооружения связи и источники электропитания	4			276	32	2	8		234	154	80					20	120	12	114									
МДК.01.02	Телекоммуникационные системы и сети			5	208	24	2			182	62	90	30								10	70	14	112					
МДК.01.03	Электрорадиоизмерения и метрология	5			64	4	2	8		50	24	26									4	50							
УП.01	Учебная практика		4		108					108										108									
ПП.01	Производственная практика		6		180					180															180				
ПМ.1.ЭК	Экзамен квалификационный	6			10		2	8	0																				
ПМ.02	Защита информации в информационно-телекоммуникационных системах и сетях с использованием программных и программно-аппаратных (в том числе, криптографических) средств	3	2	1	676	20	6	24	252	374	234	110	30	0	0	0	0	0	0	152	12	60	0	0	8	90	0	72	
МДК.02.01	Защита информации в информационно-телекоммуникационных системах и сетях с использованием программных и программно-аппаратных средств защиты	5			234	12	2	8		212	116	66	30						0	152	12	60							

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		
МДК.02.02	Криптографическая защита информации	8	7	180	8	2	8	162	118	44														8	90	0	72		
УП.02	Учебная практика		5	108			108														108								
ПП.02	Производственная практика		7	144			144																		144				
ПМ.2.ЭК	Экзамен квалификационный	8		10		2	8																						
ПМ.03	Защита информации в информационно-телекоммуникационных системах и сетях с использованием технических средств защиты	2	2	2	538	36	6	16	180	300	120	150	30	0	0	0	0	0	0	0	12	70	0	80	10	78	14	72	
МДК.03.01	Защита информации в информационно-телекоммуникационных системах и сетях с использованием технических средств защиты		6	164	12	2		150	70	80										12	70	0	80						
МДК.03.02	Физическая защита линий связи информационно-телекоммуникационных систем и сетей	8	7	184	24	2	8	150	50	70	30													10	78	14	72		
УП.03	Учебная практика		6	72			72																						
ПП.03	Производственная практика		8	108			108																				108		
ПМ.3.ЭК	Экзамен квалификационный	8		10		2	8																						
ПМ.04	Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"	2	2	0	422	0	2	8	144	142	82	60	0	0	0	0	0	0	6	56	0	30	2	56	0	0	0	0	
МДК.04.01	Организация деятельности оператора электронно-вычислительных и вычислительных машин	6		160	8	2	8	142	82	60								6	56		30	2	56						
УП.04	Учебная практика		5	144			144														144								
ПП.04	Производственная практика		6	108																				108					
ПМ.4.ЭК	Экзамен квалификационный	6		10		2	8																						
ПДП.00	Преддипломная практика			144																								144	
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация			216																								216	
ВСЕГО		20	14	28	5940	156	90	152	864	4192	2101	2001	90	0	612	0	792	34	578	28	646	38	340	20	476	26	442	18	306
Консультации: 4 часа на каждого обучающегося (в год)															612	792		578		646		340		476		442		306	
															0	0		0		108		252		72		0		0	
Государственная (итоговая) аттестация - 6 недель															0	0		0		0		0		180		144		108	
1. Программа базовой подготовки															0	0		0		0		0		0		0		144	
1.1. Выпускная квалификационная работа в форме:															0	3		1		3		2		4		1		5	
Выполнение дипломного проекта с _____ по _____ (4 недели)															0	9		4		4		3		3		3		3	
Защита дипломного проекта (работы) с _____ по _____ (2 недели)															1	0		1		2		3		4		2		1	

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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

