План Учебный план магистратуры '44.04.01_18_00 Математическое образование Модульный++ 23-24.plx', код направления 44.04.01, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов							Курс 1																Курс 2												Закрепленная кафедра		-
																	Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4										
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Интер часы	Пр. подгот	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КСР	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КСР	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	Код	Наименование	Компетенции
Блок 1.Дисциплины (модули)							65	65		2340	2340	472	1580	288	191	36	21	42		116	12		490	108	26	42		124	24		662	108	18	48		100		428	72										
Обязательная часть							41	41		1476	1476	280	944	252	91	36	12	30		64	12		266	72	24	36		112	24		608	108	5	12		26		70	72										
+	Б1.О.01	**Методология исследования в образовании**	**113**				9	**9**		**324**	**324**	**60**	**156**	**108**	**29**		6	**12**		**28**			**104**	**72**									3	**6**		**14**		**52**	**36**										
+	Б1.О.01.01	Современные проблемы науки и образования	1				3	3	36	108	108	20	52	36	14		3	6		14			52	36																							2	Методики преподавания иностранных языков	
+	Б1.О.01.02	Методология и методы научного исследования	1				3	3	36	108	108	20	52	36	14		3	6		14			52	36																							3	Педагогики	
+	Б1.О.01.03	Инновационные процессы в образовании	3				3	3	36	108	108	20	52	36	1																		3	6		14		52	36									3	Педагогики	
+	Б1.О.02	**Основы организации профессиональной педагогической деятельности**	**2223**	**1112**	**22**	**3**	32	**32**		**1152**	**1152**	**220**	**788**	**144**	**62**	**36**	6	**18**		**36**	**12**		**162**		24	**36**		**112**	**24**		**608**	**108**	2	**6**		**12**		**18**	**36**										
+	Б1.О.02.01	Информационные технологии и элементы искусственного интеллекта в профессиональной деятельности		2			3	3	36	108	108	20	88		12										3	6		14			88																	4	Высшей математики и информатики	
+	Б1.О.02.02	Алгебра и методика ее преподавания	2	1			7	7	36	252	252	46	170	36	14	18	2	6		12	6		54		5	6		22	12		116	36															3	Педагогики	
+	Б1.О.02.03	Математический анализ и методика его преподавания	2	1			7	7	36	252	252	46	170	36	12	18	2	6		12	6		54		5	6		22	12		116	36															3	Педагогики	
+	Б1.О.02.04	Геометрия и методика ее преподавания	3		2	3	6	6	36	216	216	44	136	36											4	6		20			118		2	6		12		18	36									3	Педагогики	
+	Б1.О.02.05	Методические аспекты преподавания математики в высших и средних учебных заведениях	2	1			5	5	36	180	180	38	106	36	12		2	6		12			54		3	6		14			52	36															3	Педагогики	
+	Б1.О.02.06	Численные методы и системы компьютерной математики			2		4	4	36	144	144	26	118		12										4	6		20			118																	1	Истории, международного права и зарубежнкго регионоведения	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							24	24		864	864	192	636	36	100		9	12		52			224	36	2	6		12			54		13	36		74		358											
+	Б1.В.01	История отечественного математического образования		3			2	2	36	72	72	18	54																				2	6		12		54									3	Педагогики	
+	Б1.В.02	Избранные вопросы теории вероятности и математической статистики		3			2	2	36	72	72	18	54																				2	6		12		54									1	Истории, международного права и зарубежнкго регионоведения	
+	Б1.В.03	Основы профессионального общения на иностранном языке	1				5	5	36	180	180	28	116	36	28		5			28			116	36																							5	Английской филологии	
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**1**			2	**2**		**72**	**72**	**18**	**54**				2	**6**		**12**			**54**																									
+	Б1.В.ДВ.01.01	Педагогика и психология высшей школы		1			2	2	36	72	72	18	54				2	6		12			54																								2	Методики преподавания иностранных	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Философия познания педагогической мысли		1			2	2	36	72	72	18	54				2	6		12			54																								2	Методики преподавания иностранных	
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**18**	**54**		**12**																		2	**6**		**12**		**54**											
+	Б1.В.ДВ.02.01	Основы безопасности образовательной среды		3			2	2	36	72	72	18	54		12																		2	6		12		54									4	Высшей математики и информатики	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Информатизация образования		3			2	2	36	72	72	18	54		12																		2	6		12		54									4	Высшей математики и информатики	
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**18**	**54**		**12**																		2	**6**		**12**		**54**											
+	Б1.В.ДВ.03.01	Информационные технологии во вне учебной деятельности		3			2	2	36	72	72	18	54		12																		2	6		12		54									1	Истории, международного права и зарубежнкго регионоведения	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Информационная образовательная среда учебного заведения		3			2	2	36	72	72	18	54		12																		2	6		12		54									1	Истории, международного права и зарубежнкго регионоведения	
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**		**3**			3	**3**		**108**	**108**	**20**	**88**		**12**																		3	**6**		**14**		**88**											
+	Б1.В.ДВ.04.01	Подготовка обучающихся к государственной итоговой аттестации по математике		3			3	3	36	108	108	20	88		12																		3	6		14		88									1	Истории, международного права и зарубежнкго регионоведения	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Методы решения задач повышенного и высокого уровня сложности		3			3	3	36	108	108	20	88		12																		3	6		14		88									1	Истории, международного права и зарубежнкго регионоведения	
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**1**			2	**2**		**72**	**72**	**18**	**54**		**12**		2	**6**		**12**			**54**																									
+	Б1.В.ДВ.05.01	Задачный подход в обучении математике		1			2	2	36	72	72	18	54		12		2	6		12			54																								1	Истории, международного права и	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Разработка и использование элективных курсов в профильной школе		1			2	2	36	72	72	18	54		12		2	6		12			54																								1	Истории, международного права и зарубежнкго регионоведения	
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**		**2**			2	**2**		**72**	**72**	**18**	**54**		**12**										2	**6**		**12**			**54**																	
+	Б1.В.ДВ.06.01	Олимпиадные задачи по математике		2			2	2	36	72	72	18	54		12										2	6		12			54																	1	Истории, международного права и	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Инструментальные средства разработки электронных учебных ресурсов		2			2	2	36	72	72	18	54		12										2	6		12			54																	1	Истории, международного права и зарубежнкго регионоведения	
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**18**	**54**		**12**																		2	**6**		**12**		**54**											
+	Б1.В.ДВ.07.01	Здоровьесберегающие технологии в образовательном процессе		3			2	2	36	72	72	18	54		12																		2	6		12		54									9	Педагогической и прикладной психологии	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Психология здоровья		3			2	2	36	72	72	18	54		12																		2	6		12		54									9	Педагогической и прикладной	
Блок 2.Практика							46	46		1656	1656	162	1422	72		162	9			162	162		162		4						144		12					396	36	21				720	36			
Обязательная часть							42	42		1512	1512	162	1278	72		162	9			162	162		162										12					396	36	21				720	36			
+	Б2.О.01(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа	4				21	21	36	756	756		720	36																									21				720	36			
+	Б2.О.02(Па)	Производственная практика: преддипломная практика	3				12	12	36	432	432		396	36																			12					396	36									
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика: педагогическая практика		1			9	9	36	324	324	162	162			162	9			162	162		162																									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							4	4		144	144		144												4						144																	
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика: научно-исследовательская работа		2			4	4	36	144	144		144												4						144																	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324		288	36																									9				288	36			
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4				3	3	36	108	108		72	36																									3				72	36			
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	36	216	216		216																										6				216				
ФТД.Факультативные дисциплины							4	4		144	144	72	72				2	18		18			36										2	18		18		36											
+	ФТД.01	Интерактивные средства обучения					2	2	36	72	72	36	36				2	18		18			36																									
+	ФТД.02	WEB-дизайн					2	2	36	72	72	36	36																				2	18		18		36											

МОСКОВСКИЙ ГОРОДСКОЙ УНИВЕРСИТЕТ МГПУ | САМАРСКИЙ ФИЛИАЛ

Козловская Галина Ефимовна

O=СФ ГАОУ ВО МГПУ, CN= Козловская Галина Ефимовна, E=samara@mgpu.ru

2023.12.22 12:20:54+04'00'