

**План учебного процесса (для специальности СПО) 09.02.07 Информационные системы и программирование**

[illegible]

ЭК.01	Химия	-, ДЗ		-	80	0	79	63	16			0	1	32	47						
ЭК.02	Обществознание	-, ДЗ		-	124	0	123	123	0			0	1	51	72						
	Индивидуальный проект	Реализуется в рамках времени, отведенного на самостоятельную работу по учебной дисциплине Информатика																			
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	53/5ДЗ/-			580	101	451	83	368	0	0	18/0	10			83 (14;2)	64 (19;4)	97 (17;2)	72 (21;4)	97 (17;2)	38 (13;4)
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	-		52	2	47	29	18			2/0	1					47 (2;2)			
ОГСЭ.02	История	ДЗ	-		40	0	37	23	14			2/0	1			37 (0;2)					
ОГСЭ.03	Психология общения	ДЗком¹	-		56	4	49	31	18			2/0	1							49 (4;2)	
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-, -, ДЗ		-	177	12	158	0	158			6/0	1			23 (2;0)	31 (2;2)	25 (2;0)	37 (2;2)	23 (2;0)	19 (2;2)
ОГСЭ.05	Физическая культура	3,3,3,3,3, ДЗ	-		255	83	160	0	160			6/0	6			23 (12;0)	33 (17;2)	25 (13;0)	35 (19;2)	25 (11;0)	19 (11;2)
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-/2ДЗ/-			161	11	140	84	56			6/0	4			24 (1;0)	46 (4;2)	70 (6;4)			
ЕН.01	Элементы высшей математики	-, ДЗ	-		79	5	70	42	28			2/0	2			24 (1;0)	46 (4;2)				
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ДЗком²	-		41	3	35	21	14			2/0	1					35 (3;2)			
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ДЗком²	-		41	3	35	21	14			2/0	1					35 (3;2)			
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	-/5ДЗ/4Э			889	69	736	440	296			25/9	50			110 (11;3)	184 (19;4)	134 (15;4)	150 (15;6)	101 (6;6)	57 (3;2)
ОПД.01	Операционные системы и среды	-	Э		87	11	64	40	24			1/3	8			64 (11;1)					
ОПД.02	Архитектура аппаратных средств	-, ДЗ	-		65	3	58	34	24			2/0	2				58 (3;2)				
ОПД.03	Информационные технологии	-	Эком₁		69	7	50	30	20			3/1	8					50 (7;3)			
ОПД.04	Основы алгоритмизации и программирования	-	-, Э		202	16	172	102	70			4/2	8			46 (0;2)	126 (16;2)				

ОПД.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-,ДЗ	-	63	3	57	33	24			2/0	1							57 (3; 2)	
ОПД.06	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	-	68	2	62	36	26			2/0	2					62 (2;2)			
ОПД.07	Экономика отрасли	ДЗком <sup>3</sup>	-	40	2	35	21	14			2/0	1						35 (2;2)		
ОПД.08	Основы проектирования баз данных	-	-,Э	98	12	74	44	30			2/2	8					34 (2;0)	40 (10;2)		
ОПД.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	ДЗком <sup>3</sup>	-	38	2	33	19	14			2/0	1						33 (2;2)		
ОПД.10	Численные методы	ДЗ		55	3	48	30	18			2/0	2					48 (3;2)			
ОПД.11	Компьютерные сети	-	Эком <sub>1</sub>	66	6	50	32	18			1/1	8					50 (6;1)			
ОПД.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ДЗком <sup>3</sup>	-	38	2	33	19	14			2/0	1						33 (2;2)		
АЦ.00	Адаптационный цикл	ДЗком1		34	0	33	21	12			0/0	1						33 (0;0)		
АЦ.01	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	ДЗком <sup>1</sup>		34	0	33	21	12			0/0	1						33 (0;0)		
ПМ.00	Профессиональный цикл	-/19ДЗ/6Э		2440	130	1247	651	576	20	900	57/13	93			162 (16;6)	238 (18;10)	102 (12;5)	376 (26;14)	158 (20;10)	21 1 (38; 12)
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	-	Эм	350	16	162	88	74		144	6/4	18			162 (16;6)					
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	ДЗком <sup>4</sup>	-	80	10	54	30	24			2/4	2+8			54 (10;2)					
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	ДЗком <sup>4</sup>	-	76	4	68	36	32			2/0	2			68 (4;2)					
МДК.02.03	Математическое моделирование	ДЗком <sup>4</sup>	-	46	2	40	22	18			2/0	2			40 (2;2)					
УП.02	Учебная практика	ДЗ	-	74						72	0	2			72					
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	-	74						72	0	2			72					
ПМ.03	Ревьюирование программных продуктов	-	Эк	229	12	90	48	42		108	5/1	13				40 (0;0)	50 (12;5)			

МДК.03.01	Моделирование и анализ программного обеспечения	ДЗком <sup>5</sup>	-	61	9	39	21	18			3/1	1+8				16 (0;0)	23 (9;3)			
МДК.03.02	Управление проектами	ДЗком <sup>5</sup>	-	57	3	51	27	24			2/0	1				24 (0;0)	27 (3;2)			
УП.03	Учебная практика	ДЗ	-	37						36	0	1					36			
ПП.03	Производственная практика	ДЗ	-	74						72	0	2					72			
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	-	Эк	485	23	288	150	138		144	9/3	18					52 (0;0)	236 (23;9)		
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем	ДЗком <sup>6</sup>	-	137	13	108	54	54			3/3	2+8					52 (0;0)	56 (13;3)		
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем	ДЗком <sup>6</sup>	-	108	6	96	52	44			4/0	2						96 (6;4)		
МДК.05.03	Тестирование информационных систем	ДЗком <sup>6</sup>	-	92	4	84	44	40			2/0	2						84 (4;2)		
УП.05	Учебная практика	ДЗ		74						72	0	2						72		
ПП.05	Производственная практика	ДЗ		74						72	0	2						72		
ПМ.06	Сопровождение информационных систем	-	Эк	463	18	198	106	92		216	10/2	19				198 (18;10)				
МДК.06.01	Внедрение информационных систем	ДЗком <sup>7</sup>	-	76	10	50	26	24			4/2	2+8				50 (10;4)				
МДК.06.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем	ДЗком <sup>7</sup>	-	65	3	58	32	26			2/0	2				58 (3;2)				
МДК.06.03	Устройство и функционирование информационной системы	ДЗком <sup>8</sup>	-	65	3	58	32	26			2/0	2				58 (3;2)				
МДК.06.04	Интеллектуальные системы и технологии	ДЗком <sup>8</sup>	-	38	2	32	16	16			2/0	2				32 (2;2)				
УП.06	Учебная практика	ДЗ	-	109						108	0	1				108				
ПП.06	Производственная практика	ДЗ	-	110						108	0	2				108				
ПМ.07	Сoadминистрирование баз данных и серверов	-	Эк	364	16	146	74	72		180	9/1	12						88 (3;3)	58 (13;6)	
МДК.07.01	Управление и автоматизация баз данных	-, ДЗком <sup>9</sup>	-	125	13	97	49	48			5/1	1+8						58 (2;1)	39 (11;4)	
МДК.07.02	Сертификация информационных систем	-, ДЗком <sup>9</sup>	-	57	3	49	25	24			4/0	1						30 (1;2)	19 (2;2)	
УП.07	Учебная практика	ДЗ	-	73						72	0	1							72	

[illegible]

<p><b>Государственная (итоговая) аттестация</b>  <b>1. Программа обучения по специальности</b>  1.1. Дипломный проект (работа)  Выполнение дипломного проекта (работы) с <u>18.05</u> по <u>14.06</u> (всего 4 нед.)  Защита дипломного проекта (работы) с 15.06 по 28.06 (всего 2 нед.)</p>	Всего	дисциплин и МДК	50	12/596	12/828	9/432	11/612	11/468	12/684	12/450	6/378
		уч.недель/объем(дисц, МДК, с/р, конс)	123 нед./4428 час								
		учебной практики	11 нед./396 час	0	0	72	108	36	72	72	36
		производств. практики	14нед./504 час	0	0	72	108	72	108	72	72
		преддипл. практики	4нед./144	0	0	0	0	0	0	0	144
		Всего недель учебных и недель практик (без ПДП)	148 нед./5328 час	16/576	28/828	16/576	23/828	16/576	24/864	16,5/594	13,5/486
		Экзаменов	15	2	3	2	2	2	2	1	1
		дифф. зачетов	42	0	9 вкл физ. к	4	6	5	5	5	6 вкл . фи з.к
		Зачетов	51 (ПДП)	0	0	1	1	1	1	1	1 (ПДП)

