

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тамбовский государственный технический университет"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

09.06.01

Направление 09.06.01 Информатика и вычислительная техника

Профиль "Системный анализ и автоматизированные системы обработки информации"

Год начала подготовки (приема на обучение) - 2021

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

Образовательный стандарт 875

30.07.2014

УТВЕРЖДАЮ



Ректор

Краснянский М.Н.

19 2020 г.

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

 / Молоткова Н.В./

Проректор по НИД

 / Муромцев Д.Ю./

Начальник УМУ

 / Брянкин К.В./

Начальник УПиАКВК

 / Муратова Е.И./

Зав. кафедрой

 / Алексеев В.В./

Руководитель направления подготовки

 / Громов Ю.Ю./

Руководитель профиля подготовки

 / Алексеев В.В./

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов в том числе	ЗЕТ	Распределение по курсам и семестрам																															
		Экзамены	Зачеты	Зач. с оценкой	Рефераты			Курс 1								Курс 2								Курс 3								Курс 4							
								Семестр 1 [16 нед]				Семестр 2 [16 нед]				Семестр 3 [16 нед]				Семестр 4 [16 нед]				Семестр 5 [16 нед]				Семестр 6 [16 нед]				Семестр 7 [16 нед]				Семестр 8 [16 нед]			
								Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб
Итого		8	10	1		8784	384	244	48		64	212	36	16	64	136	36	64	16	100	72	32	40	36	32	40	36	48	60	36							99	9	
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)		8	6	1		8640	320	240	48		48	192	36		64	116	36	64		80	72	32	40	36	32	40	36	32	40	36							99	9	
Б=30% В=70% ДВ(от В)=28.5%							30%																																
Блок 1 «Дисциплины (модули)»		7	2	1		1080	320	30	48		48	192	36		64	116	36	64		80	72	32	40	36	32	40	36	32	40	36									
Б1.Б	Базовая часть	2	1			324	96	9	32		32	116	36		32	40	36																						
Б1.Б.1	История и философия науки	1				108	32	3	32		40	36																											
Б1.Б.2	Иностранный язык	2	1			216	64	6			32	76																											
Б1.В	Вариативная часть	5	1	1		756	224	21	16		16	76						64		80	72	32	40	36	32	40	36	32	40	36									
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	3	1	1		540	160	15	16		16	76						32	76		32	40	36		32		40	36	32	40	36								
Б1.В.ОД.1	Методология научных исследований			1		108	32	3	16		16	76																											
Б1.В.ОД.2	Методы анализа и обработки данных в научных исследованиях			2		108	32	3			32	76																											
Б1.В.ОД.3	Моделирование, управление и оптимизация информационных процессов и ресурсов			3		108	32	3								32		40	36																				
Б1.В.ОД.4	Системный анализ, управление и обработка информации			56		216	64	6														32		40	36	32	40	36											
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	2				216	64	6								32		40	36	32			40	36															
Б1.В.ДВ.1																																							
1	Организация параллельной и распределенной обработки информации в вычислительных системах			4		108	32	3														32		40	36														
2	Интегрированные интерактивные комплексы анализа и синтеза проектных решений и систем			4		108	32	3														32		40	36														
Б1.В.ДВ.2																																							
1	Педагогика и психология высшего образования			3		108	32	3								32		40	36																				
2	Инновационные образовательные технологии			3		108	32	3								32		40	36																				
Итого по Блокам 2 и 3				4		7236	201																																
Индекс	Наименование					Всего часов	ЗЕТ	Неделя			Неделя			Неделя			Неделя			Неделя			Неделя			Неделя			Неделя			Неделя							
Б2	Блок 2 «Практики»			4		648	18				2	108							2	108		4	216	216		4	216	216											
Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	Вар	<input type="checkbox"/>	24		216	6				2	108							2	108																			
Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>	56		432	12															4	216	216		4	216	216											
Б3	Блок 3 «Научные исследования»					6588	183	14	756	756	14	756	756	16	864	864	16	864	864	14	756	756	14	756	756	18	972	756	16	864									
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>	1-6		4752	132	14	756	756	14	756	756	16	864	864	16	864	864	14	756	756	14	756	756	18	972	756	16	864									
Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Вар	<input type="checkbox"/>	78		1836	51																		18	972	756	16	864										
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»					324	9																							6									
Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	1				108	3																															99	9
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				108	3																															99	9
Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)					216	6																							4	216								

