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

Приложение 1

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	37	3	0		2		10	52
3 курс	28	5	6		2		11	52
4 курс	19	5	6	4	1	6	2	43
Всего	**123**	**13**	**12**	**4**	**7**	6	**34**	199

2. План учебного процесса по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование **23-ИПТ**

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		
					Всего учебных занятий	Нагрузка по дисциплинам и МДК							1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.		7 сем.		8 с
						в т.ч.по учебным дисциплинам и МДК																					
						Теоретическое обучение	Лаб. и практ. занятий	в т.ч практ. подготовка	курсовых работ (проектов)	По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация															
													17	сам.р.	22	сам.р.	17	сам.р.	23	сам.р.	17	сам.р.	22	сам.р.	17	сам.р.	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**	**1/8/7**	**1476**	**0**	**1404**	**698**	**706**	**422**	**0**	**0**	**30**	**42**	**588**		**588**	**0**	**162**	**0**	**66**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУП. 01	Русский язык	Э	72	0	60	24	36	18			6	6	34		26												
ОУП. 02	Литература	"-", Э	108	0	96	42	54	30			6	6	34		62												
ОУП. 03	История	"-", Э	136	0	124	68	56	38			6	6	64		60												
ОУП. 04	Обществознание	"-", ДЗ	72	0	72	38	34	22							72												
ОУП. 05	География	"-", ДЗ	72	0	72	44	28	22					32		40												
ОУП. 06	Иностранный язык	"-", ДЗ	72	0	72	2	70	22					34		38												
ОУП. 07	Математика (У)	Э, "-", "-", Э	340	0	322	212	110	94			6	12	106		62		88		66								
ОУП. 08	Информатика (У)	"-", Э	144	0	138	34	104	32				6	86		52												
ОУП.09	Физическая культура /Адаптивная физическая культура	З, ДЗ	72	0	72	2	70	22					34		38												
ОУП.10	ОБЖ	ДЗ	68	0	68	22	46	20					30		38												
ОУП.11	Физика (У)	"-", "-", Э	144	0	132	106	26	48			6	6	34		24		74										
ОУП.12	Химия	"-", ДЗ	72	0	72	34	38	22					36		36												
ОУП.13	Биология	"-", ДЗ	72	0	72	48	24	22					32		40												
ОУП.14	Основы проектной деятельности	ДЗ	32	0	32	22	10	10					32														
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл**	**5/6/0**	**590**	**46**	**544**	**148**	**396**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**48**	**6**	**172**	**12**	**76**	**4**	**96**	**6**	**58**	**4**	**70**	**4**	**24**
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	50	2	48	30	18														48	2					
ОГСЭ.02	История	ДЗ	52	4	48	34	14										48	4									
ОГСЭ.03	Психология общения	ДЗ	54	6	48	30	18	18							48	6											
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	"-","-","-","-", "-",ДЗ	186	16	170	2	168	170									32	2	38	2	24	2	30	2	34	2	12
ОГСЭ.05	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	З,З,З,З,З,ДЗ	184	14	170	2	168	60									32	2	38	2	24	2	28	2	36	2	12
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ДЗ	64	4	60	50	10	10									60	4									
ЕН 00	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**	**0/2/1**	**282**	**18**	**252**	**196**	**56**		**0**	**0**	**4**	**8**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**64**	**4**	**188**	**14**	**0**	**0**	**0**
ЕН.01	Элементы высшей математики	"-", ДЗ	84	4	80	52	28	28													32	2	48	2			
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	"-",Э	96	4	80	66	14	14			4	8									32	2	48	2			
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ДЗ	102	10	92	78	14	14															92	10			
П0	**Профессиональный учебный цикл**	**0/21/14**	**3232**	**224**	**2840**	**1134**	**756**	**2562**	**50**	**900**	**56**	**112**	**18**	**6**	**126**	**24**	**242**	**24**	**650**	**32**	**440**	**2**	**486**	**42**	**506**	**32**	**372**
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**0/10/4**	**892**	**74**	**782**	**462**	**300**	**504**	**20**	**0**	**12**	**24**	**18**	**6**	**126**	**24**	**214**	**18**	**236**	**16**	**0**	**0**	**68**	**4**	**120**	**6**	**0**
ОП.01	Операционные системы и среды	ДЗ	54	2	52	34	18	52									52	2									

ОП.02	Архитектура аппаратных средств	ДЗ	42	2	40	26	14	40									40	2										
ОП.03	Информационные технологии	Э	58	2	48	30	18	48			2	6			48	2												
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	Э	176	18	150	78	72	160			2	6			30	10	40		80	8								
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	38	2	36	22	14	14											36	2								
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	72	4	68	20	48	20															68	4				
ОП.07	Экономика отрасли /Основы интеллектуального труда	Э	102	20	72	38	14	8	20		4	6	18	6	24	6	30	8										
ОП.08	Основы проектирования баз данных	"-",Э	98	12	76	62	14	62			4	6			24	6	52	6										
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	ДЗ	38	2	36	22	14	14											36	2								
ОП.10	Численные методы	ДЗ	50	2	48	30	18	6											48	2								
ОП.11	Компьютерные сети	ДЗ	50	2	48	30	18	48																	48	2		
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ДЗ	38	2	36	22	14	8											36	2								
ОП.13	Основы бережливого производства	ДЗ	38	2	36	24	12	12																	36	2		
ОП.14	Карьерное моделирование / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	ДЗ	38	2	36	24	12	12																	36	2		
ПМ. 00	**Профессиональный цикл**	**0/11/10**	**2340**	**150**	**2058**	**672**	**456**	**2058**	**30**	**900**	**44**	**88**	**0**	**0**	**0**	**0**	**28**	**6**	**414**	**16**	**440**	**2**	**418**	**38**	**386**	**26**	**372**
ПМ.01	**Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем**	**0/3/4**	**1120**	**92**	**974**	**376**	**280**	**974**	**30**	**288**	**18**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**234**	**8**	**242**	**2**	**82**	**14**	**152**	**6**	**264**
МДК.01.01	Разработка программных модулей	"-","-","-", Э	318	10	296	188	108	296			4	8							198	8	98	2					
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	"-","-",ДЗ	168	14	154	102	52	154													108		46	14			
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	"-", Э	134	6	116	26	60	116	30		4	8													116	6	
МДК.01.04	Системное программирование	"-", Э	194	62	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**	**380**	**20**	**342**	**70**	**56**	**342**	**0**	**216**	**6**	**12**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**234**	**20**	**108**
МДК.02.01.	Технология разработки программного обеспечения	ДЗ	48	6	42	24	18	42																	42	6	
МДК.02.02	Средства разработки программного обеспечения	ДЗ	58	6	52	28	24	52																	52	6	
МДК.02.03	Моделирование в программных системах	Э	40	8	32	18	14	32																	32	8	
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**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**336**	**24**	**0**	**0**	**0**
МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	Э	110	12	86	54	32	86			4	8											86	12			
МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	ДЗ	82	12	70	40	30	70															70	12			
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**	**450**	**14**	**406**	**132**	**58**	**406**	**0**	**216**	**10**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**28**	**6**	**180**	**8**	**198**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных	Э	216	14	190	132	58	190			4	8					28	6	108	8	54						
УП 11.	Учебная практика	ДЗ	108		108			108		108									72		36						
ПП.11.	Производственная практика	ДЗ	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													**6**		**30**		**36**		**36**		**12**		**60**		**36**		
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**		**216**																									**216**
ИТОГО		**6/39/22**	**5940**	**288**	**5040**	**2176**	**1914**	**2984**	**50**	**900**	**90**	**162**	**612**		**792**		**612**		**828**		**612**		**792**		**612**		**46**

Консультации из объема часов промежуточной аттестации	Всего	Дисциплин и МДК	606	762	576	684	420	516	432	14
Государственная итоговая аттестация		Учебной практики	0	0	0	108	72	108	144	3
1. Программа базовой подготовки		Производств. практики	0	0	0	0	108	108	0	21
1.1 Дипломная проект		Преддипломн. практики	0	0	0	0	0	0	0	14
Выполнение дипломной работы		Экзаменов	1	5	1	3	3	3	2	3
Защита дипломной работы		Дифф. зачетов	1	9	4	5	3	6	6	5
1.2 Демонстрационный экзамен		Зачетов	1	0	1	1	1	1	1	0

Заместитель директора по учебной работе О.П. Разина