

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: КУЗНЕЦОВ АЛЕКСАНДР ИГОРЕВИЧ
Должность: РЕКТОР
Дата подписания: 10.06.2025 12:01:47
Уникальный программный ключ:
0ec0d544ced914f6d2e031d381fc0ed0880d90a0

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План утвержден Ученым советом вуза
Протокол № 09 от 30.03.2023 г.

44.03.05

по программе бакалавриата

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
Направленность (профиль): Физика. Математика

Факультет: Математики, физики, информатики

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: очная

Срок обучения: 5 л.

Типы задач профессиональной деятельности:

педагогический

проектный

методический

культурно-просветительский

Год начала подготовки

2022

Образовательный стандарт

№ 125 от 22.02.2018

Утверждаю

Ректор

Т.А. Чумаченко

« 30 » марта 20 23 г.

Согласовано

Начальник Учебно-методического управления

Декан факультета

Руководитель ОПОП

Т.А. Шульгина

Н.А. Белоусова

И.И. Беспаль

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. 10	Всего	
У	Теоретическое обучение и практики	19 1/6	19 3/6	38 4/6	19 1/6	20 3/6	39 4/6	19 1/6	15	34 1/6	19 1/6	18 1/6	37 2/6	9 1/6	11 4/6	20 5/6	170 4/6
П																	
Э	Экзаменационные сессии	1 2/6	1 2/6	2 4/6	1 2/6	4/6	2	1 2/6	2	3 2/6	1 2/6	1 2/6	2 4/6	1 2/6	1 2/6	2 4/6	13 2/6
П	Производственная практика								3 1/6	3 1/6		2	2	10	2	12	17 1/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														4 1/6	4 1/6	4 1/6
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена														1 4/6	1 4/6	1 4/6
К	Каникулы	1	7 2/6	8 2/6	1	7	8	1	8	9	1	6 4/6	7 4/6	1	7 2/6	8 2/6	41 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	11 4/6 (70 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	260

[illegible]

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 7							Неделя	Контроль	Семестр 8							Неделя	Контроль	Итого за курс										Каф.	Семестр				
				Всего	Кон такт.	Академических часов							з.е.	Всего	Кон такт.	Академических часов						з.е.	Всего	Кон такт.	Академических часов					з.е.	Неделя						
						Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль						Лек	Лаб	Пр	СР						Контр оль	Лек	Лаб	Пр	СР					Контр оль			
ИТОГО (с факультативами)				1116							31	20 3/6		1188							33	21 3/6		2304										64	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080							30			1080							30			2160										60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54.5									55.5									55															
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54									54									54															
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			23.8									24									23.9															
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			23.8									24									23.9															
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1116	474	138	86	250	570	72	31	ТО: 19 1/6 Э: 1 1/3		1080	490	190	132	168	518	72	30	ТО: 18 1/6 Э: 1 1/3		2196	964	328	218	418	1088	144	61	ТО: 37 1/3 Э: 2 2/3					
1	Б1.О.04	Психолого-педагогический модуль	За	72	32	10		22	40	2												За	72	32	10		22	40		2		234567					
2	Б1.О.04.04	Педагогическая конфликтология	За	72	32	10		22	40	2													За	72	32	10		22	40		2	18	7				
3	Б1.О.06	Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности										За	72	32	14		18	40		2		За	72	32	14		18	40		2		68					
4	Б1.О.06.02	Методы математической обработки данных										За	72	32	14		18	40		2		За	72	32	14		18	40		2	29	8					
5	Б1.О.07	Модуль предметно-методический	Эк(2) За(2) ЗаО(2)	684	302	120	80	102	310	72		19	Эк(2) За(2) ЗаО КР(2)	576	252	104	86	62	252	72	16		Эк(4) За(4) ЗаО(3) КР(2)	1260	554	224	166	164	562	144	35		123456789A				
6	Б1.О.07.02	Методика обучения математике	За	108	54	24	30		54	3		Эк КР	144	54	24	30		54	36	4		Эк За КР	252	108	48	60		108	36	7	29	678					
7	Б1.О.07.03	Образовательные технологии в обучении математике										За	72	36	18	18		36		2		За	72	36	18	18		36		2	29	8					
8	Б1.О.07.09	Элементарная математика	ЗаО	72	36	8		28	36	2		ЗаО	144	72	20		52	72		4		ЗаО(2)	216	108	28		80	108		6	29	178					
9	Б1.О.07.11	Теория вероятностей и математическая статистика	Эк	144	54	24		30	54	36		4										Эк	144	54	24		30	54	36	4	29	7					
10	Б1.О.07.12	Математическая логика	За	72	32	16		16	40	2												За	72	32	16		16	40		2	29	7					
11	Б1.О.07.15	Теоретическая физика	ЗаО	108	54	28	20	6	54	3		Эк	144	54	32	22		54	36	4		Эк ЗаО	252	108	60	42	6	108	36	7	30	56789A					
12	Б1.О.07.16	Методика обучения физике	Эк	180	72	20	30	22	72	36		5	За КР	72	36	10	16	10	36	2		Эк За КР	252	108	30	46	32	108	36	7	30	56789A					
13	Б1.В.01	Модуль предметно-методический										За(2)	180	84	38		46	96	5		За(2)	180	84	38		46	96	5			1589A						
14	Б1.В.01.03	История физики										За	72	36	14		22	36	2		За	72	36	14		22	36	2		30	8						
15	Б1.В.01.07	Теория функций комплексного и действительного переменного										За	108	48	24		24	60	3		За	108	48	24		24	60		3	29	89						
16	Б1.В.ДВ.01.01	Школьный физический кабинет										За	72	36	12	20	4	36	2		За	72	36	12	20	4	36		2	30	8						
17	Б1.В.ДВ.01.02	Нестандартные задачи школьного курса физики										За	72	36	12	20	4	36	2		За	72	36	12	20	4	36		2	30	8						
18	Б1.В.ДВ.02.01	Математическое моделирование										За	72	32	12	20		40	2		За	72	32	12	20		40		2	29	8						
19	Б1.В.ДВ.02.02	Математические методы и модели										За	72	32	12	20		40	2		За	72	32	12	20		40		2	29	8						
20	Б2.О.03(У)	учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))	За	108	44			44	64	3												За	108	44			44	64		3		7					
21	Б2.О.05(У)	учебная практика (технологическая) «Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов»	За	72					72	2												За	72				72		2		35	7					
22	Б2.В.01(У)	учебная практика (школьный физический эксперимент)	За	72	44			44	28	2												За	72	44			44	28		2	30	7					
23	Б2.В.02(У)	учебная практика (технологии формирования физических понятий)	За	72	34			34	38	2												За	72	34			34	38		2	30	7					
24	ФТД.02	Специальная теория относительности	За	36	18	8	6	4	18	1		За	36	18	10	6	2	18		1		За(2)	72	36	18	12	6	36		2	30	78					
25	ФТД.05	Дифференциальная геометрия и топология										За	72	36			36	36		2		За	72	36			36	36		2	29	8					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(8) ЗаО(2)										Эк(2) За(9) ЗаО КР(2)										Эк(4) За(17) ЗаО(3) КР(2)														
ПРАКТИКИ		(План)										108					108		3	2		108					108		3	2							
	Б2.О.09(П)	производственная практика (педагогическая (вожатская))	ЗаО																		ЗаО									35	6						
	Б2.О.13(П)	производственная практика (педагогическая)										ЗаО	108				108		3	2		ЗаО	108				108		3	2		89					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																			
КАНИКУЛЫ												1										6 4/6										7 4/6					

№	Индекс	Наименование	Семестр 9										Семестр А										Итого за курс										Каф.	Семестр	
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль			Всего
ИТОГО (с факультативами)				1116							31	20 3/6		1152							32	20 5/6		2268							63	41 2/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080							30			1080							30			2160							60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			55										55.6										55.3											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54										54										54											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25.6										24.4										25											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25.6										24.4										25											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				576	252	114	96	42	252	72	16	ТО: 9 1/6 Э: 1 1/3		720	320	134	98	88	328	72	20	ТО: 11 2/3 Э: 1 1/3		1296	572	248	194	130	580	144	36	ТО: 20 5/6 Э: 2 2/3			
1	Б1.О.07	Модуль предметно-методический	Эк За	252	108	54	34	20	108	36	7		Эк За(2)	360	162	68	52	42	162	36	10		Эк(2) За(3)	612	270	122	86	62	270	72	17			123456789A	
2	Б1.О.07.10	Числовые системы											За	72	36	16		20	36		2		За	72	36	16		20	36		2		29	A	
3	Б1.О.07.15	Теоретическая физика	За	72	36	30	6		36		2		За	108	54	32	22		54		3		За(2)	180	90	62	28		90		5		30	56789A	
4	Б1.О.07.16	Методика обучения физике	Эк	180	72	24	28	20	72	36	5		Эк	180	72	20	30	22	72	36	5		Эк(2)	360	144	44	58	42	144	72	10		30	56789A	
5	Б1.В.01	Модуль предметно-методический	Эк За ЗаО	288	126	60	44	22	126	36	8		Эк За(2)	288	122	58	28	36	130	36	8		Эк(2) За(3) ЗаО	576	248	118	72	58	256	72	16			1589A	
6	Б1.В.01.01	Астрономия	ЗаО	108	54	26	24	4	54		3											ЗаО	108	54	26	24	4	54		3	30	9			
7	Б1.В.01.02	Методика подготовки к государственной итоговой аттестации по физике											Эк	144	54	26	8	20	54	36	4	Эк	144	54	26	8	20	54	36	4		A			
8	Б1.В.01.04	Электрорадиотехника	За	72	36	16	20		36		2		За	72	36	16	20		36		2	За(2)	144	72	32	40		72		4	30	9A			
9	Б1.В.01.06	История математики											За	72	32	16		16	40		2	За	72	32	16		16	40		2	29	A			
10	Б1.В.01.07	Теория функций комплексного и действительного переменного	Эк	108	36	18		18	36	36	3											Эк	108	36	18		18	36	36	3	29	89			
11	ФТД.03	Экспериментальная физика	За	36	18		18		18		1		За	36	18		18		18		1	За(2)	72	36		36		36		2	30	9A			
12	ФТД.04	Основания геометрии											За	36	18	8		10	18		1	За	36	18	8		10	18		1	29	A			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(3) ЗаО										Эк(2) За(6)										Эк(4) За(9) ЗаО												
ПРАКТИКИ		(План)		540					540		15	10		108					108		3	2		648					648		18	12			
	Б2.О.10(П)	производственная практика (научно-исследовательская работа)											ЗаО	108					108		3	2	ЗаО	108					108		3	2		A	
	Б2.О.13(П)	производственная практика (педагогическая)	ЗаО	540					540		15	10											ЗаО	540					540		15	10		89	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)												324					324		9	5 5/6		324					324		9	5 5/6			
	Б3.01	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена												108					108		3	2		108					108		3	2		A	
	Б3.02	выполнение и защита выпускной квалификационной работы												216					216		6	3 5/6		216					216		6	3 5/6		A	
КАНИКУЛЫ											1									7 2/6									8 2/6						

