

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Худин Александр Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 03.05.2018 10:05:35
Уникальный программный ключ:
08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac3da143f415362ffaf0ee37e73fa19

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Курский государственный университет"

План утвержден решением ученого совета
КГУ

Протокол № 11

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



09.06.01

Направление подготовки 09.06.01 Информатика и вычислительная техника

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

Кафедра: программного обеспечения и администрирования информационных систем

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

Образовательный стандарт

№ 875

30.07.2014

Виды профессиональной 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



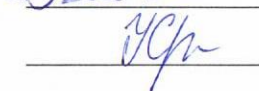

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник управления академической политики

И.о. заведующего кафедрой

Начальник отдела подготовки кадров высшей квалификации

 / Н.А. Пархоменко/
 / Е.Н. Российская/
 / Е.А. Бабкин/
 / И.В. Сахневич/

Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов								ЗЕТ		Курс 1															
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Экспертное	Факт	Семестр 1 [18 нед]						Семестр 2 [21 нед]						Семестр 3 [18 нед]			
								из них			Контроль	Лек			Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	
								Лек	Лаб	Пр																				Лек
4	Итого	8	4	2	8712	8712	480	174	10	296	7620	288	242	242	8	64	36	36	28	84	62	70	36	32	18	36	54			
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	8	3	2	8640	8640	464	168		296	7564	288	240	240	8	64	36	36	28	84	62	70	36	32	18	36	54			
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=52.3%						43%	36%	0%	64%	34%	23%																		
9	Б1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	7	3		1080	1080	462	166		296	366	252	30	30	8	64	36	36	4	84	62	70	36	7	18	36	54			
11	Б1.Б Базовая часть	2	1		324	324	176	70		106	76	72	9	9	8	64	36	36	4	62	42	40	36	5						
12	Б1.Б.1 История и философия науки	2			108	108	62	40		22	10	36	3	3						40	22	10	36	3						
15	Б1.Б.2 Иностранный язык	1			144	144	72	8		64	36	36	4	4	8	64	36	36	4											
18	Б1.Б.3 Педагогика и психология высшего образования		2		72	72	42	22		20	30		2	2						22	20	30		2						
23	Б1.В Вариативная часть	5	2		756	756	286	96		190	290	180	21	21						22	20	30		2	18	36	54			
25	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	2	1		360	360	136	60		76	152	72	10	10						22	20	30		2	18	36	54			
26	Б1.В.ОД.1 Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	4			144	144	40	20		20	68	36	4	4																
29	Б1.В.ОД.2 Теория проектирования информационных систем		2		72	72	42	22		20	30		2	2						22	20	30		2						
32	Б1.В.ОД.3 Педагогические технологии в образовательных организациях высшего образования	3			144	144	54	18		36	54	36	4	4											18	36	54			
37	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	3	1		396	396	150	36		114	138	108	11	11																
39	Б1.В.ДВ.1																													
40	1 Теория систем и системный анализ	6			108	108	42	10		32	30	36	3	3																
43	2 Теория распознавания образов и обработка изображений	6			108	108	42	10		32	30	36	3	3																
46	Б1.В.ДВ.2																													
47	1 Прикладные информационные системы научных исследований		4		72	72	40	10		30	32		2	2																
50	2 Информационные технологии в планировании и обработке результатов экспериментов		4		72	72	40	10		30	32		2	2																
51	3 Специализированный адаптационный курс информационных технологий в планировании и обработке результатов экспериментов		4		72	72	40	10		30	32		2	2																
54	Б1.В.ДВ.3																													
55	1 Прикладная теория множеств	5			108	108	32	10		22	40	36	3	3																
58	2 Теория нечетких множеств и нечеткая логика	5			108	108	32	10		22	40	36	3	3																
61	Б1.В.ДВ.4																													
62	1 Теория нейронных сетей	7			108	108	36	6		30	36	36	3	3																
65	2 Имитационное моделирование дискретных систем	7			108	108	36	6		30	36	36	3	3																
71	Итого по Блокам 2 и 3			2	7236	7236					7128		201	201					24					25						
73	Индекс	Наименование		Всего часов								ЗЕТ		Неделя	Часов		ЗЕТ	Неделя	Часов		ЗЕТ	Неделя	Часов							

ПЛАН Учебный план аспирантов '09.06.01.02.0_ПНПК_аИВТМатМ_2017_Ао_4.plax', код направления 09.06.01

№ п/п	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																						
	Семестр 4 [22 нед]				Семестр 5 [16 нед]				Семестр 6 [21 нед]				Семестр 7 [18 нед]				Семестр 8 [17 нед]																						
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	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ								
4	36	27	30		50	100	36	33	16	10	22	96	36	30	10		32	30	36	32	6		30	36	36	25.5	2			70	36	34.5	-		12				
6	36	27	30		50	100	36	33	10		22	40	36	28	10		32	30	36	32	6		30	36	36	25.5	2			70	36	34.5	-		12				
7																																							
9	36	4	30		50	100	36	6	10		22	40	36	3	10		32	30	36	3	6		30	36	36	3								-		12			
11																																				-		12	
12																																			36			69	
15																																		36		8	4		
18																																		36		4	3		
23	36	4	30		50	100	36	6	10		22	40	36	3	10		32	30	36	3	6		30	36	36	3								-					
25	36	4	20		20	68	36	4																												-			
26			20		20	68	36	4																											36			56	
29																																			36			56	
32	36	4																																	36			3	
37			10		30	32		2	10		22	40	36	3	10		32	30	36	3	6		30	36	36	3									-				
38																																							
39																																							
40															10		32	30	36	3															36			56	
43														10		32	30	36	3																	36			56
45																																							
46																																							
47			10		30	32		2																												36			54
50			10		30	32		2																												36			54
51			10		30	32		2																												36			54
53																																							
54																																							
55									10		22	40	36	3																						36			56
58									10		22	40	36	3																						36			56
61																																							
62																						6		30	36	36	3									36			56
65																						6		30	36	36	3									36			56
71		23						27																															
77																																							
Назв	ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						

