2н

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Иркутский государственный университет"
Институт математики, экономики и информатики

Утверждаю

Ректор _____ *А.В. Аргучинцев*
25 12 2015 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 25.12.2015

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

38.03.01

Направление 38.03.01. Экономика

профиль "Экономика и информационно-математическое управление"

Кафедра: Математической экономики

Факультет: ИМЭИ

Виды деят.: аналитическая, научно-исследовательская;;

Квалификация: бакалавр	
Программа подготовки: академ. бакалавриат	
Форма обучения: очная	
Срок обучения: 4г	

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 1327

12.11.2015

Согласовано

И.о. проректора по учебной работе _____ / *А.И. Вокин/*

Начальник УМУ _____ / *А.И. Вокин/*

Директор _____ / *М.В. Фалалеев/*

Учебный план бакалавров '38.03.01-15-1234-2461_2k.plm.xml', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2015

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь					Июль					Август			
	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
	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	Э	К	К																			Э	Э	Э	Э	Э	Э/К	К	К	К	К	К	К	К
II																Э	Э	Э	К	К																		У	У	Э	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К
III																Э	Э	Э	К	К																				Э	Э	Э	Э	Э/К	К	К	К	К	К	К	К
IV																Э	Э	Э	К	К											Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

2. 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	15	19	**34**	15	18	**33**	15	20	**35**	15	10	**25**	127
Э	Экзаменационные сессии	3	5 1/2	**8 1/2**	3	5	**8**	3	4 1/2	**7 1/2**	3	2	**5**	29
У	Учебная практика					2	**2**							2
П	Производственная практика											8	**8**	8
Д	Выпускная квалификационная работа											4	**4**	4
К	Каникулы	2	7 1/2	**9 1/2**	2	7	**9**	2	7 1/2	**9 1/2**	2	8	**10**	38
Итого		20	32	**52**	20	32	**52**	20	32	**52**	20	32	**52**	208
Студентов		31			80									
Групп		1			3									

КУРС 1 Учебный план бакалавров '38.03.01-15-1234-2461_3k.plm.xml', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2015

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс											
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель	Каф.	Семестры
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)				СРС	Контроль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)				СРС	Контроль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)				СРС	Контроль	Всего			
					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР					
ИТОГО				**944**							**25**	18		**1320**							**35**	24 1/2		**2264**							**60**	42 1/2		
ИТОГО по ООП (без факультативов)				**944**							**25**			**1320**							**35**			**2264**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)		ООП, факультативы (в период ТО)		**52.2**										**53.9**										**53.1**										
		ООП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**										**54**										**54**										
		Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)		**23.9**										**30.9**										**27.4**										
		Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ		**23.9**										**30.9**										**27.4**										
		Аудиторная (физ.к.)		**3**										**3.2**										**3.1**										
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)		Δ 28								ТО: 15 ТО*: 15 Э: 3		Δ 3								ТО: 19 ТО*: 19 Э: 5 1/2		Δ 31								ТО: 34 ТО*: 34 Э: 8 1/2		
		(Предельное)		972						162				1323						297				2295						459				
		(План)		**944**	**434**	**148**		**254**	**32**	**348**	**162**	**25**		**1320**	**702**	**246**	**38**	**362**	**56**	**321**	**297**	**35**		**2264**	**1136**	**394**	**38**	**616**	**88**	**669**	**459**	**60**		
1	Б1.Б.1	История	Экз	144	66	30		30	6	24	54	4											Экз	144	66	30		30	6	24	54	4	1	1
2	Б1.Б.3	Иностранный язык	За	108	66			60	6	42		3	Экз	216	84			76	8	60	72	6	Экз За	324	150			136	14	102	72	9	4	12
3	Б1.Б.6	Культура речи и деловое общение	За	108	66	30		30	6	42		3											За	108	66	30		30	6	42		3	51	1
4	Б1.Б.7	Математический анализ	Экз	144	46	14		30	2	62	36	4	Экз	180	104	38		56	10	4	72	5	Экз(2)	324	150	52		86	12	66	108	9	15	12
5	Б1.Б.8	Линейная алгебра	За	72	33	30			3	39		2											За	72	33	30			3	39		2	16	1
6	Б1.Б.11	Макроэкономика											Экз	216	126	38		76	12	18	72	6	Экз	216	126	38		76	12	18	72	6	22	2
7	Б1.Б.12	Микроэкономика	Экз	216	66	30		30	6	78	72	6											Экз	216	66	30		30	6	78	72	6	22	1
8	Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности											За	108	84	38		38	8	24		3	За	108	84	38		38	8	24		3	15	2
9	Б1.Б.22	Физическая культура	За	36	14	14				22		1	За	36	18	18				18		1	За(2)	72	32	32				40		2	21	12
10	Б1.В.ОД.1	Практикум по линейной алгебре	ЗаО	72	33			30	3	39		2											ЗаО	72	33			30	3	39		2	16	1
11	Б1.В.ОД.2	Мировая экономика											За	72	62	38		18	6	10		2	За	72	62	38		18	6	10		2	22	2
12	Б1.В.ОД.8	Информационные технологии											Экз	216	82	38	38		6	89	45	6	Экз	216	82	38	38		6	89	45	6	23	2
13	Б1.В.ОД.15	Общий социальный анализ											Экз	216	82	38		38	6	98	36	6	Экз	216	82	38		38	6	98	36	6	22	2
14		Элективные курсы по физической культуре		44	44			44						60	60			60						104	104			104					21	1234567
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(4) ЗаО										Экз(5) За(3)										Экз(8) За(7) ЗаО											
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																		
КАНИКУЛЫ												2										7 1/2										9 1/2		

КУРС 2 Учебный план бакалавров '38.03.01-15-1234-2461_3k.plm.xml', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2015

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс												
			Контроль	Часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов								ЗЕТ	Недель	Каф.	Семестры
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СРС	Контроль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СРС	Контроль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СРС	Контроль	Всего			
					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР							Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР							Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						
ИТОГО				960								25	18		1332								35	25		2292								60	43		
ИТОГО по ООП (без факультативов)				960								25			1332								35			2292								60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)		ООП, факультативы (в период ТО)		53.2											53.5											53.4											
		ООП, факультативы (в период экз. сес.)		54											52.2											53.1											
		Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)		23.9											25											24.5											
		Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ		23.9											25											24.5											
		Аудиторная (физ.к.)		4											4											4											
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)		Δ 12									ТО: 15		Δ 18							Δ 9		ТО: 18		Δ 30							Δ 9		ТО: 33		
		(Предельное)		972							162		ТО*: 15		1242							270		ТО*: 18		2214							432		ТО*: 33		
		(План)		960	450	164		254	32	348	162	25	Э: 3		1224	572	216		306	50	391	261	32	Э: 5		2184	1022	380		560	82	739	423	57	Э: 8		
1	Б1.Б.4	Право												За	72	38	36			2	34		2		За	72	38	36			2	34		2		57	4
2	Б1.Б.9	Теория вероятностей и математическая статистика	За	72	48	14		30	4	24		2		Экз	108	58	18		36	4	23	27	3		Экз За	180	106	32		66	8	47	27	5		86	34
3	Б1.Б.10	Методы оптимальных решений												За	108	58	18		36	4	50		3		За	108	58	18		36	4	50		3		16	4
4	Б1.Б.17	История экономических учений												За	72	58	36		18	4	14		2		За	72	58	36		18	4	14		2		22	4
5	Б1.Б.19	Маркетинг	Экз	144	66	30		30	6	51	27	4		Экз	144	60	36		18	6	39	45	4		Экз(2)	288	126	66		48	12	90	72	8		22	34
6	Б1.Б.20	Менеджмент	Экз	144	66	30		30	6	51	27	4		Экз	144	60	36		18	6	21	63	4		Экз(2)	288	126	66		48	12	72	90	8		22	34
7	Б1.В.ОД.3	Экономические индексы												За	72	40			36	4	32		2		За	72	40			36	4	32		2		22	4
8	Б1.В.ОД.7	Экономика фирмы	За	72	48	30		14	4	24		2													За	72	48	30		14	4	24		2		22	3
9	Б1.В.ОД.9	Микроэкономика 2	Экз	216	96	30		60	6	75	45	6													Экз	216	96	30		60	6	75	45	6		22	3
10	Б1.В.ОД.10	Макроэкономика 2												Экз	324	88	36		36	16	173	63	9		Экз	324	88	36		36	16	173	63	9		22	4
11	Б1.В.ОД.16	Иностранный язык 2												Экз	108	40			36	4	5	63	3		Экз	108	40			36	4	5	63	3		4	4
12		Элективные курсы по физической культуре	За	60	60			60						За	72	72			72						За(2)	132	132			132						21	1234567
13	Б1.В.ДВ.1.1	Рынок ценных бумаг	Экз	252	66	30		30	6	123	63	7													Экз	252	66	30		30	6	123	63	7		22	3
14	*Б1.В.ДВ.1.2*	*Компьютерное моделирование в экономике и финансах*	Экз	252	66	30		30	6	123	63	7													Экз	252	66	30		30	6	123	63	7		16	3
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(2)											Экз(5) За(4)											Экз(9) За(6)												
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА		(План)													108								3	2		108								3	2		
		Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности												ЗаО	108								3	2	ЗаО	108								3	2		4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																					
КАНИКУЛЫ													2											7											9		

КУРС 3 Учебный план бакалавров '38.03.01-15-1234-2461_3k.plm.xml', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2015

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс												
			Контроль	Часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов								ЗЕТ	Недель	Каф.	Семестры
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СРС	Контроль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СРС	Контроль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СРС	Контроль	Всего			
					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР							Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР							Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						
ИТОГО				**944**								**25**	18		**1300**								**35**	24 1/2		**2244**								**60**	42 1/2		
ИТОГО по ООП (без факультативов)				**944**								**25**			**1300**								**35**			**2244**								**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)		ООП, факультативы (в период ТО)		**52.2**											**53.3**											**52.8**											
		ООП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**											**52**											**53**											
		Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)		**27**											**25**											**26**											
		Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ		**27**											**25**											**26**											
		Аудиторная (физ.к.)		**3**											**2**											**2.5**											
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)		Δ 28									ТО: 15		Δ 23							Δ 9		ТО: 20		Δ 51							Δ 9		ТО: 35		
		(Предельное)		972							162		ТО*: 15		1323							243		ТО*: 20		2295							405		ТО*: 35		
		(План)		**944**	**486**	**210**	**30**	**208**	**38**	**296**	**162**	**25**	Э: 3		**1300**	**588**	**280**		**260**	**48**	**478**	**234**	**35**	Э: 4 1/2		**2244**	**1074**	**490**	**30**	**468**	**86**	**774**	**396**	**60**	Э: 7 1/2		
1	Б1.Б.5	Социология												За	72	44	40			4	28		2		За	72	44	40			4	28		2		22	6
2	Б1.Б.13	Эконометрика	ЗаО	108	66	30		30	6	42		3													ЗаО	108	66	30		30	6	42		3		22	5
3	Б1.Б.18	Корпоративные финансы												Экз	288	88	40		40	8	137	63	8		Экз	288	88	40		40	8	137	63	8		22	6
4	Б1.Б.21	Финансы	ЗаО	144	66	30		30	6	78		4													ЗаО	144	66	30		30	6	78		4		22	5
5	Б1.В.ОД.4	Экономика отраслевых рынков	Экз	144	66	30		30	6	24	54	4													Экз	144	66	30		30	6	24	54	4		22	5
6	Б1.В.ОД.5	Экономика общественного сектора	Экз	144	48	30		14	4	42	54	4													Экз	144	48	30		14	4	42	54	4		22	5
7	Б1.В.ОД.6	Эконометрика 2												Экз	216	66	40		20	6	96	54	6		Экз	216	66	40		20	6	96	54	6		22	6
8	Б1.В.ОД.11	Теория игр												Экз	288	176	80		80	16	67	45	8		Экз	288	176	80		80	16	67	45	8		22	6
9	Б1.В.ОД.12	Институциональная экономика	ЗаО	108	64	30		30	4	44		3													ЗаО	108	64	30		30	4	44		3		22	5
10	Б1.В.ОД.14	Математические модели несовершенной конкуренции												Экз	180	86	40		40	6	58	36	5		Экз	180	86	40		40	6	58	36	5		22	6
11		Элективные курсы по физической культуре	За	44	44			44						За	40	40			40						За(2)	84	84			84						21	1234567
12	Б1.В.ДВ.2.1	Международные финансы	Экз	144	66	30	30		6	24	54	4													Экз	144	66	30	30		6	24	54	4		22	5
13	*Б1.В.ДВ.2.2*	*Теория оптимальных решений 2*	Экз	144	66	30	30		6	24	54	4													Экз	144	66	30	30		6	24	54	4		16	5
14	Б1.В.ДВ.3.1	Теория принятия решений		108	66	30		30	6	42		3		Экз КР	216	88	40		40	8	92	36	6		Экз КР	324	154	70		70	14	134	36	9		22	56
15	*Б1.В.ДВ.3.2*	*Введение в моделирование*		108	66	30		30	6	42		3		Экз КР	216	88	40		40	8	92	36	6		Экз КР	324	154	70		70	14	134	36	9		16	56
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) ЗаО(3)											Экз(5) За КР											Экз(8) За ЗаО(3) КР												
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																					
КАНИКУЛЫ													2											7 1/2											9 1/2		

КУРС 4 Учебный план бакалавров '38.03.01-15-1234-2461_3k.plm.xml', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2015

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8											Итого за курс												
			Контроль	Часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов								ЗЕТ	Недель	Каф.	Семестры
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СРС	Контроль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СРС	Контроль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СРС	Контроль	Всего			
					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР							Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР							Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						
ИТОГО				908								25	18		1044								35	24		1952								60	42		
ИТОГО по ООП (без факультативов)				908								25			1044								35			1952								60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)		ООП, факультативы (в период ТО)		54											52.2											53.1											
		ООП, факультативы (в период экз. сес.)		33											45											39											
		Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)		24											22											23											
		Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ		24											22											23											
		Аудиторная (физ.к.)		0.6																						0.4											
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)		Δ 64							Δ 63		ТО: 15 ТО*: 15 Э: 3		Δ 36							Δ 18		ТО: 10 ТО*: 10 Э: 2		Δ 100							Δ 81		ТО: 25 ТО*: 25 Э: 5		
		(Предельное)		972							162				648							108				1620							270				
		(План)		908	404	150		218	36	405	99	25			612	240	100		120	20	282	90	17			1520	644	250		338	56	687	189	42			
1	Б1.Б.2	Философия												Экз	180	44	20		20	4	91	45	5		Экз	180	44	20		20	4	91	45	5		2	8
2	Б1.Б.14	Статистика	ЗаО	144	99	30		60	9	45		4													ЗаО	144	99	30		60	9	45		4		86	7
3	Б1.Б.16	Бухгалтерский учет и анализ	Экз	288	132	60		60	12	120	36	8													Экз	288	132	60		60	12	120	36	8		22	7
4	Б1.В.ОД.13	Экономико-математическое моделирование												Экз	180	64	20		40	4	71	45	5		Экз	180	64	20		40	4	71	45	5		22	8
5		Элективные курсы по физической культуре	За	8	8			8																	За	8	8			8						21	1234567
6	Б1.В.ДВ.4.1	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	Экз КР	180	66	30		30	6	87	27	5													Экз КР	180	66	30		30	6	87	27	5		22	7
7	*Б1.В.ДВ.4.2*	*Компьютерные технологии в экономике*	Экз КР	180	66	30		30	6	87	27	5													Экз КР	180	66	30		30	6	87	27	5		23	7
8	Б1.В.ДВ.5.1	Сетевые модели экономики	Экз	180	66	30		30	6	78	36	5													Экз	180	66	30		30	6	78	36	5		22	7
9	*Б1.В.ДВ.5.2*	*Компьютерное моделирование*	Экз	180	66	30		30	6	78	36	5													Экз	180	66	30		30	6	78	36	5		16	7
10	Б1.В.ДВ.6.1	Агенто-ориентированные модели в экономике	За	108	33			30	3	75		3													За	108	33			30	3	75		3		22	7
11	*Б1.В.ДВ.6.2*	*Информационные технологии в экономике*	За	108	33			30	3	75		3													За	108	33			30	3	75		3		23	7
12	Б1.В.ДВ.7.1	Страхование и актуарные расчёты												ЗаО	180	88	40		40	8	92		5		ЗаО	180	88	40		40	8	92		5		22	8
13	*Б1.В.ДВ.7.2*	*Экономика сложных систем*												ЗаО	180	88	40		40	8	92		5		ЗаО	180	88	40		40	8	92		5		22	8
14	Б1.В.ДВ.8.1	Экономика труда												За	72	44	20		20	4	28		2		За	72	44	20		20	4	28		2		22	8
15	*Б1.В.ДВ.8.2*	*Экономика энергетики*												За	72	44	20		20	4	28		2		За	72	44	20		20	4	28		2		22	8
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За ЗаО КР											Экз(2) За ЗаО											Экз(5) За(2) ЗаО(2) КР												
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА		(План)													432								12	8		432								12	8		
		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности												ЗаО	216								6	4	ЗаО	216								6	4		8
		Преддипломная практика												ЗаО	216								6	4	ЗаО	216								6	4		8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																							6	4										6	4		
КАНИКУЛЫ													2											8											10		

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров '38.03.01-15-1234-2461_3k.plm.xml', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2015

Индекс	Наименование	Каф	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**		
Б1.Б.1	История	1	ОК-2											
Б1.Б.2	Философия	2	ОК-1											
Б1.Б.3	Иностранный язык	4	ОК-4											
Б1.Б.4	Право	57	ОК-6											
Б1.Б.5	Социология	22	ОК-7											
Б1.Б.6	Культура речи и деловое общение	51	ОК-4											
Б1.Б.7	Математический анализ	15	ОПК-2											
Б1.Б.8	Линейная алгебра	16	ОПК-1											
Б1.Б.9	Теория вероятностей и математическая статистика	86	ОПК-4											
Б1.Б.10	Методы оптимальных решений	16	ОПК-3											
Б1.Б.11	Макроэкономика	22	ОК-3											
Б1.Б.12	Микроэкономика	22	ОК-3											
Б1.Б.13	Эконометрика	22	ОК-3	ОПК-3										
Б1.Б.14	Статистика	86	ОК-3	ПК-2										
Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности	15	ОК-9											
Б1.Б.16	Бухгалтерский учет и анализ	22	ОК-3	ОПК-1	ПК-2									
Б1.Б.17	История экономических учений	22	ОК-2											
Б1.Б.18	Корпоративные финансы	22	ОК-3	ПК-1	ПК-9									
Б1.Б.19	Маркетинг	22	ОК-3											
Б1.Б.20	Менеджмент	22	ОК-5	ОПК-4										
Б1.Б.21	Финансы	22	ОК-3	ПК-1										
Б1.Б.22	Физическая культура	21	ОК-8											
Б1.В.ОД.1	Практикум по линейной алгебре	16	ОПК-1											
Б1.В.ОД.2	Мировая экономика	22	ПК-7											
Б1.В.ОД.3	Экономические индексы	22	ПК-2											
Б1.В.ОД.4	Экономика отраслевых рынков	22	ПК-4	ПК-1										
Б1.В.ОД.5	Экономика общественного сектора	22	ОПК-4											
Б1.В.ОД.6	Эконометрика 2	22	ПК-4	ПК-6										
Б1.В.ОД.7	Экономика фирмы	22	ПК-1											
Б1.В.ОД.8	Информационные технологии	23	ПК-8											
Б1.В.ОД.9	Микроэкономика 2	22	ПК-1											
Б1.В.ОД.10	Макроэкономика 2	22	ПК-1											
Б1.В.ОД.11	Теория игр	22	ОПК-3											
Б1.В.ОД.12	Институциональная экономика	22	ПК-4	ОК-3										
Б1.В.ОД.13	Экономико-математическое моделирование	22	ПК-4											
Б1.В.ОД.14	Математические модели несовершенной конкуренции	22	ПК-4											
Б1.В.ОД.15	Общий социальный анализ	22	ОК-3											
Б1.В.ОД.16	Иностранный язык 2	4	ОК-4											
	Элективные курсы по физической культуре	21	ОК-8											
Б1.В.ДВ.1.1	Рынок ценных бумаг	22	ПК-5											

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров '38.03.01-15-1234-2461_3k.plm.xml', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2015

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1.В.ДВ.1.2	Компьютерное моделирование в экономике и финансах	16	ПК-5											
Б1.В.ДВ.2.1	Международные финансы	22	ПК-5											
Б1.В.ДВ.2.2	Теория оптимальных решений 2	16	ПК-5											
Б1.В.ДВ.3.1	Теория принятия решений	22	ОПК-4											
Б1.В.ДВ.3.2	Введение в моделирование	16	ОПК-4											
Б1.В.ДВ.4.1	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	22	ПК-6	ПК-8										
Б1.В.ДВ.4.2	Компьютерные технологии в экономике	23	ПК-6	ПК-8										
Б1.В.ДВ.5.1	Сетевые модели экономики	22	ПК-8											
Б1.В.ДВ.5.2	Компьютерное моделирование	16	ПК-8											
Б1.В.ДВ.6.1	Агенто-ориентированные модели в экономике	22	ПК-8											
Б1.В.ДВ.6.2	Информационные технологии в экономике	23	ПК-8											
Б1.В.ДВ.7.1	Страхование и актуарные расчёты	22	ПК-3	ПК-5										
Б1.В.ДВ.7.2	Экономика сложных систем	22	ПК-3	ПК-5										
Б1.В.ДВ.8.1	Экономика труда	22	ПК-5											
Б1.В.ДВ.8.2	Экономика энергетики	22	ПК-5											
Б2	**Практики**		**ОК-3**	**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-11**							
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4								
Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		ОК-3	ОК-5	ОК-7	ОПК-2	ОПК-3	ПК-5	ОК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3		
Б2.П.2	Преддипломная практика		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ОК-6	ОПК-1	ПК-11	
Б3	**Государственная итоговая аттестация**		**ОПК-1**	**ОПК-2**	**ОПК-3**	**ОПК-4**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**ПК-5**	**ПК-6**	**ПК-7**	**ПК-8**
			ОК-6	**ОК-7**	**ПК-10**	**ПК-11**								
ФТД	**Факультативы**													

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ **Учебный план бакалавров '38.03.01-15-1234-2461_3k.plm.xml', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2015**

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ Мин.	ЗЕТ Макс.	ЗЕТ Факт	Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
Итого				234	246	240	60	25	35	60	25	35	60	25	35	60	25	35
Итого по ООП (без факультативов)				234	246	240	60	25	35	60	25	35	60	25	35	60	25	35
Итого по блоку Б1	48%	52%	35.3%	216	219	219	60	25	35	57	25	32	60	25	35	42	25	17
Дисциплины (модули)	48%	52%	35.3%	216	219	219	60	25	35	57	25	32	60	25	35	42	25	17
Базовая часть				100	112	106	44	23	21	28	10	18	17	7	10	17	12	5
Вариативная часть				107	116	113	16	2	14	29	15	14	43	18	25	25	13	12
Практики				12	18	15				3		3				12		12
Базовая часть																		
Вариативная часть				12	18	15				3		3				12		12
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Базовая часть				6	9	6										6		6
Вариативная часть																		
Факультативы																		

Доля ... занятий от аудиторных	лекционных	46.79%													
	в интерактивной форме	22.6%													
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)	53.2	-	52.2	53.9	-	53.2	53.5	-	52.2	53.3	-	54	52.2
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)	50.6	-	54	54	-	54	52.2	-	54	52	-	33	45
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)	25.5	-	23.9	30.9	-	23.9	25	-	27	25	-	24	22
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР	25.5	-	23.9	30.9	-	23.9	25	-	27	25	-	24	22
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)	2.6	-	3	3.2	-	4	4	-	3	2	-	0.6	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)		8	3	5	9	4	5	8	3	5	5	3	2
	ЗАЧЕТЫ (За)		7	4	3	6	2	4	1		1	2	1	1
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		1	1					3	3		2	1	1
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)													
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)								1		1	1	1	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)													
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)													
	РЕФЕРАТЫ (Реф)													
	ЭССЕ (Эс)													
	РГР (РГР)													