

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 12 от 29.05.2015

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



Ректор

Астапов М.Б.

01.03.02

Направление подготовки 01.03.02 Прикладная математика и информатика
Направленность (профиль) "Математическое моделирование и вычислительная математика"
(Математическое моделирование)

Кафедра: Математического моделирования

Факультет: компьютерных технологий и прикладной математики

Квалификация: <u>Бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>академический бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок обучения: <u>4г</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2015
 Учебный год 2015-2016
 Образовательный стандарт № 228 от 12.03.2015

	Основной	Виды деятельности
+		научно-исследовательская
+	+	научно-исследовательская
+	-	проектная и производственно-технологическая

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству образования - первый проректор

/ Иванов А.Г./

Начальник УМУ

/ Карапетян Ж.О./

Зам. декана по учебной работе

/ Колотий А.Д./

Зав. кафедрой

/ Бабешко В.А./

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	Э	К	К																				Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К		
II																				Э	Э	Э	К	К																						Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К
III											*								*	Э	Э	Э	К	К	К																	Э	Э	Э	Э	К	П	П	К	К	К	К	К	К			
IV											*								*	Э	К	Э	К			*							Э	Э	Н	Н	Пд	Пд	Пд	К	К	Г	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К			

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	19	17	36	19	16	35	17	15	32	17	7 5/6	25 1/6	129
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	4	7	3	3 5/6	6 5/6	3	1 3/6	4 3/6	24 2/6
У	Учебная практика		2	2		2	2							4
Н	Научно-исслед. работа										2	2		2
П	Производственная практика								2	2				2
Пд	Преддипломная практика										2	2		2
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена										2	2		2
К	Каникулы	2	6	8	2	6	8	2	6	8	1	9	10	34
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)							1 2/6 (8)	1 (6 дн)	2 2/6 (14)	1 2/6 (8)	1 (6 дн)	2 2/6 (14)	4 4/6 (28)
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	24	28	52	23 4/6	28 2/6	52	22 4/6	29 2/6	52	208
Студентов														
Групп														

		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)				236	256	244	60	30	30	60	30	30	62	32	30	62	33	29		
	Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	31	29		
Б1	Дисциплины (модули)	55%	45%	37.7%	213	216	216	57	30	27	57	30	27	57	30	27	45	31	14		
Б1.Б	Базовая часть				99	120	118	57	30	27	27	15	12	26	17	9	8	4	4		
Б1.В	Вариативная часть				96	114	98				30	15	15	31	13	18	37	27	10		
Б2	Практики	0%	100%	0%	15	21	15	3		3	3		3	3		3	6		6		
Б2.В	Вариативная часть				15	21	15	3		3	3		3	3		3	6		6		
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9		
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9										9		9		
ФТД	Факультативы				2	10	4							2	2		2	2			
ФТД.В	Вариативная часть				2	10	4							2	2		2	2			
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					41.83%														
		в интерактивной форме					21.2%														
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.9			-	51.4	51.8	-	52.2	52	-	59.3	51.6	-	59.3	54.1
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					53.3			-	53.6	53.6	-	53.6	51.4	-	53.6	53.7	-	53.6	53.6
		в период гос. экзаменов								-			-			-			-		54
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					34			-	32	33.6	-	32.3	34	-	36	35.4	-	36	33.2
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					31.9			-	30.2	31.8	-	30.5	32.2	-	33.3	33.1	-	33.3	30.7
		Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.6			-	3	4	-	3.8	4	-	2.1	2.1	-		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)					8			4	4	9	4	5	9	4	5	6	4	2	
		ЗАЧЕТЫ (За)					13			7	6	11	6	5	12	7	5	10	6	4	
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)													2	1	1				