



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 26.01.2017

09.03.03

Направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика
Профиль подготовки "Прикладная информатика в экономике"

Кафедра: Кафедра статистики, эконометрики и информатики

Факультет:

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
Виды деятельности
- Научно-исследовательская
- Проектная
- Организационно-управленческая
- Аналитическая

Год начала подготовки 2017

Образовательный стандарт 207
12.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Директор института

Зав. кафедрой

[Signature] / Рогожин С.А./
[Signature] / Меркульев В.П./
[Signature] / Коковихин А.Ю./
[Signature] / Сурнина Н.М./

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестры						
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя								
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СРС				Контр оль	Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)								СРС	Контр оль	Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)								СРС	Контр оль				
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС							Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС							Всего	Лек	Лаб	Пр							СРС			
ИТОГО				880								23		17		1440							38		26		2320													
ИТОГО по ООП (без факультативов)				880							23		17		1404								37		26		2284													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			52.1											56.2												54.2													
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)			49.5											51												50.3													
	Аудиторная (ООП - физ.к.) (чистое ТО)			24.6											24.2												24.5													
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ			24.6											24.2												24.5													
	Аудиторная (физ.к.)			3.5											3.5												3.5													
ДИСЦИПЛИНЫ			(Δ)	Δ 38							Δ 9		ТО: 15		Δ -36							Δ 9		ТО: 21		Δ 2								Δ 18		ТО: 36				
			(Пределное)	918							108		ТО*: 15		1296							162		ТО*: 21		2214							270		ТО*: 36					
			(План)	880	420	158	120	142	361	99	23		ТО: 15		1332	600	128	320	152	579	153	35		ТО: 21		2212	1020	286	440	294	940	252	58		ТО: 36					
1	Б1.Б.3	Иностранный язык	ЗаО	72	60			60	12		2			ЗаО	144	80			80	37	27	4			ЗаО(2)	216	140			140	49	27	6		25	1234				
2	Б1.Б.7	Программирование	Экз	144	30		30		87	27	4			Экз	144	30										Экз	144	30		30		87	27	4		23	123			
3	Б1.Б.8	Теория систем и системный анализ	За	126	60	30	30		66		3.5			Экз КР	162	40		40		95	27	4.5			Экз За КР	288	100	30	70		161	27	8		23	34				
4	Б1.Б.9	Операционные системы												Экз	144	40	20	20		86	18	4			Экз	144	40	20	20		86	18	4		23	4				
5	Б1.Б.10	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации												Экз	144	60	20	40		57	27	4			Экз	144	60	20	40		57	27	4		23	4				
6	Б1.Б.11	Информационные системы и технологии	Экз	144	60	30	30		48	36	4			Экз	144	60	30	30		48	36	4			Экз	144	60	30	30		48	36	4		23	3				
7	Б1.Б.12	Базы данных	За	108	60	30	30		48		3			Экз	144	40		40		77	27	4			Экз За	252	100	30	70		125	27	7		23	34				
8	Б1.Б.13	Проектирование информационных систем												За	144	80	40	40		64		4			За	144	80	40	40		64		4		23	45				
9	Б1.Б.15	Информационная безопасность и защита информации												Экз	144	60	20	40		57	27	4			Экз	144	60	20	40		57	27	4		23	4				
10	Б1.Б.16	Физическая культура и спорт		18	8	8			10		0.5			За	18	8	8			10		0.5			За	36	16	16			20		1		21	1234				
11	Б1.В.ОД.5	Дискретная математика и математическая логика	Экз	144	60	30		30	48	36	4														Экз	144	60	30		30	48	36	4			3				
12	Б1.В.ОД.9	Алгоритмы и структуры данных	За	72	30	30			42		2			ЗаО	108	60	20	40		48		3			За ЗаО	180	90	50	40		90		5			34				
13		Элективные курсы по физической культуре и спорту		52	52			52						За	72	72			72						За	124	124			124					21	123456				
14	Б1.В.ДВ.4.1	Мультимедиа-технологии												За	72	40		40		32		2			За	72	40		40		32		2		23	4				
15	Б1.В.ДВ.4.2	Компьютерная графика												За	72	40		40		32		2			За	72	40		40		32		2		23	4				
16	ФТД.2	Прикладная статистика												За	36	20		20		16		1			За	36	20		20		16		1		23	4				
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(3) За(3) ЗаО											Экз(5) За(3) ЗаО(2) КР											Экз(8) За(6) ЗаО(3) КР														
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА			(План)												108							3	2			108							3	2						
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности														ЗаО	108							3	2			ЗаО	108						3	2			4			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																								
КАНИКУЛЫ												2											7											9						

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	
				Мин.	Макс.	Факт													
Итого				237	255	242	60	23	37	61	23	38	61	24	37	60	25	35	
Итого по ООП (без факультативов)				237	243	240	60	23	37	60	23	37	60	23	37	60	25	35	
Итого по блоку Б1	49%	51%	35.4%	216	216	216	57	23	34	57	23	34	57	23	34	45	25	20	
Дисциплины (модули)	49%	51%	35.4%	216	216	216	57	23	34	57	23	34	57	23	34	45	25	20	
Базовая часть				105	114	106	45	19	26	46	17	29	15	10	5				
Вариативная часть				102	111	110	12	4	8	11	6	5	42	13	29	45	25	20	
Практики				15	18	15	3		3	3		3	3		3	6		6	
Базовая часть																			
Вариативная часть				15	18	15	3		3	3		3	3		3	6		6	
Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9	
Базовая часть				6	9	9										9		9	
Вариативная часть																			
Факультативы					12	2				1		1	1	1					
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					36.3%													
	в интерактивной форме					0%													
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					53.1	-	51.5	53.6	-	52.1	56.2	-	54.4	51.6	-	52.8	51	
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					53.6	-	54	57	-	49.5	51	-	54	54	-	54	54	
	в период гос.экзаменов						-			-			-			-			
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					22.2	-	24.6	24.2	-	24.6	24.2	-	20	20	-	20	18.4	
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					22.2	-	24.6	24.2	-	24.6	24.2	-	20	20	-	20	18.4	
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)					2.5	-	3.5	3.5	-	3.5	3.5	-	4	1	-			
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	2	4	8	3	5	8	3	5	5	3	2	
	ЗАЧЕТЫ (За)						6	3	3	6	3	3	2	2		1	1		
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						5	2	3	3	1	2	2		2	4	1	3	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																		
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1		1	2	1	1	1	1		
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)																		
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																		
	РЕФЕРАТЫ (Реф)																		
	ЭССЕ (Эс)																		
РГР (РГР)																			