

УТВЕРЖДАЮ

Документ подписан усиленной
квалифицированной электронной подписью
Серийный номер сертификата
01 d9 4a 81 0d 2c d9 a0 00 0b 54 c2 00 06 00 02
Выдан Чупандиной Е.Е., первый проректор –
проректор по учебной работе ФГБОУ ВО ВГУ
Действителен: с 03.03.2023 по 03.03.2024

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 4 от 03.03.2005

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

02.04.01

02.04.01 Математика и компьютерные наукиПрограмма Компьютерное моделирование и искусственный интеллект

магистратуры:

Кафедра: 1603 цифровых технологийФакультет: Компьютерных наукКвалификация: магистрГод начала подготовки (по учебному плану) 2023Форма обучения: ОчнаяОбразовательный стандарт (ФГОС) № 810 от 23.08.2017Срок получения образования: 2 г.


Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.001	ПРОГРАММИСТ
06.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

Электронная копия учебного плана верна.
Начальник учебно-методического
управления ВГУ

Л.И. Колесникова

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель				27 - 3	Май					Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	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
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										*								*	*	*	Э		К	К																Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К				
II	п	п	п	п						*								*	*	*	Э		К	К																			Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	18	16 1/6	34 1/6	14 1/6	14 1/6	28 2/6	62 3/6
Э	Экзаменационные сессии	2	2 4/6	4 4/6	2		2	6 4/6
У	Учебная практика		4	4				4
П	Производственная практика				4		4	4
Пд	Преддипломная практика					2	2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4	4
К	Продолжительность каникул	14 дн	36 дн	50 дн	12 дн	57 дн	69 дн	119 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	4 дн	12 дн	25 дн
Продолжительность		163 дн	203 дн	366 дн	162 дн	203 дн	365 дн	
Високосный год		+			-			

		Итого					Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Не менее	Факт						
	Итого (с факультативами)				109	124	64	32	32	60	32	28
	Итого по ОП (без факультативов)				107	120	60	28	32	60	32	28
Б1	Дисциплины (модули)	54%	46%	37.8%	80	80	46	24	22	34	22	12
Б1.О	Обязательная часть					43	28	11	17	15	13	2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					37	18	13	5	19	9	10
Б2	Практика	91%	9%	0%	21	34	14	4	10	20	10	10
Б2.О	Обязательная часть					31	14	4	10	17	10	7
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					3				3		3
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6				6		6
ФТД	Факультативы				2	4	4	4				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				53.6	-	58	49	-	58.5	48.3
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				54	-	54	54	-	54	
		в период гос. экзаменов					-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				20.5	-	23.6	21.5	-	21.5	14.6
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				1240	-	414	336	-	294	196
		Блок Б2				48	-	10	13	-	13	12
		Блок Б3					-			-		
		Блок ФТД				72	-	72		-		
		Итого по всем блокам				1360	-	496	349	-	307	208
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	3	4	4	3	1
		ЗАЧЕТ (За)					5	2	3	5	3	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					6	4	2	4	1	3
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					40.17%					
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)					61.7%						