

План учебного процесса 09.02.07 Информационные системы и программирование

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (часов)									Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (часов в семестр)								
												самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем				По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	I курс		II курс		III курс		IV курс			
													Нагрузка на дисциплины и МДК							1 сем. 16 недель	2 сем. 23 недель	3 сем. 16 недель	4 сем. 20 недель	5 сем. 11 недель	6 сем. 18 недель	7 сем. 11 недель	8 сем. 13 недель		
													всего учебных занятий	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
ОУД.00	Общеобразовательные дисциплины	0/10/4																											
ОУД.01	Предметная область "Филология"										196	0	196	0	196														
ОУД.01.01	Русский язык	Э		Э							78	0	78	0	78														
ОУД.01.02	Литература	ДЗ, -		ДЗ							118	0	118	0	118														
ОУД.02	Предметная область "Иностранные языки"										78	0	78	0	78														
ОУД.02.01	Иностранный язык	ДЗ, -		ДЗ							78	0	78	0	78														
ОУД.03	Предметная область "Общественные науки"										232	0	232	90	142														
ОУД.03.01	История	ДЗ, -		ДЗ							116	0	116	0	116														
ОУД.03.02	Обществознание (включая экономику и право)	-, ДЗ, -		ДЗ							116	0	116	90	26														
ОУД.04	Предметная область "Математика и информатика"										386	0	386	44	320														
ОУД.04.01	Математика	ДЗ, Э		ДЗ	Э						290	0	290	0	268														
ОУД.04.02	Информатика	-, -, Э		Э							96	0	96	44	52														
ОУД.05	Предметная область "Естественные науки"										324	0	324	194	130														
ОУД.05.01	Физика	Э		ДЗ	Э						132	0	132	96	36														
	Индивидуальный проект по дисциплине физика										0	0	0	0	0														
ОУД.05.02	Астрономия	-, ДЗ, -		ДЗ							36	0	36	36	0														
ОУД.05.03	Химия	-, ДЗ, -		ДЗ							78	0	78	62	16														
ОУД.05.04	Биология	-, ДЗ, -		ДЗ							78	0	78	0	78														
ОУД.06	Предметная область "Физическая культура, экология и основы природопользования"										188	0	188	0	188														
ОУД.06.01	Физическая культура	ДЗ, -		ДЗ							118	0	118	0	118														
ОУД.06.02	Основы безопасности жизнедеятельности	-, ДЗ, -		ДЗ							70	0	70	0	70														
	Итого										1404	0	1404	328	1054														
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	8/5/0									585	117	468	100	352				16										
ОГСЭ.01	Основы философии	-, ДЗ, -								ДЗ	81	27	54	24	28				2									52	
ОГСЭ.02	История	-, ДЗ, -			ДЗ						75	25	50	48	0				2				48						

ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3, ДЗ, -		*	*	3	3	*	ДЗ	219	73	146	0	140		6			32	20	22	18	22	26
ОГСЭ.04	Физическая культура	3, ДЗ, -		3	3	3	3	3	ДЗ	246	82	164	0	160		4			32	40	22	18	22	26
ОГСЭ.05	Психология общения	-ДЗ,-							ДЗ	81	27	54	28	24		2								52
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0/1/1								210	66	144	60	72		5	7							
ЕН.01	Элементы высшей математики	-,-Э		*	Э					149	46	103	46	46		4	7		32	60				
ЕН.02	Элементы математической логики	- ДЗ, -			ДЗ					61	20	41	14	26		1				40				
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0/4/4								896	284	612	276	292		16	28							
ОП.01	Операционные системы	-,-Э-		Э						129	40	89	40	40		2	7		80					
ОП.02	Архитектура компьютерных систем	-,-Э-			Э					99	30	69	26	34		2	7			60				
ОП.03	Технические средства информатизации	-,-Э-		Э						105	32	73	40	24		2	7		64					
ОП.04 (вариатив)	Ввод и обработка цифровой информации вариативная	- ДЗ, -			ДЗ					74	24	50	24	24		2			48					
ОП.05 (вариатив)	Основы программирования - вариативная	-,-Э		*	Э					204	65	139	66	64		2	7		80	50				
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	- ДЗ, -							ДЗ	119	39	80	40	38		2								78
ОП.07	Теория алгоритмов	- ДЗ, -			ДЗ					62	20	42	20	20		2				40				
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	- ДЗ, -						ДЗ		104	34	70	20	48		2						68		
П.00	Профессиональный цикл	0/0/4								2208	480	1728	448	482	30		28	28						
										1488	480	1008	448	482	30									
ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения компьютерных систем	Э(к)				Э				275	88	187	80	96		2	7							
МДК.01.01	Системное программирование	-,-,-				*				134	44	90	40	48		2					88			
МДК.01.02	Прикладное программирование	-,-,-				*				134	44	90	40	48		2					88			
ПМ.02	Разработка, администрирование и защита баз данных	Э(к)				Э				365	118	247	116	120		2	7							
МДК.02.01	Технология разработки баз данных	-,-,-				*				167	55	112	50	60		2					110			
МДК.02.02	Технология защиты баз данных	-,-,-				*				191	63	128	66	60		2						126		
ПМ.03	Осуществление интеграции программных модулей	Э(к)						Э		477	154	323	132	146	30	2	7							
МДК.03.01	Технология разработки программного обеспечения	-,-,-						*		202	66	136	52	50	30	4								132
МДК.03.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	-,-,-						*		167	55	112	50	60		2								110
МДК.03.03	Документирование и сертификация	-,-,-						*		101	33	68	30	36		2								66
ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	Э(к)				Э				371	120	251	120	120		2	7							
МДК.04.01	Техническое обслуживание ПОКС	-,-,-				*				182	60	122	60	60		2					120			
МДК.04.02	Основы информационной безопасности	-,-,-				*				182	60	122	60	60		2					120			
	Вариативная часть циклов ППССЗ	1/7/4								1698	546	1152	492	600		32	28							
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	3,-,-					3			83	27	56	0	54		2							54	
ОГСЭ.07	Основы предпринимательства	-ДЗ,-							ДЗ	80	26	54	20	32		2								52
ОГСЭ.08	Историческое краеведение	-ДЗ,-					ДЗ			56	18	38	18	18		2						36		
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	- ДЗ, -			ДЗ					107	35	72	34	36		2				70				
ОП.09	WEB-программирование	-ДЗ,-							ДЗ	158	52	106	40	64		2								104
ОП.10	Основы электроники и цифровой схемотехники	-,-Э		Э						154	48	106	48	48		3	7		96					

