



УТВЕРЖДАЮ
Ректор МГГЭУ

Проф. В. Д. Байрамов
" 28 " августа 2015г.

Министерство образования и науки Российской Федерации
Московский государственный гуманитарно-экономический университет

Рабочий учебный план

очная форма обучения

Направление подготовки: 01.03.02 "Прикладная математика и информатика"
Профиль: прикладная математика и информатика

УТВЕРЖДЕНО:

Протокол Ученого Совета университета
№ 11(47) от "28" августа 2015г.

Квалификация
Срок обучения

бакалавр

4 года

I. График учебного процесса

курсы	Сентябрь				29	Октябрь				27	Ноябрь				Декабрь				29	Январь			26	Февраль			23	Март				30	Апрель			27	Май				Июнь				29	Июль				27	Август				курсы		
	1	8	15	22	IX	6	13	20	X	3	10	17	24	1	8	15	22	XII	5	12	19	I	2	9	16	II	2	9	16	23	III	6	13	20	IV	4	11	18	25	1	8	15	22	VI	6	13	20	VII	3	10	17	24					
	7	14	21	28	X	12	19	26	XI	9	16	23	30	7	14	21	28	I	11	18	25	II	8	15	22	III	8	15	22	29	IV	12	19	26	V	10	17	24	31	7	14	21	28	VII	12	19	26	VIII	9	16	23	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					
1																		Э	Э	Э	Э	К	К																		Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	1
2																		Э	Э	Э	Э	К	К																		Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	2
3																		Э	Э	Э	Э	К	К													Э	Э	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	3	
4																		Э	Э	Э	Э	К	К							Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Г	Г	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	4		

Условные обозначения	
	Теоретическое обучение
Э	Экзаменационная сессия
У	Учебная практика
П	Производственная, преддипломная практика
К	Каникулы
Г	Итоговая государственная аттестация

Сводные данные по бюджету времени в неделях							
Курсы	Теоретическое обучение	Экзаменационная сессия	Учебная практика	Производственная практика	Итоговая государственная аттестация	Каникулы	Всего
I	36	7				9	52
II	36	7				9	52
III	33	6	4			9	52
IV	23	6		10	4	9	52
Итого	128	26	4	10	4	36	208

II. План учебного процесса по направлению подготовки прикладная математика и информатика

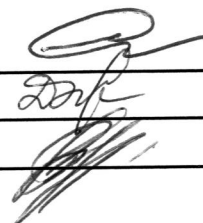
Индекс	Наименование дисциплины	Форма итогового контроля. Распределение по семестрам.				Объем работы студента										Распределение по курсам и семестрам								Коды компетенций
						Всего по дисциплине		Аудиторные занятия (час.)				Самостоят. работа		I курс		II курс		III курс		IV курс				
						Зачетных единиц	Часов	Всего	Лекции	Лабораторные занятия	Практические, семинарские	КП, КР	Контроль	Часов	Зачетных единиц	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	
																Количество недель в семестре								
						Часов аудиторных занятий в неделю																17	18	
3	4	5	6	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
Б.1 Дисциплины (модули)						213	7996	4091	1389	0	2702	0	1224	2681										
Б.1.Б	Базовая часть	4	3			113	4068	2059	706	0	1353	0	684	1325										
Б.1.Б.1	История	1				3	108	54	21		33		36	18	3							ОК-2		
Б.1.Б.2	Философия	1				3	108	54	21		33		36	18	3							ОК-1,7		
Б.1.Б.3	Иностранный язык	15	234			12	432	216			216		72	144	3	3	2	2	2			ОК-5		
Б.1.Б.4	Математический анализ	123				18	648	324	129		195		108	216	6	6	6					ОК-1,7 ОПК-3 ПК-2		
Б.1.Б.5	Алгебра и геометрия	12				8	288	144	58		86		72	72	4	4						ОПК-1,2 ПК-2		
Б.1.Б.6	Комплексный анализ	3				3	108	54	22		32		36	18			3					ОК-7 ПК-4,5,13		
Б.1.Б.7	Физика			3		3	108	54	22		32		54				3					ОК-6,7 ОПК-1 ПК-2		
Б.1.Б.8	Основы информатики			1		3	108	54	22		32		54		3							ОПК-1,2,3,4		
Б.1.Б.9	Функциональный анализ	4				3	108	54	22		32		36	18			3					ОК-7 ПК-2,4,5,13		
Б.1.Б.10	Архитектура компьютеров		2			2	72	36	14		22		36			2						ОПК-2		
Б.1.Б.11	Дискретная математика	34			4	6	216	108	44		64		72	36			3	3				ОПК-1,2,3 ПК-2		
Б.1.Б.12	Дифференциальные уравнения	5	4			7	252	126	49		77		36	90			4	3				ОПК-1,2 ПК-2		
Б.1.Б.13	Уравнения в частных производных	6				4	144	60	24		36		36	48					4			ОПК-1,2 ПК-2		
Б.1.Б.14	Теория вероятностей и математическая статистика	34				8	288	144	57		87		72	72			4	4				ОПК-1,2 ПК-2		
Б.1.Б.15	Языки и методы программирования	25	134		3	13	468	234	94		140		72	162	2	3	3	2	3			ОПК-3 ПК-7		

№ п.п.	III. Факультативные дисциплины	Семестр	Общий объем часов	Аудиторные занятия	Всего часов учебных занятий										30	30	32	30	30	25	30	25		
					В том числе с физической культурой																			
1.					Экзаменов	34											5	4	5	4	5	3	5	3
2.					Зачетов	40											5	6	4	6	6	4	6	3
3.					Курсовых проектов	0																		
4.					Курсовых работ	4													1	1	1	1		
					IV. Практика					V. Государственные экзамены					VI. Бакалаврская работа									
					Название			сем.	нед.	Название			сем.	нед.	Название									
					1. Учебная			6	4	Итоговая государственная аттестация			8	4	Выпускная квалификационная работа									
					2. Производственная			8	10															

VII. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Теоретическое обучение	Экзаменационная сессия	Практика		Итоговая государственная аттестация	Каникулы	Всего
			Учебная практика	Производственная			
I	36	7				9	52
II	36	7				9	52
III	33	6	4			9	52
IV	23	6		10	4	9	52
Итого	128	26	4	10	4	36	208

Проректор по УиВР
Начальник УМУ
И.о. декана факультета



В.И. Зозуля
И.Г. Дмитриева
Т.В. Заколodина