

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение "Национальный исследовательский Томский государственный университет"

Утверждаю

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8
от 24.09.2014

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

И.о. ректора

Галажгинский

"25" 09

2014г.



подготовки аспирантов

09.06.01

Направление подготовки - Информатика и вычислительная техника

Направленность подготовки (профиль 1) "Системный анализ, управление и обработка информации"

Направленность подготовки (профиль 2) "Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ"

Направленность подготовки (профиль 3) "Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей"

Кафедра: 4

Отдел

Виды деят.: научно-исследовательская в области математического, информационного, технического обеспечения автоматизированных информационных, вычислительных, проектирующих и управляющих систем; преподавательская деятельность по образовательным программам высшего об

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель - исследователь

Год начала подготовки 2014

Форма обучения: очная

Образовательный стандарт 875

Срок обучения: 4г

30.07.2014

Согласовано

Проректор по учебной работе

Начальник учебного управления

Декан

Ответственный за направление

Начальник отдела аспирантуры

[Подпись] /Демин В.В./

[Подпись] /Брель Е.Ю./

[Подпись] /Горцев А.М./

[Подпись] /Данилюк Е.Ю./

[Подпись] /Касаткина Т.В./

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
	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				
	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	Э	Э	Э	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	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	Э	Э	Э	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	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	Э	Э	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	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	Э	Э	К	К	Г	Г	Г	Г	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	
V	Н	Д	Д	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	4	7	11	1 1/2	2 1/2	4	2	1	3	2		2	20
П	Практика								2	2				2
П	Практика (рассред.)													
Н	Научно-исследовательская работа и в										18	18	18	
Н	Научно-исследовательская работа и в	15	13	28	17 1/2	17 1/2	35	18	18	36	15		15	114
Э	Экзамены	3	3	6	3	3	6	2	2	4	2		2	18
Г	Подготовка и сдача государственного										4		4	4
Д	Подготовка и/или защита ВКР										2		2	2
К	Каникулы	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	7	9	30
Итого		24	28	52	24	28	52	24	28	52	25	27	52	208
Аспирантов														
Сдающих канд. экз.														
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп														

ПЛАН Учебный план аспирантов '09.06.01_Информатика и вычислительная техника_оф.рпх', код направления 09.06.01, год начала подготовки 2014

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 [19 нед]						Семестр 2 [20 нед]						Семестр 3 [19 нед]						
							Ауд	из них			СРС	Контроль			Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС			
								Лек	Лаб	Пр																							
4	Итого	5	17	5	8712	8712	358	146	18	194	6950	324	242	242	78		34	176		30.5	50	18	34	330		31.5	18		30	96			
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	5	15	5	8640	8640	322	110	18	194	6914	324	240	240	42		34	140		28.5	50	18	34	330		31.5	18		30	96			
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=19%			30%			34%	6%	60%	70%	0%																						
9	Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»			3	14	4	1080	1080	322	110	18	194	758		30	30	42		34	140		6	50	18	34	330		12	18		30	96
11	Б1.Б	Базовая часть			2	5		324	324	104	24		80	220		9	9	6		26	58		2.5	18		18	90		3.5		12	24	
12	Б1.Б.1	Иностранный язык			2	1		108	108	36			36	72		3	3			18	36		1.5			18	36		1.5				
15	Б1.Б.2	История и философия науки			2	1		108	108	32	24		8	76		3	3	6		8	22		1	18			54		2				
18	Б1.Б.3	Профессионально-ориентированный иностранный язык				3-5		108	108	36			36	72		3	3													12	24		
23	Б1.В	Вариативная часть			1	9	4	756	756	218	86	18	114	538		21	21	36		8	82		3.5	32	18	16	240		8.5	18		18	72
25	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины				6	4	612	612	174	42	18	114	438		17	17	18		8	64		2.5	24	18	16	212		7.5		18	54	
26	Б1.В.ОД.1	Методология научных исследований по направлению "Информатика и вычислительная техника"				1		72	72	18	18			54		2	2	18			54		2										
29	Б1.В.ОД.2	Основы психологии и педагогики высшей школы				3		72	72	14	6		8	58		2	2						6		8	58		2					
32	Б1.В.ОД.3	Информационные технологии подготовки научных публикаций				2		180	180	36	18	18		144		5	5						18	18		144		5					
35	Б1.В.ОД.4	Научно-исследовательский семинар				246	1357	288	288	106			106	182		8	8			8	10		0.5			8	10		0.5		18	54	
40	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору			1	3		144	144	44	44			100		4	4	18			18		1	8		28		1	18			18	
42	Б1.В.ДВ.1																																
43	1	Системный анализ, управление и обработка информации (модуль)			4	1-3		144	144	44	44			100		4	4	18			18		1	8		28		1	18			18	
46	2	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ (модуль)			4	1-3		144	144	44	44			100		4	4	18			18		1	8		28		1	18			18	
47	3	Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей (модуль)			4	1-3		144	144	44	44			100		4	4	18			18		1	8		28		1	18			18	
53	Итого по Блокам 2 и 3			1			7236	7236					6156		201	201						22.5					19.5						
56	Индекс	Наименование	Вар.	Распр.	Часов								ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов							
57	Б2	Блок 2 «Практика»				1		108	108						3	3																	
58	Б2.1	Педагогическая практика			Вар	<input type="checkbox"/>		6		108	108				3	3																	
62	Индекс	Наименование	Вар.	Распр.	Часов								ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов							
63	Б3	Блок 3 «Научно-исследовательская работа»						7128	7128					6156		198	198	15		810	810		22.5	13		702	702		19.5	17	1/2	945	945
64	Б3.1	Научно-исследовательская работа			Вар	<input checked="" type="checkbox"/>		1357	246	6156	6156			6156		171	171	15		810	810		22.5	13		702	702		19.5	17	1/2	945	945
65	Б3.2	Научно-исследовательская работа			Вар	<input type="checkbox"/>		8		972	972					27	27																
69	Индекс	Наименование	Вар.	Распр.	Экз	Зач	Зач. с О.	Часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов							

