3. План учебного процесса

3.1. План учебного процесса 09.02.07 Информационные системы и программирование

| Индекс | Наименование учебных циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов (МДК), практик | Формы контроля | | | Учебная нагрузка обучающихся, час | | | | | | | | | Распределение по курсам и семестрам, час | | | | | | | | |

ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика		2		64	38		64	26	38									64		64																															
ОПЦ	**Общепрофессиональный цикл**				***1038***	***378***	***2***	***1000***	***622***	***378***		***12***	***24***						***118***		***118***			***200***		***200***			***380***		***350***	***12***	***18***	***118***		***112***		***6***	***36***		***36***								***186***	***2***	***184***		
ОП.01	Операционные системы и среды	4			106	42		96	54	42		4	6															106		96	4	6																					
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	4			160	52		150	98	52		4	6						32		32			48		48			80		70	4	6																				
ОП.03	Информационные технологии	5			108	36		102	66	36			6															58		58			50		44		6															
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	4			184	76		174	98	76		4	6											48		48			136		126	4	6																				
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		8		36	14		36	22	14																																							36		36		
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		8		68	26		68	42	26																																							68		68		
ОП.07	Экономика отрасли		8		36	14		36	22	14																																							36		36		
ОП.08	Основы проектирования баз данных		2		86	30		86	56	30									86		86																																
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование		8		46	14	2	44	30	14																																							46	2	44		
ОП.10	Численные методы		3		48	18		48	30	18														48		48																											
ОП. 11	Компьютерные сети		5		68	18		68	50	18																							68		68																	
ОП. 12	Менеджмент в профессиональной деятельности		6		36	14		36	22	14																												36		36												
ОП. 13	Базовые языки программирования		3		56	24		56	32	24														56		56																											
ПЦ	**Профессиональный цикл**				**2326**	**1380**	**18**	**2190**	**810**	**444**	**30**	**38**	**74**											**172**		**172**			**238**	**0**	**238**			**446**		**416**	**12**	**18**	**710**	**10**	**674**	**8**	**18**	**554**	**8**	**518**	**6**	**22**	**206**	**0**	**172**	**12**	**22**
ПМ.01	**Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем**				***872***	***476***	***8***	***812***	***336***	***260***	***30***	***18***	***28***																				***88***		***88***			***286***		***286***			***292***	***8***	***266***	***6***	***12***	***206***	***0***	***172***	***12***	***22***
МДК.01.01	Разработка программных модулей	8			248	108	2	234	126	108	30	6	6																				46		46			66		66			56	2	54			80		68	6	6
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	7			120	52		112	60	52		2	6																				42		42			38		38			40		32	2	6					
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	8			152	60	4	132	72	60		10	6																									50		50			58	4	50	4		44		32	6	6
МДК.01.04	Системное программирование	7			126	40	2	118	78	40																												60		60			66	2	58		6					
УП.01	Учебная практика		7		108	108		108																														72		72			36		36							
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)		8		108	108		108																																			36		36			72		72		
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	8			10								10																																			10				10
ПМ.02	**Осуществление интеграции программных модулей**				***464***	***318***	***10***	***432***	***114***	***66***		***6***	***16***																									***202***	***10***	***180***	***6***	***6***	***262***		***252***		***10***					
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	6			84	18		72	54	18		6	6																									84		72	6	6										
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения		6		62	24	4	58	34	24																												62	4	58												
МДК.02.03	Математическое моделирование		6		56	24	6	50	26	24																												56	6	50												
УП.02	Учебная практика		7		72	72		72																																			72		72							

| | | |