

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Сочинский государственный университет" □

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 04.03.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

И.о. ректора _____ Гайдамашко И.В.
"___" _____ 20__ г.

по программе бакалавриата

44.03.05

Направление 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) □

профиль: Математика и физика □

ОФО 2024

Профиль: Математика и физика

Кафедра: Педагогического и психолого-педагогического образования

Факультет: Социально-педагогический

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5л

Типы задач профессиональной деятельности

педагогический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Учебный год 2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ОПОП _____

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов							Кур
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1
Считать в плане	Индекс	Наименование														з.е.
Блок 1. Дисциплины (модули)							231	231	8644	8644	3529.4	3432	4130.8	983.8	28	27
Обязательная часть							183	183	6588	6588	2734.8	2662	3094	759.2	18	27
+	Б1.О.01	Философия	3				3	3	108	108	38.3	36	36	33.7		
+	Б1.О.02	История России			1		4	4	144	144	126.25	126	17.75			4
+	Б1.О.03	Иностранный язык		12	3		9	9	324	324	216.65	216	107.35			3
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности			3		3	3	108	108	36.25	36	71.75			
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	36.2	36	35.8			2
+	Б1.О.06	Основы проектной деятельности			2		3	3	108	108	36.25	36	71.75			
+	Б1.О.07	Речевая коммуникация и деловое общение		1			2	2	72	72	36.2	36	35.8			2
+	Б1.О.08	Математика	2				3	3	108	108	56.3	54	27	24.7		
+	Б1.О.09	Информатика	2				3	3	108	108	56.3	54	27	24.7		
+	Б1.О.10	Правоведение	3				3	3	108	108	38.3	36	45	24.7		
+	Б1.О.11	Психология	1				3	3	108	108	38.3	36	36	33.7		3
+	Б1.О.12	Самоменеджмент		2			3	3	108	108	36.2	36	71.8			
+	Б1.О.13	Педагогика	2	1			5	5	180	180	74.5	72	80.8	24.7		2
+	Б1.О.14	Возрастная психология	2				3	3	108	108	38.3	36	45	24.7		
+	Б1.О.15	Педагогическая психология	3				3	3	108	108	56.3	54	27	24.7		
+	Б1.О.16	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	1				3	3	108	108	38.3	36	36	33.7		3
+	Б1.О.17	Нормативно-правовые основы образования и профессиональная этика			2		3	3	108	108	36.25	36	71.75			
+	Б1.О.18	Проектирование образовательных программ	3				3	3	108	108	38.3	36	45	24.7	<u>18</u>	
+	Б1.О.19	Основы вожатской деятельности		5			3	3	108	108	36.2	36	71.8			
+	Б1.О.20	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными НКО		8			2	2	72	72	36.2	36	35.8			
+	Б1.О.21	Педагогические теории, системы, технологии	6			6	6	6	216	216	52.3	48	139	24.7		
+	Б1.О.22	Управление образовательными системами		9			3	3	108	108	72.2	72	35.8			
+	Б1.О.23	Основы российской государственности			1		2	2	72	72	54.25	54	17.75			2

+	Б1.О.24	Экономическая культура и финансовая грамотность		8			2	2	72	72	36.2	36	35.8				
+	Б1.О.25	Общественный проект "Обучение служением"	4				3	3	108	108	22.3	20	52	33.7			
+	Б1.О.26	Математическая логика и теория алгоритмов	6	5			6	6	216	216	104.5	102	77.8	33.7			
+	Б1.О.27	Общая физика	5				6	6	216	216	56.3	54	126	33.7			
+	Б1.О.28	Предметно-содержательный модуль "Алгебра"	145	39			16	16	576	576	247.3	238	254.6	74.1		3	
+	Б1.О.28.01	Вводный курс математики	1				3	3	108	108	56.3	54	27	24.7		3	
+	Б1.О.28.02	Алгебра	45	3			10	10	360	360	134.8	130	175.8	49.4			
+	Б1.О.28.03	Теория групп		9			3	3	108	108	56.2	54	51.8				
+	Б1.О.29	Предметно-содержательный модуль "Математический анализ"	458	2378	6	4	28	28	1008	1008	379.95	370	535.95	92.1			
+	Б1.О.29.01	Математический анализ	4	23		4	11	11	396	396	152.7	148	209.6	33.7			
+	Б1.О.29.02	Дифференциальные уравнения	5				5	5	180	180	56.3	54	99	24.7			
+	Б1.О.29.03	Теория функций действительного переменного			6		3	3	108	108	48.25	48	59.75				
+	Б1.О.29.04	Теория функций комплексного переменного	8	7			6	6	216	216	86.5	84	95.8	33.7			
+	Б1.О.29.05	Уравнения математической физики		8			3	3	108	108	36.2	36	71.8				
+	Б1.О.30	Предметно-содержательный модуль "Геометрия"	1	45			9	9	324	324	132.7	130	157.6	33.7		3	
+	Б1.О.30.01	Аналитическая геометрия	1				3	3	108	108	56.3	54	18	33.7		3	
+	Б1.О.30.02	Геометрия		45			6	6	216	216	76.4	76	139.6				
+	Б1.О.31	Элементарная математика	9		8		6	6	216	216	74.55	72	107.75	33.7			
+	Б1.О.32	Теоретическая физика	8				4	4	144	144	56.3	54	54	33.7			
+	Б1.О.33	Математические методы в психологии и педагогике			9		3	3	108	108	36.25	36	71.75				
+	Б1.О.34	Математические пакеты и их применение в естественнонаучном образовании			3		3	3	108	108	36.25	36	71.75				
+	Б1.О.35	Исследование операций			8		3	3	108	108	36.25	36	71.75				
+	Б1.О.36	Системы искусственного интеллекта	9				5	5	180	180	56.3	54	90	33.7			
+	Б1.О.37	История физики	7				3	3	108	108	42.3	40	32	33.7			
+	Б1.О.38	Программирование	5	4			6	6	216	216	96.5	94	94.8	24.7			
+	Б1.О.39	Интерактивные технологии в образовании			9		3	3	108	108	36.25	36	71.75				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																	
							48	48	2056	2056	794.6	770	1036.8	224.6	10		

+	Б1.В.01	Численные методы	6				3	3	108	108	50.3	48	33	24.7		
+	Б1.В.02	Дискретная математика	7				3	3	108	108	42.3	40	32	33.7		
+	Б1.В.03	Теория вероятностей и математическая статистика	5				3	3	108	108	38.3	36	45	24.7		
+	Б1.В.04	Компьютерное моделирование	7				3	3	108	108	42.3	40	32	33.7		
+	Б1.В.05	Специальные разделы физики	8				3	3	108	108	38.3	36	36	33.7		
+	Б1.В.06	Экспериментальная физика		6			3	3	108	108	48.2	48	59.8			
+	Б1.В.07	Методический модуль	679	5	89	79	21	21	756	756	279.6	268	402.3	74.1	10	
+	Б1.В.07.01	Теория и методика обучения математике	67	5		7	11	11	396	396	130.8	124	215.8	49.4	<u>10</u>	
+	Б1.В.07.02	Теория и методика обучения физике	9		8	9	7	7	252	252	112.55	108	114.75	24.7		
+	Б1.В.07.03	Избранные задачи школьного курса геометрии			9		3	3	108	108	36.25	36	71.75			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			8		3	3	108	108	36.25	36	71.75			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы кибербезопасности			8		3	3	108	108	36.25	36	71.75			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Информационная безопасность			8		3	3	108	108	36.25	36	71.75			
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			8	9	6	6	216	216	90.45	90	125.55			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Практикум решения задач по физике			8	9	6	6	216	216	90.45	90	125.55			
-	Б1.В.ДВ.02.02	Практикум решения физических задач повышенной сложности			8	9	6	6	216	216	90.45	90	125.55			
+	Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту			234				328	328	128.6	128	199.4			
+	Б1.В.ДВ.03.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Фитнес.			234				328	328	128.6	128	199.4			
-	Б1.В.ДВ.03.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Спортивные и подвижные игры.			234				328	328	128.6	128	199.4			
-	Б1.В.ДВ.03.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Общая физическая подготовка для студентов с отклонениями в состоянии здоровья.			234				328	328	128.6	128	199.4			
Блок 2.Практика							60	60	2160	2160	28		2132		2052	
Обязательная часть							30	30	1080	1080	16		1064		1080	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			4		12	12	432	432	4		428		<u>432</u>	
+	Б2.О.02(П)	Педагогическая практика (часть 1)			4		3	3	108	108	4		104		<u>108</u>	
+	Б2.О.03(П)	Педагогическая (вожатская) практика			6		6	6	216	216	4		212		<u>216</u>	
+	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика			А		9	9	324	324	4		320		<u>324</u>	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							30	30	1080	1080	12		1068		972	

+	Б2.В.01(П)	Педагогическая (методическая) практика			7		12	12	432	432	4		428		<u>324</u>	
+	Б2.В.02(П)	Педагогическая (стажерская) практика			А		12	12	432	432	4		428		<u>432</u>	
+	Б2.В.03(П)	Педагогическая практика (часть 2)			6		6	6	216	216	4		212		<u>216</u>	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация							9	9	324	324	0.5		323.5			
+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	9	324	324	0.5		323.5			
ФТД. Факультативы							6	6	216	216	108.6	108	107.4			4
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							6	6	216	216	108.6	108	107.4			4
+	ФТД.В.01	Тренинг безбарьерного общения		1			2	2	72	72	36.2	36	35.8			2
+	ФТД.В.02	Этноконфликтология		2			2	2	72	72	36.2	36	35.8			
+	ФТД.В.03	Основы военной подготовки		1			2	2	72	72	36.2	36	35.8			2

с 1	Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра		
	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	Семестр 9	Семестр А	Код	Наименование
з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
27	27	17	33	21	17	32	30				
27	27	17	27	12	6	20	20				
	3									14	Теории права и государства, истории и философии
										14	Теории права и государства, истории и философии
3	3									35	Романо-германской и русской филологии
	3									8	Архитектуры, дизайна и экологии
										21	Физической культуры и спорта
3										31	Педагогического и психолого-педагогического образования
										35	Романо-германской и русской филологии
3										36	Информационных технологий и математики
3										36	Информационных технологий и математики
	3									14	Теории права и государства, истории и философии
										30	Общей психологии и социальных коммуникаций
3										16	Инновационных технологий в экономике и управлении
3										31	Педагогического и психолого-педагогического образования
3										30	Общей психологии и социальных коммуникаций
	3									32	Психологии и дефектологии
										21	Физической культуры и спорта
3										31	Педагогического и психолого-педагогического образования
	3									31	Педагогического и психолого-педагогического образования
			3							31	Педагогического и психолого-педагогического образования
						2				14	Теории права и государства, истории и философии
				6						31	Педагогического и психолого-педагогического образования
							3			31	Педагогического и психолого-педагогического образования
										14	Теории права и государства, истории и философии

					2			16	Инновационных технологий в экономике и управлении
		3						31	Педагогического и психолого-педагогического образования
			3	3				36	Информационных технологий и математики
			6					31	Педагогического и психолого-педагогического образования
	3	3	4				3		
								36	Информационных технологий и математики
	3	3	4					36	Информационных технологий и математики
							3	36	Информационных технологий и математики
3	3	5	5	3	3	6			
3	3	5						36	Информационных технологий и математики
			5					36	Информационных технологий и математики
				3				36	Информационных технологий и математики
					3	3		31	Педагогического и психолого-педагогического образования
						3		31	Педагогического и психолого-педагогического образования
		3	3						
								36	Информационных технологий и математики
		3	3					36	Информационных технологий и математики
						3	3	36	Информационных технологий и математики
						4		31	Педагогического и психолого-педагогического образования
							3	36	Информационных технологий и математики
	3							36	Информационных технологий и математики
						3		36	Информационных технологий и математики
							5	36	Информационных технологий и математики
					3			31	Педагогического и психолого-педагогического образования
		3	3					36	Информационных технологий и математики
							3	31	Педагогического и психолого-педагогического образования
			6	9	11	12	10		

				3					36	Информационных технологий и математики
					3				36	Информационных технологий и математики
			3						36	Информационных технологий и математики
					3				36	Информационных технологий и математики
						3			31	Педагогического и психолого-педагогического образования
				3					31	Педагогического и психолого-педагогического образования
			3	3	5	3	7			
			3	3	5				31	Педагогического и психолого-педагогического образования
						3	4		31	Педагогического и психолого-педагогического образования
							3		36	Информационных технологий и математики
						3				
						3			36	Информационных технологий и математики
						3			36	Информационных технологий и математики
						3	3			
						3	3		31	Педагогического и психолого-педагогического образования
						3	3		31	Педагогического и психолого-педагогического образования
									21	Физической культуры и спорта
									21	Физической культуры и спорта
									21	Физической культуры и спорта
		15		12	12			21		
		15		6				9		
		12							31	Педагогического и психолого-педагогического образования
		3							31	Педагогического и психолого-педагогического образования
				6					31	Педагогического и психолого-педагогического образования
								9	31	Педагогического и психолого-педагогического образования
				6	12			12		

					12				31	Педагогического и психолого-педагогического образования
									12	31 Педагогического и психолого-педагогического образования
				6					31	Педагогического и психолого-педагогического образования
									9	
									9	31 Педагогического и психолого-педагогического образования
2										
2										
									32	Психологии и дефектологии
2									14	Теории права и государства, истории и философии
									21	Физической культуры и спорта