

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

ФГБОУ ВО "Майкопский государственный технологический университет"
Управление аспирантуры и докторантуры

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 25.04.2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Кулижева С.К.

2018 г.

09.06.01

Направление подготовки 09.06.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность - 05.13.18 Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

Кафедра: информационной безопасности и прикладной информатики

Факультет: Информационных систем в экономике и юриспруденции

Квалификация: <u>Исследователь. Преподаватель - исследователь</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>4г</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Учебный год 2018-2019

Образовательный стандарт № 875 от 30.07.2014

	Основной	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

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кулижева Саида Казбековна
Должность: Ректор
Дата подписания: 15.09.2021 11:22:37
Уникальный программный ключ:
71183e1134ef9cfa69206d480271b3c1a97546f

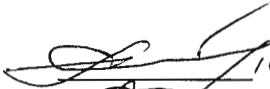


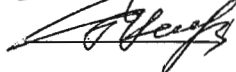
СОГЛАСОВАНО

Проректор по НР и ИР

Декан

Зав. кафедрой

Начальник управления аспирантуры и докторантуры

 / Овсянникова Т.А. /
 / Доргушаова А.К. /
 / Чундышко В.Ю. /
 / Цеева З.А. /

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																															
Числа	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																									
Нед	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	н	н	н	к	к	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	э	э	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	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н
II	п	п	п	п	п	п	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	э	э	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												
III	п	п	п	п	п	п	п	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	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	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н												
IV	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	г	г	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д											

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	
н	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	17	17	34	11	17	28	9	27	36				98
п	Практика				6		6	8		8				14
н	Научные исследования		8	8		8	8				18	16	34	50
э	Экзаменационные сессии		2	2		2	2							4
г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена										2	2		2
д	Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)										4	4		4
к	Каникулы	2	6	8	2	6	8	2	6	8	2	10	12	36
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	20	32	52	208
Аспирантов														
Сдающих канд. экз.														
Соискателей с руко.														
Изучающих ФД														
Групп														

Курс 2						Курс 3						Курс 4																	
Сем. 3			Сем. 4			Сем. 5			Сем. 6			Сем. 7			Сем. 8														
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
						4	17		34	57	36																		
						3	17		17	38	36																		
						3	17		17	38	36																		
3	22		22	64																									
3	22		22	64																									
3	22		22	64																									
2	11		22	39																									
2	11		22	39																									
5	33		44	103		10	51		69	133	108																		
5	33		44	103		10	51		69	133	108																		
9				324																									
										12					432														
9				324						12					432														
9				324						12					432														
						12				432																			
9				324		15			540	12			432	36			1296												
																					27			972		24		864	
9				324		27			972	12			432	36			1296			27			972		24		864		
9				324		27			972	12			432	36			1296			27			972		24		864		
																									3	14		58	36
																									6			216	

Закрепленная кафедра		
Код	Наименование	Компетенции
1	философии, социологии и педагогики	ОПК-2; УК-1; УК-2
4	иностранных языков	УК-4
6	информационной безопасности и прикладной информатики	ОПК-1; ПК-1; ПК-2
6	информационной безопасности и прикладной информатики	ОПК-3; ОПК-1; ПК-2; ПК-1
6	информационной безопасности и прикладной информатики	ПК-2
1	философии, социологии и педагогики	ОПК-8; УК-5; УК-6
		ОПК-3; ПК-1; ПК-2
6	информационной безопасности и прикладной информатики	ОПК-3; ПК-1; ПК-2
6	информационной безопасности и прикладной информатики	ОПК-2; ПК-1; ПК-2
		ОПК-6; ОПК-5; ОПК-7; ПК-2; ПК-1
6	информационной безопасности и прикладной информатики	ОПК-6; ОПК-5; ОПК-7; ПК-2; ПК-1
6	информационной безопасности и прикладной информатики	ПК-2
		ОПК-5; УК-3
6	информационной безопасности и прикладной информатики	ОПК-5; УК-3
25	маркетинга, сервиса и туризма	ОПК-2; УК-3
6	информационной безопасности и прикладной информатики	УК-2; УК-1; УК-4; УК-3; ОПК-4; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-7; УК-6; УК-5; ОПК-3; ОПК-2
6	информационной безопасности и прикладной информатики	УК-3; УК-2; УК-5; УК-4; ПК-2; ОПК-8; УК-1; ПК-1; ОПК-5; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-6; ОПК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-2
6	информационной безопасности и прикладной информатики	УК-4; УК-3; УК-6; УК-5; ПК-1; ПК-2; УК-2; УК-1; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-7; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-3
6	информационной безопасности и прикладной информатики	УК-4; УК-3; УК-6; УК-5; ПК-1; ПК-2; УК-2; УК-1; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-7; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-3
6	информационной безопасности и прикладной информатики	УК-4; УК-3; УК-6; УК-5; ПК-1; ПК-2; УК-2; УК-1; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-7; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-3
6	информационной безопасности и прикладной информатики	УК-4; УК-3; УК-6; УК-5; ПК-1; ПК-2; УК-2; УК-1; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-7; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-3
6	информационной безопасности и прикладной информатики	УК-4; УК-3; УК-6; УК-5; ПК-1; ПК-2; УК-2; УК-1; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-7; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-3

Курс 2						Курс 3						Курс 4																		
Сем. 3			Сем. 4			Сем. 5			Сем. 6			Сем. 7			Сем. 8															
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	
																								9	14				274	36
																								9	14				274	36
2	12		12	48																										
2	12		12	48																										
2	12		12	48																										

Закрепленная кафедра		
Код	Наименование	Компетенции
6	информационной безопасности и прикладной информатики	ОПК-1

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)					242	242	60	23	37	62	25	37	60	24	36	60	27	33
Итого на подготовку аспиранта					240	240	60	23	37	60	23	37	60	24	36	60	27	33
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	38%		30	30	15	2	13	15	5	10						
Базовая часть					9	9	9	2	7									
Вариативная часть					21	21	6		6	15	5	10						
Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%		201	201	45	21	24	45	18	27	60	24	36	51	27	24
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%		21	21				9	9		12	12				
Вариативная часть					21	21				9	9		12	12				
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%		180	180	45	21	24	36	9	27	48	12	36	51	27	24
Вариативная часть					180	180	45	21	24	36	9	27	48	12	36	51	27	24
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%		9	9										9		9
Базовая часть					9	9										9		9
Вариативная часть																		
Факультативы					2	2				2	2							
Вариативная часть					2	2				2	2							
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					48.2	-	48.8	46.6	-	52.4	46.6	-	48	48	-		
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-		54	-		54	-			-		
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54
	Контактная работа					4.1	-	2	10	-	7	7	-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						3		3	3		3				2		2
	ЗАЧЕТЫ (За)						4	2	2	4	3	1	2	1	1	2	1	1
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									1	1		1	1				
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных						33.75%											