

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Вологодский государственный университет

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 31.08.2015

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

44.06.01

Направление 44.06.01 Образование и педагогические науки

Направленность (профиль) Теория и методика обучения и воспитания (математика)

Кафедра: Математики и методики преподавания математики

Отдел подготовки кадров высшей квалификации

Виды деят.: научно-исследовательская деятельность в области образования и социальной сферы;; преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования.;

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 3г

Год начала подготовки 2015
Образовательный стандарт 902
30.07.2014

Согласовано

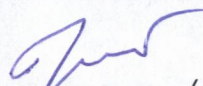
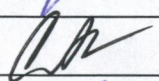
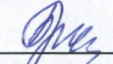
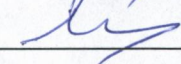
Проректор по УР

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

Председатель студенческого комитета по содействию
повышения качества образования ВоГУ

 / Тритенко А.Н./
 / Петракова С.А./
 / Праг В.А./
 / Шилова Г.Н./
 / Кутузова О.П./

Утверждаю
Ректор  Соколов Л.И.
"31" 2015 г.


1. Календарный учебный график

[illegible]

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	
	Образовательная подготовка	4 2/3	2	6 2/3	5 1/3	5 1/3	10 2/3				17 1/3
п	Практика (рассред.)				2	2/3	2 2/3	2 2/3	2/3	3 1/3	6
н	Научные исследования (рассред.)	11 1/3	20	31 1/3	8 2/3	17 1/3	26	13 1/3	17 1/3	30 2/3	88
Э	Экзамены		2	2		2/3	2/3				2 2/3
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена								2	2	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)								4	4	4
К	Каникулы	2	10	12	2	10	12	2	10	12	36
Итого		18	34	52	18	34	52	18	34	52	156
Аспирантов											
Сдающих канд. экз.											
Соискателей с руков.											
Изучающих ФД											
Групп											

ПЛАН Учебный план аспирантов 'Копия 44.06.01-14-00123-методика математики.plax', код направления 44.06.01, год начала подготовки 2015

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				Экспертное	Факт	Курс 1										Курс 2														
								из них						Семестр 1 [16 нед]					Семестр 2 [22 нед]					Семестр 3 [16 нед]					Семестр 4 [23 1/3 нед]					Сем				
								Лек	Лаб	Пр	СРС			Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ		Лек	Лаб		
4	Итого	4	10		6480	6480	250	190		60	5834	180	180	180	70		30	152		24	30		30	48	108	36	50		238		24	40		248	36	36		
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	10		6480	6480	250	190		60	5834	180	180	180	70		30	152		24	30		30	48	108	36	50		238		24	40		248	36	36		
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=28.5%						23%	76%	0%	24%	64%	13%																										
9	Б1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	5		1080	1080	250	190		60	686	144	30	30	70		30	152		7	30		30	48	108	6	50		238		8	40		248	36	9		
11	Б1.Б Базовая часть	2			324	324	120	60		60	96	108	9	9	30		30	48		3	30		30	48	108	6												
12	Б1.Б.1 Иностранный язык	2			180	180	60			60	48	72	5	5			30	24		1.5			30	24	72	3.5												
15	Б1.Б.2 История и философия науки	2			144	144	60	60			48	36	4	4	30			24		1.5	30			24	36	2.5												
20	Б1.В Вариативная часть	1	5		756	756	130	130			590	36	21	21	40			104		4						50		238		8	40		248	36	9			
22	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	1	3		540	540	90	90			414	36	15	15	40			104		4						50		238		8			72	36	3			
23	Б1.В.ОД.1 Инновационные подходы к содержанию и технологиям обучения математике	4			216	216	20	20			160	36	6	6											20		88		3			72	36	3				
26	Б1.В.ОД.2 Психология высшей школы		3		108	108	20	20			88		3	3											20		88		3									
29	Б1.В.ОД.3 Педагогика высшей школы		1		144	144	40	40			104		4	4	40			104		4																		
32	Б1.В.ОД.4 Методология и методика научного исследования		3		72	72	10	10			62		2	2											10			62		2								
37	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору		2		216	216	40	40			176		6	6																	40		176		6			
39	Б1.В.ДВ.1																																					
40	1 Задачи в обучении математике		4		108	108	20	20			88		3	3																20		88		3				
43	2 ИКТ в обучении математике		4		108	108	20	20			88		3	3																20		88		3				
46	Б1.В.ДВ.2																																					
47	1 Стратегия обучения математике		4		108	108	20	20			88		3	3																20		88		3				
50	2 Контроль учебно-познавательной деятельности обучающихся		4		108	108	20	20			88		3	3																20		88		3				
56	Итого по Блокам 2 и 3		5		5076	5076					5076		141	141					17						30				16					27				
58	Индекс																																					
59	Наименование				По ЗЕТ	по плану	факт.р				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя			
60	Б2 Блок 2 «Практики»		5		324	324					324		9	9										2		108	108	3		2/3	36	36		1	2	2/3		
61	Б2.1 Педагогическая практика Вар	✓	35		216	216					216		6	6										2		108	108	3						2				
62	Б2.2 Научно-исследовательская практика Вар	✓	4-6		108	108					108		3	3															2/3	36	36		1		2/3			
65	Индекс																																					
66	Наименование				По ЗЕТ	по плану	факт.р				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя			
67	Б3 Блок 3 «Научные исследования»				4752	4752					4752		132	132	11	1/3	612	612	17	20		1080	1080	30	8	2/3	468	468	13	17	1/3	936	936	26	13	1/3		
68	Б3.1 Научно-исследовательская деятельность Вар	✓		1-6	4320	4320					4320		120	120	10		540	540	15	18	2/3	1008	1008	28	7	1/3	396	396	11	16		864	864	24	12			
69	Б3.2 Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) Вар	✓		1-6	432	432					432		12	12	1	1/3	72	72	2	1	1/3	72	72	2	1	1/3	72	72	2	1	1/3	72	72	2	1	1/3		
72	Индекс																																					
73	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	По ЗЕТ	по плану	факт.р				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя			
74	Б4 Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»				324	324					72	36	9	9																								
76	Индекс																																					
77	Наименование	Экз	За	ЗаО	По ЗЕТ	по плану	факт.р	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт. роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт. роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт. роль	ЗЕТ	Лек	Лаб				

	Курс 3										Часо в в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедре
	естр 5 [16 нед]					Семестр 6 [18 нед]									
	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ					
4				24				72	36	36	-				
6				24				72	36	36	-				
8															
9											-				
11											-				
12											36				38
15											36				39
20											-				
22											-				
23											36				29
26											36				60
29											36				60
32											36				60
37											-				
39															
40											36				29
43											36				29
46															
47											36				29
50											36				29
56				24						27	-				
58	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часо в в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
59	Итогс	СР	Ауд			Итогс	СР	Ауд							
60	144	144		4	2/3	36	36		1						
61	108	108		3						36	1.50				29
62	36	36		1	2/3	36	36		1	36	1.50				29
65	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часо в в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
66	Итогс	СР	Ауд			Итогс	СР	Ауд							
67	720	720		20	17 1/3	936	936		26						
68	648	648		18	16	864	864		24	36	1.50				29
69	72	72		2	1 1/3	72	72		2	36	1.50				
72	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часо в в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
73	Итогс	СР	Ауд			Итогс	СР	Ауд							
74					6				9	-					
76															
77	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Часо в в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			

[illegible]

	Курс 3										Часо в в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
	Семестр 5 [16 нед]				Семестр 6 [18 нед]										
	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ					
4				24				72	36	36	-				
6				24				72	36	36	-				
8															
9											-				
11											-				
12											36			38	
15											36			39	
20											-				
22											-				
23											36			29	
26											36			60	
29											36			60	
32											36			60	
37											-				
39															
40											36			29	
43											36			29	
46															
47											36			29	
50											36			29	
56				24						27	-				
58	Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			Часо в в ЗЕТ	ЗЕТ в нед			
59	Итогс	СР	Ауд					Итогс	СР	Ауд					
60	144	144		4		2/3		36	36		1				
61	108	108		3							36	1.50		29	
62	36	36		1		2/3		36	36		1	36	1.50	29	
65	Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			Часо в в ЗЕТ	ЗЕТ в нед			
66	Итогс	СР	Ауд					Итогс	СР	Ауд					
67	720	720		20	17	1/3		936	936		26				
68	648	648		18	16			864	864		24	36	1.50	29	
69	72	72		2	1	1/3		72	72		2	36	1.50	29	
72	Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			Часо в в ЗЕТ	ЗЕТ в нед			
73	Итогс	СР	Ауд					Итогс	СР	Ауд					
74					6						9	-			
76															
77	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Часо в в ЗЕТ	ЗЕТ в нед			

[illegible]