

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Автономная некоммерческая организация высшего образования "Российский новый университет"
Головной ВУЗ

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 13/79 от 25.01.2017

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



Ректор
Зернов В.А.
20 17 г.

09.06.01

Направление подготовки: 09.06.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность программы: Управление в социальных и экономических системах

Кафедра: Информационные системы в экономике и управлении

Отдел: Информационных систем и компьютерных технологий

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель исследователь
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 5л

Год начала подготовки 2017
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 научной работе

 / Палкин Е.А./

Начальник УМУ

 / Михальченкова Л.Ю./

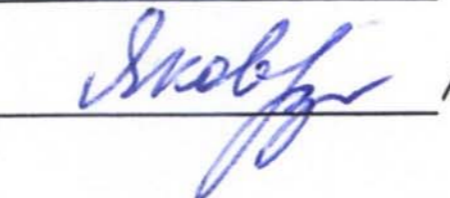
Декан

 / Крюковский А.С./

Зав. кафедрой

 / Золотарев О.В./

Зав. аспирантурой и докторантурой

 / Яковлева Л.В./

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов										Распределение по курсам										Зач. с О.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции													
		Экзамны	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Конт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контр. оль	Эксп. ртное	Факт	Курс 1					Курс 2					Курс 3							Курс 4					Курс 5					Код	Наименование				
													в том числе					Часов					Часов							Часов					Часов										
													Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. оль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. оль	Лек	Лаб	Пр					СР	Контр. оль		Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. оль	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр. оль	Лек
4	Итого	4	9	3	8640	8640	180	914	94	240	240	12	28	244	40	45	12	54	285	9	46	8	20	152	44	16	26	138	36	45	4	95	9	60	-	71.1%									
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	9	3	8640	8640	180	914	94	240	240	12	28	244	40	45	12	54	285	9	46	8	20	152	44	16	26	138	36	45	4	95	9	60	-	71.1%									
9	Б=30% В=70% ДВ(от В)=9.5%						16%	76%	8%																																				
9	Б1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	5	3	1080	1080	176	819	85	30	30	12	28	244	40	9	12	54	285	9	10	8	20	152	5	16	26	138	36	6					-	72.7%									
11	Б1.Б Базовая часть	2	1		324	324	50	225	49	9	9	8	18	150	40	6		24	75	9	3														-	84%									
12	Б1.Б.1 История и философия науки	1			144	144	14	94	36	4	4	4	10	94	36	4																			36	71.4%		УК-1, 2, 5, 6							
15	Б1.Б.2 Иностранный язык	2	1		180	180	36	131	13	5	5	4	8	56	4	2		24	75	9	3														36	88.9%		УК-3, 4							
18	*																																												
20	Б1.В Вариативная часть	1	4	3	756	756	126	594	36	21	21	4	10	94		3	12	30	210		7	8	20	152	5	16	26	138	36	6					-	68.3%									
22	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	1	3	3	684	684	112	536	36	19	19	4	10	94		3	12	30	210		7	8	20	152	5	12	16	80	36	4					-	67.9%									
23	Б1.В.ОД.1 Управление в социальных и экономических системах	4			144	144	28	80	36	4	4															12	16	80	36	4					36	57.1%		ОПК-1, 2, 3, 4, 5; ПК-2							
26	Б1.В.ОД.2 Методы оптимизации		2		72	72	14	58		2	2		4	10	58		2																		36	71.4%		ПК-2							
29	Б1.В.ОД.3 Нелинейные математические модели			3	108	108	14	94		3	3							4	10	94		3														36	71.4%		ПК-1						
32	Б1.В.ОД.4 Психология и педагогика высшей школы			2	108	108	14	94		3	3							4	10	94		3														36	71.4%		ОПК-8; УК-5						
35	Б1.В.ОД.5 Информационные технологии в науке и образовании		2		72	72	14	58		2	2		4	10	58		2																		36	71.4%		ОПК-1; УК-4							
38	Б1.В.ОД.6 Методология и методы научного исследования			1	108	108	14	94		3	3	4	10	94		3																			36	71.4%		ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 6; УК-1, 2, 3, 6							
41	Б1.В.ОД.7 Нечеткие множества и алгоритмы		3		72	72	14	58		2	2															4	10	58		2					36	71.4%		ПК-2							
44	*																																												
46	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору		1		72	72	14	58		2	2															4	10	58		2					-	71.4%									
47	Б1.В.ДВ.1																																												
49	1 Компьютерная математика		4		72	72	14	58		2	2															4	10	58		2					36	71.4%		ПК-1							
52	2 Практикум по пакетам моделирующих программ		4		72	72	14	58		2	2															4	10	58		2					36	71.4%		ПК-1							
53	*																																												
56	ДВ*																																												
58	Итого по Блокам 2 и 3		4		7236	7236				201	201						36																		39			39							
61	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	По ЗЕТ	По плану	Конт. раб. кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	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.		Компетенции									
62	Б2 Блок 2 «Практика»		4		3672	3672				102	102	20	1 080				30	20	1 080				30	20	1 080				30	8	432		12												
63	Б2.1 Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Вар		12	2160	2160				60	60	20	1 080				30	20	1 080				30												36	1,50		ОПК-1, 4							
64	Б2.2 Педагогическая практика	Вар		34	1512	1512				42	42												20		1 080										36	1,50		ОПК-1, 8; УК-5, 6							
65	*																																												
67	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	По ЗЕТ	По плану	Конт. раб. кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	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.		Компетенции									
68	Б3 Блок 3 «Научные исследования»				3564	3564				99	99	4	216				6	4	216				6	6	324										51										
70	Б3.1 Научно-исследовательская деятельность	Вар		1-5	2376	2376				66	66	2	108				3	2	108				3	4	216										37.5	36	1,50		ОПК-1, 2, 3; УК-1, 3						
71	Б3.2 Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	Вар		1-5	1188	1188				33	33	2	108				3	2	108				3	2	108										13.5	36	1,50		ОПК-2, 5, 7; УК-1						
72	*																																												
74	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	По ЗЕТ	По плану	Конт. раб. кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	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.		Компетенции									
76	Б4 Блок 4 «Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)»				324	324	4	95	9	9	9																								6										
79	Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	Реф	По ЗЕТ	По плану	Конт. раб. кт.р.	СР	Контр	Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		Компетенции				
80	Б4.Г Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		1			108	108	4	95	9	3	3																									4			95	9	3	-		
81	Б4.Г.1 Государственный экзамен		5			108	108	4	95	9	3	3																									4			95	9	3	36		
84	*																																												
86	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	По ЗЕТ	По плану	Конт. раб. кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	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.		Компетенции									
88	Б4.Д Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)				216	216				6	6																								4			216		6					
89	Б4.Д.1 Подготовка научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	Баз			144	144				4	4																									2	2/3	144		4	36	1,50			
90	Б4.Д.2 Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	Баз	5		72	72				2	2																									1	1/3	72		2	36	1,50			
91	*																																												
93	Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	Реф	По ЗЕТ	По плану	Конт. раб. кт.р.	СР	Контр	Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		Компетенции				
94	ФТД Факультативы																																			-									
96	*																																												