МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5
25.12.2015

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

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

38.03.01

Направление 38.03.01. Экономика

профиль "Экономика и информационно-математическое управление"
год набора 2015

Кафедра: Математической экономики
Факультет: ИМЭИ

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 4г 6м

Виды деятельности
- аналитическая, научно-исследовательская;

Год начала подготовки (по учебному плану) 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 'z38.03.01-15-12345-2461_1-5 k.plz.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			
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																											К	К																	К	К	К	К	К	К	К	К
II																											У	У	К	К															К	К	К	К	К	К	К	К
III																												К	К																К	К	К	К	К	К	К	К
IV																												К	К																К	К	К	К	К	К	К	К
V					П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	**42**	**40**	**42**	**42**	**4**	170
У	Учебная практика		**2**				2
П	Производственная практика					**8**	8
Д	Выпускная квалификационная работа					**4**	4
К	Каникулы	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	50
Итого		**52**	**52**	**52**	**52**	**26**	234
Студентов		20	20	20	10		
Групп		1	1	1	1		

КУРС 1 Учебный план бакалавров 'z38.03.01-15-12345-2461_1-5 k.plz.xml', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2015

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Сессия 3										Итого за курс											
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель	Каф.	Курсы
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)				СР	Контроль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)				СР	Контроль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)				СР	Контроль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)				СР	Контроль	Всего			
					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						
ИТОГО												0		2106							54	39										0		2106							54	42		
ИТОГО по ООП (без факультативов)														2106							54													2106							54			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)																																		50.3										
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)																																		162										
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)													Δ 111																			Δ 162							Δ −78			
		(Предельное)													351																			2268								TO: 42 TO*: 42 Э:		
		(План)												2106	162	50	20	92		1866	78	54												2106	162	50	20	92		1866	78	54			
1	Б1.Б.1	История											Экз	144	8	4		4		127	9	4											Экз	144	8	4		4		127	9	4		1	1
2	Б1.Б.3	Иностранный язык											Экз	324	20			20		295	9	9											Экз	324	20			20		295	9	9		4	1
3	Б1.Б.6	Культура речи и деловое общение											За	108	8			8		96	4	3											За	108	8			8		96	4	3		51	1
4	Б1.Б.7	Математический анализ											Экз	324	30	10		20		285	9	9											Экз	324	30	10		20		285	9	9		15	1
5	Б1.Б.8	Линейная алгебра											За	72	4	4				64	4	2											За	72	4	4				64	4	2		16	1
6	Б1.Б.11	Макроэкономика											Экз	216	16	6		10		191	9	6											Экз	216	16	6		10		191	9	6		22	1
7	Б1.Б.12	Микроэкономика											Экз	216	12	4		8		195	9	6											Экз	216	12	4		8		195	9	6		22	1
8	Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности											За	108	12	6		6		92	4	3											За	108	12	6		6		92	4	3		15	1
9	Б1.Б.22	Физическая культура											За	72	6	6				62	4	2											За	72	6	6				62	4	2		21	1
10	Б1.В.ОД.1	Практикум по линейной алгебре											ЗаО	72	8			8		60	4	2											ЗаО	72	8			8		60	4	2		16	1
11	Б1.В.ОД.2	Мировая экономика											За	72	8			8		60	4	2											За	72	8			8		60	4	2		22	1
12	Б1.В.ОД.8	Информационные технологии											Экз	216	30	10	20			177	9	6											Экз	216	30	10	20			177	9	6		23	1
13		Элективные курсы по физической культуре												162						162														162						162				21	12
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ													Экз(6) За(5) ЗаО																				Экз(6) За(5) ЗаО											
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																												
КАНИКУЛЫ																																										10		

КУРС 2 Учебный план бакалавров 'z38.03.01-15-12345-2461_1-5 k.plz.xml', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2015

№	Индекс	Наименование	Сессия 4										Сессия 5										Сессия 6										Итого за курс											
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель	Каф.	Курсы
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР	Контроль			Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР	Контроль			Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР	Контроль			Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР	Контроль	Всего			
					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР							
ИТОГО												0		1858							47	39										0		1966							50	42		
ИТОГО по ООП (без факультативов)														1858							47													1966							50			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)																																		46.5										
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)																																		160										
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)													Δ 122																			Δ 302							Δ –69	ТО: 40 ТО*: 40 Э:		
		(Предельное)													351																			2160										
		(План)												1858	160	48		112		1629	69	47												1858	160	48		112		1629	69	47			
1	Б1.Б.4	Право											За	72	4	4				64	4	2											За	72	4	4				64	4	2		57	2
2	Б1.Б.9	Теория вероятностей и математическая статистика											Экз	288	30	10		20		249	9	8											Экз	288	30	10		20		249	9	8		86	2
3	Б1.Б.10	Методы оптимальных решений											За	108	10	4		6		94	4	3											За	108	10	4		6		94	4	3		16	2
4	Б1.Б.17	История экономических учений											За	72	8			8		60	4	2											За	72	8			8		60	4	2		22	2
5	Б1.Б.19	Маркетинг											Экз	288	20	10		10		259	9	8											Экз	288	20	10		10		259	9	8		22	2
6	Б1.Б.20	Менеджмент											Экз	288	28	10		18		251	9	8											Экз	288	28	10		18		251	9	8		22	2
7	Б1.В.ОД.3	Экономические индексы											За	72	8			8		60	4	2											За	72	8			8		60	4	2		22	2
8	Б1.В.ОД.7	Экономика фирмы											За	72	10			10		58	4	2											За	72	10			10		58	4	2		22	2
9	Б1.В.ОД.9	Микроэкономика 2											Экз	216	30	10		20		177	9	6											Экз	216	30	10		20		177	9	6		22	2
10	Б1.В.ОД.15	Общий социальный анализ											Экз	216	12			12		195	9	6											Экз	216	12			12		195	9	6		22	2
11		Элективные курсы по физической культуре											За	166						162	4												За	166						162	4			21	12
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ													Экз(5) За(5)																				Экз(5) За(5)											
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА		(План)																																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		2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																												
КАНИКУЛЫ																																										10		

КУРС 3 Учебный план бакалавров 'z38.03.01-15-12345-2461_1-5 k.plz.xml', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2015

№	Индекс	Наименование	Сессия 7										Сессия 8										Сессия 9										Итого за курс											
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель	Каф.	Курсы
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)				СР	Контроль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)				СР	Контроль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)				СР	Контроль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)				СР	Контроль	Всего			
					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						
ИТОГО												0		1980							55	49										0		1980								55	42		
ИТОГО по ООП (без факультативов)														1980							55													1980								55			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)																																		47.3										
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)																																		160										
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)													Δ 197																			Δ 288							Δ −84		ТО: 42	
		(Предельное)													441																			2268									ТО*: 42	
		(План)												1980	160	38		122		1736	84	55												1980	160	38		122		1736	84	55	Э:		
1	Б1.Б.5	Социология											За	72	6			6		62	4	2											За	72	6			6		62	4	2		22	3
2	Б1.Б.13	Эконометрика											ЗаО	108	14	4		10		90	4	3											ЗаО	108	14	4		10		90	4	3		22	3
3	Б1.Б.18	Корпоративные финансы											Экз	288	12	6		6		267	9	8											Экз	288	12	6		6		267	9	8		22	3
4	Б1.Б.21	Финансы											ЗаО	144	18	8		10		122	4	4											ЗаО	144	18	8		10		122	4	4		22	3
5	Б1.В.ОД.4	Экономика отраслевых рынков											Экз	144	10			10		125	9	4											Экз	144	10			10		125	9	4		22	3
6	Б1.В.ОД.5	Экономика общественного сектора											Экз	144	10			10		125	9	4											Экз	144	10			10		125	9	4		22	3
7	Б1.В.ОД.6	Эконометрика 2											Экз	216	10			10		197	9	6											Экз	216	10			10		197	9	6		22	3
8	Б1.В.ОД.10	Макроэкономика 2											Экз	216	30	10		20		177	9	6											Экз	216	30	10		20		177	9	6		22	3
9	Б1.В.ОД.11	Теория игр											Экз	288	30	10		20		249	9	8											Экз	288	30	10		20		249	9	8		22	3
10	Б1.В.ОД.16	Иностранный язык 2											Экз	108	10			10		89	9	3											Экз	108	10			10		89	9	3		4	3
11	Б1.В.ДВ.1.1	Рынок ценных бумаг											Экз	252	10			10		233	9	7											Экз	252	10			10		233	9	7		22	3
12	*Б1.В.ДВ.1.2*	*Компьютерное моделирование в экономике и финансах*											Экз	252	10			10		233	9	7											Экз	252	10			10		233	9	7		16	3
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(8) За ЗаО(2)																				Экз(8) За ЗаО(2)										Экз(8) За ЗаО(2)											
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																												
КАНИКУЛЫ																																											10	

КУРС 4 Учебный план бакалавров 'z38.03.01-15-12345-2461_1-5 k.plz.xml', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2015

№	Индекс	Наименование	Сессия A										Сессия B										Сессия C										Итого за курс										Каф.	Курсы
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель		
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР	Контр оль			Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР	Контр оль			Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР	Контр оль			Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР	Контр оль	Всего			
					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР							
ИТОГО												0		2258							62.5	49		10							0.25	0		2268							63	42		
ИТОГО по ООП (без факультативов)														2258							62.5			10							0.25			2268							63			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)																																		54										
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)																																		166										
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)													Δ 183																										Δ −92		ТО: 42		
		(Предельное)													441																			2268									ТО*: 42		
		(План)												2258	166	40	4	122		2000	92	62.5		10						10		0.25		2268	166	40	4	122		2010	92	63	Э:		
1	Б1.Б.2	Философия											Экз	180	4	2		2		167	9	5											Экз	180	4	2		2		167	9	5		2	4
2	Б1.Б.14	Статистика											ЗаО	144	12	4		8		128	4	4											ЗаО	144	12	4		8		128	4	4		86	4
3	Б1.Б.16	Бухгалтерский учет и анализ											Экз	288	16	8		8		263	9	8											Экз	288	16	8		8		263	9	8		22	4
4	Б1.В.ОД.12	Институциональная экономика											ЗаО	108	8	4		4		96	4	3											ЗаО	108	8	4		4		96	4	3		22	4
5	Б1.В.ОД.13	Экономико-математическое моделирование											Экз	180	8	2		6		163	9	5											Экз	180	8	2		6		163	9	5		22	4
6	Б1.В.ОД.14	Математические модели несовершенной конкуренции											Экз	180	12	6		6		159	9	5											Экз	180	12	6		6		159	9	5		22	4
7	Б1.В.ДВ.2.1	Международные финансы											Экз	144	8	4	4			127	9	4											Экз	144	8	4	4			127	9	4		22	4
8	*Б1.В.ДВ.2.2*	*Теория оптимальных решений 2*											Экз	144	8	4	4			127	9	4											Экз	144	8	4	4			127	9	4		16	4
9	Б1.В.ДВ.3.1	Теория принятия решений											Экз КР	324	20	10		10		295	9	9											Экз КР	324	20	10		10		295	9	9		22	4
10	*Б1.В.ДВ.3.2*	*Введение в моделирование*											Экз КР	324	20	10		10		295	9	9											Экз КР	324	20	10		10		295	9	9		16	4
11	Б1.В.ДВ.4.1	Макроэкономическое планирование и прогнозирование											Экз КР	180	30			30		141	9	5											Экз КР	180	30			30		141	9	5		22	4
12	*Б1.В.ДВ.4.2*	*Компьютерные технологии в экономике*											Экз КР	180	30			30		141	9	5											Экз КР	180	30			30		141	9	5		23	4
13	Б1.В.ДВ.5.1	Сетевые модели экономики											Экз	180	20			20		151	9	5											Экз	180	20			20		151	9	5		22	4
14	*Б1.В.ДВ.5.2*	*Компьютерное моделирование*											Экз	180	20			20		151	9	5											Экз	180	20			20		151	9	5		16	4
15	Б1.В.ДВ.6.1	Агенто-ориентированные модели в экономике											За	108	10			10		94	4	3											За	108	10			10		94	4	3		22	4
16	*Б1.В.ДВ.6.2*	*Информационные технологии в экономике*											За	108	10			10		94	4	3											За	108	10			10		94	4	3		23	4
17	Б1.В.ДВ.7.1	Страхование и актуарные расчёты											ЗаО	170	10			10		156	4	4.5		10						10		0.25	ЗаО	180	10			10		166	4	5		22	4
18	*Б1.В.ДВ.7.2*	*Экономика сложных систем*											ЗаО	170	10			10		156	4	4.5		10						10		0.25	ЗаО	180	10			10		166	4	5		22	4
19	Б1.В.ДВ.8.1	Экономика труда											За	72	8			8		60	4	2											За	72	8			8		60	4	2		22	4
20	*Б1.В.ДВ.8.2*	*Экономика энергетики*											За	72	8			8		60	4	2											За	72	8			8		60	4	2		22	4
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(8) За(2) ЗаО(3) КР(2)																														Экз(8) За(2) ЗаО(3) КР(2)											
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																												
КАНИКУЛЫ																																										10		

КУРС 5 Учебный план бакалавров 'z38.03.01-15-12345-2461_1-5 k.plz.xml', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2015

№	Индекс	Наименование	Сессия D										Сессия E										Сессия F										Итого за курс										Каф.	Курсы
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ			
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					Контроль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					Контроль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					Контроль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					Контроль	Всего	Недель		
					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР					
ИТОГО												0										49										0		432							18	16		
ИТОГО по ООП (без факультативов)																																		432							18			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)																																												
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)																																												
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)													Δ 441																			Δ 216								ТО: 4		
		(Предельное)													441																			216								ТО*: 4		
		(План)																																								Э:		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ																																												
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА		(План)																																432							12	8		
		Научно-исследовательская работа																															ЗаО	216							6	4		5
		Преддипломная практика																															ЗаО	216							6	4		5
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																									6	4		
КАНИКУЛЫ																																										10		

ПРАКТИКИ **Учебный план бакалавров 'z38.03.01-15-12345-2461_1-5 k.plz.xml', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2015**

Индекс	Название практики	Курс(ы)	Кафедра		Продолжи-тельность (недель)		Студ.	Часов				Трудо-емкость
								на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
План	***ИТОГО***	**25**			**10**							
Факт					**10**							
План	***Учебная практика (У)***	**2**			**2**							
Факт					**2**							
План	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	2			2							
Факт					2							
Б2.У.1			22	☑	2							
План	***Производственная практика (П)***	**5**			**8**							
Факт					**8**							
План	Научно-исследовательская работа	5			4							
Факт					4							
Б2.П.1			22	☑	4							
План	Преддипломная практика	5			4							
Факт					4							
Б2.П.2			22	☑	4							
План	***Научно-исследовательская работа (Н)***											
Факт												

КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ И РАБОТЫ **Учебный план бакалавров 'z38.03.01-15-12345-2461_1-5 k.plz.xml', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2015**

Индекс	Дисциплина	Вид	Сем	Распределение студентов по кафедрам										
Б1.В.ДВ.3.1	Теория принятия решений	КР	4	Студ.	10									
				Каф.	22									
Б1.В.ДВ.3.2	Введение в моделирование	КР	4	Студ.	10									
				Каф.	16									
Б1.В.ДВ.4.1	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	КР	4	Студ.	10									
				Каф.	22									
Б1.В.ДВ.4.2	Компьютерные технологии в экономике	КР	4	Студ.	10									
				Каф.	23									

Государственная итоговая аттестация

Формы аттестационных испытаний	Недель	ЗЕТ
Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	**4**	**6**
Итого	**4**	**6**

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавров 'z38.03.01-15-12345-2461_1-5 k.plz.xml', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2015

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого				234	246	240	54	50	55	63	18
Итого по ООП (без факультативов)				234	246	240	54	50	55	63	18
Итого по блоку Б1	50%	50%	36.3%	216	219	219	54	47	55	63	
Дисциплины (модули)	50%	50%	36.3%	216	219	219	54	47	55	63	
Базовая часть				100	112	109	44	31	17	17	
Вариативная часть				107	116	110	10	16	38	46	
Практики				12	18	15		3			12
Базовая часть											
Вариативная часть				12	18	15		3			12
Государственная итоговая аттестация				6	9	6					6
Базовая часть				6	9	6					6
Вариативная часть											
Факультативы											

Доля ... занятий от аудиторных	лекционных	27.17%					
	в интерактивной форме	32.4%					
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы	48.4	50.2	46.5	47.2	54	
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП	162	162	160	160	166	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)		6	5	8	8	
	ЗАЧЕТЫ (За)		5	5	1	2	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		1		2	3	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)						
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)					2	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)						
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						
	ЭССЕ (Эс)						
	РГР (РГР)						