

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

09.04.01

Программа магистратуры (направление подготовки) "Информатика и вычислительная техника"
Направленность (профиль) программы "Исследование информационных сетей и систем"

Кафедра: Информационные системы

Факультет: Информационные технологии и системы управления

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академ. магистратура
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г
Виды деятельности
- научно-исследовательская деятельность (основная)
- проектная деятельность
- производственно-технологическая деятельность

Год начала подготовки 2016
Образовательный стандарт 1420
30.10.2014

Утверждаю
Ректор Григорьев С.Н.
"7" декабря 2016г.
УИ-09/04.01/14-8-0/2016

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./
/ Позднеев Б.М./
/ Позднеев Б.М./
/ Климанов В.П./

Индекс	Наименование	Формы контроля		Всего часов								ЗЕТ		пределение по курсам и семестрам				Закрепленная кафедра	
		Экзамены	Зачеты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Экспертное	Факт	Курс 1		Курс 2		Код	Наименование	
							из них			СРС			Контроль	тр 1 [1]	тр 2 [1]	тр 3 [1]			тр 4 [1]
							Лек	Лаб	Пр										
86	1	Методы анализа данных на ЭВМ	4		144	144	42	10	16	16	66	36	4	4			4	8	Информационные системы
89	2	Надежность информационных систем	4		144	144	42	10	16	16	66	36	4	4			4	8	Информационные системы
92	Б1.В.ДВ.6																		
93	1	Объектно-ориентированное проектирование информационных систем		3	108	108	34	10	12	12	74		3	3			3	8	Информационные системы
96	2	Администрирование информационных систем		3	108	108	34	10	12	12	74		3	3			3	8	Информационные системы
102	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Всего часов								ЗЕТ		ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	
103					По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт					
104	Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)			1800	1800					1620		50	50	12	15	14	9	
106	Б2.У	Учебная практика			108	108					108		3	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		3			
113	Б2.П	Производственная практика			1692	1692					1512		47	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	17	5	5	7		
115	Б2.П.2	Производственная практика (научно-исследовательская работа, стационарная)	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>	3	900	900				900		25	25	7	7	7	4	
116	Б2.П.3	Преддипломная практика (стационарная)	Вар	<input type="checkbox"/>	4	180	180						5	5				5	
119	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Всего часов								ЗЕТ		ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	
120					По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт					
121	Б3	Государственная итоговая аттестация			324	324							9	9				9	

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистров '09.04.01(0)-ИИСиС -2016_2017.plm.xml', код направления 09.04.01, год начала подготовки 2016

	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						9				9		9
Вариативная часть												
Факультативы				10	10							
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					28.92%						
	в интерактивной форме					51.5%						
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					53.2	-	56	52	-	54	48.5
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					39.3	-	24	48	-	36	54
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					19.8	-	19.8	19.3	-	20.4	19.5
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					10.5	-	11	8.6	-	9.8	14.1
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)						-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	2	4	6	3	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						4	3	1	2	2	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)											
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)											
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)											
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)											
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)											
	РЕФЕРАТЫ (Реф)											
	ЭССЕ (Эс)											
РГР (РГР)												