

09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				
					всего занятий	в т. ч.			
						лекций	лаб. занятий, вкл. семинары	практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
О.00	Общеобразовательный цикл	0/12/4	2106	702	1404	1066	76	262	
ОУД.00	Базовые дисциплины	0/9/1	1372	457	915	641	20	254	
ОУД.01.01	Русский язык	-, Э	117	39	78	78			
ОУД.01.02	Литература	-, ДЗ	176	59	117	117			
ОУД.02	Иностранный язык	-, ДЗ	175	58	117			117	
ОУД.04	История	-, ДЗ	175	58	117	117			
ОУД.05	Физическая культура	ДЗ, ДЗ	175	58	117			117	
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	-, ДЗ	105	35	70	60		10	
ОУД.0	Астрономия	-, ДЗк	59	20	39	39			
ОУД.09	Химия	-, ДЗк	117	39	78	62	16		
ОУД.10	Обществознание (вкл. экономику и право)	-, ДЗ	159	53	106	106			
ОУД.15	Биология	ДЗк	57	19	38	24	4	10	
ОУД.16	География	ДЗ	57	19	38	38			
ОУД.00	Профильные дисциплины	0/2/3	675	225	450	386	56	8	
ОУД.03	Математика	Э, Э	351	117	234	234			
ОУД.07	Информатика	-, ДЗ	153	51	102	70	32		
ОУД.08	Физика	Э, ДЗ	171	57	114	82	24	8	
УД.00	Дополнительные учебные дисциплины	0/1/0	59	20	39	39			
УД.01	Введение в специальность с основами проектной деятельности	-, ДЗ	59	20	39	39			
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	5/5/0	648	216	432	88		344	
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	57	9	48	48			
ОГСЭ.02	История	ДЗ	57	9	48	40		8	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, ДЗ, -, ДЗ, ДЗ	198	30	168			168	

ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,3	336	168	168			168	
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл	0/1/1	306	102	204	134		70	
ЕН.01	Элементы высшей математики	-, Э	204	68	136	96		40	
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика	-, ДЗ	102	34	68	38		30	
П.00	Профессиональный цикл	0/24/9	3582	1194	2388	1374	624	330	60
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0/16/4	2322	774	1548	844	440	264	
ОП.01	Инженерная графика	-, ДЗ	102	34	68			68	
ОП.02	Основы электротехники	-, ДЗ	126	42	84	54	30		
ОП.03	Прикладная электроника	-, ДЗ	102	34	68	38	18	12	
ОП.04	Электротехнические измерения	-, ДЗ	156	52	104	64	30	10	
ОП.05	Информационные технологии	ДЗ	81	27	54	24	30		
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	81	27	54	46		8	
ОП.07	Операционные системы и среды	-, ДЗ	156	52	104	64	40		
ОП.08	Дискретная математика	Э	120	40	80	50		30	
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования	-, Э	180	60	120	80	40		
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	-, ДЗ	102	34	68	20		48	
ОП.11	Архитектура компьютерных систем	Э, ДЗ	126	42	84	54		30	
ОП.12	Электропитание средств вычислительной техники	ДЗ	96	32	64	34	12	18	
ОП.13	Базы данных	-, ДЗ	153	51	102	62	40		
ОП.14	Автоматизированное проектирование	ДЗ	96	32	64	24	40		
ОП.15	Экономика отрасли	ДЗ	120	40	80	40		40	
ОП.16	Компьютерные сети и телекоммуникации	-, ДЗ	180	60	120	60	60		
ОП.17	Технологии программирования в компьютерных системах	-, ДЗ	153	51	102	72	30		
ОП.18	WEB-технологии	Э	120	40	80	40	40		
ОП.19	Компьютерный дизайн	ДЗ	72	24	48	18	30		
ПМ.00	Профессиональные модули	0/8/5	1260	420	840	530	184	66	60
ПМ.01	Проектирование цифровых устройств	0/2/2	306	102	204	104	64	6	30
МДК.01.01	Цифровая схемотехника	-, Э	153	51	102	62	34	6	
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств	-, ДЗ	153	51	102	42	30		30
УП.01.01	Учебная практика	ДЗ			2,5 нед				
ПП.01.01	Производственная практика	ДЗ, Э			2 нед				
ПМ.02	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования	0/4/2	552	184	368	248	120		
МДК.02.01	Микропроцессорные системы	-, Э, ДЗ	276	92	184	124	60		

МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования	-, Э, ДЗ	276	92	184	124	60		
УП.02.01	Учебная практика	ДЗ			3 нед				
ПП.02.01	Производственная практика	ДЗ, Э			2 нед				
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	0/3/2	402	134	268	178		60	30
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	-, -, Э, -, ДЗ	402	134	268	178		60	30
УП.03.01	Учебная практика	ДЗ			3 нед				
УП.03.02	Учебная практика	ДЗ			3 нед				
ПП.03.01	Производственная практика	ДЗ, Э			2 нед				
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	0/1/1							
УП.04.01	Учебная практика	ДЗ, Э			7,5 нед.				
	Всего	5/42/14	6642	2214	4428	2662	700	1006	60
ПДП	Производственная практика (преддипломная)								
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация								