1.Сводные данные по бюджету времени (в неделях) по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика			Промежуточная аттестация			Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная							
1 курс	39					2				11	52
2 курс	38	2	0			2				10	52
3 курс	27	6	6			2				11	52
4 курс	18	5	6	4		1			7	2	43
Всего	**122**	**13**	**12**	**4**		**7**			**7**	**34**	199

2. План учебного процесса по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

1 нед. (36 часов) на подготовку к ГИА (ДЭ) см.работа

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Фрмы промежуточной аттестации З/ДЗ/Э	Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)									Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)							
				Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем								1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
					Нагрузка по дисциплинам и МДК															
					Всего учебных занятий	в т.ч.по учебным дисциплинам и МДК				По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация								
						Теоретическое обучение	Лаб. и практ. занятий	в т.ч практ. подготовка	курсовых работ (проектов)				1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
													17	22	17	23	17	22	17	13
1	2	3	4	5	6	7	8		9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ОУП.00	**Общеобразовательный учебный цикл**	**1/11/6**	**1476**	**0**	**1404**	**913**	**540**	**0**	**0**	**0**	**36**	**36**	**612**	**792**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Общие учебные предметы	1/5/4	937	0	889	579	310	0	0	0	24	24	368	521	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУП. 01	Русский язык	"-", Э	90		78	78					6	6	34	44						
ОУП. 02	Литература	"-", Э	129		117	117					6	6	51	66						
ОУП. 03	Иностранный язык	-, ДЗ	117		117	0	117						51	66						
ОУП. 04	История	-, ДЗ	117		117	93	24						44	73						
ОУП. 05	Математика (У)	Э, Э	258		234	210	24				12	12	102	132						
ОУП. 06	Астрономия	ДЗ	39		39	33	6							39						
ОУП. 07	Физическая культура	З, ДЗ	117		117	0	117						52	65						
ОУП. 08	Основы безопасности жизнедеятельности	-, ДЗ	70		70	48	22						34	36						
	Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей	**0/2/2**	**384**	**0**	**360**	**224**	**182**	**0**	**0**	**0**	**12**	**12**	**197**	**163**						
ОУП.09	Родной язык	ДЗ	39		39	39								39						
ОУП.10	Информатика (У)	"-", Э	168		156	86	116				6	6	56	100						
ОУП.11	Физика (У)	Э	129		117	57	60				6	6	117							
ОУП.12	Обществознание	ДЗ	48		48	42	6						24	24						
	Элективные курсы	**0/4/0**	**155**	**0**	**155**	**110**	**48**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**47**	**108**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ЭК.01	Основы проектной деятельности	ДЗ	47		47	41	6						47							
ЭК.02	Введение в специальность		**108**	**0**	**108**	**69**	**42**													
ЭК.02.1	*Основы вычислительной техники*	ДЗ	36		36	6	30							36						
ЭК.02.2	*Основы предпринимательской деятельности*	ДЗ	36		36	30	6							36						
ЭК.02.3	*Основы финансовой грамотности*	ДЗ	36		36	33	6							36						
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл**	**5\6\0**	**588**	**48**	**540**	**144**	**396**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**172**	**68**	**100**	**68**	**108**	**24**
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	54	6	48	30	18										48			
ОГСЭ.02	История	ДЗ	54	6	48	34	14								48					

ОГСЭ.03	Психология общения	ДЗ	54	6	48	30	18												48	
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	"-","-","-","-", "-",ДЗ	180	12	168	0	168								32	34	26	34	30	12
ОГСЭ.05	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	З,З,З,З,З,ДЗ	180	12	168	0	168								32	34	26	34	30	12
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ДЗ	66	6	60	50	10								60					
ЕН 00	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**	**0\2\1**	**288**	**24**	**252**	**196**	**56**		**0**	**0**	**4**	**8**	**0**	**0**	**64**	**96**	**0**	**92**	**0**	**0**
ЕН.01	Элементы высшей математики	"-", ДЗ	92	12	80	52	28								32	48				
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	"-",Э	98	6	80	66	14				4	8			32	48				
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ДЗ	98	6	92	78	14											92		
П0	**Профессиональный учебный цикл**	**0\21\14**	**3192**	**180**	**2844**	**1343**	**731**	**2524**	**50**	**900**	**56**	**112**	**0**	**0**	**340**	**628**	**476**	**596**	**432**	**372**
ОП.00	***Общепрофессиональные дисциплины***	***0/10/4***	***864***	***36***	***792***	***461***	***275***	***472***	***20***	***0***	***12***	***24***	***0***	***0***	***182***	***350***	***0***	***188***	***72***	***0***
ОП.01	Операционные системы и среды	ДЗ	52		52	34	18	52							52					
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	ДЗ	40		40	26	14	40							40					
ОП.03	Информационные технологии	Э	48		48	30	18	48							48					
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	Э	190	18	160	88	72	160			4	8				160				
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	36		36	22	14	14								36				
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	68		68	33	35											68		
ОП.07	Экономика отрасли /Основы интеллектуального труда	Э	90	6	72	38	14	8	20		4	8						72		
ОП.08	Основы проектирования баз данных	"-",Э	94	6	76	62	14	62			4	8			42	34				
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	ДЗ	36		36	22	14	14								36				
ОП.10	Численные методы	ДЗ	54	6	48	30	18	6								48				
ОП.11	Компьютерные сети	ДЗ	48		48	30	18	48										48		
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ДЗ	36		36	22	14	8											36	
ОП.13	Основы бережливого производства	ДЗ	36		36	24	12	12								36				
ОП.14	Планирование профессиональной карьеры и эффективное поведение на рынке труда / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	ДЗ	36		36	24	12	12											36	
ПМ. 00	**Профессиональные модули**	**0\11\10**	**2328**	**144**	**2052**	**882**	**456**	**2052**	**30**	**900**	**44**	**88**	**0**	**0**	**158**	**278**	**476**	**408**	**360**	**372**
ПМ.01	**Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем**	**0\3\4**	**1070**	**48**	**968**	**370**	**280**	**968**	**30**	**288**	**18**	**36**	**0**	**0**	**90**	**172**	**208**	**108**	**126**	**264**
МДК.01.01	Разработка программных модулей	"-","-","-", Э	310	12	286	178	108	286			4	8			90	136	60			
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	"-","-",ДЗ	160	12	148	96	52	148									112	36		
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	"-", Э	150	12	126	36	60	126	30		4	8						36	90	
МДК.01.04	Системное программирование	"-", Э	144	12	120	60	60	120			4	8								120
УП. 01	Учебная практика	"-", "-", ДЗ	180		180			180		180						36	36	36	36	36
ПП. 01	Производственная практика	ДЗ	108		108			108		108										108
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	Э	18								6	12								

ПМ.02.	**Осуществление интеграции программных модулей**	**0\4\2**	**396**	**36**	**342**	**70**	**56**	**342**	**0**	**216**	**6**	**12**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**234**	**108**
МДК.02.01.	Технология разработки программного обеспечения	ДЗ	54	12	42	24	18	42											42	
МДК.02.02	Средства разработки программного обеспечения	ДЗ	64	12	52	28	24	52											52	
МДК.02.03	Моделирование в программных системах	Э	44	12	32	18	14	32											32	
УП. 02	Учебная практика	ДЗ	108		108			108		108									108	
ПП. 02	Производственная практика	ДЗ	108		108			108		108										108
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	Э	18		0			0			6	12								
ПМ.04	**Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем**	**0/2/2**	**390**	**24**	**336**	**94**	**62**	**336**	**0**	**180**	**10**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**36**	**300**	**0**	**0**
МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	Э	110	12	86	54	32	86			4	8					36	50		
МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	ДЗ	82	12	70	40	30	70										70		
УП. 04	Учебная практика	ДЗ*	72		72			72		72								72		
ПП. 04	Производственная практика	ДЗ*	108		108			108		108								108		
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	Э	18					0			6	12								
ПМ.11	**Разработка, администрирование и защита баз данных**	**0/2/2**	**472**	**36**	**406**	**348**	**58**	**406**	**0**	**216**	**10**	**20**	**0**	**0**	**68**	**106**	**232**	**0**	**0**	**0**
МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных	Э	238	36	190	132	58	190			4	8			68	70	52			
УП 11.	Учебная практика	ДЗ	108		108	108		108		108						36	72			
ПП.11.	Производственная практика	ДЗ	108		108	108		108		108							108			
ПМ.11.ЭК	Экзамен по модулю	Э	18		0			0			6	12								
ПДП	**Производственная практика (преддипломная)**		**144**					0												**144**
	Промежеточная аттестация		**252**																	
	Самостоятельная работа		**36**												**36**	**36**	**36**	**36**	**72**	**36**
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**		**216**																	**252**
ИТОГО		**6/40/21**	**5940**	**252**	**5040**	**2596**	**1723**	**2524**	**50**	**900**	**96**	**156**	**612**	**792**	**612**	**828**	**612**	**792**	**612**	**828**

Консультации из объема часов промежуточной аттестации	Всего	Дисциплин и МДК	612	792	576	720	360	540	396	144
Государственная итоговая аттестация		Учебной практики	0	0	0	72	108	108	144	36
1. Программа базовой подготовки		Производств. практики	0	0	0	0	108	108	0	216
1.1 Дипломная проект		Преддипломн. практики	0	0	0	0	0	0	0	144
Выполнение дипломной работы 4 недели		Экзаменов	2	4	1	3	3	3	2	3
Защита дипломной работы 2 недели		Дифф. зачетов	1	10	4	5	3	6	6	5
1.2 Демонстрационный экзамен 1 неделя (см.работа)		Зачетов	1	0	1	1	1	1	1	0

Заместитель директора по учебной работе О.П. Разина