

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ИжГТУ имени М.Т. Калашникова

Управление магистратуры, аспирантуры и докторантуры

Утверждаю

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 30.06.2014 г.



Б.А. Якимович

29.08.2014 г.

09.06.01

Направление 09.06.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

Виды деятельности:

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;

Преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования.

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

Год начала подготовки

2014

Образовательный стандарт

875

30.07.2014

Согласовано

Начальник УО

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры

Кадацкая М.С.

Мищенко О.В.

1. Календарный учебный график

[illegible]

		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	2	2	4	4	4	8		4	4	2	7	9	25
П	Практика							4		4		2	2	6
Н	Научные исследования (рассред.)	14	18	32	16	18	34	16	18	34	18	10	28	128
Э	Экзамены		2	2								1	1	3
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	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	40
Итого		18	30	48	22	30	52	22	30	52	22	34	56	208
Аспирантов														
Сдающих канд. экз.														
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп														

[illegible]

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов, код направления 09.06.01, год начала подготовки 2014

[illegible]

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантов, код направления 09.06.01, год начала подготовки 2014

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого						240	60	25	35	60	30	30	60	30	30	60	30	30
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)						240	60	25	35	60	30	30	60	30	30	60	30	30
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	19%			30	12	4	8	9	6	3	3		3	6	3	3
Базовая часть						9	9	4	5									
Вариативная часть						21	3		3	9	6	3	3		3	6	3	3
Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%			201	48	21	27	51	24	27	57	30	27	45	27	18
Блок 2 «Практика»	0%	100%	0%			9							6	6		3		3
Базовая часть																		
Вариативная часть						9							6	6		3		3
Блок 3 «Научно-исследовательская работа»	0%	100%	0%			192	48	21	27	51	24	27	51	24	27	42	27	15
Базовая часть																		
Вариативная часть						192	48	21	27	51	24	27	51	24	27	42	27	15
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)»	100%	0%	0%			9										9		9
Базовая часть						9										9		9
Вариативная часть																		
Факультативы																		
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					45.85%												
	в интерактивной форме					0%												
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					52.3	-	56.3	63	-	54	49.1	-	54	49.1	-	54	38.2
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-			-			-		
	в период гос.экзаменов					54	-			-			-			-		54
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. практ. и НИР					39.6	-	64	96	-	54	36	-		9	-	9	9
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						3		3	1		1				1		1
	ЗАЧЕТЫ (За)									1	1		1		1	1		1
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									1	1		1	1		1	1	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)																	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)																	
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																	
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						1		1									
	ЭССЕ (Эс)																	
	РГР (РГР)																	

ЛИСТ ОБНОВЛЕНИЯ (АКТУАЛИЗАЦИИ)
УЧЕБНОГО ПЛАНА ПОДГОТОВКИ АСПИРАНТОВ

Направление 09.06.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность: Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

В соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 30 апреля 2015 года № 464 "О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования (уровень подготовки кадров высшей квалификации)"

В учебный план внесены следующие изменения:

В названии блока №2 слова "Блок 2 "Практика" заменить словами "Блок 2 "Практики"

В названии блока № 3 слова "Научно-исследовательская работа (НИР)" заменить словами "Научные исследования".
Наименование дисциплины БЗ.1 изменить на «Научные исследования».

В названии блока №4 слова Блок 4 "Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)" заменить словами "Государственная итоговая аттестация". Наименование Б4.Г и Б4.Г1 изменить на «Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена». Наименование Б4.Д и Б4.Д1 изменить на «Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)».

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры _____



О.В. Мищенко

29 июня 2015г.