

2. План учебного процесса 09.02.02 Компьютерные сети (гр. 3 кс)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации								Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)											Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)							
		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			Во взаимодействии с преподавателем					I курс		II курс		III курс		IV курс							
		1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем		Самостоятельная учебная работа	Нагрузка по дисциплинам и МДК		Учебная практика	Производственная практика	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем						
												теоретическое обучение	в т. ч. по учеб. дисциплинам и МДК																
1	2	3								4	5	6	7	8	9	10	11	13	14	15	16	17	18	19	20				
О.00	Общеобразовательный цикл									2100	696	1404	939	394						353	519	266	229	37					
ОДБ.01	Русский язык и литература		ДЗ		Э					292	97	195	195						34	44	51	66							
ОДБ.02	Иностранный язык	3	ДЗ	3	ДЗ					175	58	117		117					34	44	17	22							
ОДБ.03	История		ДЗ		ДЗ					175	58	117	117						34	44	17	22							
ОДБ.04	Астрономия				ДЗ					54	18	36	15	21							36								
ОДБ.05	Биология				ДЗ					54	18	36	36								17	19							
ОДБ.06	Химия		ДЗ							116	38	78	52	26					34	44									
ОДБ.07	Физическая культура	3	3	3	ДЗ					175	58	117	9	108					34	44	17	22							
ОБД.08	Экология				ДЗ					54	18	36	30	6							17	19							
ОДБ.09	География				ДЗ					54	18	36	30	6							17	19							
ОДБ.10	Основы безопасности жизнедеятельности		ДЗ							104	34	70	50	20					30	40									
ОДБ.11	Обществознание (включая экономику и право)				3	ДЗ				166	55	111	40								34	40	37						
ПД.00	Профильные дисциплины									681	226	455	365	90						153	259	43							
ОДП.13	Математика		ДЗ	Э						350	116	234	234						53	181									
ОДП.14	Информатика		Э							150	50	100	50	50					100										
ОДП.15	Физика				Э					181	60	121	81	40						78	43								
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл									279	93	186	186								85	65	36						
ЕН.01	Элементы высшей математики						Э			188	62	126	126								51	39	36						
ЕН.02	Элементы математической логики				Э					90	30	60	60								34	26							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл									852	340	512	474									92	86	80	112	142			
ОГСЭ.01	Основы философии						ДЗ			72	24	48	48													34	14		
ОГСЭ.02	История						ДЗ			72	24	48	48													34	14		
ОГСЭ.03	Иностранный язык			3	3	ДЗ	3	ДЗ		252	84	168	168								46	43	40	22	17				
ОГСЭ.04	Физическая культура			3	3	ДЗ	3	ДЗ		336	168	168	168								46	43	40	22	17				
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи						3	63	21	42	42	42															42		
ОГСЭ.06	Деловое общение						3	57	19	38	38																38		
П.00	Профессиональный цикл																												
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины									1492	496	996	510	340						70	46	119	79	273	298	51	60		
ОПД.01	Основы теории информации						ДЗ			105	35	70	58	12									34	36					
ОПД.02	Технологии физического уровня передачи данных						Э			105	35	70	58	12									34	36					
ОПД.03	Архитектура аппаратных средств	3	ДЗ							144	48	96	50	46					70	26									
ОПД.04	Операционные системы				Э					136	45	91	51	40					20	51	20								
ОПД.05	Основы программирования и баз данных						Э			256	85	171	84	87									34	69	34	34			
ОПД.06	Электротехнические основы источников питания				Э					133	44	89	69	20							34	21	34						
ОПД.07	Технические средства информатизации				ДЗ	Э				141	47	94	49	45									58	36					
ОПД.08	Инженерная компьютерная графика				3	ДЗ				189	63	126	62	64									45	81					
ОПД.09	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование						ДЗ			64	21	43	29	14											17	26			
ОПД.10	Безопасность жизнедеятельности				3	ДЗ				111	37	74	26	48									34	40					
ОПД.11	Начертательная геометрия и инженерная графика				ДЗ					108	36	72	20	52								34	38						
ПМ.00	Профессиональные модули									2819	589	###	419	467	80	444	456	51	125	94	141	144	266	365	98				
ПМ.01	Участие в проектировании сетевой инфраструктуры						К.Э.			578	112	226	112	114		240			51	77			31	67					
МДК.01.01	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	ДЗ	Э							192	64	128	64	64					51	77									
МДК.01.02	Математический аппарат для построения компьютерных сетей						ДЗ			146	48	98	48	50									31	67					
УП.01	Учебная практика		ДЗ												240				102	138									
ПП.01	Практика по профилю специальности																												
ПМ.02	Организация сетевого администрирования						К.Э.			779	150	395	140	143		90	144		48	94	141			84	28				
МДК.02.01	Программное обеспечение компьютерных сетей			ДЗ	Э					235	60	175	86	89						48	51	76							
МДК.02.02	Организация администрирования компьютерных систем				Э					154	46	108	54	54							43	65							
МДК.02.03	Организация работ по техническому сопровождению компьютерных сетей (Cisco)						ДЗ	Э		156	44	112	56	56										84	28				

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации								Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)												
										Объем образовательной нагрузки				Во взаимодействии с преподавателем			I курс				II курс		III курс		IV курс				
		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		Самостоятельная учебная работа	всего учебных занятий	Нагрузка по дисциплинам и МДК		Учебная практика	Производственная практика	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.						
		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.			в т. ч. по уч. дисциплинам и МДК	теоретическое обучение											в т. ч. по уч. дисциплинам и МДК	в т. ч. по практико-занятий курсовых работ (проектов)				
		1	2	3	4	5	6	7	8	4	5	6	7	8	9	10	11	13	14	15	16	17	18	19	20				
УП.02	Учебная практика				ДЗ								90					48	42										
ПП.02	Практика по профилю специальности				ДЗ								144						144										
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры								К. Э.	890	196	436	100	142	50	114	144				48	121	190	31					
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры					ДЗ	Э			200	60	140	50	90						48	50	42							
МДК.03.02	Безопасность функционирования информационных систем						ДЗ			222	70	152	50	52	50							71	83						
МДК.03.03	Методы и технологии восстановления данных						ДЗ	Э		210	66	144	72	72									65	31					
УП.03	Учебная практика						ДЗ								114							66	48						
ПП.03	Практика по профилю специальности						ДЗ									144						144							
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 14995 Наладчик технологического оборудования								К. Э.	572	131	273	121	122	30	168				65	78	91	39						
МДК.04.01	Установка и обслуживание аппаратного и программного обеспечения компьютерных систем							Э		211	68	143	71	72						39	39	65							
МДК.04.02	Модернизация аппаратного и программного обеспечения компьютерных систем					ДЗ	З	Э		193	63	130	50	50	30					26	39	26	39						
ПП.04	Практика по профилю специальности							Э(К)								168							168						
Всего										6642	2214	4428	2528	1201	80	444	456	576	828	612	792	576	854	576	468				
Промежуточная аттестация																													
Производственная преддипломная практика																													
ГИА Государственная (итоговая)																													
Защита дипломного проекта																													
										дисциплин и МДК																			
										учебной практики				102		138		48		42		66		48					
										производст. практики								144		144		168							
										экзаменов				1		2		1		5		2		3		2		5	
										дифф. зачетов				2		6		2		7		2		6		4		3	
										Зачетов				2						1		2		1		2			