

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА
для 3 и 4-го курса специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)								
			максимальная	самостоятельная работа	Всего занятий	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
						лекций, семинаров, уроков	лаб. и прак. занятий	курсовых работ (проектов)	1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 23 нед (19+4)	5 сем. 16 нед.	6 сем. 24 нед (17+7)	7 сем. 18 нед. (8+10)	8 сем. 12 нед. (8+4)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
О.00	Общеобразовательный цикл	2/10/4	2106	702	1404	845	559		612	792							
ОУД.01	Русский язык и литература	ДЗ, Э	292	97	195	152	43		85	110э							
ОУД.02	Иностранный язык	-, ДЗ	176	59	117	0	117		51	66							
ОУД.03	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	ДЗ, Э	351	117	234	117	117		69	165э							
ОУД.04	История	-, ДЗ	176	59	117	117	0		51	66							
ОУД.05	Физическая культура	3, 3	175	58	117	8	109		51	66							
ОУД.06	ОБЖ	-, ДЗ	105	35	70	46	24		34	36							
ОУД.07	Информатика	-, Э	150	50	100	46	54		44	56э							
ОУД.08	Физика	ДЗ, Э	231	77	154	128	26		67	87э							
ОУД.09	Химия	-, ДЗ	117	39	78	62	16		34	44							
ОУД.10	Обществознание	-, ДЗ	162	54	108	108	0		51	57							
ОУД.11	Биология	ДЗ	58	19	39	27	12		39	0							
ОУД.12	Экология	ДЗ	59	20	39	34	5		0	39							
ОУД.13	Технология. Индивидуальный проект	-	54	18	36	0	36		36	0							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	5/7/-	792	264	528	144	384				176	124	64	68	64	32	
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	72	24	48	48	0					48					
ОГСЭ.02	История	ДЗ	72	24	48	48	0				48						
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, ДЗ, - ДЗ, ДЗ	252	84	168	0	168				32	38	32	34	16	16	
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,3, ДЗ	252	84	168	0	168				32	38	32	34	16	16	
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ДЗ	96	32	64	32	32				64						
ОГСЭ.06	Навыки поиска работы	-	48	16	32	16	16									32	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-/2/1	446	149	297	179	118	0	0	0	128	169					
ЕН.01	Элементы высшей математики	Э	192	64	128	84	44				128э						
ЕН.02	Элементы математической логики	ДЗ	126	42	84	50	34					84					
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ДЗ	128	43	85	45	40					85					
П.00	Профессиональный цикл	6/19/10	3298	1099	3099	1231	908	60	0	0	272	535	512	796	584	400	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/8/4	1342	447	895	533	362	0	0	0	272	281	184	68	34	56	
ОП.01	Операционные системы	ДЗ	172	57	115	83	32					115					
ОП.02	Архитектура компьютерных систем	ДЗ, Э	141	47	94	54	40					50	44э				
ОП.03	Технические средства информатизации	-, Э	189	63	126	82	44				60	66э					
ОП.04	Информационные технологии	-, ДЗ	162	54	108	58	50				58	50					
ОП.05	Основы программирования	Э	135	45	90	50	40				90э						
ОП.06	Основы экономики	-, ДЗ	135	45	90	50	40								34	56	
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	75	25	50	30	20						50				
ОП.08	Теория алгоритмов	ДЗ	96	32	64	34	30				64						
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	Э	102	34	68	46	22							68э			
ОП.10	Охрана труда	ДЗ	63	21	42	22	20						42				
ОП.11	Психология общения	ДЗ	72	24	48	24	24						48				
ПМ.00	Профессиональные модули	6/11/5	1956	652	2204	698	546	60	0	0	0	254	328	728	550	344	
ПМ.01	Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем	Э(к)	642	214	680	228	170	30	0	0	0	72	200	408	0	0	
МДК.01.01	Системное программирование	ДЗ, -, ДЗ	335	112	223	123	100					72	70	81			
МДК.01.02	Прикладное программирование	Э, ДЗ	307	102	205	105	70	30					130э	75			
УП.01	Учебная практика	3			144									144			
ПП.01	Производственная практика	3			108									108э			
ПМ.02	Разработка и администрирование баз данных	Э(к)	486	162	684	176	148	0	0	0	0	128	196	360	0		
МДК.02.01	Инфокоммуникационные системы и сети	-, ДЗ	270	90	180	100	80						68	112			
МДК.02.02	Технология разработки и защиты баз данных	-, ДЗ	216	72	144	76	68						60	84			
УП.02	Учебная практика	3			144										144		
ПП.02	Производственная практика	3			216										216э		
ПМ.03	Участие в интеграции программных модулей	Э(к)	771	257	658	282	202	30	0	0	0	0	0	124	190	344	
МДК.03.01	Технология разработки программного обеспечения	ДЗ, -, ДЗ	288	96	192	100	62	30						64	48	80	
МДК.03.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	ДЗ, -, ДЗ	336	112	224	124	100							60	82	82	
МДК.03.03	Документирование и сертификация	-, ДЗ	147	49	98	58	40								60	38	
УП.03	Учебная практика	3			144											144э	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии «Оператор ЭВМ»	Э(к)	57	19	182	12	26	0	0	0	0	182	0	0	0	0	
МДК.04.01	Технология работ по профессии «Оператор ЭВМ»	ДЗ	57	19	38	12	26					38					
УП.04	Учебная практика	3			144								144э				
	Всего	13/38/14	6642	2214	5328	2395	1973	60	612	792	576	828	576	864	648	432	
ПДП	Преддипломная практика															4 нед.	
ГИА	Государственная итоговая аттестация															6 нед.	

Консультации 4 часа на человека в год Государственная итоговая аттестация 1.Программа базовой подготовки 1.1. Дипломный проект Выполнение дипломного проекта с18 мая по14 июня (всего 4 недели) Защита дипломного проекта с 15июня по 28 июня	Всего	Дисциплин , МДК	612	792	576	684	576	612	288	288
		учебной практ.			0	144	0	144	144	144
		произв. практ.			0	0	0	108	216	0
		преддипл.практ.								144
		экзаменов	0	4	2	2	2	2	1	1
		диф. зачетов	4	6	3	9	3	7	0	6
		зачетов	1	1	1	2	1	3	3	1