

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Марийский государственный университет"
Педагогический институт
Факультет общего и профессионального образования

Утверждаю



План одобрен Ученым советом МарГУ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор Швецов М.Н.
"31" 05 2014 г.

Протокол № 5

31 05 2014

подготовки аспирантов

44.06.01

Направление 44.06.01 Образование и педагогические науки (профиль 13.00.02 - Теория и методика обучения и воспитания (физика))

Кафедра: методики преподавания математики и естественнонаучных дисциплин

Отдел аспирантуры и докторантуры

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: заочная

Срок обучения: 4г

Образовательный стандарт 902
30.07.2014

Согласовано

Проректор по НР и инновационной деятельности

Леухин / Леухин А.Н./

Директор педагогического института

Кондратенко / Кондратенко Е.В. /

И.о. декана ФОПО

Курилева / Курилева Н.Л./

Зав.кафедрой

Фоминых / Фоминых И.А./

И.о. начальника аспирантуры и докторантуры

Алексеева / Алексеева Е.В./

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов				ЗЕТ		Распределение по курсам																Закрытие							
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
								Конт. акт. раб. (по учеб. CP	Контроль	ЗЕТ			Часов				Часов				Часов				Часов										
													Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб
	Итого	5	10			6588	6588	131	1309	144	183	183	22		56	534	108	45	17	8	20	315	36	48					45			8	208	45	-
	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	5	8			6480	6480	119	1213	144	180	180	22		56	534	108	45	15		18	219	36	45					45			8	208	45	-
	Б=30% В=70% ДВ(от В)=33.3%							11%	76%	13%																									
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	4	6			1080	1080	119	817	144	30	30	22		56	534	108	20	15		18	219	36	8						8	64	2	-		
Б1.Б	Базовая часть	2				324	324	36	216	72	9	9	8		28	216	72	9																	
Б1.Б.1	История и философия науки	1				144	144	18	90	36	4	4	8		10	90	36	4															36		1
Б1.Б.2	Иностранный язык	1				180	180	18	126	36	5	5			18	126	36	5															36		4
*																																			
Б1.В	Вариативная часть	2	6			756	756	83	601	72	21	21	14		28	318	36	11	15		18	219	36	8							8	64	2	-	
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	2	2			504	504	54	378	72	14	14	12		24	288	36	10	9		9	90	36	4											
Б1.В.ОД.1	Теория и методика обучения и воспитания (физика)	2				144	144	18	90	36	4	4							9		9	90	36	4									36		16
Б1.В.ОД.2	Педагогика и психология высшей школы	1				144	144	18	90	36	4	4	8		10	90	36	4															36		2
Б1.В.ОД.3	Тренинг профессионально ориентированной риторики, дискуссии и общения		1			108	108	9	99		3	3			9	99		3															36		14
Б1.В.ОД.4	Технологии профессионально-ориентированного обучения		1			108	108	9	99		3	3	4		5	99		3															36		2
*																																			
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору		4			252	252	29	223		7	7	2		4	30		1	6		9	129		4							8	64	2	-	
Б1.В.ДВ.1																																			
1	Актуальные проблемы теории и методики обучения физике		2			108	108	9	99		3	3							6		3	99		3									36		16
2	Информационные технологии в обучении физике		2			108	108	9	99		3	3							6		3	99		3									36		16
Б1.В.ДВ.2																																			
1	Методика и методология написания диссертационного исследования		124			144	144	20	124		4	4	2		4	30		1			6	30		1						8	64	2	36		1
2	Общая методология научных исследований		124			144	144	20	124		4	4	2		4	30		1			6	30		1						8	64	2	36		1
ДВ*																																			
	Итого по Блокам 2 и 3		2			5076	5076	252			141	141						25						37								34	-		
Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов				ЗЕТ		Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						
Индекс	Наименование	Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Конт. акт. раб. (по учеб. CP	Контроль	ЗЕТ	Экспертное	Факт	Часов				Часов				Часов				Часов										
													Неделя	Часов	ЗЕТ	Неделя	Часов	ЗЕТ	Неделя	Часов	ЗЕТ	Неделя	Часов	ЗЕТ											
Б2	Блок 2 «Практики»		2			216	216			6	6										2		108	3	2				108	3	-				
Б2.1	Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)		3			108	108			3	3										2		108	3							36	1,50	2		

Код	Наименование кафедры
1	философии и социологии
2	педагогике начального и общего образования
3	всеобщей истории
4	иноязычной речевой коммуникации
5	механизации производства и переработки с/х продукции
6	общего земледелия, растениеводства, агрохимии и защиты растений
7	технологии мясных и молочных продуктов
8	технологии производства продукции животноводства
9	технологии хранения и переработки продуктов растениеводства
10	экологии
11	биохимии, клеточной биологии и микробиологии
12	межкультурной коммуникации
13	культуры и искусств
14	марийского языка и литературы
15	финно-угорской и сравнительной филологии
16	методики преподавания математики и естественно-научных дисциплин
17	методики преподавания социально-гуманитарных дисциплин
18	психологии развития и образования
19	теории и методики технологии профессионального образования
20	прикладной статистики и информатики
21	экономики и финансов
22	гражданского права и процесса
23	отечественной истории
24	фундаментальной медицины
25	русского языка, литературы и журналистики
26	математического анализа и теории функций
27	прикладной математики и информатики
28	электроснабжения и технической диагностики
29	конституционного и административного права
30	теории и истории государства и права
31	уголовного права и процесса
32	биологии
33	физики и методики обучения физике
34	химии