

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Марийский государственный университет"
Электроэнергетический факультет

Утверждаю



План одобрен Ученым советом МарГУ

Протокол № 5

31.05.2017г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

Ректор

Шецов М.Н.
"31" 05 2017г.

Шецов М.Н.

2017г.

13.06.01

Направление 13.06.01 Электро- и теплотехника (профиль 05.09.03 - Электротехнические комплексы и системы)

Кафедра: электроснабжения и технической диагностики

Отдел аспирантуры и докторантуры

научно-исследовательская деятельность в области: разработки программ проведения научных исследований и технических разработок, подготовки заданий для проведения исследовательских и научных работ; сбора, обработки, анализа и систематизации научно-технической информации по теме исследования, выбор и обоснование методик и средств решения поставленных задач; разработки методик и организации проведения экспериментов и испытаний, анализ их результатов, подготовки научно-технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных исследований; участие в конференциях, симпозиумах, школах, семинарах и т.д.; разработки физических и математических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к профессиональной сфере; защиты объектов интеллектуальной собственности, управление результатами научно-исследовательской деятельности; преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования;

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь.

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 5л

Образовательный стандарт 878

30.07.2014

Согласовано

Проректор по ИР и инновационной деятельности

Леухин А.Н. / Леухин А.Н./

И.о. декана ЭЭФ

Волков С.В. / Волков С.В./

Зав.кафедрой

Рыбаков Л.М. / Рыбаков Л.М./

И.о. начальника аспирантуры и докторантуры

Алексеева Е.В. / Алексеева Е.В./

БЗ	Блок 3 «Научные исследования»				7020	7020	250			195	195	18	2/3	1 008			28	26	2/3	1 440			40	30	1 620			45	32	1 728			48	22	2/3	1 224			34	-													
БЗ.1	Научные исследования	интервью	1-5		6984	6984	250			194	194	18	2/3	1 008			28	26	2/3	1 440			40	30	1 620			45	32	1 728			48	22	2/3	1 188			33	36	1,50	28											
*	Научные исследования	дискрепо	5		36	36	250			1	1																								2/3	36			1	36	1,50	28											
Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	Реф	Всего часов			ЗЕТ		Неделя				Часов				ЗЕТ				Неделя				Часов				ЗЕТ				Неделя				Часов				Часо в в ЗЕТ		ЗЕТ в нед.								
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»					324	324	2	144			9	9																									6					9	-									
Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	Реф	Всего часов			ЗЕТ		Неделя				Часов				ЗЕТ				Неделя				Часов				ЗЕТ				Неделя				Часов				Часо в в ЗЕТ		ЗЕТ в нед.								
Б4.Г	Государственный экзамен	1				144	144	2	144	4		4																													144	4	-										
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5				144	144	2	144	4		4																																	144	4	36	28					
*																																																					
Индекс	Наименование					Всего часов			ЗЕТ		Неделя				Часов				ЗЕТ				Неделя				Часов				ЗЕТ				Неделя				Часов				Часо в в ЗЕТ		ЗЕТ в нед.								
Б4.Д	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)					180	180																																														
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	Баз				180	180																																							3	1/3	180			5		
*																																																					
Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	Реф	Всего часов			ЗЕТ		Неделя				Часов				ЗЕТ				Неделя				Часов				ЗЕТ				Неделя				Часов				Часо в в ЗЕТ		ЗЕТ в нед.								
ФТД	Факультативы	2				108	108	12	96	3		3																																									
ФТД.1	Статистические методы анализа данных	2				72	72	8	64	2		2																																									
ФТД.2	Организационные основы высшего образования	2				36	36	4	32	1		1																																									

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