## Календарный учебный график специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование, II курс, квалификация - разработчик ВЕБ и мультимедийных приложений

			сент	гябр	ı.		OK	стяб	íпь			ноя	бпь	.	п	ека	ก็ทь			янва	nı			ьевра.	пь	T	мар	т		9	прел				ма	й			ию	НЬ		
	Код и наименование					29				27								22				26		9 1		2			3 30				27	4			25	1			2 2	Сводные
	элементов учебного																							15 2																		
	•		1			1	1					10							-   -				ели	10   2	-   -			-   -	-   -				-						,		0   0	бюджету
	процесса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18 1	19 20				24 2	5 26	27	28 2	9 30	0 3	1 32	33	34	35	36	37	38	39 4	40	41 42	2 4	3	времени
	Общий гуманитарный и																																									
	социально-экономический																		=   :	=																						
ОГСЭ.00	учебный цикл																																					_				
	Иностранный язык	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		=   :	= 2	. 2	2	2	2 2	2 2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2	2						
ОГСЭ.04	профессиональный	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>															<u> </u>														_		_				70
	Самостоятельная работа																		= :	=																						
ОГСЭ.05	Физическая культура	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		= :	= 2	2	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2	2						70
	Математический и общий																																									
ETT 00	естественно-научный учебный																		=   :	=																						
EH.00	цикл Элементы высшей математики	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		= :	= 4	1	4	4	4 4	1 4	4	4	1 1	1	1	4	4	4	2	2		Э	+			+	
EH.01	Самостоятельная работа			-	-	-	-				-	2	-	-	2		-	_		- <b>-</b>	-	-	-	-	•	-	-	• •	-	-	-	-	-	4	2			+				100
-					1		1																														_	$\dashv$				
EH.02	Дискретная математика с	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	4	4	4	4	4	4	Э	=   :	=																						64
EH.02	элементами математической логики																																									04
	Самостоятельная работа										4								= :	=																						
	Общепрофессиональные																		=   :	=																						
ОП.00	дисциплины				-													-							-			_	-	-							+	$\rightarrow$			-	
ОП.01	Операционные системы и среды	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	Э	=   :	=																						80
011.01	Самостоятельная работа				1						2						-	+	= :	=								-	+	+							+	+				- 80
	симостоятельная раоота				1												-	+	_									-	+	+							+	+				
ОП.02	Архитектура аппаратных среств																		=   :	= 4	4	4	4	4 4	4	4	4	4 4	4	4	4	4	4	4	2	2						72
	Самостоятельная работа				1	1													= :	=									+								+	$\overline{}$				
ОП.03	Информационные технологии	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Э	= :	=																						64
011.03	Самостоятельная работа																		= :	=																						04
	Основы алгоритмизации и	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		=   :	= 4	4	4	4	4 4	. 2	4	4	4 4	۱ 4	4	4	4	2	2	2	4	Э					
ОП.04	программирования			Ľ		_	Ľ	_		Ĭ		ŭ			_	_							Ľ	-						ļ.				_		-		_				152
	Самостоятельная работа				-													_	= :	=					2				+	-			2				+	-			-	
ОП.08	Основы проектирования баз данных	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		=   :	= 2	2	2	2	2 2	2	0	2	2 2	2 2	2	2	2	2	0	2							68
011.00	Самостоятельная работа																		=	=						2				+				2			+	+				- 00
ОП.11	Компьютерные сети	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	_		= 2	2	2	2	2 2	2		2	2 2	2 2	2	2	2	2	0	2							(0)
OH.H	Самостоятельная работа																		= :	=						2								2								68
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		= :	= 4	4	4	4	4 4	4	4	4	4 4	1 4	5	5	5	5	5	5	6						
ОП.13	Начертательная геометрия и ИЗО	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	ļ-	<u> </u>	ļ-	_	_	_	_	-	-	-	-				-	-	_		1	-	-			"	-	-	-	-	٠	0	$\perp$	_				116
	Самостоятельная работа	-	-	-		-	-			-							-		=	=	-	-	1		-	+		+	+	-						_	+	+	_	+	_	
	Проектирование и разработка																																									
	информационных систем																		=   :	=																						
ПМ.05	* F																																									
	Проектирование и дизайн														Ī	Ī			= :	= 2	2	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	6	6	6						
МДК.05.01	информационных систем					1	_																ļ-			-	-	_   _	-		-	-	-			0	_	4		_		50
	Самостоятельная работа	_	_	<b> </b>			1		1										= :	=		_	1			1			-	$\perp$								+	_	-	_	
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем																		= :	= 2	2	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2 2	2	2	2	2	2	2	2						38
мдк.05.02	Самостоятельная работа						1											_	= :	=			1		+	+			+	+	+						+	+		+	+	36
УП.05.	Учебная практика	+	+	<b>-</b>	1	1	+	+	+	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	-			-	-			=	+	+	-	-	-			+	+	-	+ -						-+	36	_	+		0

ПМ. 08	Разработка дизайна ВЕБприложений																		=	=																						
МДК 08.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4		=	= 4	4	4	4	4	4	4 4	4	4	4	4	4	4	4	3	1	4	6					124
	Самостоятельная работа																		=	=															2							
МДК 08.02	Графический дизайн и мультимедиа	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2		=	= 4	4	4	4	4	4	4 4	4	4	4	4	3	3	3	2	4	5	6					124
	Самостоятельная работа																		=	=														2								
УП 08	Учебная практика																		=	=																			36	36	36	108
Промежуто	чная аттестация																	36	=	=																		36				72
Аудиторная		36	36	36	36	36	36	36	36	36	30	36	36	36	36	36	36		=	= 30	36	36	36	36	36 3	34 32	36	36	36	36	36	36	36	32	30	36	36					
	льная работа	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	=	= 0		0	0		v	2 4	0			0		0		4		0	0					
Всего часов	в неделю	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	=	= 30	5 36	36	36	36	36 3	36 36	36	36	36	36	36	36 3	36	36	36	36	36	36 3	6 36	36	36	1476

Календарный учебный график специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование, курс IV, квалификация - разработчик веб и мультимедийных придожений

•		(	Сентя	брь		(	Октя	брь			Hos	абрь		Д	екаб	рь		5	Янва	рь		4	евра	ЛЬ		Ma	арт			A	прель			M	ай			И	юнь		_
		1	8	15	22 2	29 6	1.	3 20	0 27	7 3	10	17	24	1	8	15 2	22 2	9 5	12	19	26	2	9 1	6 2	3 2	9	16	23	30	6	13 20	0 2	7 4	11	18	25	1 8	8 1	5 ′	22 2	9 Сводны
	Код и наименование элементов	7	14			5 12				9			30	7	14	21 2	28	4 11	1 18	25	1	8	15 2	2 1	8	15	22	29	5	12	19 2	6 3	10	17	24	31		4 21	1 1	28 5	данные
	учебного процесса	,	14	21	20	J 12	L   1,	/   20	0 2		10	23	50	,	17 .	21 2		7 11	1 10		Неле		15   2	-2 1	. 0	13	22	2)	5	12	1) 2	0   2	10	11/	24	31	/ 1	7   2.	1 1 2	20 3	бюджет
		1	2	3	4	5 6		8	9	110	) 11	12	12	14	15	1.6 1	17 1	0 16	20				24 2	25 2	( )	20	20	20	21	22	33 3	4 2	= 20	- 27	20	20	40 4	1 4	2	43	времен
		1	2	3	4	5 0	' /	0	9	10	) 11	12	13	14	13	10 1	1/ 1	0 15	9 20	) 21	22	23	24 2	23 20	0 21	20	29	30	31	32	33 3	4 3.	3 30	) 31	30	39	40 4	1 42	2 -	+3	
	Общий гуманитарный и																																								
ОГСЭ.00	социально-экономический																	=   =	:																						
	учебный цикл																																								
ргсэ.01	Основы филосифии																_	= =	6	6	6	6	6	6 6	6																48
	Самостоятельная работа																	= =	:																						70
	Иностранный язык	_									_		3		•				_	_				2 2																	
ргсэ.04	профессиональный	2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2	3	3	2	2		-   -	=   =	2	2	2	2	2	2 2	2																46
	Самостоятельная работа																	= =																					$\neg$		
ГСЭ.05	Физическая культура	2	2	2	2	2 2	2	, ,	, ,	1	2	3	3	2	2		_	= =		2	2	2	2	2 2	,										-	-	-	+	+	-	46
	Общепрофессиональные	-	-	-	-	-   -	-	-   -		+ -	+-	,	3	-	-	-		+-		-	-	-	-	-   -	+	+		-+	$\dashv$	-		+	-		$\rightarrow$	+	+	+	+	-	70
ОП.00	дисциплины																	=   =	:																						0
	дисциплины							+									-	$-\!$	+									-				-			$\rightarrow$	$\rightarrow$	+	+	+	-+	_
	Правовое обеспечение																						_			١.															
ОП.07	профессиональной деятельности																- 1 -	=   =	8	8	8	6	6	4 4	4	4															56
	1 1																																								
	Самостоятельная работа																	= =	:						4											_	_				
	Менеджмент в профессиональной																																								
П.12	деятельности	4	4	4	4	4 4	4	4	4	4	4	4	4	2	2			=   =	:																						56
711.12	деятельности																																								30
	Самостоятельная работа																	= =	:																						
	,																																								
IM.09	Проектирование, разработка и																	=   =	:												Эк										0
	оптимизация вебприложений																																								
	Проектирование и разработка веб																	-																	_	-	-	_	_	_	-
МДК.09.01	приложений	12	12	12	12 1	12 10	) 10	0 10	0 10	0 8	10	12	10	10	2			=   =	12	12	12	12	12 1	12 10	0 10	Э															250
мдк.05.01								+		-							-	-	+					1	2			-				-			$\rightarrow$	$\rightarrow$	+	+	+	-+	_ 230
	Самостоятельная работа							-		2			-				_	= =	_													-		+	$\rightarrow$	$\rightarrow$	$-\!\!\!\!-$	+	+	-+	_
МДК.09.02	Оптимизация ВЕБ приложений	8	8	8	8	8 10	) 10	0   10	0 10	8 0	10	6	6	10	10			=   =	6	6	6	8	8 1	10 8	3 10	14															210
111,411.05.02	Самостоятельная работа									2								= =	:					2	:																210
	Обеспечение безопасности ВЕБ		_	_							_	_			_																								T		
МДК.09.03	приложений	8	8	8	8	8 8	8	8	8	8	8	8	10	10	Э			=   =	:																						116
,	Самостоятельная работа																	= =															1		_	-	-	_	_	_	-
/П.09	Учебная практика															36 3		= =	_							6	30						+		$\rightarrow$	$\rightarrow$	+	+	+	-	108
11.07	•			-						+						30 .		-+-				-		_		U				-			-		-+	-+	+	+	+	-	100
П.09	Производственная практика по																	=   =	:								6	36	36	36	30										144
	модулю																																		$\rightarrow$	$\rightarrow$	$-\!\!\!\!+$	+	+		
	ная аттестация														18	_	_	= =								12				_	6	-				-	$\perp$	-	+		36
удиторная					36 3										18			= =		36	36	36	36 3	36 3								_					_				
	ьная работа	0	0	0	0	0 0	0	0	0	4	0	0	0	0	0			= =	_	0	0	0	0	0 4	1 6	0												$\perp$			
ІПД.00	Преддипломная практика																_   :	= =	:												3	6 3	6 36	36							144
ΙΓΑ.00	Государственная итоговая аттестаци	Я		T			1		1					Т				= =	:   _		T	Т						T	T	T		1		1 7	36	36	36 30	6 3	6	36	216
	Всего часов в нелелю	36	36	36	36 3	36 36	5 30	6 36	6 30	5 30	36	36	36	36	36	36 3	36 :		36	36	36	36	36 3	36 36	6 36	36	36	36	36	36	36 3	6 3	6 36	36	36	36	36 3	6 3	6	36	1476

154

132

				гябр				ктя(				Ноя				екаб				Янв					врал			Ma				Апр				Ma				Ию			Сводные
	Код и наименование									27				24	1	8	15 2	22	29	5	12 1	19 26	2	2 9	16	23	2	9	16	23	30	6 1	13 2	20 2	27 4	11	18	25 1	1 8	1 15	22	29	данные по
	элементов учебного процесса	7	14	21	. 28		) 12	19	26	2	9	10	23	30	7	14	21 .	28	4	11  .	18 4		ели		5 22	1	δ	15	22	29	5	12 1	19 .	26	3 10	17	24	31	/ 14	4 21	28	5	бюджету
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16 1	17	18	19 2	20 2				1 25	26	27	28	29	30	31	32 3	33 3	34 3	35 36	37	38	39 40	) 41	1 42	43	, —	времени
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл																			=																							
ОГСЭ.02	История																	_		= 4	4 4	1 4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3 3	3										48
огсэ.03	Самостоятельная работа Психология общения	6	6	6	6	4	4	4	4	4	4							_		=																							48
01 05.05	Самостоятельная работа																		=	=																							+0
0ГСЭ.03	Иностранный язык профессиональный Самостоятельная работа	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2									= :	2	2 2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3 3	3 2	2									54
0ГСЭ.05		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							_	_		2 :	2 2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3 3	3 2	2								+	54
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный учебный цикл																		=	=																							
EH.03	Теория вероятностей и математическая статистика	8	8	8	8	8	8	8		7	4	Э								=																							75
	Самостоятельная работа Общепрофессиональные							1	1										=	=																						$\sqcup$	
ОП.00	дисциплины																		=	=																						<u> </u>	ļ
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности Самостоятельная работа																			= :	2 :	2 2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 2	2 4	4 3	36								68
ОП.07	Экономика отрасли	6	6	6	7			6	6	6	6	6						_	_	=																							71
011107	Самостоятельная работа					1	1								_	_			=	=																						$\sqcup$	,1
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование																				4 4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3 3	3 3	3									51
ОП.10	Самостоятельная работа Численные методы																	_	=		6 (	6	6	6	6			6	6	5	5	5 5				Э						$\vdash$	85
	Самостоятельная работа														_	_			=	=	_					2	2						2	2								$\perp$	
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем																		=	=																						Эм	
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем Самостоятельная работа	4	4	4	3	3	3	3	3	3										= (	6 (	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5 5	5 4	4								$\bigsqcup$	110
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем	4	4	4	4	5	5	6	6	6	6	6							=	= -	4 4	1 4	4	4	4		4	5	5	4	4	4 4	4 4										122
	Самостоятельная работа Тестирование информационных								-	$\vdash$					-	-				=	+		-		-	2							2			Эк				-		$\vdash$	
МДК 05.03	систем																		=	= (	6 (	6	6	6	6		8	8	8	8	8	8 8	8 (										110
УП.05.	Самостоятельная работа Учебная практика														_	_			=	=	_					2	2						2	2	20	12	26	20				$\perp$	108
ПП.05	Производственная практика																	_		=															30	12 .	30	6 36	36	36	36	30	180
ПМ. 08	Разработка дизайна ВЕБприложений																Э			=																							
МДК 08.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя																		=	=																							0
	Самостоятельная работа																		=	=										4							1						<del> </del>
МДК 08.02	Графический дизайн и мультимедиа <i>Самостоятельная работа</i>	4	4	4	4	4	4	4	6	6	Э									=																							40
УП 08	Учебная практика											6	30					_		=																							36
ПП.08	Производственная практика по модулю												6	36	36	36	36 3	30	=	=																							180
	ная аттестация											18						6		=																24						6	72
Аудиторная	нагрузка	36	36	36	36	35	35	35	35	36	36	36							=	= 3	6 3	6 36	36	36	36	30	32	36	36	36	36	36 3	36	30	36 30							$\perp$	L

Самостоятельная работа	0 0 0 0 1	1 1 1 0	=   =   0   0   0   0	0 0 0 6 4 0 0 0 0 0 6 0 0
Всего часов в неделю	36 36 36 36 36	5 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36	= = 36 36 36 36	36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 3

Календарн	ый учебный график по специалы	ности (	19 02	07 И	нфор	ман	ионні	LIE CH	стем	ыиі	Inorns	ммит	MR9I	лие 1	KVDC																						
жилендари	у теоный график по специаль	100111	77.02.	.07 11	октя(			DIC CI	ноя		1001 pt	дека		- I	янв	арь			фев	враль		ма	рт			апрел	ъ			май			июн	ть			
		1	8 1:	5 22		6	13 2	20 27		10	17 24		8	15 2			12 1	9 2		9	16 2	3 :	2 9	16	23	30	6 13	20	27	4	11 13	3 25	_	8	15	22 29	Сводные
		7 1	4 2	1 28	5	12	19 2	26 2	9	16	23 30	7	14	21 2	28 4	11	18 2	5	1 8	15	22	1 8	8 15	22	29	5 1	12 19	26	3	10	17 2	4 31	. 7	14	21	28 5	данные по
	Код и наименование элементов																																				бюджету
	учебного процесса	1	2	3 4	5	6	7	8 9	10	11	12 13	14	15	16	17 18	19 2	20 2	1 2	2 23	24	25 2	6 2	7 28	29	30	31 3	32 33	34	35	36	37 3	39	40	41	42	43	времени
ОУП.01	Русский язык	4	4 4	4 4	4	4	4	4 4	4	4	4 4	4	4	6 3	) =	=																					66
ОУП.02	Литература	2	2 2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2	2	2	2 =	=	4	4 4	4 4	4	4	4 4	4 4	4	4	4	4 4	2	2	2	2	2 2	2 2	2	2		108
ОУП.03	История	2	2 2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2	2	2	2 =	=	4	4 4	4 4	4	4	4 4	4 4	4	4	4	4 4	4	4	4	4	4 4	1 4	4	2 3	)	124
ОУП.04	Обществознание	2	2 2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2	2	2	2 =	=	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2					72
ОУП.05	География	2	2 2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2	2	2	2 =	=	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2					72
ОУП.06	Иностранный язык	2	2 2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2	2	2	2 =	=	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2					72
ОУП.07	Математика	8	8 8	8 8	8	8	8	8 8	8	8	8 8	8	8	8	8 =	=	8	8	8 8	8	8	8	8 8	8	8	8	8 8	8	8	8	8	8 10	10	10	10 3	)	328
ОУП.08	Информатика	4	4 4	4 4	4	4	4	4 4	4	4	4 4	4	4	2	2 =	=	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2	2 2	4	4	4	4	4 4	6	6	4 3	)	132
ОУП.09	Физическая культура	2	2 2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2	2	2	2 =	=	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2					72
ОУП.10	Жао	2	2 2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2	2	2	2 =	=	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2							68
ОУП.11	Физика	3	3 3	3 3	3	3	3	3 3	3	3	3 3	3	3	3	4 =	=	4	4 4	4 4	3	3	3 :	3 3	3	3	3	3 3	3	3	4	4	4 6	6	4	•		132
ОУП.12	Химия	2	2 2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2 2	2	2	2	2 =	=	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2	2	2					72
ОУП. 13	Биология														=	=	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2	2 2	2	2	2	4	4 8	8	8	6		72
ДУП. 14	Индивидуальный проект	1	1	1 1	1	1	1	1 1	. 1	1	1 1	1	1	1	=	=				1	1	1	1 1	1	1	1	1 1	. 1	1			2		2			32
Промежуто	чная аттестация														6 =	=																	<u> </u>		12	36	54
Аудиторная	н нагрузка	36 3	6 30	6 36	36	36	36 3	36 36	36	36	36 36	36	36	36	36 =	=   ;	36 3	6 3	6 36	36	36 3	6 30	6 36	36	36	36 3	36	36	36	36	36 3	6 36	36	36	36	36	1476