

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технологический университет "СТАНКИН"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

План одобрен Учебно-методическим советом
Протокол № 03-16 от 18.03.2016

09.04.01

Программа магистратуры (направление подготовки) Информатика и вычислительная техника
Направленность (профиль) программы "Компьютерный анализ и интерпретация данных"

Кафедра: Прикладная математика

Факультет: Информационные технологии и системы управления

Квалификация: магистр

Программа подготовки: академ. магистратура

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2г

Виды деятельности

- научно-исследовательская деятельность (основной)
- производственно-технологическая деятельность

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт 1420

30.10.2014

Утверждаю



Ректор

Григорьев С.Н.

2016 г.

УТВ. 09.04.01/16-6-0/2016

Согласовано

Проректор по УР

Начальник УУ

Декан факультета

Зав. кафедрой

Руководитель программы магистратуры (направления подготовки)

Руководитель направленности (профиля) программы

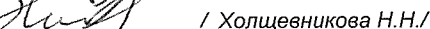
 / Харин А.А./

 / Зиневич Н.Н./

 / Сазанов И.И./

 / Уварова Л.А./

 / Позднеев Б.М./

 / Холцевникова Н.Н./

Индекс	Наименование	Формы контроля		Всего часов								ЗЕТ Факт	пределение по курсам и семестрам				Закрепленная кафедра		
		Экзамены	Зачеты	По ЗЕТ	По плану	в том числе					СР		ЗЕТ	Курс 1		Курс 2			
						Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них			Факт				ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ		
							Лек	Лаб	Пр									тр 1 [1]	тр 2 [1]
Код	Наименование																		
86	1	Избранные главы алгебры и анализа	4		144	144	42	10	16	16	66	36	4				4	13	Прикладная математика
89	2	Теория чисел	4		144	144	42	10	16	16	66	36	4				4	13	Прикладная математика
91	Б1.В.ДВ.6																		
93	1	Предмет по усмотрению научного руководителя		3	108	108	34	10	12	12	74		3			3		13	Прикладная математика
96	2	Спецглавы численных методов		3	108	108	34	10	12	12	74		3			3		13	Прикладная математика
102	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Всего часов								ЗЕТ						
103					По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.				СР	ЗЕТ	Факт	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ		
104	Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)			1800	1800					1620		50	12	15	14	9		
106	Б2.У	Учебная практика			108	108					108		3		3				
107	Б2.У.1	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, стационарная)	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>	2	108	108				108		3		3				
113	Б2.П	Производственная практика			1692	1692					1512		47	12	12	14	9		
114	Б2.П.1	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе педагогическая практика), стационарная)	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>	4	612	612				612		17	5	5	7			
115	Б2.П.2	Производственная практика (Научно-исследовательская работа, стационарная)	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>	3	900	900				900		25	7	7	7	4		
116	Б2.П.3	Преддипломная практика (стационарная)	Вар	<input type="checkbox"/>	4	180	180						5				5		
119	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Всего часов								ЗЕТ						
120					По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.				СР	ЗЕТ	Факт	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ		
121	Б3	Государственная итоговая аттестация			324	324							9				9		

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого				124	136	120	60	30	30	60	30	30
Итого по ООП (без факультативов)				114	126	120	60	30	30	60	30	30
Итого по блоку Б1	31%	69%	47.6%	60	63	61	33	18	15	28	16	12
Дисциплины (модули)	31%	69%	47.6%	60	63	61	33	18	15	28	16	12
Базовая часть				15	21	19	15	11	4	4		4
Вариативная часть				42	45	42	18	7	11	24	16	8
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)				48	54	50	27	12	15	23	14	9
Базовая часть												
Вариативная часть				48	54	50	27	12	15	23	14	9
Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
Базовая часть				6	9	9				9		9
Вариативная часть												
Факультативы				10	10							
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					29.22%						
	в интерактивной форме					51.5%						
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					53.2	-	54	54	-	54	48.5
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					39.3	-	36	36	-	36	54
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					19.8	-	19.2	20	-	20.4	19.5
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					10.5	-	10.7	8.9	-	9.8	14.1
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)						-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	3	3	6	3	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						4	2	2	2	2	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)											
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)											
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)											
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)											
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)											
	РЕФЕРАТЫ (Реф)											
	ЭССЕ (Эс)											
РГР (РГР)												