

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 5 от 21.02.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

Первый
проректор -
проректор по
учебной работе



Е.Е. Чупандина
г.

" 08 " 20 20

09.06.01

Направление 09.06.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность - Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

Кафедра: 0602 системного анализа и управления фак-та прикладной математики, информатики и механики (КСАиУ)

Отдел: подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре и итоговой аттестации

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь.
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
Учебный год 2020-2021
Образовательный стандарт (ФГОС) № 875 от 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

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического
управления ВГУ

Л.И. Колесникова

ва/
ий/

		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)				238	246	244	60	27	33	62	25	37	60	25	35	62	26	36
	Итого на подготовку аспиранта				237	240	240	60	27	33	60	25	35	60	25	35	60	26	34
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	19%	30	30	30	9	3	6	5	5		6		6	10	10	
Б1.Б	Базовая часть				9	9	9	9	3	6									
Б1.В	Вариативная часть				21	21	21				5	5		6		6	10	10	
	Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%	201	201	201	51	24	27	55	20	35	54	25	29	41	16	25
Б2	Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	28	28	28				12		12				16	16	
Б2.В	Вариативная часть				28	28	28				12		12				16	16	
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	173	173	173	51	24	27	43	20	23	54	25	29	25		25
Б3.В	Вариативная часть				173	173	173	51	24	27	43	20	23	54	25	29	25		25
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	6	9	9										9		9
Б4.Б	Базовая часть				9	9	9										9		9
ФТД	Факультативы				1	6	4				2		2				2		2
ФТД.В	Вариативная часть				1	6	4				2		2				2		2
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.7	-	54	53	-	53	53.3	-	53	54	-	52	57.2
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					13	-		36	-			-			-	54	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					2.2	-	4.4	3.4	-	4.8	0.4	-	0.5	1.8	-	2.7	0.5
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					258	-	62	52	-	72		-		34	-	38	
		Блок Б2					8	-			-			-			-	8	
		Блок Б3					56	-	8	8	-	8	8	-	8	8	-		8
		Блок Б4						-			-			-			-		
		Блок ФТД					24	-			-		12	-			-		12
		Итого по всем блокам					346	-	70	60	-	80	20	-	8	42	-	46	20
	ЭКЗАМЕН (Эк)							2		2							3	1	2