Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
"Горно-Алтайский государственный университет"

Утверждаю

План одобрен Ученым советом вуза

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ *Бабин В.Г.*

Протокол № 5

04.06.2015

04.06.2015 г.

подготовки бакалавров

09.03.03

по профессионально-образовательной программе

09.03.03 "Прикладная информатика"

Профиль подготовки "Прикладная информатика в экономике"

Кафедра: экономики предприятия и приклданой информатики

Факультет: экономико-юридический

Виды деят.: проектная; производственно-технологическая; аналитическая; научно-исследовательская;

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки:
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 207

12.03.2015

Согласовано

Проректор по УР _____ */ Куриленко Т.К./*

Начальник УМУ _____ */ Дербенева Т.В./*

Декан _____ */ Газукина Ю.Г./*

Зав. кафедрой _____ */ Петрова Е.А./*

Учебный план бакалавриата '09.03.03_2015_825.plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2015

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																					Э	Э	К	К																				Э	Э	У	У	К	К	К	К	К
II																			К	Э	К																				Э Э	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К
III																			*	Э	Э	К				*																		Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К
										*								Э	*		Э																															
																		Э	*		Э																															
																		*	*		К																															
																		*	*		К														*						*			Э								
																		*	Э		К						*									*																
IV																			*							*												Э	Н	Пд	Д											
										*									*																		Н	Н	Пд	Д											
																			*			Э	Э														Н	Н	Пд	Д											
																		*	*																		Н	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
				П														*	*																*	Э	Н	Пд	Пд	*											
				П														*									*									*	Н	Пд	Д	Д											

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	20	19	39	18	19 2/6	37 2/6	17	21	38	14 1/6	12 1/6	26 2/6	140 4/6
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	1	3 4/6	4 4/6	2	2 4/6	4 4/6	2	1 2/6	3 2/6	16 4/6
У	Учебная практика		2	2		2	2							4
Н	Научно-исслед. работа											1 2/6	1 2/6	1 2/6
П	Производственная практика										5 2/6		5 2/6	5 2/6
Пд	Преддипломная практика											1 2/6	1 2/6	1 2/6
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
К	Каникулы	2	5	7	2	6	8	1	6	7		8	8	30
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)							1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	4 4/6 (28 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		24	28	52	21	31	52	21 3/6	30 3/6	52	23	29	52	208
Студентов											15			
Групп											1			

План Учебный план бакалавриата '09.03.03_2015_825.plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2015

-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2												Курс 3												Курс 4												Закрепленная
																Сем. 1						Сем. 2						Сем. 3						Сем. 4						Сем. 5						Сем. 6						Сем. 7						Сем. 8						
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)																																																																
Базовая часть																																																															
☐	+	Б1.Б.01	История	1				4	4	36	144	144	58	50	36	4	26		32	50	36																																											16
☐	+	Б1.Б.02	Философия	4	3			4	4	36	144	144	62	46	36													1.5	12		20	22		2.5	10		20	24	36																									10
☐	+	Б1.Б.03	Иностранный язык	4	12			9	9	36	324	324	162	126	36	2		54		18		2		36		36		2		36		36		3		36		36	36																									14
☐	+	Б1.Б.04	Экономическая теория	1				5	5	36	180	180	72	72	36	5	36		36	72	36																																											9
☐	+	Б1.Б.05	Русский язык и культура речи		1			2	2	36	72	72	44	28		2	12		32	28																																										15
☐	+	Б1.Б.06	Математика	12				12	12	36	432	432	178	182	72	7	62		64	90	36	5	24		28	92	36																																			3
☐	+	Б1.Б.07	Информатика и программирование	2	1		3	12	12	36	432	432	202	194	36	5	48	50		82		6	48	50		82	36	1			6	30																														9
☐	+	Б1.Б.08	Дискретная математика		4			3	3	36	108	108	44	64																				3	18		26	64																								9
☐	+	Б1.Б.09	Физика			1		3	3	36	108	108	42	66		3	16	26		66																																										3
☐	+	Б1.Б.10	Теория систем и системный анализ	5				4	4	36	144	144	50	58	36																									4	24		26	58	36																			9
☐	+	Б1.Б.11	Информационный менеджмент			4		3	3	36	108	108	44	64																				3	12	32		64																								9
☐	+	Б1.Б.12	Информационная безопасность			8		3	3	36	108	108	44	64																																												3	14	20	10	64		9
☐	+	Б1.Б.13	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации			3		3	3	36	108	108	60	48														3	20		40	48																																9
☐	+	Б1.Б.14	Операционные системы			2		4	4	36	144	144	60	84								4	30	30		84																																						9
☐	+	Б1.Б.15	Программная инженерия	7				6	6	36	216	216	86	94	36																																					6	28	38	20	94	36							9
☐	+	Б1.Б.16	Информационные системы и технологии	4	3			6	6	36	216	216	86	94	36													2	24	14	12	22		4	18	18		72	36																									9
☐	+	Б1.Б.17	Проектирование информационных систем	6	5			9	9	36	324	324	130	158	36																									4	16	32	14	82		5	18	34	16	76	36													9
☐	+	Б1.Б.18	Правоведение		5			2	2	36	72	72	28	44																										2	12		16	44																				10
☐	+	Б1.Б.19	Безопасность жизнедеятельности		2			3	3	36	108	108	44	64								3	10		34	64																																						12
☐	+	Б1.Б.20	Базы данных	5			6	4	4	36	144	144	48	60	36																									3	20	16	6	30	36	1			6	30														9
☐	+	Б1.Б.21	Высокоуровневые методы информатики и программирования	6				6	6	36	216	216	100	80	36																															6	30	70		80	36													9
☐	+	Б1.Б.22	Физическая культура и спорт		12			2	2	36	72	72	72			1			36			1			36																																							12
☐	+	Б1.Б.23	Теория вероятности и математическая статистика			2		3	3	36	108	108	54	54								3	18		36	54																																						3
								112	*112*		*4032*	*4032*	*1770*	*1794*	*468*	*29*	*200*	*130*	*200*	*406*	*108*	*24*	*130*	*116*	*134*	*412*	*72*	*9.5*	*56*	*50*	*78*	*158*		*15.5*	*58*	*86*	*46*	*260*	*108*	*13*	*72*	*48*	*62*	*214*	*72*	*12*	*48*	*104*	*22*	*186*	*72*	*6*	*28*	*38*	*20*	*94*	*36*	*3*	*14*	*20*	*10*	*64*		
Вариативная часть																																																																
☐	+	Б1.В.01	Проектный практикум	7	6			7	7	36	252	252	90	126	36																															3		44		64		4		46		62	36							9
☐	+	Б1.В.02	Экономика предприятия	3				4	4	36	144	144	62	46	36													4	26		36	46	36																															9
☐	+	Б1.В.03	Бухгалтерский учет	6	5			6	6	36	216	216	88	92	36																									2.5	20	24		46		3.5	20	24		46	36													9
☐	+	Б1.В.04	Статистика	4	3			8	8	36	288	288	116	136	36													3	26		34	48		5	26		30	88	36																									9
☐	+	Б1.В.05	Имитационное моделирование	6				5	5	36	180	180	42	102	36																															5	20	22		102	36													9
☐	+	Б1.В.06	Прикладные методы оптимизации			2		4	4	36	144	144	62	82								4	32		30	82																																						9
☐	+	Б1.В.07	Эконометрика			5		5	5	36	180	180	80	100																										5	30		50	100																				9
☐	+	Б1.В.08	Информационные системы и технологии в финансах и кредитовании	4		3		9	9	36	324	324	136	152	36													6	40		60	116		3	18	14	4	36	36																									9
☐	+	Б1.В.09	Информационные технологии в маркетинге	5	4			6	6	36	216	216	90	90	36																			3	24		26	58		3	20	20		32	36																			9
☐	+	Б1.В.10	Информационные технологии проведения экономического анализа	8		7		7	7	36	252	252	96	120	36																																					3	26	24	10	48		4	18	18		72	36	9
☐	+	Б1.В.11	Предметно-ориентированные экономические ИС			8		3	3	36	108	108	44	64																																												3	14	24	6	64		9
☐	+	Б1.В.12	Информационные технологии в менеджменте		3	4		5	5	36	180	180	80	100														2.5	20		24	46		2.5	18	18		54																										9
☐	+	Б1.В.13	Разработка и стандартизация программных средств и информационных технологий			6		3	3	36	108	108	36	72																																3	16	16	4	72														9
	+	Б1.В.ДВ.01	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**		**123456**						**328**	**328**	**328**						**32**						**30**						**68**						**66**						**66**						**66**																	
☐	-	Б1.В.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка		123456						328	328	328						32						30						68						66						66						66																	12
☐	+	Б1.В.ДВ.01.02	Легкая атлетика		123456						328	328	328						32						30						68						66						66						66																	12
☐	-	Б1.В.ДВ.01.03	Зимние виды спорта		123456						328	328	328						32						30						68						66						66						66																	12
☐	-	Б1.В.ДВ.01.04	Спортивные и подвижные игры		123456						328	328	328						32						30						68						66						66						66																	12
☐	-	Б1.В.ДВ.01.05	Физкультурно-спортивное совершенствование		123456						328	328	328						32						30						68						66						66						66																	12
	+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**			**7**		3	**3**		**108**	**108**	**44**	**64**																																						3	**18**		**26**	**64**								
☐	+	Б1.В.ДВ.02.01	Налоги и налогообложение			7		3	3	36	108	108	44	64																																						3	18		26	64								9
☐	-	Б1.В.ДВ.02.02	Анализ финансовой отчетности			7		3	3	36	108	108	44	64																																						3	18		26	64								9
	+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**4**			3	**3**		**108**	**108**	**44**	**64**																				3	**12**	**32**		**64**																										
☐	+	Б1.В.ДВ.03.01	ГИС в экономике		4			3	3	36	108	108	44	64																				3	12	32		64																										9
☐	-	Б1.В.ДВ.03.02	Пакеты прикладных программ		4			3	3	36	108	108	44	64																				3	12	32		64																										9
	+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**			**5**		3	**3**		**108**	**108**	**44**	**64**																										3	**14**	**20**	**10**	**64**																			
☐	+	Б1.В.ДВ.04.01	Сетевая экономика			5		3	3	36	108	108	44	64																										3	14	20	10	64																				9
☐	-	Б1.В.ДВ.04.02	Математическая экономика			5		3	3	36	108	108	44	64																										3	14	20	10	64																				9
	+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**6**			2	**2**		**72**	**72**	**36**	**36**																																2	**14**	**22**		**36**														
☐	+	Б1.В.ДВ.05.01	Интернет-технологии. Интернет-программирование		6			2	2	36	72	72	36	36																																2	14	22		36														9
☐	-	Б1.В.ДВ.05.02	Теории экономических информационных систем		6			2	2	36	72	72	36	36																																2	14	22		36														9
	+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**	**8**	**7**			5	**5**		**180**	**180**	**50**	**94**	**36**																																					2	**10**	**16**		**46**		3	**8**	**16**		**48**	**36**	
☐	+	Б1.В.ДВ.06.01	Программирование в бухгалтерских информационных системах	8	7			5	5	36	180	180	50	94	36																																					2	10	16		46		3	8	16		48	36	9
☐	-	Б1.В.ДВ.06.02	Аудит в компьютерной среде	8	7			5	5	36	180	180	50	94	36																																					2	10	16		46		3	8	16		48	36	9
	+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**	**7**	**6**			6	**6**		**216**	**216**	**98**	**82**	**36**																															2	**14**	**26**	**8**	**24**		4	**14**	**28**	**8**	**58**	**36**							
☐	+	Б1.В.ДВ.07.01	Информационные системы в бухгалтерском учете и налогообложении	7	6			6	6	36	216	216	98	82	36																															2	14	26	8	24		4	14	28	8	58	36							9
☐	-	Б1.В.ДВ.07.02	Информационные системы в экономике	7	6			6	6	36	216	216	98	82	36																															2	14	26	8	24		4	14	28	8	58	36							9
	+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8**			**8**		4	**4**		**144**	**144**	**56**	**88**																																												4	**16**	**28**	**12**	**88**		
☐	+	Б1.В.ДВ.08.01	Сетевые информационные системы на предприятии			8		4	4	36	144	144	56	88																																												4	16	28	12	88		9
☐	-	Б1.В.ДВ.08.02	Корпоративные информационные системы			8		4	4	36	144	144	56	88																																												4	16	28	12	88		9
	+	Б1.В.ДВ.09	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9**			**6**		3	**3**		**108**	**108**	**44**	**64**																																3	**14**		**30**	**64**														
☐	+	Б1.В.ДВ.09.01	Информационные технологии в бизнес-планировании			6		3	3	36	108	108	44	64																																3	14		30	64														9
☐	-	Б1.В.ДВ.09.02	Информационные технологии в туризме			6		3	3	36	108	108	44	64																																3	14		30	64														9
	+	Б1.В.ДВ.10	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10**			**8**		3	**3**		**108**	**108**	**52**	**56**																																												3	**14**	**28**	**10**	**56**		
☐	+	Б1.В.ДВ.10.01	Интеллектуальные информационные системы			8		3	3	36	108	108	52	56																																												3	14	28	10	56		9
☐	-	Б1.В.ДВ.10.02	Экспертные информационные системы			8		3	3	36	108	108	52	56																																												3	14	28	10	56		9
								104	*104*		*4072*	*4072*	*1818*	*1894*	*360*				*32*			*4*	*32*		*60*	*82*		*15.5*	*112*		*222*	*256*	*36*	*16.5*	*98*	*64*	*126*	*300*	*72*	*13.5*	*84*	*64*	*126*	*242*	*36*	*21.5*	*98*	*154*	*108*	*408*	*72*	*16*	*68*	*114*	*44*	*278*	*72*	*17*	*70*	*114*	*28*	*328*	*72*	
								216	*216*		*8104*	*8104*	*3588*	*3688*	*828*	*29*	*200*	*130*	*232*	*406*	*108*	*28*	*162*	*116*	*194*	*494*	*72*	*25*	*168*	*50*	*300*	*414*	*36*	*32*	*156*	*150*	*172*	*560*	*180*	*26.5*	*156*	*112*	*188*	*456*	*108*	*33.5*	*146*	*258*	*130*	*594*	*144*	*22*	*96*	*152*	*64*	*372*	*108*	*20*	*84*	*134*	*38*	*392*	*72*	
Блок 2.Практики																																																																
Вариативная часть																																																																

План Учебный план бакалавриата '09.03.03_2015_825.plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2015

-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2												Курс 3												Курс 4												Закрепленная
																Сем. 1						Сем. 2						Сем. 3						Сем. 4						Сем. 5						Сем. 6						Сем. 7						Сем. 8						
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
	+	Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			2		3	3	36	108	108		108								3				108																																						9
	+	Б2.В.02(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			4		3	3	36	108	108		108																				3				108																										9
	+	Б2.В.03(П)	Производственная практика по получению профессиональный умений и опыта профессиональной деятельности			7		8	8	36	288	288		288																																						8				288								9
	+	Б2.В.04(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			8		2	2	36	72	72		72																																												2				72		9
	+	Б2.В.05(Пд)	Производственная (преддипломная) практика			8		2	2	36	72	72		72																																												2				72		9
								18	*18*		*648*	*648*		*648*								*3*				*108*								*3*				*108*														*8*				*288*		*4*				*144*		
								18	*18*		*648*	*648*		*648*								*3*				*108*								*3*				*108*														*8*				*288*		*4*				*144*		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																																																
Базовая часть																																																																
	+	Б3.Б.01	Защита ВКР, включая процедуру подготовки к защите и процедуру к защите					6	6	36	216	216		216																																												6				216		9
								6	*6*		*216*	*216*		*216*																																												*6*				*216*		
								6	*6*		*216*	*216*		*216*																																												*6*				*216*		
ФТД.Факультативы																																																																
Вариативная часть																																																																
	+	ФТД.В.01	Библиотечный практикум		1			1	1	36	36	36	4	32		1			4	32																																												9
	+	ФТД.В.02	Спецкурс на английском языке		7			2	2	36	72	72	30	42																																						2		30		42								14
	+	ФТД.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**2**			1	**1**		**36**	**36**	**22**	**14**								1	**12**		**10**	**14**																																						
	+	ФТД.В.ДВ.01.01	Методология самостоятельной научной работы студентов		2			1	1	36	36	36	22	14								1	12		10	14																																						9
	-	ФТД.В.ДВ.01.02	Социально-психологический тренинг		2			1	1	36	36	36	22	14								1	12		10	14																																						11
								4	*4*		*144*	*144*	*56*	*88*		*1*			*4*	*32*		*1*	*12*		*10*	*14*																										*2*		*30*		*42*								
								4	*4*		*144*	*144*	*56*	*88*		*1*			*4*	*32*		*1*	*12*		*10*	*14*																										*2*		*30*		*42*								

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '09.03.03_2015_825.plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2015

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-22; ПК-23
Б1.Б.01	История	ОК-2
Б1.Б.02	Философия	ОК-1; ОК-6
Б1.Б.03	Иностранный язык	ОК-5; ОК-7
Б1.Б.04	Экономическая теория	ОК-3
Б1.Б.05	Русский язык и культура речи	ОК-5
Б1.Б.06	Математика	ОПК-3; ПК-23
Б1.Б.07	Информатика и программирование	ОПК-3; ОПК-4; ПК-10; ПК-16
Б1.Б.08	Дискретная математика	ОПК-3; ПК-23
Б1.Б.09	Физика	ОПК-3
Б1.Б.10	Теория систем и системный анализ	ОПК-2; ПК-23
Б1.Б.11	Информационный менеджмент	ОПК-4; ПК-22
Б1.Б.12	Информационная безопасность	ОК-4; ОПК-4
Б1.Б.13	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	ОПК-4; ПК-2; ПК-8
Б1.Б.14	Операционные системы	ПК-2; ПК-13
Б1.Б.15	Программная инженерия	ОПК-1; ПК-2; ПК-12; ПК-15
Б1.Б.16	Информационные системы и технологии	ОПК-4; ПК-1
Б1.Б.17	Проектирование информационных систем	ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-9
Б1.Б.18	Правоведение	ОК-4
Б1.Б.19	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9
Б1.Б.20	Базы данных	ПК-1; ПК-3; ПК-8; ПК-14
Б1.Б.21	Высокоуровневые методы информатики и программирования	ОПК-1; ПК-2; ПК-8; ПК-12
Б1.Б.22	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.Б.23	Теория вероятности и математическая статистика	ОПК-3; ПК-23
Б1.В	Вариативная часть	ОК-3; ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.В.01	Проектный практикум	ПК-3; ПК-6; ПК-9; ПК-20
Б1.В.02	Экономика предприятия	ОК-3; ПК-21
Б1.В.03	Бухгалтерский учет	ОК-3; ОК-4; ПК-21
Б1.В.04	Статистика	ОК-3; ПК-23
Б1.В.05	Имитационное моделирование	ОПК-2; ПК-23
Б1.В.06	Прикладные методы оптимизации	ПК-23
Б1.В.07	Эконометрика	ПК-23
Б1.В.08	Информационные системы и технологии в финансах и кредитовании	ОК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-13

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.09	Информационные технологии в маркетинге	ОПК-4; ПК-1; ПК-22
Б1.В.10	Информационные технологии проведения экономического анализа	ОК-3; ОПК-4; ПК-1
Б1.В.11	Предметно-ориентированные экономические ИС	ОПК-4; ПК-7; ПК-14; ПК-20
Б1.В.12	Информационные технологии в менеджменте	ОК-6; ОК-7; ОПК-4; ПК-1
Б1.В.13	Разработка и стандартизация программных средств и информационных технологий	ОПК-1; ПК-2; ПК-9
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	ОК-8
Б1.В.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	ОК-8
Б1.В.ДВ.01.02	Легкая атлетика	ОК-8
Б1.В.ДВ.01.03	Зимние виды спорта	ОК-8
Б1.В.ДВ.01.04	Спортивные и подвижные игры	ОК-8
Б1.В.ДВ.01.05	Физкультурно-спортивное совершенствование	ОК-8
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОК-3; ОК-4; ПК-21
Б1.В.ДВ.02.01	Налоги и налогообложение	ОК-3; ОК-4; ПК-21
Б1.В.ДВ.02.02	Анализ финансовой отчетности	ОК-3; ОК-4; ПК-21
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ОПК-3; ПК-1
Б1.В.ДВ.03.01	ГИС в экономике	ОПК-3; ПК-1
Б1.В.ДВ.03.02	Пакеты прикладных программ	ОПК-3; ОПК-4; ПК-11
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ОПК-3; ОПК-4; ПК-11
Б1.В.ДВ.04.01	Сетевая экономика	ОПК-3; ОПК-4; ПК-11
Б1.В.ДВ.04.02	Математическая экономика	ПК-23
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-8; ПК-10; ПК-11
Б1.В.ДВ.05.01	Интернет-технологии. Интернет-программирование	ПК-8; ПК-10; ПК-11
Б1.В.ДВ.05.02	Теории экономических информационных систем	ОПК-3; ПК-23
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-10; ПК-11; ПК-15
Б1.В.ДВ.06.01	Программирование в бухгалтерских информационных системах	ПК-10; ПК-11; ПК-15
Б1.В.ДВ.06.02	Аудит в компьютерной среде	ОК-3; ОПК-4; ПК-11
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ОК-3; ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.07.01	Информационные системы в бухгалтерском учете и налогообложении	ОК-3; ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.07.02	Информационные системы в экономике	ОК-3; ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	ПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.08.01	Сетевые информационные системы на предприятии	ПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.08.02	Корпоративные информационные системы	ПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	ОК-3; ПК-22
Б1.В.ДВ.09.01	Информационные технологии в бизнес-планировании	ОК-3; ПК-22
Б1.В.ДВ.09.02	Информационные технологии в туризме	ОПК-4; ПК-11

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	ПК-2
Б1.В.ДВ.10.01	Интеллектуальные информационные системы	ПК-2
Б1.В.ДВ.10.02	Экспертные информационные системы	ПК-2
Б2	Практики	ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24
Б2.В	Вариативная часть	ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ОК-7; ОПК-3; ОПК-4; ПК-11
Б2.В.02(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ОК-7; ОПК-4; ПК-1; ПК-7; ПК-11; ПК-24
Б2.В.03(П)	Производственная практика по получению профессиональный умений и опыта профессиональной деятельности	ОК-6; ОК-7; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-13; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б2.В.04(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	ОК-5; ОК-7; ОПК-2; ОПК-4; ПК-23; ПК-24
Б2.В.05(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	ОК-5; ОК-7; ОПК-4; ПК-2; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-23; ПК-24
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24
Б3.Б.01	Защита ВКР, включая процедуру подготовки к защите и процедуру к защите	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24
ФТД	Факультативы	ОК-5; ОК-6; ОК-7; ПК-24
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-5; ОК-6; ОК-7; ПК-24
ФТД.В.01	Библиотечный практикум	ПК-24
ФТД.В.02	Спецкурс на английском языке	ОК-5; ОК-7
ФТД.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-24
ФТД.В.ДВ.01.01	Методология самостоятельной научной работы студентов	ПК-24
ФТД.В.ДВ.01.02	Социально-психологический тренинг	ОК-6; ОК-7

КУРС 1 Учебный план бакалавриата '09.03.03_2015_825.plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2015

№	Индекс	Наименование	Семестр 1									Семестр 2									Итого за курс									Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				1112							30	22		1182							32	23		2294							62	45		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1076							29			1146							31			2222							60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		50.2										52.8										51.5										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54										36										45										
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26.5										23.3										24.9										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26.5										23.3										24.9										
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		1.6										1.6										1.7										
ДИСЦИПЛИНЫ				**1112**	**566**	**200**	**130**	**236**	**438**	**108**	**30**	ТО: 20 З: 2		**1074**	**494**	**174**	**116**	**204**	**508**	**72**	**29**	ТО: 19 З: 2		**2186**	**1060**	**374**	**246**	**440**	**946**	**180**	**59**	ТО: 39 З: 4		
1	Б1.Б.01	История	Экз	144	58	26		32	50	36	4												Экз	144	58	26		32	50	36	4		16	1
2	Б1.Б.03	Иностранный язык	За	72	54		54		18		2		За	72	36		36		36		2		За(2)	144	90		90		54		4		14	1234
3	Б1.Б.04	Экономическая теория	Экз	180	72	36		36	72	36	5												Экз	180	72	36		36	72	36	5		9	1
4	Б1.Б.05	Русский язык и культура речи	За	72	44	12		32	28		2												За	72	44	12		32	28		2		15	1
5	Б1.Б.06	Математика	Экз	262	126	62		64	90	36	7		Экз	180	52	24		28	92	36	5		Экз(2)	432	178	86		92	182	72	12		3	12
6	Б1.Б.07	Информатика и программирование	За	180	98	48	50		82		5		Экз	216	98	48	50		82	36	6		Экз За	396	196	96	100		164	36	11		9	123
7	Б1.Б.09	Физика	ЗаО	108	42	16	26		66		3												ЗаО	108	42	16	26		66		3		3	1
8	Б1.Б.14	Операционные системы											ЗаО	144	60	30	30		84		4		ЗаО	144	60	30	30		84		4		9	2
9	Б1.Б.19	Безопасность жизнедеятельности											За	108	44	10		34	64		3		За	108	44	10		34	64		3		12	2
10	Б1.Б.22	Физическая культура и спорт	За	38	36			36			1		За	38	36			36			1		За(2)	72	72			72			2		12	12
11	Б1.Б.23	Теория вероятности и математическая статистика											ЗаО	108	54	18		36	54		3		ЗаО	108	54	18		36	54		3		3	2
12	Б1.Б.08	Прикладные методы оптимизации											ЗаО	144	62	32		30	82		4		ЗаО	144	62	32		30	82		4		9	2
13	*Б1.Б.ДВ.01.01*	*Общая физическая подготовка*	За	32	32			32					За	30	30			30					За(2)	62	62			62					12	234561
14	Б1.Б.ДВ.01.02	Легкая атлетика	За	32	32			32					За	30	30			30					За(2)	62	62			62					12	234561
15	*Б1.Б.ДВ.01.03*	*Зимние виды спорта*	За	32	32			32					За	30	30			30					За(2)	62	62			62					12	234561
16	*Б1.Б.ДВ.01.04*	*Спортивные и подвижные игры*	За	32	32			32					За	30	30			30					За(2)	62	62			62					12	234561
17	*Б1.Б.ДВ.01.05*	*Физкультурно-спортивное совершенствование*	За	32	32			32					За	30	30			30					За(2)	62	62			62					12	234561
18	ФТД.Б.01	Библиотечный практикум	За	38	4			4	32		1												За	38	4			4	32		1		9	1
19	ФТД.Б.ДВ.01.01	Методология самостоятельной научной работы студентов											За	38	22	12		10	14		1		За	38	22	12		10	14		1		9	2
20	*ФТД.Б.ДВ.01.02*	*Социально-психологический тренинг*											За	38	22	12		10	14		1		За	38	22	12		10	14		1		11	2
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(6) ЗаО										Экз(2) За(5) ЗаО(3)										Экз(5) За(11) ЗаО(4)											
ПРАКТИКИ		(План)												108					108		3	2		108					108		3	2		
		Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков											ЗаО	108					108		3	2	ЗаО	108					108		3	2		
ГИА		(План)																																
КАНИКУЛЫ												2										5										7		

КУРС 2 Учебный план бакалавриата '09.03.03_2015_825.plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2015

№	Индекс	Наименование	Семестр 3									Семестр 4									Итого за курс									Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов						з.е.	Недель	Контроль	Академических часов						з.е.	Недель		
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**968**							**25**	19		**1326**							**35**	25		**2294**							**60**	44		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**968**							**25**			**1326**							**35**			**2294**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**51.8**										**53.7**										**52.8**										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**36**										**49.1**										**42.6**										
		Ауд. натр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**25**										**21.4**										**23.3**										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**25**										**21.4**										**23.3**										
		Ауд. натр. (элект. курсы по физ.к.)		**3.8**										**3.5**										**3.7**										
ДИСЦИПЛИНЫ				**968**	**518**	**168**	**50**	**300**	**414**	**36**	**25**	ТО: 18 Э: 1		**1218**	**478**	**156**	**150**	**172**	**560**	**180**	**32**	ТО: 19 1/3 Э: 3 2/3		**2186**	**996**	**324**	**200**	**472**	**974**	**216**	**57**	ТО: 37 1/3 Э: 4 2/3		
1	Б1.Б.02	Философия	За	64	32	12		20	22		1.5		Экз	80	30	10		20	24	36	2.5		Экз За	144	62	22		40	46	36	4		10	34
2	Б1.Б.03	Иностранный язык		72	36		36		36		2		Экз	108	36		36		36	36	3		Экз	180	72		72		72	36	5		14	1234
3	Б1.Б.07	Информатика и программирование	КР	38	6			6	30		1												КР	38	6			6	30		1		9	123
4	Б1.Б.08	Дискретная математика											За	108	44	18		26	64		3		За	108	44	18		26	64		3		9	4
5	Б1.Б.11	Информационный менеджмент											ЗаО	108	44	12	32		64		3		ЗаО	108	44	12	32		64		3		9	4
6	Б1.Б.13	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	ЗаО	108	60	20		40	48		3												ЗаО	108	60	20		40	48		3		9	3
7	Б1.Б.16	Информационные системы и технологии	За	72	50	24	14	12	22		2		Экз	144	36	18	18		72	36	4		Экз За	216	86	42	32	12	94	36	6		9	34
8	Б1.Б.02	Экономика предприятия	Экз	144	62	26		36	46	36	4												Экз	144	62	26		36	46	36	4		9	3
9	Б1.Б.04	Статистика	За	108	60	26		34	48		3		Экз	180	56	26		30	88	36	5		Экз За	288	116	52		64	136	36	8		9	34
10	Б1.Б.05	Информационные системы и технологии в финансах и кредитовании	ЗаО	216	100	40		60	116		6		Экз	108	36	18	14	4	36	36	3		Экз ЗаО	324	136	58	14	64	152	36	9		9	34
11	Б1.Б.09	Информационные технологии в маркетинге											За	108	50	24		26	58		3		За	108	50	24		26	58		3		9	45
12	Б1.Б.12	Информационные технологии в менеджменте	За	80	44	20		24	46		2.5		ЗаО	80	36	18	18		54		2.5		За ЗаО	180	80	38	18	24	100		5		9	34
13	*Б1.Б.ДВ.01.01*	*Общая физическая подготовка*	За	68	68			68					За	68	66			66					За(2)	134	134			134					12	234561
14	Б1.Б.ДВ.01.02	Легкая атлетика	За	68	68			68					За	68	66			66					За(2)	134	134			134					12	234561
15	*Б1.Б.ДВ.01.03*	*Зимние виды спорта*	За	68	68			68					За	68	66			66					За(2)	134	134			134					12	234561
16	*Б1.Б.ДВ.01.04*	*Спортивные и подвижные игры*	За	68	68			68					За	68	66			66					За(2)	134	134			134					12	234561
17	*Б1.Б.ДВ.01.05*	*Физкультурно-спортивное совершенствование*	За	68	68			68					За	68	66			66					За(2)	134	134			134					12	234561
18	Б1.Б.ДВ.05.01	ГИС в экономике											За	108	44	12	32		64		3		За	108	44	12	32		64		3		9	4
19	*Б1.Б.ДВ.05.02*	*Пакеты прикладных программ*											За	108	44	12	32		64		3		За	108	44	12	32		64		3		9	4
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз За(5) ЗаО(2) КР										Экз(5) За(4) ЗаО(2)										Экз(6) За(9) ЗаО(4) КР											
ПРАКТИКИ		(План)												108					108		3	2		108					108		3	2		
		Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности											ЗаО	108					108		3	2	ЗаО	108					108		3	2		
ГИА		(План)																																
КАНИКУЛЫ												2										6										8		

КУРС 3 Учебный план бакалавриата '09.03.03_2015_825.plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2015

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов						з.е.	Недель	Контроль	Академических часов						з.е.	Недель				
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего	Недель			
ИТОГО (с факультативами)				1020							26.5	19		1272							33.5	23 4/6		2292							60	42 4/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1020							26.5			1272							33.5			2292							60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		53.7										53.8										53.8										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54										54										54										
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		23										22.3										22.7										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		23										22.3										22.7										
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		3.9										3.2										3.6										
ДИСЦИПЛИНЫ				1020	456	156	112	188	456	108	26.5	ТО: 17 З: 2		1272	534	146	258	130	594	144	33.5	ТО: 21 З: 2 2/3		2292	990	302	370	318	1050	252	60	ТО: 38 З: 4 2/3		
1	Б1.Б.10	Теория систем и системный анализ	Экз	144	50	24		26	58	36	4												Экз	144	50	24		26	58	36	4		9	5
2	Б1.Б.17	Проектирование информационных систем	За	144	62	16	32	14	82		4		Экз	180	68	18	34	16	76	36	5		Экз За	324	130	34	66	30	158	36	9		9	56
3	Б1.Б.18	Правоведение	За	72	28	12		16	44		2												За	72	28	12		16	44		2		10	5
4	Б1.Б.20	Базы данных	Экз	108	42	20	16	6	30	36	3		КР	38	6			6	30		1		Экз КР	144	48	20	16	12	60	36	4		9	56
5	Б1.Б.21	Высокоуровневые методы информатики и программирования											Экз	216	100	30	70		80	36	6		Экз	216	100	30	70		80	36	6		9	6
6	Б1.Б.01	Проектный практикум											За	108	44		44		64		3		За	108	44		44		64		3		9	67
7	Б1.Б.03	Бухгалтерский учет	За	80	44	20	24		46		2.5		Экз	128	44	20	24		46	36	3.5		Экз За	208	88	40	48		92	36	6		9	56
8	Б1.Б.05	Имитационное моделирование											Экз	180	42	20	22		102	36	5		Экз	180	42	20	22		102	36	5		9	6
9	Б1.Б.07	Эконометрика	ЗаО	180	80	30		50	100		5												ЗаО	180	80	30		50	100		5		9	5
10	Б1.Б.09	Информационные технологии в маркетинге	Экз	108	40	20	20		32	36	3												Экз	108	40	20	20		32	36	3		9	45
11	Б1.Б.13	Разработка и стандартизация программных средств и информационных технологий											ЗаО	108	36	16	16	4	72		3		ЗаО	108	36	16	16	4	72		3		9	6
12	Б1.Б.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	За	88	66			66					За	88	66			66					За(2)	132	132			132					12	234561
13	Б1.Б.ДВ.01.02	Легкая атлетика	За	88	66			66					За	88	66			66					За(2)	132	132			132					12	234561
14	Б1.Б.ДВ.01.03	Зимние виды спорта	За	88	66			66					За	88	66			66					За(2)	132	132			132					12	234561
15	Б1.Б.ДВ.01.04	Спортивные и подвижные игры	За	88	66			66					За	88	66			66					За(2)	132	132			132					12	234561
16	Б1.Б.ДВ.01.05	Физкультурно-спортивное совершенствование	За	88	66			66					За	88	66			66					За(2)	132	132			132					12	234561
17	Б1.Б.ДВ.04.01	Сетевая экономика	ЗаО	108	44	14	20	10	64		3												ЗаО	108	44	14	20	10	64		3		9	5
18	Б1.Б.ДВ.04.02	Математическая экономика	ЗаО	108	44	14	20	10	64		3												ЗаО	108	44	14	20	10	64		3		9	5
19	Б1.Б.ДВ.05.01	Интернет-технологии. Интернет-программирование											За	72	36	14	22		36		2		За	72	36	14	22		36		2		9	6
20	Б1.Б.ДВ.05.02	Теории экономических информационных систем											За	72	36	14	22		36		2		За	72	36	14	22		36		2		9	6
21	Б1.Б.ДВ.07.01	Информационные системы в бухгалтерском учете и налогообложении											За	72	48	14	26	8	24		2		За	72	48	14	26	8	24		2		9	67
22	Б1.Б.ДВ.07.02	Информационные системы в экономике											За	72	48	14	26	8	24		2		За	72	48	14	26	8	24		2		9	67
23	Б1.Б.ДВ.09.01	Информационные технологии в бизнес-планировании											ЗаО	108	44	14		30	64		3		ЗаО	108	44	14		30	64		3		9	6
24	Б1.Б.ДВ.09.02	Информационные технологии в туризме											ЗаО	108	44	14		30	64		3		ЗаО	108	44	14		30	64		3		9	6
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(4) ЗаО(2)										Экз(4) За(4) ЗаО(2) КР										Экз(7) За(8) ЗаО(4) КР											
ПРАКТИКИ		(План)																																
ГИА		(План)																																
КАНИКУЛЫ												1									6										7		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7									Семестр 8									Итого за курс									Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов						з.е.	Недель	Контроль	Академических часов						з.е.	Недель		
				Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего		
ИТОГО (с факультативами)				1152							32	21 3/6		1080						30	20 1/6		2232						62	41 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080							30			1080						30			2160						60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		53.4										53.3									53.4									
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54										54									54									
		Ауд. натр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		22.1										21.1									21.7									
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		22.1										21.1									21.7									
		Ауд. натр. (элект. курсы по физ.к.)																															
ДИСЦИПЛИНЫ				**864**	**342**	**96**	**182**	**64**	**414**	**108**	**24**	ТО: 14 1/6 Э: 2		**720**	**256**	**84**	**134**	**38**	**392**	**72**	**20**	ТО: 12 1/6 Э: 1 1/3		**1584**	**598**	**180**	**316**	**102**	**806**	**180**	**44**	ТО: 26 1/3 Э: 3 1/3		
1	Б1.Б.12	Информационная безопасность											ЗаО	108	44	14	20	10	64		3		ЗаО	108	44	14	20	10	64		3	9	8
2	Б1.Б.15	Программная инженерия	Экз	216	86	28	38	20	94	36	6												Экз	216	86	28	38	20	94	36	6	9	7
3	Б1.Б.01	Проектный практикум	Экз	144	46		46		62	36	4												Экз	144	46		46		62	36	4	9	67
4	Б1.Б.10	Информационные технологии проведения экономического анализа	ЗаО	108	60	26	24	10	48		3		Экз	144	36	18	18		72	36	4		Экз ЗаО	252	96	44	42	10	120	36	7	9	78
5	Б1.Б.11	Предметно-ориентированные экономические ИС											ЗаО	108	44	14	24	6	64		3		ЗаО	108	44	14	24	6	64		3	9	8
6	Б1.Б.ДВ.02.01	Налоги и налогообложение	ЗаО	108	44	18		26	64		3												ЗаО	108	44	18		26	64		3	9	7
7	*Б1.Б.ДВ.02.02*	*Анализ финансовой отчетности*	ЗаО	108	44	18		26	64		3												ЗаО	108	44	18		26	64		3	9	7
8	Б1.Б.ДВ.06.01	Программирование в бухгалтерских информационных системах	За	72	26	10	16		46		2		Экз	108	24	8	16		48	36	3		Экз За	180	50	18	32		94	36	5	9	87
9	*Б1.Б.ДВ.06.02*	*Аудит в компьютерной среде*	За	72	26	10	16		46		2		Экз	108	24	8	16		48	36	3		Экз За	180	50	18	32		94	36	5	9	87
10	Б1.Б.ДВ.07.01	Информационные системы в бухгалтерском учете и налогообложении	Экз	144	50	14	28	8	58	36	4												Экз	144	50	14	28	8	58	36	4	9	67
11	*Б1.Б.ДВ.07.02*	*Информационные системы в экономике*	Экз	144	50	14	28	8	58	36	4												Экз	144	50	14	28	8	58	36	4	9	67
12	Б1.Б.ДВ.08.01	Сетевые информационные системы на предприятии											ЗаО	144	56	16	28	12	88		4		ЗаО	144	56	16	28	12	88		4	9	8
13	*Б1.Б.ДВ.08.02*	*Корпоративные информационные системы*											ЗаО	144	56	16	28	12	88		4		ЗаО	144	56	16	28	12	88		4	9	8
14	Б1.Б.ДВ.10.01	Интеллектуальные информационные системы											ЗаО	108	52	14	28	10	56		3		ЗаО	108	52	14	28	10	56		3	9	8
15	*Б1.Б.ДВ.10.02*	*Экспертные информационные системы*											ЗаО	108	52	14	28	10	56		3		ЗаО	108	52	14	28	10	56		3	9	8
16	ФТД.Б.02	Спецкурс на английском языке	За	72	30		30		42		2												За	72	30		30		42		2	14	7
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(2) ЗаО(2)										Экз(2) ЗаО(4)										Экз(5) За(2) ЗаО(6)										
ПРАКТИКИ		(План)		288					288		8	5 1/3		144					144		4	2 2/3		432					432		12	8		
		Производственная практика по получению профессиональный умений и опыта профессиональной деятельности	ЗаО	288					288		8	5 1/3											ЗаО	288					288		8	5 1/3		
		Производственная практика (научно-исследовательская работа)											ЗаО	72					72		2	1 1/3	ЗаО	72					72		2	1 1/3		
		Производственная (преддипломная) практика											ЗаО	72					72		2	1 1/3	ЗаО	72					72		2	1 1/3		
ГИА		(План)												216					216		6	4		216					216		6	4		
		Защита ВКР, включая процедуру подготовки к защите и процедуру к защите												216					216		6	4		216					216		6	4		
КАНИКУЛЫ																						8									8		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '09.03.03_2015_825.plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2015

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)				237	253	244	62	30	32	60	25	35	60	26.5	33.5	62	32	30
Итого по ОП (без факультативов)				237	243	240	60	29	31	60	25	35	60	26.5	33.5	60	30	30
Дисциплины (модули)	52%	48%	30.7%	216	216	216	57	29	28	57	25	32	60	26.5	33.5	42	22	20
Базовая часть				105	114	112	53	29	24	25	9.5	15.5	25	13	12	9	6	3
Вариативная часть				102	111	104	4		4	32	15.5	16.5	35	13.5	21.5	33	16	17
Практики	0%	100%	0%	15	18	18	3		3	3		3				12	8	4
Вариативная часть				15	18	18	3		3	3		3				12	8	4
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Базовая часть				6	9	6										6		6
Факультативы					10	4	2	1	1							2	2	
Вариативная часть					10	4	2	1	1							2	2	
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					35.83%												
	в интерактивной форме					19.2%												
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.8	-	50.2	52.8	-	51.8	53.7	-	53.7	53.8	-	53.4	53.3
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					49.7	-	54	36	-	36	49.1	-	54	54	-	54	54
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					23.2	-	26.5	23.3	-	25	21.4	-	23	22.3	-	22.1	21.1
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.4	-	1.6	1.6	-	3.8	3.5	-	3.9	3.2	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						5	3	2	6	1	5	7	3	4	5	3	2
	ЗАЧЕТЫ (За)						5	3	2	7	4	3	6	3	3	1	1	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						5	1	4	5	2	3	4	2	2	9	3	6
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1	1		1		1			