

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технологический университет  
"СТАНКИН"  
Институт информационных систем и технологий

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Учебно-методическим советом  
вуза  
Протокол № 01/17 от 11.05.2017

09.03.01


Программа аспирантуры (направление подготовки) "Информатика и вычислительная техника"  
Направленность (профиль) программы аспирантуры "Информационные системы и процессы"

Кафедра: информационных систем

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
<b>Виды профессиональной деятельности</b>
- научно-исследовательская деятельность в области функционирования вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

Год начала подготовки 2017  
Образовательный стандарт 875  
30.07.2014

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор Кригорьев С.И.  
"11" мая 2017 г.  
ИИСТ-01/17/17



## СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

[Signature] / Харин А.А./

Начальник УМУ

[Signature] / Бильчук М.В./

Директор ИИСТ

[Signature] / Позднеев Б.М./

Зав. кафедрой

[Signature] / Позднеев Б.М./

Директор ЕД

[Signature] / Нежметдинов Р.А./

### 1. 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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К

### 2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Образовательная подготовка	3 1/3	6	9 1/3	3 1/3	3 1/3	6 2/3	2	2	4		4	4	24
	Практика (рассред.)		7 1/3	7 1/3	6 2/3	6 2/3	13 1/3	10	6 2/3	16 2/3				37 1/3
Н	Научные исследования (рассред.)	16 2/3	6 2/3	23 1/3	10	10	20	8	11 1/3	19 1/3	20	14	34	96 2/3
Э	Экзамены	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2		2	14
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена											2	2	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)											4	4	4
К	Каникулы	1	7	8	1	7	8	1	7	8	1	5	6	30
<b>Итого</b>		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	208
Аспирантов														
Сдающих канд. экз.														
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп														

ПЛАН Учебный план аспирантов '09.06.01(0)-Информационные системы-2017\_2018.plax', код направления 09.06.01, год начала подготовки 2017

Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов								ЗЕТ	Распределение по курсам и семестрам								Закрепленная кафедра	
		Экзамены	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Факт		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4			
								из них			КР			Контроль	тр 1 [2]	тр 2 [2]	тр 3 [2]	тр 4 [2]	тр 5 [2]	тр 6 [2]	тр 7 [2]	тр 8 [1]	
								Лек	Лаб	Пр					ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ
4	Итого	4	10	2	8640	8640	4040	272		204	4168	216	240	30	30	30	30	30	30	30	30		
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	10	2	8640	8640	4040	272		204	4168	216	240	30	30	30	30	30	30	30	30		
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=47.6%						41%	62%	0%	38%	43%	17%											
9	Б1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	4	2	1080	1080	440	272		168	460	180	30	5	9	5	5	3	3				
11	Б1.Б Базовая часть	2		2	324	324	112	32		80	140	72	9		9								
12	Б1.Б.1 Дисциплины(модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	2		2	324	324	112	32		80	140	72	9		9								
15	Б1.Б.1.1 История и философия науки	2		2	144	144	48	32		16	60	36	4		4							27	философии
18	Б1.Б.1.2 Иностранный язык	2		2	180	180	64			64	80	36	5		5							6	иностранных языков
24	Б1.В Вариативная часть	1	4		756	756	328	240		88	320	108	21	5		5	5	3	3				
26	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	1	2		396	396	168	112		56	156	72	11	5				3	3				
27	Б1.В.ОД.1 Дисциплина/дисциплины (модуль/модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена		1		180	180	64	48		16	98	18	5	5									
30	Б1.В.ОД.1.1 Психология и педагогика высшей школы		1		180	180	64	48		16	98	18	5	5								27	философии
34	Б1.В.ОД.2 Дисциплина/дисциплины (модуль/модули), направленные на подготовку к преподавательской деятельности	1	1		216	216	104	64		40	58	54	6				3	3					
37	Б1.В.ОД.2.1 Информационные системы и процессы	6	5		216	216	104	64		40	58	54	6				3	3				8	информационных систем
43	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору		2		360	360	160	128		32	164	36	10			5	5						
45	Б1.В.ДВ.1																						
46	1 Объектно-ориентированное проектирование и программирование		3		180	180	80	64		16	82	18	5			5						8	информационных систем
49	2 Архитектура вычислительных систем		3		180	180	80	64		16	82	18	5			5						9	информационных технологий и вычисли
52	Б1.В.ДВ.2																						
53	1 Когнитивные технологии проектной деятельности		4		180	180	80	64		16	82	18	5			5						9	информационных технологий и вычислительных систем
56	2 Информационные системы в автоматизированном производстве		4		180	180	80	64		16	82	18	5			5						11	компьютерных систем управления
62	Итого по Блокам 2 и 3		6		7236	7236	3564				3672		201	25	21	25	25	27	27	30	21		
64	Индекс	Наименование																					
65	Б2 Блок 2 «Практики»		6		2016	2016	1656			360		56			11	10	10	15	10				
67	Б2.1 Научно-производственная (стационарная)	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>		720	720	576			144		20					10	10					
68	Б2.2 Педагогическая (стационарная)	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>	2-5	1296	1296	1080			216		36			11	10	10	5					
71	Индекс	Наименование																					
72	Б3 Блок 3 «Научные исследования»				5220	5220	1908			3312		145		25	10	15	15	12	17	30	21		



