

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Елабужский институт (филиал)

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН
РАБОТЫ

Директор

УТВЕРЖДАЮ


"10" 03 2023 г. Мерзон Е.Е.

по программе аспирантуры

5.8.2.

Научная специальность: 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования)

Кафедра: Математики и прикладной информатики

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

2023

Федеральные государственные
требования

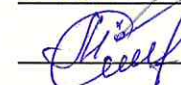
№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

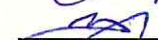
Заместитель директора по образовательной
деятельности

 / Михайлова И.П./

Начальник учебного отдела

 / Сёмина Л.М./

Заведующий отделением

 / Латипов З.А./

Заведующий кафедрой

 / Анисимова Т.И./

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра		
														Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
1.Научный компонент						156	156	5616	5616	168	18	5340	108		21	26	25	31	27	26		
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						150	150	5400	5400	168	18	5232			20	25	24	30	26	25		
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите				146	146	5256	5256	150		5106			20	24	24	28	26	24	3	Математики и прикладной информатики
+	1.1.2(Н)	Подготовка и оформление кандидатской диссертации к защите				1	1	36	36	18	18	18						1			3	Математики и прикладной информатики
+	1.1.3(Н)	Научный семинар				3	3	108	108			108				1		1		1	3	Математики и прикладной информатики
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						3	3	108	108			108			1		1		1			
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций в рецензируемых научных изданиях (заявки на патенты на изобретения, полезные модели и т.д.)				3	3	108	108			108			1		1		1		3	Математики и прикладной информатики
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						3	3	108	108				108			1		1		1		
+	1.3.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите		123456																	3	Математики и прикладной информатики
+	1.3.2(Н)	Подготовка и оформление кандидатской диссертации к защите		4																	3	Математики и прикладной информатики
+	1.3.3(Н)	Подготовка публикаций в рецензируемых научных изданиях (заявки на патенты на изобретения, полезные модели и т.д.)		246		3	3	108	108				108			1		1		1	3	Математики и прикладной информатики
2.Образовательный компонент						22	22	792	792	252	252	360	180		8	5	4		5			
2.1.Дисциплины (модули)						13	13	468	468	252	252	216			6	3			4			
+	2.1.1(Ф)	Факультативные дисциплины (не обязательные)		22		6	6	216	216	90	90	126			2	4						
+	2.1.1.1(Ф)	Русский язык как иностранный (для иностранных граждан)		2		4	4	144	144	72	72	72			2	2					5	Русского языка и литературы
+	2.1.1.2(Ф)	Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму		2		2	2	72	72	18	18	54				2					15	Отделение экономических и юридических наук
+	2.1.2	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов (обязательные)				11	11	396	396	216	216	180			4	3			4			
+	2.1.2.1	История и философия науки				3	3	108	108	72	72	36			2	1					7	Философии и социологии
+	2.1.2.2	Иностранный язык				4	4	144	144	72	72	72			2	2					9	Английской филологии и межкультурной коммуникации
+	2.1.2.3	Специальная дисциплина, направленная на подготовку к сдаче канд.экзамена по научной специальности 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования)				4	4	144	144	72	72	72						4			3	Математики и прикладной информатики
+	2.1.3	Обязательные дисциплины				2	2	72	72	36	36	36			2							
+	2.1.3.1	Педагогика высшей школы				1	1	36	36	18	18	18			1						11	Педагогики
+	2.1.3.2	Психология высшей школы				1	1	36	36	18	18	18			1						10	Психологии
2.2.Практика						4	4	144	144			144					4					
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика				4	4	144	144			144					4					
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						5	5	180	180				180		2	2			1			
+	2.3.1	История и философия науки	2			1	1	36	36				36			1					7	Философии и социологии
+	2.3.2	Иностранный язык	2			1	1	36	36				36			1					9	Английской филологии и межкультурной коммуникации
+	2.3.3	Специальная дисциплина, направленная на подготовку к сдаче канд.экзамена по научной специальности 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования)	5			1	1	36	36				36					1			3	Математики и прикладной информатики
+	2.3.4	Педагогическая практика		3																	3	Математики и прикладной информатики
+	2.3.5	Педагогика высшей школы	1			1	1	36	36				36		1						11	Педагогики
+	2.3.6	Психология высшей школы	1			1	1	36	36				36		1						10	Психологии
3.Итоговая аттестация						2	2	72	72			36	36						2			
+	3.1	Оценка диссертации на предмет её соответствия критериям				2	2	72	72			36	36						2		3	Математики и прикладной информатики

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов					Курс 1												Семестр 3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт		Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1						Семестр 2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

Курс 2								Курс 3												Закрепленная кафедра			
Семестр 4								Семестр 5						Семестр 6									
Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Код	Наименование
	31	18			25	1037	36	27				25	947		26				25	875	36		
	30	18			25	1037		26				25	911		25				25	875			
	28				25	983		26				25	911		24				25	839		3	Математики и прикладной информатики
	1	18				18																3	Математики и прикладной информатики
	1					36									1					36		3	Математики и прикладной информатики
								1					36										
								1					36									3	Математики и прикладной информатики
	1						36								1						36		
																						3	Математики и прикладной информатики
																						3	Математики и прикладной информатики
	1						36								1						36	3	Математики и прикладной информатики
								5	36		36		72	36									
								4	36		36		72										
																						5	Русского языка и литературы
																						15	Отделение экономических и юридических наук
								4	36		36		72										
																						7	Философии и социологии
																						9	Английской филологии и межкультурной коммуникации
								4	36		36		72									3	Математики и прикладной информатики
																						11	Педагогики
																						10	Психологии
								1						36									
																						7	Философии и социологии
																						9	Английской филологии и межкультурной коммуникации
								1						36								3	Математики и прикладной информатики
																						3	Математики и прикладной информатики
																						11	Педагогики
																						10	Психологии
															2					36	36		
															2					36	36	3	Математики и прикладной информатики

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										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	КСР	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					КСР	СР	Контр оль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				1116								31	19		1260								35	25		2376								66	44			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044								29			1116								31			2160								60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			61,8										51,6									56,7															
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36									36									36																
	Аудиторная нагрузка			8,9									5,9									7,4																
	Контактная работа			10,4									7									8,7																
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				720	25				25	695		20		900	25				25	875		25			1620	50				50	1570		45					
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите		720	25				25	695		20		864	25				25	839		24			1584	50				50	1534		44	29 1/6	3	123456		
2	1.1.3(Н)	Научный семинар											36						36		1	2/3			36					36		1	2/3	3	246			
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИЙ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				36						36		1													36					36		1						
3	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций в рецензируемых научных изданиях (заявки на патенты на изобретения, полезные модели и т.д.)		36						36		1	2/3												36					36		1	2/3	3	135			
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ													36						36	1					36					36	1							
4	1.3.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	За										За											За(2)										3				
5	1.3.3(Н)	Подготовка публикаций в рецензируемых научных изданиях (заявки на патенты на изобретения, полезные модели и т.д.)											За	36						36	1	2/3		За	36					36	1	2/3	3	246				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				288	144	52			92		144	8		252	126	36			90		126		7			540	270	88			182		270		15			
6	2.1.1(Ф)	Факультативные дисциплины (не обязательные)		72	36				36		36	2		За(2)	144	54	12		42		90		4		За(2)	216	90	12			78		126		6		12	
7	2.1.1.1(Ф)	Русский язык как иностранный (для иностранных граждан)		72	36				36		36	2		За	72	36			36		36		2		За	144	72				72		72		4		5	12
8	2.1.1.2(Ф)	Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму											За	72	18	12			6		54		2		За	72	18	12			6		54		2		15	2
9	2.1.2	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов (обязательные)		144	72	36			36		72	4		108	72	24			48		36		3			252	144	60			84		108		7			125
10	2.1.2.1	История и философия науки		72	36	36					36	2		36	36	24			12				1			108	72	60			12		36		3		7	12
11	2.1.2.2	Иностранный язык		72	36				36		36	2		72	36				36		36		2			144	72				72		72		4		9	12
12	2.1.3	Обязательные дисциплины		72	36	16			20		36	2														72	36	16			20		36		2			1
13	2.1.3.1	Педагогика высшей школы		36	18	8			10		18	1														36	18	8			10		18		1		11	1
14	2.1.3.2	Психология высшей школы		36	18	8			10		18	1														36	18	8			10		18		1		10	1
ПРАКТИКА																																						
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ				72							72	2			72						72	2				144							144	4				
15	2.3.1	История и философия науки											Эк	36							36	1			Эк	36						36	1			7	2	
16	2.3.2	Иностранный язык											Эк	36							36	1			Эк	36						36	1			9	2	
17	2.3.5	Педагогика высшей школы	Эк	36							36	1													Эк	36						36	1			11	1	
18	2.3.6	Психология высшей школы	Эк	36							36	1													Эк	36						36	1			10	1	
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																						
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За										Эк(2) За(4)										Эк(4) За(5)															
КАНИКУЛЫ																																	8					

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										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	КСР	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр		КСР	СР	Контр оль	Всего		
ИТОГО (с факультативами)				1044								29	19		1116								31	25		2160								60	44			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044								29			1116								31			2160								60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			61,8											48											54,9												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																					
	Аудиторная нагрузка																																					
	Контактная работа			1,6											1,2											1,4												
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				864	25				25	839		24		1080	43	18			25	1037		30			1944	68	18			50	1876		54					
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите		864	25				25	839		24		1008	25				25	983		28			1872	50				50	1822		52	34 2/3	3	123456		
2	1.1.2(Н)	Подготовка и оформление кандидатской диссертации к защите												36	18	18			18		1	2/3			36	18	18			18		1	2/3	3	4			
3	1.1.3(Н)	Научный семинар												36					36		1	2/3			36					36		1	2/3	3	246			
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИЙ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				36					36		1														36					36		1						
4	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций в рецензируемых научных изданиях (заявки на патенты на изобретения, полезные модели и т.д.)		36					36		1	2/3													36				36		1	2/3	3	135				
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ													36					36	1					36						36	1							
5	1.3.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	3а										3а											3а(2)										3				
6	1.3.2(Н)	Подготовка и оформление кандидатской диссертации к защите											3а											3а										3				
7	1.3.3(Н)	Подготовка публикаций в рецензируемых научных изданиях (заявки на патенты на изобретения, полезные модели и т.д.)											3а	36					36	1	2/3		3а	36					36	1	2/3	3	246					
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																						
ПРАКТИКА				144					144		4														144					144		4						
8	2.2.1(П)	Педагогическая практика		144					144		4														144					144		4	2 2/3		3			
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ																																						
9	2.3.4	Педагогическая практика	3а																				3а											3				
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																						
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			3а(2)										3а(3)										3а(5)															
КАНИКУЛЫ																							8														8	

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										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	КСР	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					КСР	СР	Контр оль
ИТОГО (с факультативами)				1152								32	19		1008								28	25 2/6		2160								60	44 2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1152								32			1008								28			2160								60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			66,2										41,9										54,1													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			18																				9													
	Аудиторная нагрузка			4,5																				2,3													
	Контактная работа			6										1,3										3,7													
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				936	25				25	911		26		900	25				25	875		25			1836	50				50	1786		51				
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите		936	25				25	911		26		864	25				25	839		24			1800	50				50	1750		50	33 1/6	3	123456	
2	1.1.3(Н)	Научный семинар											36						36		1	2/3			36					36		1	2/3	3	246		
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИЙ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				36						36		1													36					36		1					
3	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций в рецензируемых научных изданиях (заявки на патенты на изобретения, полезные модели и т.д.)		36						36		1	2/3												36					36		1	2/3	3	135		
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ													36					36	1						36					36		1					
4	1.3.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	За											За										За(2)										3			
5	1.3.3(Н)	Подготовка публикаций в рецензируемых научных изданиях (заявки на патенты на изобретения, полезные модели и т.д.)												За	36				36	1	2/3		За	36						36		1	2/3	3	246		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				144	72	36		36		72		4													144	72	36		36		72		4				
6	2.1.2	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов (обязательные)		144	72	36		36		72		4													144	72	36		36		72		4			125	
7	2.1.2.3	Специальная дисциплина, направленная на подготовку к сдаче канд.экзамена по научной специальности 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования)		144	72	36		36		72		4													144	72	36		36		72		4			3	5
ПРАКТИКА																																					
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ				36							36	1													36					36		1					
8	2.3.3	Специальная дисциплина, направленная на подготовку к сдаче канд.экзамена по научной специальности 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования)	Эк	36							36	1												Эк	36						36		1			3	5
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																					1 2/6												1 2/6				
9	3.1	Оценка диссертации на предмет её соответствия критериям												72						36	36	2	1 1/3		72					36	36	2	1 1/3	3	6		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За										За(2)										Эк За(3)														
КАНИКУЛЫ																																	7 4/6				