министерство науки и высшего образования российской федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Братский государственный университет"

	еным советом БрГУ		УТВЕРЖДАЮ Ректор
Протокол № 11	^{от 20.01.2024} УЧЕ	БНЫЙ ПЛАН	Ситов И.С.
			30 января 2024 г.
	по		
	09.04.02		
		9.04.02 Информационные системы и технологии	
Программа магистратуры:	Веб-технологии и интеллектуальный анализ данных		
Кафедра:	Информатики, математики и физики		
Факультет:	Факультет магистерской подготовки		
Квалификация: ма	агистр	Год начала подготовки (по учебному плану)2024	
Форма обучения:	Заочная	Образовательный стандарт (ФГОС) № 917 от	19.09.2017
Срок получения о	бразования: 2 г. 5 м.		
Основной	Типы задач профессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО	
+	научно-исследовательский		
-	проектный	Проректор по учебной работе	/ Луковникова Е.И./
		Начальник учебного отдела	/ Переводова С.Л./
		Декан ФМП	/ Видищева Е.А./
		Руководитель магистерской программы	/ Горохов Д.Б./
		Работодатель-руководитель службы технической поддержки ООО "Новая Сибирь Плюс"	/ Никитченко П.А./

План Учебный план магистратуры 'qz090402 24 ВТиИАД.ріх', код направления 09.04.02, программа магистратуры : Веб-технологии и интеллектуальный анализ данных, год начала подготс

				Ť	•				<u> </u>				<u> </u>					,		<u> </u>			, PC	٦٠ ٦ ٣													,,,,,	ца:	ых, год начала подг
	•	Формы про	. arr.	3.e.	Vitoro ax	ад-часов	Установочная сессия	a		Зимняя сесс				Летняя сесо	ea .			Установочн	IR CECORR		344	Курс 2 няя сессия				Летняя сесс	CHES		Уст	SHOODON REHPOROHS			Зимняя се	CORR			Летняя с	CCHR	•
Считать в плане Индекс	Наименование	Экаа мен Зачет За	ет с ц.	факт	ю Конт. эну раб.		т h Итого Лек Лаб Пр СР	Конт формы роль контр	M Utroro Ле	ек Лаб Пр	СР Конт роль	формы контр.	лек ла	аб Пр	СР Конт	формы контр.	того Лек	Лаб Пр	СР Конт б роль в	рорны интр.	Лек Лаб	Пр СР	Конт Фо роль жо	ормы онтр.	Лек Лаі	б Пр		энт Формы эль жонтр.	гого Лек Ла	s np ce	Конт Фор роль кон		Лаб Пр	CP Kos	ит Формы в контр.	Итого Ле	к Лаб Пр	СР Конт ф	ормы нтр.
Блок 1.Дисциплины (м	модули)					2607 129				2 28 12				94							16 48			828			758 4												
• 51.0.01 M	Модуль "Социально-профессиональные	111			12 138	2166 100 184 12		+-	360 16	6 14 12	302 16 184 12	756	4 2	14	683 45					540	10 32	486	5 12	756	26	,	695 3	15											9K-1; 9K-2; 9K-3; 9K-4; 9K-5; 9K-6
	коммуникации"							+																															W-1: W-6
	Методология научных исследований Полочты и упловление полочтами	1		2 7	2 8	60 4		+-	72 4	1 4	60 4	3	\vdash			-		_																\vdash		_			9K-1; 9K-2; 9K-3
	Проекты и управление проектами Коммуникативные технологии	1			2 8			+-	72 4		64 4	3	-		_	+	_	_		_	_		+	_	-	-	-				-		-	-	+	_	+ +		W-4; W-5
M	Модуль "Информационные системы и технологии"	11112 22				1047 53		\top	108 8	3 6	94	540	4 1	.6	484 36	4ap								504	18		469 1	7 923											УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК- 7; ОПК-8
	Математические пакеты в научных	1		5 11	8 00	163 9						180	2 6	6	163 9	2																							ORK-1; ORK-4; ORK-7
+ 61.0.02.02 C		1		4 1	ы 8	122 0		++	72 4		68	72		4	59 9				+		_		+ +	_			-			+	+-+		-	+	+			+	9K-1; QПK-6; QПK-7
	Интеллектуальный анализ данных	1			14 10	125 9		++			26	108			99 9				+++				+ +			+ 1		-		+ +	+ +			+ +	+ +			1 1 1	ONK-1; ONK-3; ONK-4
	Проектирование баз данных	1			8 00			+					2 6		163 9								1 1					\rightarrow											ONK-3; ONK-5; ONK-7
+ 61.0.02.05 4	Фреймаорки и библиотеки	2		4 1	14 6	134 4		1																144	6		134	4 a							1 1				OTK-2; OTK-5
+ 61.0.02.06 FI	Программная инженерия	2		4 1	14 6	134 4		T = T																144	6		134	4 2											9K-2; OTK-6; OTK-8
+ 61.0.02.07 P	Разработка информационных систем	2		6 2:	16 6	201 9																		216	6		201	9 2											9K-6; ORK-1; ORK-5; ORK-6; ORK-8
# B1.0.03		122 1222				935 43			36			a 216			199 9					540	10 32	486	5 12	3a 252	8		226 1	8 29											OПК-2; ОПК-4; ОПК-5
+ 61.0.03.01 B		1 1						\perp	36	8	24 4	a 216	8	8	199 9	2																							ORK-2; ORK-5
+ 61.0.03.02 B		2 2			38 16			+												144	8		4	2 144	8		127	9 2											OTIK-2; OTIK-S
	Безопасность информационных систем	2			14 12			++													4 8	128		3															Ofic-2; Ofic-5
+ 61.0.03.04 K	Компьютерная графика и мультимедна	2		4 1	14 8	132 4		++												144	8	132	4	3															ORK-2; ORK-5 ORK-2; ORK-4
	Компьютерное зрение и распознавание образов	2		6 2:																108	6 8	94		108			99 9	9 2											Citic 2, Citic 4
асть, формируемая у	участниками образовательных отношени	ий		14 50	04 42	441 21		4	252 6	5 14	224 8									180	6 16	154	1 4	72			63 5	9											ΠK-1; ΠK-2; ΠK-3
	Модуль по програние "Веб-технологии и интеллектуальный анализ данных"	11		7 25	52 20	224 8			252 6	5 14	224 8	23																											180-15 180-25 180-3
+ 61.8.01.01 0	Организация и планирование экспериментальных исследований*	1		4 1	14 12	128 4			144 4	1 8	128 4	а																											NK-1; NK-2
+ 61.B.01.02 G	Поисх научной информации	1		3 10	38 8	96 4			108 2	2 6	96 4	3																											NK-1; NK-3
+ 61.В.ДВ.01 Д	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	2	2	4 1	14 14	121 9														72	6 8	58		72			63 !	9 эр											ПК-4; ПК-5; ПК-6
+ 61.В.ДВ.01.01 И	Шаблоны проектирования*	2	2	4 1	14	121 9														72	6 8	58		72			63	9 ap											NK-4; NK-5; NK-6
- 61.В.ДВ.01.02 А	Архитектура Front-end и Back-end*	2	2	4 1	14	121 9														72	6 8	58		72			63 5	9 ap											TK-4; TK-5; TK-6
	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	2			8 8															108	8		4	3															ук-3; пк-3
	Оформление научных отчетов*	2		3 10	38 8	96 4		+												108	8	96	4	3															ук-3; пк-3 ук-3; пк-3
	Текстовые редакторы в научных исследованиях*	2		3 10		96 4														108	8	96	4	3															98-3; 18-3
лок 2.Практика				30 10		1080					108				108					216		216	5	216			216					432		432	\perp				
+ 52.0.01 м				6 2		216		+	108		108	108		_	108		_				_		_	_											_				ORK-1; ORK-3; ORK-5
	Учебная практика			6 2		216		++				o 108			108	0	+	-+	++				++	_	\vdash	+	\vdash	+		+	++	+	\vdash	++	+	_	++	++	Offic-1; Offic-3; Offic-5
	Ознакомительная практика			6 2:		216		+	108	\perp	108	o 108			108	0			+	216	_	216		216		\perp	216	_		_		432		432	_			+	unitary unitary unitary
	участниками образовательных отношени Производственная практика	ни 2		24 86		864		+	+							-				216		216		o 216			216	0		_	-	432		432	20	-	_		NK-1; NK-2; NK-3; NK-4; NK-5; NK-6
	нроизводственная практика Научно-исспедовательская работа			12 4		432		++	+	+	\vdash		+	+	-	+	+	-	++	210		-10	+	216			216	0	+	+	++	216	\vdash	216	0	=	+	+++	NG-1; NG-2; NG-3
a spening Ti	Технологическая (проектно-технологическая) поэктика			6 2:		216		11												216		216	5	0				Ť							Ť		1 1		NK-4; NK-5; NK-6
- 19	Преддипломная практика			6 2:	16	216		+		-		_			_	-	_	_	-	-	_		+ +	_		+ +		\rightarrow		+	-	216		216	0				DK-1; DK-2; DK-3; DK-4; DK-5; DK-6
	ая итоговая аттестация			9 3		324																										324		324					
+ 63.01 Bu	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	П		9 3	24	324																						П				324		324					96-1; 96-2; 96-3; 96-4; 96-5; 96-6; 006-1; 006-2; 006-3; 006-4; 00 6; 006-7; 006-8; 06-1; 06-2; 06-3; 06-4; 06-5; 06-6
ТД.Факультативные д						120 8				1 4										72	4	4 60	4																
+ ФТД.01 И	Инновационное предпринимательство	1		2 7	2 8	60 4		44	72 4	1 4	60 4	2								-1			1																W-1; W-3
	Защита и коммерциализация интеллектуальной																																						