

МИНОБНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Волгоградский государственный социально-педагогический университет" (ФГБОУ ВО "ВГСПУ")

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 13 от 24.04.2017

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

44.04.01

Направление 44.04.01 "Педагогическое образование"

магистерская программа "Теория и методика математического образования в условиях профильного обучения"
для 2 курса
2017-18 учебный год

Кафедра: Физики, методики преподавания физики и математики, ИКТ

Факультет: МИФ

Квалификация: <i>Магистр</i>
Программа подготовки: <i>академ. магистратура</i>
Форма обучения: <i>очно-заочная</i>
Срок обучения: <i>2г 5м</i>
Виды профессиональной деятельности
- педагогическая
- научно-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану) 2016

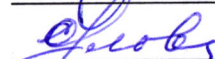
Образовательный стандарт 1505
21.11.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

 / Ю.А. Жадаев/

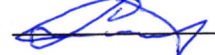
Начальник УУ

 / Е.В. Орлова/

Декан

 / Т.К. Смыковская/

Руководитель магистерской программы

 / Т.К. Смыковская/



1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь					Июль				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	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31						
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														Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
II														П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
III						П	П	П	П	Э	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	12	12	24	12	12	24	6		6	54
Э	Экзаменационные сессии	1	1	2	3	1	4	1		1	7
Н	Научно-исследовательская работа	8	4	12	4	8	12				24
П	Производственная практика		4	4	2		2	4		4	10
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР							4		4	4
К	Каникулы	2	8	10	2	8	10	7		7	27
Итого		23	29	52	23	29	52	22		22	126
Студентов					9						
Групп					1						

Индекс	Наименование	Формы контроля		Всего часов										ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																						
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Контроль	Экспертное	Факт	Курс 1										Курс 2													
								из них			СР				Семестр 1 [12 нед]					Семестр 2 [12 нед]					Семестр 3 [12 нед]					Семестр 4 [12 нед]								
								Лек	Лаб	Пр					Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ
4	Итого	5	8	8	4320	4320	432	66	126	240	1602	234	120	120	18	18	60	336	36	25	24	24	48	336	36	25	36	60	480	72	27	24	36	36	246	54	23	
6	Итого по ООП (без факультативов)	5	8	8	4320	4320	432	66	126	240	1602	234	120	120	18	18	60	336	36	25	24	24	48	336	36	25	36	60	480	72	27	24	36	36	246	54	23	
8	Б=24% В=76% ДВ(от В)=33.33%						19%	15%	29%	56%	71%	10%																										
9	Итого по блоку Б1	5	8	8	2268	2268	432	66	126	240	1602	234	63	63	18	18	60	336	36	13	24	24	48	336	36	13	36	60	480	72	18	24	36	36	246	54	11	
11	Б=24% В=76% ДВ(от В)=33.33%						19%	15%	29%	56%	71%	10%																										
12	Б1 Дисциплины (модули)	5	8	8	2268	2268	432	66	126	240	1602	234	63	63	18	18	60	336	36	13	24	24	48	336	36	13	36	60	480	72	18	24	36	36	246	54	11	
14	Б1.Б Базовая часть		4	4	540	540	120	30	30	60	420		15	15	18	6	36	192		7	12	24	24	228		8												
15	Б1.Б.1 Современные проблемы науки и образования		1	1	144	144	36	12		24	108		4	4	6		12	54		2	6		12	54		2												
18	Б1.Б.1.1 Современные проблемы науки		1		72	72	18	6		12	54		2	2	6		12	54		2																		
21	Б1.Б.1.2 Современные проблемы образования			2	72	72	18	6		12	54		2	2							6		12	54		2												
25	Б1.Б.2 Методология и методы научного исследования			1	72	72	18	6		12	54		2	2	6		12	54		2																		
28	Б1.Б.3 Инновационные процессы в образовании		1	1	144	144	36	12		24	108		4	4	6		12	54		2	6		12	54		2												
31	Б1.Б.3.1 Инновационные процессы в образовании 1		1		72	72	18	6		12	54		2	2	6		12	54		2																		
34	Б1.Б.3.2 Инновационные процессы в образовании 2			2	72	72	18	6		12	54		2	2							6		12	54		2												
38	Б1.Б.4 Информационные технологии в профессиональной деятельности		2		72	72	12		12		60		2	2								12		60		2												
41	Б1.Б.5 Деловой иностранный язык		1	2	108	108	18		18		90		3	3		6		30		1		12		60		2												
46	Б1.В Вариативная часть	5	4	4	1728	1728	312	36	96	180	1182	234	48	48	12	24	144	36	6	12		24	108	36	5	36	60	480	72	18	24	36	36	246	54	11		
48	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	5	1	2	1152	1152	216	24	84	108	702	234	32	32	12	24	144	36	6	12		24	108	36	5	24	24	240	72	10	12	36	24	126	54	7		
49	Б1.В.ОД.1 Дополнительные главы школьного курса математики	5			144	144	24		12	12	84	36	4	4																								
52	Б1.В.ОД.2 Фундаментализация математического образования в условиях стандартизации содержания	1			108	108	24			24	48	36	3	3		24	48	36	3																			
55	Б1.В.ОД.3 Актуальные вопросы методики преподавания математики в условиях профильного обучения	23			360	360	60	12	24	24	192	108	10	10							12		12	48	36	3	24	12	144	72	7							
58	Б1.В.ОД.4 Современные образовательные технологии в вариативных методических системах обучения математике	4			252	252	72	12	36	24	126	54	7	7																	12	36	24	126	54	7		
61	Б1.В.ОД.5 Техника решения задач повышенной сложности (уровень С КИМ ЕГЭ)		2	1	180	180	24		12	12	156		5	5		12		96		3		12	60		2													
64	Б1.В.ОД.6 Методические приемы проведения нестандартных уроков математики на разных этапах обучения			3	108	108	12			12	96		3	3														12	96		3							
69	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору		3	2	576	576	96	12	12	72	480		16	16													12	36	240		8	12		12	120		4	
71	Б1.В.ДВ.1																																					
72	1 Автоматизированные системы управления в работе учителя математики		5		144	144	24			24	120		4	4																								
75	2 Проектирование ситуаций формирования универсальных учебных действий при освоении математического содержания		5		144	144	24			24	120		4	4																								
78	Б1.В.ДВ.2																																					
79	1 Организация опытно-экспериментальной работы в инновационном образовательном учреждении		3		72	72	12			12	60		2	2														12	60		2							
82	2 Квалиметрия в педагогических исследованиях		3		72	72	12			12	60		2	2														12	60		2							
85	Б1.В.ДВ.3																																					
86	1 Методика организации дистанционной поддержки обучения математике в условиях профильного обучения		3		72	72	12		12		60		2	2														12	60		2							

	Курс 3											Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
	Семестр 5 [6 нед]						Семестр 6 [нед]									
	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль					
4		12	36	204	36	20							-	64	24	
6		12	36	204	36	20							-	64	24	
8																
9		12	36	204	36	8							-	64	24	
11																
12		12	36	204	36	8							-	64	24	
14													-	42	12	
15													-	10		
18													36	10		91
21													36			96
25													36	10		91
28													-	10		
31													36	10		96
34													36			91
38													36			91
41													36	12	12	75
46		12	36	204	36	8							-	22	12	
48		12	12	84	36	4							-	12	12	
49		12	12	84	36	4							36			91
52													36			91
55													36	12	12	91
58													36			91
61													36			91
64													36			91
69			24	120		4							-	10		
71																
72			24	120		4							36			91
75			24	120		4							36			91
78																
79													36			91
82													36			91
85																
86													36	10		91

	Курс 3												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого час.: в электронной форме	Занятая кафедра
	Семестр 5 [6 нед]						Семестр 6 [нед]										
	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ					
89													36		10		91
92													36				91
93													36				91
96													36				91
99													36				91
100													36				91
103													36				91
109	Неделя		Часов				Неделя		Часов				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
110		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ							
111	4	216			6												
116													36	1.50			
117																	
120	4	216			6												
121													36	1.50			
122													36	1.50			
123	4	216			6								36	1.50			
126	Неделя		Часов				Неделя		Часов				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
127		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ							
128	4				6								36	1.50			

Индекс	Название практики	Семестр(ы)	Кафедра	Продолжи-тельность (недель)	Студ.	Часов				Трудо-емкость											
						на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю												
<i>План</i>	ИТОГО	23514									86										
<i>Факт</i>																					
<i>План</i>	Учебная практика (У)																				
<i>Факт</i>																					
<i>План</i>	Производственная практика (П)	235																			
<i>Факт</i>																				32	
<i>План</i>	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)	2																			
<i>Факт</i>																					
Б2.П.1												91	<input checked="" type="checkbox"/>	4			0.50				
												91	<input type="checkbox"/>	4			2.00				
<i>План</i>	Научно-исследовательская практика	3																			
<i>Факт</i>																				31.5	
Б2.П.2												91	<input checked="" type="checkbox"/>	2		9	0.50				4.5
												91	<input type="checkbox"/>	2		9	3.00				27
<i>План</i>	Преддипломная практика	5																			
<i>Факт</i>																					
Б2.П.3												91	<input checked="" type="checkbox"/>	4			0.50				
<i>План</i>	Научно-исследовательская работа (Н)	1234																			
<i>Факт</i>																				54	
<i>План</i>	Научно-исследовательская работа	1																			
<i>Факт</i>																					
Б2.Н.1												91	<input checked="" type="checkbox"/>	8				0.50			
<i>План</i>	Научно-исследовательская работа	2																			
<i>Факт</i>																					
Б2.Н.1												91	<input checked="" type="checkbox"/>	4				0.50			
<i>План</i>	Научно-исследовательская работа	3																			
<i>Факт</i>																				18	
Б2.Н.1												91	<input checked="" type="checkbox"/>	4		9		0.50			18
<i>План</i>	Научно-исследовательская работа	4																			
<i>Факт</i>																				36	
Б2.Н.1												91	<input checked="" type="checkbox"/>	8		9		0.50			36

