Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Бакулина Светлана Юрьевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 16.11.2026 10:06:52
Уникальный программный ключ:
69cecd732515521593bcd52ba91fbccab381eef2

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом СГСПУ
Протокол № 8 от 25.03.2026

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
_____ *С.Ю. Бакулина*
25 марта 2026 г.

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: Очная
Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
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 _____ /Н.Н. Кислова/
Начальник УОП _____ /Н.А. Доманина/
Начальник УМУ _____ /Н.Ю. Еремина/
Декан _____ /В.Н. Аниськин/
Заведующий кафедрой _____ /Т.В. Добудько/
Руководитель магистерской программы _____ /Т.В. Добудько/

Учебный план магистратуры 'ФМФИ-м26Цо(2г).plx', код направления 44.04.01, год начала подготовки 2026

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
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
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	
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	
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	
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	
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	
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				*																К
Вт																		Э	*							*					У																						К
Ср										*		У	У	У	У	У	У	Э	*	Э	К	К									У	У												Э	К	К	К	К	К	К	К		
Чт																		Э	*												У														К								
Пт																		*	*												У														К								
Сб																		*	*												У			*						*				К								

Календарный учебный график 2027-2028 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь				Январь					Февраль				Март				Апрель				Май					Июнь				Июль					Август			
Пн		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	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
Вт		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	29	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
Ср	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	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
Чт	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	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
Пт	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	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	
Сб	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	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	
Вс	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	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	
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						У		*	Пд	Пд	Э			*			Д								К
Вт																												У						Пд		Пд	*	Пд	Э			Д			Д								К
Ср					У	У	П	П	П		П	П	П	П	П		Э		*		К	К				*		*	У	У	У	У	У	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Э	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
Чт										*																		У						Пд		Пд	Пд	Э	Д			Д			Д								К
Пт																												У						Пд		Пд	Пд	Э	Д			Д											
Сб																		*										У						Пд		Пд	Пд	Э	Д			Д			К								

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	14 3/6	14 5/6	29 2/6	8 2/6	4	12 2/6	41 4/6
Э	Экзаменационные сессии	1 3/6	1	2 3/6	1	1	2	4 3/6
У	Учебная практика	6	2	8	2	6	8	16
П	Производственная практика				8		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	7 5/6	9 5/6	19 5/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 4/6 (10 дн)	4/6 (4 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	4 3/6 (27 дн)

Продолжительность обучения	более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	25 4/6	26 3/6	**52 1/6**	22 4/6	29 4/6	**52 2/6**	104 3/6

ПланСвод Учебный план магистратуры 'ФМФИ-м26Цо(2г).plx', код направления 44.04.01, год начала подготовки 2026

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра	
																		Семест	Семест	Семест	Семест		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	ПДЭ	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)									69	69	2484	2484	518	518	1966			21	17	18	13		
Обязательная часть									50	50	1800	1800	374	374	1426			15	17	14	4		
+	Б1.О.01	**Модуль "Методология исследования в образовании"**	**12**						5	**5**	**180**	**180**	**32**	**32**	**148**			3	2				
+	Б1.О.01.01	Современные проблемы науки и образования	1						3	3	108	108	16	16	92			3				35	Философии, истории и теории мировой культуры и искусства
+	Б1.О.01.02	Методология и методы научного исследования	2						2	2	72	72	16	16	56				2			9	Педагогики и психологии
+	Б1.О.02	**Модуль "Профессиональная коммуникация"**		**112**	**3**				8	**8**	**288**	**288**	**64**	**64**	**224**			4	2	2			
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык для профессиональных целей		1					2	2	72	72	16	16	56			2				31	Иностранных языков
+	Б1.О.02.02	Информационные технологии в образовательной деятельности		1	3				4	4	144	144	32	32	112			2		2		18	Информатики, прикладной математики и методики их
+	Б1.О.02.03	Речеведение		2					2	2	72	72	16	16	56				2			19	Русского языка, культуры речи и
+	Б1.О.03	**Модуль "Психолого-педагогический"**	**3**	**22**					8	**8**	**288**	**288**	**48**	**48**	**240**				6	2			
+	Б1.О.03.01	Психолого-педагогическое сопровождение участников образовательных отношений	3	2					6	6	216	216	32	32	184				4	2		9	Педагогики и психологии
+	Б1.О.03.02	Инклюзивное образование		2					2	2	72	72	16	16	56				2			23	Логопедии, специальной педагогики и
+	Б1.О.04	**Модуль "Методический"**	**1234**	**123**	**3**		**34**		29	**29**	**1044**	**1044**	**230**	**230**	**814**			8	7	10	4		
+	Б1.О.04.01	Проектирование образовательной деятельности одаренных детей и молодежи в области информатики и математики		3					3	3	108	108	16	16	92					3		18	Информатики, прикладной математики и методики их преподавания
+	Б1.О.04.02	Теория и методика обучения и воспитания в области информатики	123				3		12	12	432	432	108	108	324			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	12	3		4		14	14	504	504	106	106	398			4	3	3	4	16	Физики, математики и методики обучения
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									19	19	684	684	144	144	540			6		4	9		
+	Б1.В.01	Организация дополнительного математического образования	1						4	4	144	144	58	58	86			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	16	16	56			2				16	Физики, математики и методики обучения
+	Б1.В.04	Интеграционные процессы в математическом образовании	4						3	3	108	108	14	14	94						3	16	Физики, математики и методики обучения
+	Б1.В.ДВ.01	**Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.01**		**3**	**4**				4	**4**	**144**	**144**	**28**	**28**	**116**					2	2		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Тестовый контроль в образовании на базе информационных технологий		3	4				4	4	144	144	28	28	116					2	2	18	Информатики, прикладной математики и методики их
-	Б1.В.ДВ.01.02	Педагогические измерения в образовании		3	4				4	4	144	144	28	28	116					2	2	18	Информатики, прикладной
+	Б1.В.ДВ.02	**Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.02**		**3**					2	**2**	**72**	**72**	**16**	**16**	**56**					2			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Организация проектной деятельности с использованием социальных сетевых сервисов		3					2	2	72	72	16	16	56					2		18	Информатики, прикладной математики и методики их преподавания
-	Б1.В.ДВ.02.02	Технология разработки электронных образовательных ресурсов		3					2	2	72	72	16	16	56					2		18	Информатики, прикладной математики и методики их
Блок 2.Практика									42	42	1512	1512	1512	149.4				9	3	15	15		
Обязательная часть									30	30	1080	1080	1080	124.8				3	3	15	9		

ПланСвод Учебный план магистратуры 'ФМФИ-м26Цо(2г).plx', код направления 44.04.01, год начала подготовки 2026

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра	
																		Семест	Семест	Семест	Семест		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	ПДЭ	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
+	Б2.О.01(П)	Производственная практика (педагогическая практика) по "Информатике в условиях цифровизации образования"						3	6	6	216	216	216	38.2						6		18	Информатики, прикладной математики и методики их преподавания
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика (педагогическая практика) по "Математике в условиях цифровизации образования"						3	6	6	216	216	216	38.2						6		16	Физики, математики и методики обучения
+	Б2.О.ДВ.01	**Учебная практика (научно-исследовательская работа)**			**1234**				18	**18**	**648**	**648**	**648**	**48.4**				3	3	3	9		
+	Б2.О.ДВ.01.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа) по "Математике в условиях цифровизации образования"			1234				18	18	648	648	648	48.4				3	3	3	9	16	Физики, математики и методики обучения
-	Б2.О.ДВ.01.02(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа) по "Информатике в условиях цифровизации образования"			1234				18	18	648	648	648	48.4				3	3	3	9	18	Информатики, прикладной математики и методики их преподавания
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									12	12	432	432	432	24.6				6			6		
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			1				6	6	216	216	216	14.8				6				18	Информатики, прикладной математики и методики их
+	Б2.В.ДВ.01	**Производственная практика (преддипломная практика)**			**4**				6	**6**	**216**	**216**	**216**	**9.8**							6		
+	Б2.В.ДВ.01.01(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика) по "Математике в условиях цифровизации образования"			4				6	6	216	216	216	9.8							6	16	Физики, математики и методики обучения
-	Б2.В.ДВ.01.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика) по "Информатике в условиях цифровизации образования"			4				6	6	216	216	216	9.8							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**	**4**						9	**9**	**324**	**324**	**26**	**26**	**298**						9		
+	Б3.О.ДВ.01.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы по "Математике в условиях цифровизации образования"	4						9	9	324	324	26	26	298						9	16	Физики, математики и методики обучения
-	Б3.О.ДВ.01.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы по "Информатике в условиях цифровизации образования"	4						9	9	324	324	26	26	298						9	18	Информатики, прикладной математики и методики их преподавания
ФТД.Факультативные дисциплины									4	4	144	144	32	32	112					4			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									4	4	144	144	32	32	112					4			
+	ФТД.В.01	Методические аспекты формирования функциональной грамотности у учащихся основной школы на уроках математики			3				2	2	72	72	16	16	56					2		16	Физики, математики и методики обучения
+	ФТД.В.02	Профессиональная компетентность учителя в условиях цифровизации			3				2	2	72	72	16	16	56					2		18	Информатики, прикладной математики и методики их