

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Бакулина Светлана Юрьевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.10.2025 09:10:00
Уникальный идентификатор документа:
69cecd732515521593bcd52ba91fbccab381eef2

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный социально-педагогический университет»

План одобрен Ученым советом СГСПУ
Протокол № 10 от 26.04.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

44.04.01

Направление подготовки: 44.04.01 Педагогическое образование
Направленность (профиль): "Математика и информатика в условиях цифровизации образования"

Кафедра: Информатики, прикладной математики и методики их преподавания
Факультет: Математики, физики и информатики

Квалификация: магистр
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2 г. 5 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 126 от 22.02.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА	
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)	№ 544н от 18.10.2013 г.

Типы задач профессиональной деятельности
педагогический
проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-методической работе и качеству образования

Начальник УОП

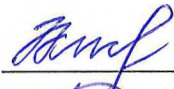
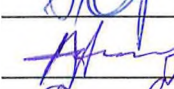
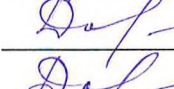
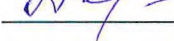
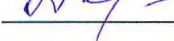
Начальник УМУ

Декан

Заведующий кафедрой

Руководитель магистерской программы

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
С.Ю. Бакулина
20.24г

 / Н.Н. Кислова/
 / Н.А. Доманиина/
 / Н.Ю. Еремина/
 / В.Н. Анискин/
 / Т.В. Добудько/
 / Т.В. Добудько/

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Пн		2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25		
Вт		3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26		
Ср		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27							
Чт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28							
Пт		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29							
Сб		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30							
Вс	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31							
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53							
Пн											*										*			У	Э	К										У			У	Э	К													К						
Вт																					*			У	Э	К		*									У			У	Э	К												К						
Ср																				*			У	Э	К												У	У	У	У	Э	Э	К										К							
Чт																				*			У	Э	К												У	У	У	У	Э	Э	К										К							
Пт																				*			У	Э	К												У	У	У	У	Э	Э	К										К							
Сб																				*			У	Э	К			*									У	У	У	У	Э	Э	К										К							

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Пн	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Вт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Ср	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Чт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Пт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Сб	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Вс	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Пн																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

Календарный учебный график 2026-2027 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Пн		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Вт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Ср	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Чт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Пт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Сб	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Вс	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Пн								У	Э		П	Д	П	Д					Д	Д	*	К		К	=																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Всего	
	Теоретическое обучение	19 3/6	9	28 3/6	16 3/6	10 2/6	26 5/6	2 3/6	2 3/6	57 5/6
Э	Экзаменационные сессии	1 3/6	2	3 3/6	1	3/6	1 3/6	3/6	3/6	5 3/6
У	Учебная практика	2	6	8	2	2	4	4	4	16
П	Производственная практика				4	4	8			8
Пд	Преддипломная практика							4	4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы							6	6	6
К	Каникулы	2	8	10	2	8	10	3 2/6	3 2/6	23 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 1/6 (7 дн.)	5/6 (5 дн.)	2 (12 дн.)	1 2/6 (8 дн.)	3/6 (3 дн.)	1 5/6 (11 дн.)	1 3/6 (9 дн.)	1 3/6 (9 дн.)	5 2/6 (32 дн.)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			не менее 12 нед. и не более 39 нед.		
Итого		26 1/6	25 5/6	52	26 5/6	25 2/6	52 1/6	21 5/6	21 5/6	126

ПланСвод Учебный план магистратуры 'ФМФИ-м24Цз(2г5м).plx', код направления 44.04.01, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест			Семест														
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	ПДЭ	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)									69	69	2484	2484	224	224	2260			19	17	14	14	5		
Обязательная часть									50	50	1800	1800	160	160	1640			13	17	12	8			
+	Б1.О.01	Модуль "Методология исследования в образовании"	12					5	5	180	180	16	16	164			3	2						
+	Б1.О.01.01	Современные проблемы науки и образования	1					3	3	108	108	8	8	100			3						35	Философии, истории и теории мировой культуры и искусства
+	Б1.О.01.02	Методология и методы научного исследования	2					2	2	72	72	8	8	64				2					9	Педагогики и психологии
+	Б1.О.02	Модуль "Профессиональная коммуникация"		112	3			8	8	288	288	32	32	256			4	2	2					
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык для профессиональных целей		1				2	2	72	72	8	8	64			2						31	Иностранных языков
+	Б1.О.02.02	Информационные технологии в образовательной деятельности		1	3			4	4	144	144	16	16	128			2		2				18	Информатики, прикладной математики и методики их
+	Б1.О.02.03	Речеведение		2				2	2	72	72	8	8	64				2					19	Русского языка, культуры речи и
+	Б1.О.03	Модуль "Психолого-педагогический"	3	22				8	8	288	288	24	24	264				6	2					
+	Б1.О.03.01	Психолого-педагогическое сопровождение участников образовательных отношений	3	2				6	6	216	216	16	16	200				4	2				9	Педагогики и психологии
+	Б1.О.03.02	Инклюзивное образование		2				2	2	72	72	8	8	64				2					23	Логопедии, специальной педагогики и
+	Б1.О.04	Модуль "Методический"	34	112234		4		29	29	1044	1044	88	88	956			6	7	8	8				
+	Б1.О.04.01	Проектирование образовательной деятельности одаренных детей и молодежи в области информатики и математики		4				2	2	72	72	8	8	64						2			18	Информатики, прикладной математики и методики их преподавания
+	Б1.О.04.02	Теория и методика обучения и воспитания в области информатики	3	12				12	12	432	432	36	36	396			4	4	4				18	Информатики, прикладной математики и методики их
+	Б1.О.04.03	Методика обучения математике в условиях реализации Федерального государственного образовательного стандарта	4	123				14	14	504	504	40	40	464			2	3	4	5			16	Физики, математики и методики обучения
+	Б1.О.04.ДВ.01	Курсовая работа по модулю "Методический"				4		1	1	36	36	4	4	32						1				
+	Б1.О.04.ДВ.01.0	Курсовая работа по "Математике в условиях цифровизации образования"				4		1	1	36	36	4	4	32						1			16	Физики, математики и методики обучения
-	Б1.О.04.ДВ.01.0	Курсовая работа по "Информатике в условиях цифровизации образования"				4		1	1	36	36	4	4	32						1			18	Информатики, прикладной математики и методики их
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									19	19	684	684	64	64	620			6		2	6	5		
+	Б1.В.01	Организация дополнительного математического образования		1				4	4	144	144	12	12	132			4						16	Физики, математики и методики обучения
+	Б1.В.02	Организация проектной деятельности обучающихся на уроках математики		4				4	4	144	144	12	12	132					4				16	Физики, математики и методики обучения
+	Б1.В.03	Изучение истории математики в среднем общем и высшем образовании		1				2	2	72	72	8	8	64			2						16	Физики, математики и методики обучения
+	Б1.В.04	Интеграционные процессы в математическом образовании	5					3	3	108	108	8	8	100						3			16	Физики, математики и методики обучения
+	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.01		4	5			4	4	144	144	16	16	128						2	2			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Тестовый контроль в образовании на базе информационных технологий		4	5			4	4	144	144	16	16	128						2	2		18	Информатики, прикладной математики и методики их
-	Б1.В.ДВ.01.02	Педагогические измерения в образовании		4	5			4	4	144	144	16	16	128						2	2		18	Информатики, прикладной
+	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.02		3				2	2	72	72	8	8	64						2				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Организация проектной деятельности с использованием социальных сетевых сервисов		3				2	2	72	72	8	8	64						2			18	Информатики, прикладной математики и методики их преподавания

ПланСвод Учебный план магистратуры 'ФМФИ-м24Цз(2г5м).plx', код направления 44.04.01, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
																	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	ПДЭ	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
-	Б1.В.ДВ.02.02	Технология разработки электронных образовательных ресурсов		3				2	2	72	72	8	8	64					2				18	Информатики, прикладной математики и методики их преподавания
Блок 2.Практика									42	42	1512	1512	1512	1512			3	9	9	9	12			
Обязательная часть									30	30	1080	1080	1080	1080			3	3	9	9	6			
+	Б2.О.01(П)	Производственная практика (педагогическая практика) по "Информатике в условиях цифровизации образования"					3	6	6	216	216	216	216						6				18	Информатики, прикладной математики и методики их преподавания
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика (педагогическая практика) по "Математике в условиях цифровизации образования"					4	6	6	216	216	216	216							6			16	Физики, математики и методики обучения
+	Б2.О.ДВ.01	Учебная практика (научно-исследовательская работа)			12345			18	18	648	648	648	648				3	3	3	3	6			
+	Б2.О.ДВ.01.01(П)	Учебная практика (научно-исследовательская работа) по "Математике в условиях цифровизации образования"			12345			18	18	648	648	648	648				3	3	3	3	6		16	Физики, математики и методики обучения
-	Б2.О.ДВ.01.02(П)	Учебная практика (научно-исследовательская работа) по "Информатике в условиях цифровизации образования"			12345			18	18	648	648	648	648				3	3	3	3	6		18	Информатики, прикладной математики и методики их преподавания
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									12	12	432	432	432	432				6			6			
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			2			6	6	216	216	216	216					6					18	Информатики, прикладной математики и методики их преподавания
+	Б2.В.ДВ.01	Производственная практика (преддипломная практика)			5			6	6	216	216	216	216							6				
+	Б2.В.ДВ.01.01(П)	Производственная практика (преддипломная практика) по "Математике в условиях цифровизации образования"			5			6	6	216	216	216	216								6		16	Физики, математики и методики обучения
-	Б2.В.ДВ.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная практика) по "Информатике в условиях цифровизации образования"			5			6	6	216	216	216	216								6		18	Информатики, прикладной математики и методики их преподавания
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9	324	324	26	26	298						9			
Обязательная часть									9	9	324	324	26	26	298						9			
+	Б3.О.ДВ.01	Блок по выбору Б3.Б.ДВ.01	5					9	9	324	324	26	26	298							9			
+	Б3.О.ДВ.01.01(П)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы по "Математике в условиях цифровизации образования"	5					9	9	324	324	26	26	298							9		16	Физики, математики и методики обучения
-	Б3.О.ДВ.01.02(П)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы по "Информатике в условиях цифровизации образования"	5					9	9	324	324	26	26	298							9		18	Информатики, прикладной математики и методики их преподавания
ФТД.Факультативные дисциплины									4	4	144	144	16	16	128				4					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									4	4	144	144	16	16	128				4					
+	ФТД.В.01	Методические аспекты формирования функциональной грамотности у учащихся основной школы на уроках математики			3			2	2	72	72	8	8	64					2				16	Физики, математики и методики обучения
+	ФТД.В.02	Профессиональная компетентность учителя в условиях цифровизации			3			2	2	72	72	8	8	64					2				18	Информатики, прикладной математики и методики их преподавания