

Министерство просвещения Российской Федерации

Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

Иванов В.Н.

"26" мая 2023 г.

План одобрен ученым советом вуза

Протокол № 10 от 26.05.2023

44.03.05

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) профили "Математика и информатика"

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5 л.

Типы задач профессиональной деятельности

педагогический

проектный

Год начала подготовки (по учебному плану)

2019

Образовательный стандарт (ФГОС)

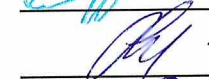
№ 125 от 22.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

 / Ильина С.В./


Начальник УМУ

 / Васильева Л.Г./

Декан

 / Ефремов В.Г./

Зав. кафедрой

 / Фоминых С.О./

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) профили "Математика и информатика"

+	Б1.О.05.25	Основы микроэлектроники и архитектура компьютера		A			2	2	72	72	30	30	42								7	13	10	8	5	2	61	Математики и физики		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																														
+	Б1.В.01	Теория функции действительной переменной					47	47	1692	1692	710	710	730	252							4							61	Математики и физики	
+	Б1.В.02	Методы математической физики	6				3	3	108	108	52	52	56															61	Математики и физики	
+	Б1.В.03	Теория алгоритмов		7			2	2	72	72	50	50	22										2					61	Математики и физики	
+	Б1.В.04	Теория функции комплексного переменного		7			2	2	72	72	50	50	22										2					61	Математики и физики	
+	Б1.В.05	Решение нестандартных задач по математике	9		A		5	5	180	180	66	66	78	36											3	2		61	Математики и физики	
+	Б1.В.06	Решение нестандартных задач по информатике	8	7			6	6	216	216	76	76	104	36										2	4			62	Информатики и технологий	
+	Б1.В.07	Робототехника		7			2	2	72	72	34	34	38											2				62	Информатики и технологий	
+	Б1.В.08	Формализация и компьютерное моделирование	8				3	3	108	108	32	32	40	36											3			62	Информатики и технологий	
+	Б1.В.09	Системное администрирование школьного компьютерного класса		2			2	2	72	72	38	38	34								2							62	Информатики и технологий	
+	Б1.В.10	3-D моделирование и компьютерная графика		2			2	2	72	72	38	38	34								2							62	Информатики и технологий	
+	Б1.В.11	Информационные системы, базы данных	A	9			3	3	108	108	44	44	28	36												1	2		62	Информатики и технологий
+	Б1.В.12	Применение искусственного интеллекта в образовании		9A			3	3	108	108	44	44	64													2	1		62	Информатики и технологий
+	Б1.В.13	Защита информации и персональных данных		9			2	2	72	72	36	36	36													2			62	Информатики и технологий
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	8		7		5	5	180	180	66	66	78	36										2	3					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Подготовка к профильному обучению в старших классах	8		7		5	5	180	180	66	66	78	36										2	3			61	Математики и физики	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Методы решения геометрических задач	8		7		5	5	180	180	66	66	78	36										2	3			61	Математики и физики	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	7				3	3	108	108	34	34	38	36										3						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Сетевые (коммуникационные) технологии	7				3	3	108	108	34	34	38	36										3				62	Информатики и технологий	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерные сети и интернет технологии	7				3	3	108	108	34	34	38	36										3				62	Информатики и технологий	
Блок 2. Практика							63	63	2268	2268			2268		1764		3	4	7	4	9			12	12	12				
Обязательная часть							46	46	1656	1656			1656		1296		3	4	3						12	12	12			
+	Б2.О.01	Учебная практика			23A		10	10	360	360			360				3	4	3											
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика			23		7	7	252	252			252				3	4										61	Математики и физики	
+	Б2.О.01.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			4		3	3	108	108			108						3									61	Математики и физики	
+	Б2.О.02	Производственная практика			89A		36	36	1296	1296			1296		1296										12	12	12			
+	Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика			89		24	24	864	864			864		864										12	12		61	Математики и физики	
+	Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика			A		12	12	432	432			432		432												12	61	Математики и физики	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																														
+	Б2.В.01	Учебная практика			4		4	4	144	144			144																	
+	Б2.В.01.01(У)	Вычислительная практика			4		4	4	144	144			144															62	Информатики и технологий	
+	Б2.В.02	Производственная практика			566		13	13	468	468			468		468										4	9				
+	Б2.В.02.01(П)	Летняя педагогическая практика			6		6	6	216	216			216		216											6		77	Педагогика и психологии	
+	Б2.В.02.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			56		7	7	252	252			252		252									4	3			61	Математики и физики	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																														
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		A			3	3	108	108			72	36												3		62	Информатики и технологий	
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы		A			9	9	324	324			288	36													9	61	Математики и физики	
ФТД. Факультативы																														
+	ФТД.01	Финансовая грамотность			5		1	1	36	36	14	14	22											3				66	Экономики, управления и права	
+	ФТД.02	Гражданское и патриотическое воспитание			5		2	2	72	72	32	32	40											2				77	Педагогика и психологии	