

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО "Уральский государственный экономический университет"  
Институт менеджмента и информационных технологий

УТВЕРЖДАЮ



Силин Я.П.

10 февраля 2017 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 6 от 26.01.2017

подготовки бакалавров

38.03.05

Направление 38.03.05 Бизнес-информатика  
Профиль "Электронный бизнес"

Кафедра: Бизнес-информатики

Факультет:

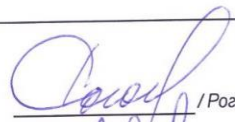
Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
<b>Виды деятельности</b>
- аналитическая
- организационно-управленческая
- научно-исследовательская

Год начала подготовки 2015


Образовательный стандарт 1002  
11.08.2016

### СОГЛАСОВАНО

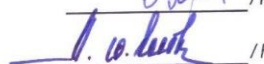
Проректор по учебной работе

 /Рогожин С.А./


Начальник УМУ

 /Меркульев В.П./

Директор института

 /Коковтшин А.Ю./

Зав. кафедрой

 /Назаров Д.М./

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																																	
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5													
									Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контроль			Семестр 1 [15 нед]					Семестр 2 [21 нед]					Семестр 3 [15 нед]					Семестр 4 [21 нед]					Семестр 5 [15 нед]													
														Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ				
4	Итого	33	24	10	5	9076	9076	3392	3812	1008	243	243	128	90	202	388	108	24	148	40	372	574	162	37	128	90	172	418	108	24	128	200	212	594	162	37	150	90	150	390	108	23					
6	Итого по ООП (без факультативов)	33	21	10	5	8968	8968	3312	3784	1008	240	240	98	90	202	382	108	23	148	40	372	574	162	37	98	90	172	412	108	23	128	200	212	594	162	37	150	90	150	390	108	23					
8	Б=51% В=49% ДВ(от В)=34.2%							41%	47%	12%																																					
9	Итого по блоку Б1	33	21	10	5	8104	8104	3312	3784	1008	216	216	98	90	202	382	108	23	148	40	372	574	162	34	98	90	172	412	108	23	128	200	212	594	162	34	150	90	150	390	108	23					
11	Б=51% В=49% ДВ(от В)=34.2%							41%	47%	12%																																					
12	Б1 Дисциплины (модули)	33	21	10	5	8104	8104	3312	3784	1008	216	216	98	90	202	382	108	23	148	40	372	574	162	34	98	90	172	412	108	23	128	200	212	594	162	34	150	90	150	390	108	23					
14	Б1.Б Базовая часть	16	10	6	3	3996	3996	1648	1862	486	111	111	98	90	150	382	108	23	148		280	418	126	27	68	90	90	355	81	19	48	80	80	242	54	14	60		60	87	45	7					
15	Б1.Б.1 Философия	2				144	144	80	37	27	4	4									40		37	27	4																						
18	Б1.Б.2 История	1				144	144	60	57	27	4	4	30		30	57	27	4																													
21	Б1.Б.3 Экономическая теория	12				288	288	120	114	54	8	8	30		30	75	27	4.5			20		39	27	3.5																						
24	Б1.Б.4 Менеджмент	2				144	144	40	68	36	4	4									20		68	36	4																						
27	Б1.Б.5 Социология		2			108	108	40	68		3	3									20		68		3																						
30	Б1.Б.6 Правоведение	5				108	108	60	30	18	3	3																																			
33	Б1.Б.7 Иностранный язык			1-4		432	432	280	143	9	12	12				60	48	3			80	19	9	3			60	66		3.5			80	10		2.5											
36	Б1.Б.8 Математика (математический анализ, алгебра, геометрия)	2				360	360	120	186	54	10	10	30		30	93	27	5			40	93	27	5																							
39	Б1.Б.8.1 Алгебра и геометрия	1				180	180	60	93	27	5	5	30		30	93	27	5																													
42	Б1.Б.8.2 Математический анализ	2				180	180	60	93	27	5	5				30	93	27	5		40	93	27	5																							
45	*																																														
46	Б1.Б.9 Дискретная математика	3				144	144	60	57	27	4	4													30		30	57	27	4																	
49	Б1.Б.10 Дифференциальные и разностные уравнения	5				144	144	60	57	27	4	4																																			
52	Б1.Б.11 Теория вероятностей и математическая статистика		2			72	72	40	32		2	2									20		32		2																						
55	Б1.Б.12 Общая теория систем			4		108	108	40	50	18	3	3															20	20		50	18	3															
58	Б1.Б.13 Исследование операций		4			72	72	20	52		2	2																20		52		2															
61	Б1.Б.14 Анализ данных			6		108	108	40	68		3	3																																			
64	Б1.Б.15 Информатика	1				144	144	60	57	27	4	4			60		57	27	4																												
67	Б1.Б.16 Архитектура предприятия		6			72	72	40	32		2	2																																			
70	Б1.Б.17 Моделирование бизнес-процессов	4			4	216	216	60	120	36	6	6																																			
73	Б1.Б.18 Управление жизненным циклом ИС	6				144	144	40	68	36	4	4																																			
76	Б1.Б.19 Программирование	3				216	216	90	99	27	6	6														30	60		99	27	6																
79	Б1.Б.20 Базы данных	3			3	180	180	30	123	27	5	5															30		123	27	5																
82	Б1.Б.21 Вычислительные системы, сети, телекоммуникации		6			72	72	40	32		2	2																																			
85	Б1.Б.22 Рынки ИКТ и организация продаж		8			72	72	44	28		2	2																																			
88	Б1.Б.23 Управление ИТ-сервисами и контентом	6			6	216	216	80	100	36	6	6																																			
91	Б1.Б.24 Электронный бизнес		1			72	72	30	42		2	2			30		42	2																													
94	Б1.Б.25 Безопасность жизнедеятельности		2			72	72	20	52		2	2																																			
97	Б1.Б.26 Деловые коммуникации		8			72	72	22	50		2	2																																			
100	Б1.Б.27 Физическая культура и спорт		4			72	72	32	40		2	2	8																																		
103	*																																														
105	Б1.В Вариативная часть	17	11	4	2	4108	4108	1664	1922	522	105	105													40	92	156	36	7	30		82	57	27	4	80	120	132	352	108	20	90	90	303	63	16	
107	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	11	5	4	1	2484	2484	944	1198	342	69	69													40	20	156	36	7	30		30	57	27	4	60	80	40	180	72	12	60	60	30	183	27	10
108	Б1.В.ОД.1 Экономика организации	4				144																																									





88	89	90	91	92	93	99	100	101	102	103	104	107	108	109	110	111	112	170	###	172,00	173	174	175
Курс 4																		Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закр. елле. ния
Семестр 6 [21 нед]					Семестр 7 [15 нед]					Семестр 8 [11 нед]													
Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ						

220	280	20	607	153	38	150	180		435	99	24	88	110	44	406	108	36	-		34.6%	570		
-----	-----	----	-----	-----	----	-----	-----	--	-----	----	----	----	-----	----	-----	-----	----	---	--	-------	-----	--	--

220	260	20	591	153	37	150	180		435	99	24	88	110	44	406	108	36	-		35.4%	570		
-----	-----	----	-----	-----	----	-----	-----	--	-----	----	----	----	-----	----	-----	-----	----	---	--	-------	-----	--	--

220	260	20	591	153	34	150	180		435	99	24	88	110	44	406	108	21	-		35.4%	570		
-----	-----	----	-----	-----	----	-----	-----	--	-----	----	----	----	-----	----	-----	-----	----	---	--	-------	-----	--	--

220	260	20	591	153	34	150	180		435	99	24	88	110	44	406	108	21	-		35.4%	570		
-----	-----	----	-----	-----	----	-----	-----	--	-----	----	----	----	-----	----	-----	-----	----	---	--	-------	-----	--	--

120	120		300	72	17							22	44	78		4	-			42.7%	304		
-----	-----	--	-----	----	----	--	--	--	--	--	--	----	----	----	--	---	---	--	--	-------	-----	--	--

																		36		50%	20		33
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	-----	----	--	----

																		36		50%	14		29
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	-----	----	--	----

																		36		58.3%	14		19
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	-------	----	--	----

																		36		50%	14		3
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	-----	----	--	---

																		36		50%	10		6
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	-----	----	--	---

																		36		50%	10		31
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	-----	----	--	----

																		36		100%	64		25
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	------	----	--	----

																		-		58.3%			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	-------	--	--	--

																		36		50%			28
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	-----	--	--	----

																		36		66.7%			28
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	-------	--	--	----

																		36		50%			27
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	-----	--	--	----

																		36		50%	14		27
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	-----	----	--	----

																		36		50%	14		27
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	-----	----	--	----

																		36			4		23
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	---	--	----

																		36			4		28
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	---	--	----

20	20		68		3													36			10		28
----	----	--	----	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	----	--	----

																		36			6		28
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	---	--	----

20	20		32		2													36			14		28
----	----	--	----	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	----	--	----

																		36			12		28
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	----	--	----

20	20		68	36	4													36			12		28
----	----	--	----	----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	----	--	----

																		36			14		28
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	----	--	----

																		36			8		28
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	---	--	----

20	20		32		2													36			4		28
----	----	--	----	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	---	--	----

												22	22	28			2	36		50%			28
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	----	----	--	--	---	----	--	-----	--	--	----

40	40		100	36	6													36			14		28
----	----	--	-----	----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	----	--	----

																		36			4		28
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	---	--	----

																		36		100%	4		34
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	------	---	--	----

													22	50			2	36		100%	20		25
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	----	--	--	---	----	--	------	----	--	----

																		36					21
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	----

100	140	20	291	81	17	150	180		435	99	24	66	110	328	108	17	-			28.1%	266		
-----	-----	----	-----	----	----	-----	-----	--	-----	----	----	----	-----	-----	-----	----	---	--	--	-------	-----	--	--

100	140		291	81	17	90	120		267	99	16	22	22	64		3	-			12.7%	180		
-----	-----	--	-----	----	----	----	-----	--	-----	----	----	----	----	----	--	---	---	--	--	-------	-----	--	--

																		36		66.7%	10		22
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	-------	----	--	----

																		36		50%	10		14
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	-----	----	--	----

																		36		50%	10		2
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	-----	----	--	---

																		36			14		28
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	----	--	----

						30	30		57	27	4							36			14		28
--	--	--	--	--	--	----	----	--	----	----	---	--	--	--	--	--	--	----	--	--	----	--	----

20	20		68	36	4													36			8		28
----	----	--	----	----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	---	--	----

												22	22	64		3	36				14		28
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	----	----	--	---	----	--	--	--	----	--	----

20	20		32		2													36			8		28
----	----	--	----	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	---	--	----

																		36			14		28
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	----	--	----

20	20		59	9	3													36			8		28
----	----	--	----	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	---	--	----

						30	30		57	27	4							36			14		28
--	--	--	--	--	--	----	----	--	----	----	---	--	--	--	--	--	--	----	--	--	----	--	----

	40		32	36	3													36			8		28
--	----	--	----	----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	---	--	----

					30	30		102	18	5						36			22		28
																36			10		28
20	20		32		2										36			6			28
20	20		68		3		30		51	27	3				36			10			28
															36		100%				28

		20				60	60		168		8	44	88		264	108	14	-	48.3%	86		
		20																	36		100%	21

												22	22		73	27	4	36			14	28
												22	22		73	27	4	36			14	28

																			36			32	28
																			36			32	28

						30	30		48		3		22		50	36	3	36			18	28
						30	30		48		3		22		50	36	3	36			18	28

												22	22		109	27	5	36			6	28
												22	22		109	27	5	36			6	28

						30	30		120		5		22		32	18	2	36			16	28
						30	30		120		5		22		32	18	2	36			16	28

																			36		100%		6
																			36		100%		2

Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						
	Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд									
2	108			3						4	216			6								
															36	1,50						28

2	108			3						4	216			6									
2	108			3											36	1,50							28
										2	108			3	36	1,50							28
										2	108			3	36	1,50							28

Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	
	Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд				











№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя					
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)								Контр.оль	Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)							Контр.оль	Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)						Контр.оль				
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС						Всего	Лек	Лаб	Пр						СРС	Всего	Лек	Лаб				Пр	СРС		
ИТОГО				<b>888</b>							<b>23</b>	17		<b>1388</b>							<b>38</b>	26		<b>2 276</b>						<b>61</b>	43			
ИТОГО по ООП (без факультативов)				<b>888</b>							<b>23</b>			<b>1352</b>							<b>37</b>			<b>2 240</b>					<b>60</b>					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			<b>52</b>										<b>53,7</b>										<b>53</b>										
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>54</b>										<b>51</b>										<b>53</b>										
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)			<b>22</b>										<b>22,9</b>										<b>23</b>										
	Ауд. (ООП - физ.к.) с распр. практ. и НИ			<b>22</b>										<b>22,9</b>										<b>23</b>										
	Аудиторная (физ.к.)			<b>4</b>										<b>1</b>										<b>3</b>										
ДИСЦИПЛИНЫ			(D)	<b>D 30</b>								ТО: 15		<b>D 16</b>							D 9		ТО: 21	<b>D 46</b>					D 9	ТО: 36				
			(Предельное)	918						108		ТО*: 15		1296								162	ТО*: 21	2 214					270	Э: 5				
			(План)	<b>888</b>	<b>390</b>	<b>150</b>	<b>90</b>	<b>150</b>	<b>390</b>	<b>108</b>	<b>23</b>			<b>1280</b>	<b>520</b>	<b>220</b>	<b>280</b>	<b>20</b>	<b>607</b>	<b>153</b>	<b>35</b>			<b>2 168</b>	<b>910</b>	<b>370</b>	<b>370</b>	<b>170</b>	<b>997</b>	<b>261</b>	<b>58</b>			
1	Б1.Б.6	Правоведение	Экз	<b>108</b>	60	30		30	30	18	3												Экз	<b>108</b>	60	30		30	30	18	3	31	5	
2	Б1.Б.10	Дифференциальные и разностные уравнения	Экз	<b>144</b>	60	30		30	57	27	4												Экз	<b>144</b>	60	30		30	57	27	4	27	5	
3	Б1.Б.14	Анализ данных											ЗаО	<b>108</b>	40	20	20		68		3		ЗаО	<b>108</b>	40	20	20		68		3	28	6	
4	Б1.Б.16	Архитектура предприятия											За	<b>72</b>	40	20	20		32		2		За	<b>72</b>	40	20	20		32		2	28	6	
5	Б1.Б.18	Управление жизненным циклом ИС											Экз	<b>144</b>	40	20	20		68	36	4		Экз	<b>144</b>	40	20	20		68	36	4	28	6	
6	Б1.Б.21	Вычислительные системы, сети, телекоммуникации											За	<b>72</b>	40	20	20		32		2		За	<b>72</b>	40	20	20		32		2	28	6	
7	Б1.Б.23	Управление ИТ-сервисами и контентом											Экз КР	<b>216</b>	80	40	40		100	36	6		Экз КР	<b>216</b>	80	40	40		100	36	6	28	6	
8	Б1.В.ОД.3	Маркетинг	Экз	<b>144</b>	60	30		30	57	27	4												Экз	<b>144</b>	60	30		30	57	27	4	2	5	
9	Б1.В.ОД.4	Имитационное моделирование	За	<b>72</b>	60	30	30		12		2												За	<b>72</b>	60	30	30		12		2	28	5	
10	Б1.В.ОД.6	ИТ-инфраструктура предприятия											Экз	<b>144</b>	40	20	20		68	36	4		Экз	<b>144</b>	40	20	20		68	36	4	28	6	
11	Б1.В.ОД.8	Нечеткая логика и нейронные сети											За	<b>72</b>	40	20	20		32		2		За	<b>72</b>	40	20	20		32		2	28	6	
12	Б1.В.ОД.10	Системы поддержки принятия решений											ЗаО	<b>108</b>	40	20	20		59	9	3		ЗаО	<b>108</b>	40	20	20		59	9	3	28	6	
13	Б1.В.ОД.12	Информационные технологии	ЗаО	<b>144</b>	30		30		114		4		Экз	<b>108</b>	40		40		32	36	3		Экз ЗаО	<b>252</b>	70		70		146	36	7	28	256	
14	Б1.В.ОД.15	Веб-аналитика											За	<b>72</b>	40	20	20		32		2		За	<b>72</b>	40	20	20		32		2	28	6	
15	Б1.В.ОД.16	Интеллектуальные системы бизнес-анализа											За	<b>108</b>	40	20	20		68		3		За	<b>108</b>	40	20	20		68		3	28	67	
16		Элективные курсы по физической культуре и спорту		<b>60</b>	60			60					За	<b>20</b>	20			20					За	<b>80</b>	80			80				21	123456	
17	Б1.В.ДВ.2.1	Компьютерное моделирование экономических процессов	Экз КР	<b>216</b>	60	30	30		120	36	6												Экз КР	<b>216</b>	60	30	30		120	36	6	28	45	
18	Б1.В.ДВ.2.2	Моделирование экономических процессов на ЭВМ	Экз КР	<b>216</b>	60	30	30		120	36	6												Экз КР	<b>216</b>	60	30	30		120	36	6	28	45	
19	ФТД.3	Облачные сервисы											За	<b>36</b>	20		20		16		1		За	<b>36</b>	20		20		16		1	28	6	
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Экз(4) За ЗаО КР										Экз(4) За(5) ЗаО(2) КР										Экз(8) За(6) ЗаО(3) КР(2)											
<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА</b>			(План)											108							3	2		108						3	2			
													ЗаО	108							3	2	ЗаО	108						3	2		46	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>																																		
<b>КАНИКУЛЫ</b>											2											7								9				

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя					
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)								Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)								Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)							Всего				
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС					Контр оль	Всего	Лек	Лаб	Пр					СРС	Контр оль	Всего	Лек	Лаб				Пр	СРС		
ИТОГО				<b>864</b>							<b>24</b>	17		<b>1296</b>							<b>36</b>	24		<b>2 160</b>						<b>60</b>	41			
ИТОГО по ООП (без факультативов)				<b>864</b>							<b>24</b>			<b>1296</b>							<b>36</b>			<b>2 160</b>					<b>60</b>					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			<b>51</b>										<b>59</b>										<b>55</b>										
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>49,5</b>										<b>36</b>										<b>43</b>										
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)			<b>22</b>										<b>22</b>										<b>22</b>										
	Ауд. (ООП - физ.к.) с раскр. практ. и НИ			<b>22</b>										<b>22</b>										<b>22</b>										
	Аудиторная (физ.к.)																																	
ДИСЦИПЛИНЫ			(D)	<b>D 54</b>						<b>D 9</b>		ТО: 15 ТО*: 15 Э: 2								<b>D 54</b>		ТО: 11 ТО*: 11 Э: 3		<b>D 54</b>				<b>D 63</b>		ТО: 26 ТО*: 26 Э: 5				
			(Предельное)	918						108			756							162			1 674					270						
			(План)	<b>864</b>	<b>330</b>	<b>150</b>	<b>180</b>			<b>435</b>	<b>99</b>	<b>24</b>		<b>756</b>	<b>242</b>	<b>88</b>	<b>110</b>	<b>44</b>	<b>406</b>	<b>108</b>	<b>21</b>		<b>1 620</b>	<b>572</b>	<b>238</b>	<b>290</b>	<b>44</b>	<b>841</b>	<b>207</b>	<b>45</b>				
1	Б1.Б.22	Рынки ИКТ и организация продаж											За	<b>72</b>	<b>44</b>	<b>22</b>		<b>22</b>	<b>28</b>	<b>108</b>	<b>2</b>		За	<b>72</b>	<b>44</b>	<b>22</b>		<b>22</b>	<b>28</b>	<b>2</b>		8		
2	Б1.Б.26	Деловые коммуникации											За	<b>72</b>	<b>22</b>			<b>22</b>	<b>50</b>	<b>108</b>	<b>2</b>		За	<b>72</b>	<b>22</b>			<b>22</b>	<b>50</b>	<b>2</b>		25	8	
3	Б1.В.ОД.5	Информационная безопасность	Экз	<b>144</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>		<b>57</b>	<b>27</b>	<b>4</b>												Экз	<b>144</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>		<b>57</b>	<b>27</b>	<b>4</b>		28	7
4	Б1.В.ОД.7	Многоагентные системы											ЗаО	<b>108</b>	<b>44</b>	<b>22</b>	<b>22</b>		<b>64</b>	<b>108</b>	<b>3</b>		ЗаО	<b>108</b>	<b>44</b>	<b>22</b>	<b>22</b>		<b>64</b>	<b>108</b>	<b>3</b>		28	8
5	Б1.В.ОД.11	Администрирование и программно-техническое обеспечение ИС	Экз	<b>144</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>		<b>57</b>	<b>27</b>	<b>4</b>												Экз	<b>144</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>		<b>57</b>	<b>27</b>	<b>4</b>		28	7
6	Б1.В.ОД.13	Технологии нечеткого управления	Экз КР	<b>180</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>		<b>102</b>	<b>18</b>	<b>5</b>												Экз КР	<b>180</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>		<b>102</b>	<b>18</b>	<b>5</b>		28	7
7	Б1.В.ОД.16	Интеллектуальные системы бизнес-анализа	Экз	<b>108</b>	<b>30</b>		<b>30</b>		<b>51</b>	<b>27</b>	<b>3</b>												Экз	<b>108</b>	<b>30</b>		<b>30</b>		<b>51</b>	<b>27</b>	<b>3</b>		28	67
8	Б1.В.ДВ.1.1	Проектирование и управление бизнес-процессами электронного предприятия											Экз	<b>144</b>	<b>44</b>	<b>22</b>	<b>22</b>		<b>73</b>	<b>27</b>	<b>4</b>		Экз	<b>144</b>	<b>44</b>	<b>22</b>	<b>22</b>		<b>73</b>	<b>27</b>	<b>4</b>		28	8
9	Б1.В.ДВ.1.2	Проектирование и управление бизнес-процессами виртуального предприятия											Экз	<b>144</b>	<b>44</b>	<b>22</b>	<b>22</b>		<b>73</b>	<b>27</b>	<b>4</b>		Экз	<b>144</b>	<b>44</b>	<b>22</b>	<b>22</b>		<b>73</b>	<b>27</b>	<b>4</b>		28	8
10	Б1.В.ДВ.3.1	Перспективные информационные технологии	За	<b>108</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>		<b>48</b>		<b>3</b>		Экз	<b>108</b>	<b>22</b>		<b>22</b>		<b>50</b>	<b>36</b>	<b>3</b>		Экз За	<b>216</b>	<b>82</b>	<b>30</b>	<b>52</b>		<b>98</b>	<b>36</b>	<b>6</b>		28	78
11	Б1.В.ДВ.3.2	Сетевые и интернет-технологии	За	<b>108</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>		<b>48</b>		<b>3</b>		Экз	<b>108</b>	<b>22</b>		<b>22</b>		<b>50</b>	<b>36</b>	<b>3</b>		Экз За	<b>216</b>	<b>82</b>	<b>30</b>	<b>52</b>		<b>98</b>	<b>36</b>	<b>6</b>		28	78
12	Б1.В.ДВ.4.1	Информационные системы в электронном бизнесе											Экз	<b>180</b>	<b>44</b>	<b>22</b>	<b>22</b>		<b>109</b>	<b>27</b>	<b>5</b>		Экз	<b>180</b>	<b>44</b>	<b>22</b>	<b>22</b>		<b>109</b>	<b>27</b>	<b>5</b>		28	8
13	Б1.В.ДВ.4.2	Информационные сервисы организации и управления бизнесом											Экз	<b>180</b>	<b>44</b>	<b>22</b>	<b>22</b>		<b>109</b>	<b>27</b>	<b>5</b>		Экз	<b>180</b>	<b>44</b>	<b>22</b>	<b>22</b>		<b>109</b>	<b>27</b>	<b>5</b>		28	8
14	Б1.В.ДВ.5.1	Информационные системы управления взаимоотношениями с клиентами	За	<b>180</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>		<b>120</b>		<b>5</b>		Экз	<b>72</b>	<b>22</b>		<b>22</b>		<b>32</b>	<b>18</b>	<b>2</b>		Экз За	<b>252</b>	<b>82</b>	<b>30</b>	<b>52</b>		<b>152</b>	<b>18</b>	<b>7</b>		28	78
15	Б1.В.ДВ.5.2	Информационные сервисы управления взаимоотношениями с клиентами	За	<b>180</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>		<b>120</b>		<b>5</b>		Экз	<b>72</b>	<b>22</b>		<b>22</b>		<b>32</b>	<b>18</b>	<b>2</b>		Экз За	<b>252</b>	<b>82</b>	<b>30</b>	<b>52</b>		<b>152</b>	<b>18</b>	<b>7</b>		28	78
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(2) КР										Экз(4) За(2) ЗаО										Экз(8) За(4) ЗаО КР											
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА			(План)											216							6	4		216						6	4			
Научно-исследовательская работа													ЗаО	108							3	2	ЗаО	108					3	2		8		
Преддипломная практика													ЗаО	108							3	2	ЗаО	108					3	2		8		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ														324							9	6		324					9	6				
ПОДГОТОВКА И ЗАЩИТА ВКР			(План)											324							9	6		324					9	6				
Подготовка и защита выпускной квалификационной работы													Экз	324							9	6	Экз	324					9	6		8		
КАНИКУЛЫ											2											9								11				