

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный гуманитарный университет"
Институт информационных наук и технологий безопасности

Утверждаю

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 19.01.2016



Ректор: Е.Н. Ивахненко
"04" марта 2016 г.

09.06.01

Направление подготовки 09.06.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре "Теоретические основы информатики"

Кафедра: Информационных технологий и ресурсов

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2016
Образовательный стандарт 875
30.07.2014

Виды деятельности - преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования. - научно-исследовательская деятельность в области функционирования вычислительных машин, комплексов, компьютерных сетей, создания элементов и устройств вычислительной техники на новых физических и технических принципах, методов обработки и накопления информации, алгоритмов, программ, языков программирования и человеко-машинных интерфейсов, разработки новых математических методов и средств поддержки интеллектуальной обработки данных, разработки информационных и автоматизированных систем проектирования и управления в приложении к различным предметным областям
--

Согласовано

Проректор по работе аспирантуры и докторантуры

Л.П. Трембич / Л.П. Трембич/
А.А. Тарасов / А.А. Тарасов/

Директор института

ПЛАН Учебный план аспирантов '09.06.01 - 05.13.17.plax', код направления 09.06.01, год начала подготовки 2016

Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов								ЗЕТ		Курс 1															
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	По ЗЕТ	По плану	в том числе						Экспертное	Факт	Семестр 1 [7 2/3 нед]						Семестр 2 [8 1/3 нед]						Семестр 3 [2 2/3]			
							из них			СР	Контроль	Лек			Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	
							Контакт. раб. (по учеб. зан.)	Лек	Лаб																					Пр
4	Итого	3	6	4	8712	8712	312	208	104	696	252	242	242	84	52	242	18	27.5	104	52	312	72	34.5	10	116					
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	3	5	4	8640	8640	302	198	104	634	252	240	240	84	52	242	18	27.5	94	52	250	72	32.5	10	116					
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=19%						28%	66%	0%	34%	59%	13%																		
9	Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»			3	4	2	1080	1080	302	198	104	634	144	30	30	84	52	242	18	11	94	52	250	72	13	10	116		
11	Б1.Б	Базовая часть			2			324	324	144	40	104	108	72	9	9	20	52	54		3.5	20	52	54	72	5.5				
12	Б1.Б.1	Иностранный язык			2			180	180	72		72	72	36	5	5		36	36		2		36	36	36	3				
15	Б1.Б.2	История и философия науки			2			144	144	72	40	32	36	36	4	4	20	16	18		1.5	20	16	18	36	2.5				
20	Б1.В	Вариативная часть			1	4	2	756	756	158	158		526	72	21	21	64		188	18	7.5	74		196		7.5	10	116		
22	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины			1	4	1	612	612	148	148		410	54	17	17	64		188	18	7.5	74		196		7.5				
23	Б1.В.ОД.1	Введение в информатику и теоретические основы информатики					1	180	180	10	10		152	18	5	5	10		152	18	5									
26	Б1.В.ОД.2	Обобщения теории графов для представления знаний. Часть. 1				2		108	108	10	10		98		3	3							10		98	3				
29	Б1.В.ОД.3	Нечеткие множества, нечеткая логика, системы нечеткого вывода				2		72	72	10	10		62		2	2							10		62	2				
32	Б1.В.ОД.4	Теоретические проблемы гуманитарного знания: междисциплинарные и пограничные поля исследований				2		72	72	36	36		36		2	2	18		18		1	18		18	1					
35	Б1.В.ОД.5	Психология и педагогика высшей школы				2		108	108	72	72		36		3	3	36		18		1.5	36		18	1.5					
38	Б1.В.ОД.6	Теоретические основы информатики			4			72	72	10	10		26	36	2	2														
43	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору					1	144	144	10	10		116	18	4	4										10	116			
45	Б1.В.ДВ.1																													
46	1	Обобщения теории графов для представления знаний. Часть 2					3	144	144	10	10		116	18	4	4										10	116			
49	2	Нейронные сети и генетические алгоритмы					3	144	144	10	10		116	18	4	4										10	116			
55	Итого по Блокам 2 и 3			1	2		7236	7236							201	201					16.5				19.5					
57	Индекс	Наименование			Всего часов								ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов				
58					По ЗЕТ	По плану	Контакт. кт.р.					СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд			
59	Б2	Блок 2 «Практики»				1	2	216	216						6	6								2/3	36		1	1	1/3	72
60	Б2.1	Педагогическая			Вар	<input type="checkbox"/>		2	3	108	108				3	3							2/3	36		1	1	1/3	72	
61	Б2.2	Научная			Вар	<input type="checkbox"/>		5	108	108					3	3														
64	Индекс	Наименование			Всего часов								ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов				
65					По ЗЕТ	По плану	Контакт. кт.р.					СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд			
66	Б3	Блок 3 «Научные исследования»						7020	7020						195	195	11	594				16.5	12	1/3	666		18.5	14	756	
67	Б3.1	Научные исследования и выполнение научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			Вар	<input type="checkbox"/>		7020	7020						195	195	11	594				16.5	12	1/3	666		18.5	14	756	
70	Индекс	Наименование			Экз	Зач	Зач с о.	Всего часов								ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов						

нед]	Распределение по курсам и семестрам																												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра				
	Курс 2							Курс 3							Курс 4																						
	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ											
4	18	27	10			26	36	33					29.5						30.5						29.5				108	30.5	-						
6	18	27	10			26	36	33					29.5						30.5						29.5				108	30.5	-						
8																																					
9	18	4	10			26	36	2																													
11																																					
12																																	36		25		
15																																	36		32		
20	18	4	10			26	36	2																													
22			10			26	36	2																													
23																																		36		166	
26																																		36		166	
29																																		36		55	
32																																		36		100	
35																																			36		77
38			10			26	36	2																										36		166	
43	18	4																																			
45																																					
46	18	4																																	36		166
49	18	4																																	36		55
55		23						31					29.5						30.5						29.5							21.5	-				
нед]	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.								
нед]	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.								
58		2					2		108			3																									
59		2																										36	1.50					166			
60		2																																			
61							2		108			3																36	1.50					166			
65		21	20	2/3	1116		31	17	2/3	954		26.5	20	1/3	1098		30.5	19	2/3	1062		29.5	14	1/3	774		21.5										
66		21	20	2/3	1116		31	17	2/3	954		26.5	20	1/3	1098		30.5	19	2/3	1062		29.5	14	1/3	774		21.5	36	1.50					166			
67		21	20	2/3	1116		31	17	2/3	954		26.5	20	1/3	1098		30.5	19	2/3	1062		29.5	14	1/3	774		21.5	36	1.50					166			

