

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: КУЗНЕЦОВ АЛЕКСАНДР ИГОРЕВИЧ
Должность: И.О. РЕКТОРА
Дата подписания: 25.05.2024 09:46:22
Уникальный программный ключ:
b6e76b92ec4f986b6a51079d898cbb9a5d33e96b

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Южно-Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет
ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План утвержден Ученым советом вуза
Протокол № 09 от 22.03.2024 г.

44.04.01

по программе магистратуры

Направление подготовки 44.04.01 Педагогическое образование
Направленность (профиль): Физико-математическое образование

Факультет: Математики, физики, информатики

Квалификация: магистр

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2г.

Типы задач профессиональной деятельности:

педагогический

научно-исследовательский



Утверждаю

И.о. ректора

А.И. Кузнецов

« 22 » марта 20 24 г.

Год начала подготовки

2024

Образовательный стандарт

№ 126 от 22.02.2018

Согласовано

Начальник Учебно-методического управления

Декан факультета

Руководитель ОПОП

Т.А. Шупьгина

Н.А. Белоусова

О.Р. Шефер

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
у	Теоретическое обучение и практики	14 5/6	17 2/6	32 1/6	10 5/6	9 2/6	20 1/6	52 2/6
п								
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2	2	4	8
П	Производственная практика	4	2	6	8	4	12	18
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6	6
К	Каникулы	1	7	8	1	7	8	16
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 1/6 (7 дн)	4/6 (4 дн)	1 5/6 (11 дн)	1 1/6 (7 дн)	4/6 (4 дн)	1 5/6 (11 дн)	3 4/6 (22 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	104

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет»
Педагогическое образование
магистр
Физико-математическое образование

№	Название дисциплины											Всего часов				ЗЕТ		Распределение по курсам и периодам контроля																														Защепленная кафедра	Компетенции				
		По семестрам					Количество		В том числе				1 курс															2 курс																									
		Зачет по практике	Зачет по лабораторным работам	Зачет по практическим занятиям	Зачет по факультативу	Зачет по дифференцированному зачету	Экзамен	Защита ВКР	Всего	Часов по плану	Контактная работа (Ауд)	из них			КСР	СРС	Часы на контроль	Экспертное	Фактическое	Контактная работа (Ауд)	Первый семестр					Второй семестр					Контактная работа (Ауд)	Третий семестр					Четвертый семестр																
												Лекции	Лабораторные	Практические							Лекции	Лабораторные	Практические	СРС	Учебная практика	Производственная практика	Часы на контроль	ЗЕТ	Лекции	Лабораторные		Практические	СРС	Производственная практика	Часы на контроль	ЗЕТ	Лекции	Лабораторные	Практические	СРС	Учебная практика	Производственная практика	Часы на контроль	ЗЕТ									
Б1 Дисциплины (модули)						1,2,3,4	1,2,3,4	2 556	2 448	602	156	142	304		1 522	432	71	71	336	54	30	86	478			108	21	46	16	104	482		108	21	266	24	46	72	254			108	14	32	50	42	308		108	15			
Б1.0 Обязательная часть						1,2,3	1,2,4	1 080	1 080	200	70	10	120		664	216	30	30	168	42	10	60	374			54	15	16		40	196		108	10	32	6		10	56			2	6		10	38		54	3				
Б1.0.1	Методология исследования в образовании				1,2		2	324	324	64	26		38		224	36	9	9	64	20		28	168			6	6		10	56		36	3																				
Б1.0.1.1	Экзамен по модулю "Методология исследования в образовании"						2	36	36							36	1	1													36	1																	35	ОПК-1,4,6,8,ПК-2,УК-1,6			
Б1.0.1.2	Современные проблемы науки и образования			1				108	108	24	10		14		84		3	3	24	10		14	84				3																								35	ОПК-1,4,УК-1	
Б1.0.1.3	Методология и методы психолого-педагогического исследования			1				108	108	24	10		14		84		3	3	24	10		14	84			3																								35	ОПК-8,ПК-2,УК-6		
Б1.0.1.4	Инновационные процессы в образовании			2				72	72	16	6		10		56		2	2	16								6		10	56			2																	35	ОПК-6,УК-6		
Б1.0.2	Профессиональная коммуникация			1		1,2		252	252	40	6	10	24		122	90	7	7	40	6	10	8	66		54	4			16	56		36	3																				
Б1.0.2.1	Информационные технологии в профессиональной деятельности					1		108	108	16	6	10		38	54	3	3	16	6	10		38			54	3																									28	ОПК-7,ПК-1,УК-3,4	
Б1.0.2.2	Деловой иностранный язык			1		2		144	144	24			24		84	36	4	4	24			8	28			1			16	56		36	3																	21, 22	ОПК-7,УК-4,5		
Б1.0.3	Педагогическое проектирование			1,3		2,4		504	504	96	38		58		318	90	14	14	64	16		24	140			5	10		14	84		36	4	32	6		10	56					2	6		10	38		54	3			
Б1.0.3.1	Теоретические основы педагогического проектирования			1				108	108	24	10		14		84		3	3	24	10		14	84			3																									35	ОПК-2,3,УК-2	
Б1.0.3.2	Проектирование образовательных программ (по дисциплинам физико-математического цикла)			1		2		216	216	40	16		24		140	36	6	6	40	6		10	56			2	10		14	84		36	4																	30	ОПК-2,5,ПК-1,УК-2		
Б1.0.3.3	Проектирование внеурочной деятельности обучающихся (по дисциплинам физико-математического цикла)			3		4		180	180	32	12		20		94	54	5	5																																		30	ОПК-3,4,УК-2
Б1.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений					1,2,3,4	1,3,4		1 476	1 368	402	86	132	184		858	216	41	41	168	12	20	26	104			54	6	30	16	64	286		11	234	18	46	62	198			108	12	26	50	32	270		54	12				
Предметно-теоретический					1,2,4	1,3,4		1 044	1 044	284	68	90	126		616	144	29	29	168	12	20	26	104			54	6	30	16	64	286		11	116	8	20	20	60			36	4	18	34	16	166		54	8				
Предметы о-теоретический.1	Актуальные проблемы физико-математических наук					1		108	108	32	6		26		22	54	3	3	32	6		26	22			54	3																								30	ПК-1,УК-6	
Предметы о-теоретический.2	Теория и методика обучения и воспитания					3		144	144	48	8	20	20		60	36	4	4															48	8	20	20	60			36	4									30	ПК-1,УК-1		
Предметы о-теоретический.3	Метапредметность в физико-математическом образовании					4		108	108	24	8		16		84		3	3															24								8		16	84		3	30	ПК-1,УК-1					
Предметы о-теоретический.4	Современная астрономическая картина мира					2		72	72	22	6		16		50		2	2	22								6		16	50		2																	30	ПК-1,УК-6			
Предметы о-теоретический.5	Технология публикационной деятельности					1		108	108	26	6	20			82		3	3	26	6	20		82			3																							30	ПК-2,УК-1,6			
Предметы о-теоретический.6	Современные технологии обучения в школе и вузе					2		108	108	22	6	16			86		3	3	22								6	16		86		3																	29	ПК-1,УК-4			
Предметы о-теоретический.7	Технологии работы с одаренными детьми					2		72	72	22	6		16		50		2	2	22								6		16	50		2																	29	ПК-1,УК-3			
Предметы о-теоретический.8	Смарт-технологии в образовательном процессе					4		108	108	24	6	18			30	54	3	3															24							6	18		30	54	3	30	ПК-1,УК-4						
Предметы о-теоретический.9	Технологии проектирования и разработки интранет-систем					4		72	72	20	4	16			52		2	2															20							4	16		52		2	28			ПК-1,УК-4				

[illegible]

		Итого						Курс 1			Курс 2			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	
					Мин.	Макс.	Факт							
	Итого (с факультативами)				90	132	124	62	30	32	62	30	32	
	Итого по ОП (без факультативов)				90	122	120	60	30	30	60	30	30	
B1	Дисциплины (модули)	42%	58%	29.2%	50	71	71	42	21	21	29	14	15	
B1.O	Обязательная часть					30	30	25	15	10	5	2	3	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					41	41	17	6	11	24	12	12	
B2	Практика	45%	55%	0%	40	42	40	18	9	9	22	16	6	
B2.O	Обязательная часть					18	18	18	9	9				
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					27	22				22	16	6	
B3	Государственная итоговая аттестация					9	9				9		9	
ФТД	Факультативы					10	4	2		2	2		2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.6	-	51.4	54	-	50.5	54	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					13.2	-	13.4	12.9	-	13.2	13.3	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					602	-	170	166	-	142	124	
		Блок Б2					84	-	28	56	-			
		Блок Б3						-			-			
		Блок ФТД					32	-		16	-		16	
		Итого по всем блокам					718	-	198	238	-	142	140	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	2	3	5	3	2	
		ЗАЧЕТ (За)						12	6	6	6	2	4	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	2	2	3	2	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					25.92%							
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					40%								
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					23.55%								