

## Учебный план (без ГИА)

Направление подготовки "Математическое обеспечение и администрирование информационных систем", очная форма обучения  
 Направленность (профиль) "Технология программирования"  
 Срок обучения - 2г. набор - 2015г.

Кафедра	Индекс	Дисциплина	Формы контроля (семестр)							Часов по ЗЕТ	Часов ауд	Часов СРС	Часов контроль	ЗЕТ факт	Компетенции	
			Экз	Зач	Зач с оц	КП	КР	Контр. раб.	Рефер.							РГЗ
	<b>Б1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>														
ПМИ	Б1.Б.1	История и методология компьютерных наук		1						1	108	32	76		3	ОК-1, ОК-3, ОПК-1
ПМИ	Б1.Б.2	Методика преподавания компьютерных наук		1						1	108	32	76		3	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОПК-3
МОП ЭВМ	Б1.Б.3	Инновационный менеджмент		3						3	108	32	76		3	ОК-2, ОК-3, ОПК-2
ПМИ	Б1.Б.4	Управление проектами		2						2	108	32	76		3	ОК-3, ОПК-2
ПМИ	Б1.Б.5	Метрология качества программного обеспечения	3							3	144	32	76	36	4	ОК-2, ОПК-1, ОПК-12
ПМИ	Б1.Б.6	Экономико-правовые основы рынка программного обеспечения	2							2	108	32	40	36	3	ОК-2, ОПК-1, ОПК-2
ИГП	Б1.Б.7	Социальное поведение и управление персоналом		1						1	108	32	76		3	ОПК-2, ОК-2, ОПК-1
ЛМК	Б1.В.ОД.1	Профессиональный иностранный язык		2	3					2	108	64	44		3	ОПК-1
ПМИ	Б1.В.ОД.2	Программирование реалистической графики	2							2	108	32	40	36	3	ОПК-1, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПК-1
ПМИ	Б1.В.ОД.3	Семинар		2 3							2 3	180	64	116	5	ОК-1, ОПК-9, ПК-1
ПМИ	Б1.В.ОД.4	Математическое моделирование	1					1	1		216	64	116	36	6	ОК-1, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9, ПК-1, ПК-2
ПМИ	Б1.В.ОД.5	Дополнительные главы дискретной математики и математической логики	1								108	32	40	36	3	ОК-1, ОПК-6
ПМИ	Б1.В.ДВ.1.1	Вычислительная геометрия	1						1		180	32	112	36	5	ОПК-4, ОПК-6, ПК-1
ПМИ	Б1.В.ДВ.1.2	<i>Спецкурс математического анализа</i>	1							1	180	32	112	36	5	ПК-1
ПМИ	Б1.В.ДВ.2.1	Параллельное программирование	2						2		216	48	132	36	6	ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-9, ПК-1
ПМИ	Б1.В.ДВ.2.2	<i>Теория случайных процессов</i>	2						2		216	48	132	36	6	ПК-1
ПМИ	Б1.В.ДВ.3.1	Математические модели теории пластичности	3						3		180	48	96	36	5	ОПК-9, ПК-1
ПМИ	Б1.В.ДВ.3.2	<i>Непрерывные математические модели</i>	3						3		180	48	96	36	5	ОПК-9, ПК-1, ПК-2
ПМИ	Б1.В.ДВ.4.1	Моделирование нелинейного деформирования твердых тел	3						3		180	48	96	36	5	ОПК-9, ПК-1
ПМИ	Б1.В.ДВ.4.2	<i>Администрирование информационных систем</i>	3						3		180	48	96	36	5	ОПК-4, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-11, ПК-2
	<b>Б2</b>	<b>Практики</b>														
ПМИ	Б2.У.1	Учебная практика			2						216				6	ОПК-3
ПМИ	Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа		1 2 3							432				12	ОПК-4, ОПК-5
ПМИ	Б2.Н.2	Научно-исследовательская работа		1 3							216				6	ОПК-4, ОПК-5
ПМИ	Б2.П.1	Преддипломная практика			4						648				18	ОПК-6, ОПК-3
ПМИ	Б2.П.2	Производственная практика			4						216				6	ОПК-4, ОПК-6