

Матрица формируемых компетенций

Документ подписан простой электронной подписью

В процессе освоения ОПОП бакалавриата

Информация о владельце:

ФИО: ЧУМАЧЕНКО ТАТЬЯНА АЛЕКСАНДРОВНА

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профиями подготовки)

Информатика. Математика 2019

Должность: РЕКТОР	Дата подписания: 17.10.2022 15:07:45	Семестр											Компетенции																								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	УК1	УК2	УК3	УК4	УК5	УК6	УК7	УК8	ОПК1	ОПК2	ОПК3	ОПК4	ОПК5	ОПК6	ОПК7	ОПК8	ПК1	ПК2	ПК3						
Б1.Обязательная часть:																																					
Б1.Б.01	Модуль 1 "Мировоззренческий"																																				
Б1.Б.01.01	История	1																	1					1													
Б1.Б.01.02	Философия		1																1					1													
Б1.Б.01.03	Правоведение		1															1					1														
Б1.Б.01.04	Культурология			1															1					1													
Б1.Б.01.05	Экономика образования		1															1					1														
Б1.Б.02	Модуль 2 "Коммуникативный"																																				
Б1.Б.02.01	Иностранный язык	1	1	1	1														1																		
Б1.Б.02.03	Цифровые технологии в образовании и социальной сфере					1												1	1	1	1			1	1	1											
Б1.Б.02.04	Педагогическая риторика		1																1									1									
Б1.Б.03	Модуль 3 "Здоровьесберегающий"																																				
Б1.Б.03.01	Основы медицинских знаний и здорового образа жизни			1																1	1							1									
Б1.Б.03.02	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	1																			1							1									
Б1.Б.03.03	Безопасность жизнедеятельности	1																			1							1									
Б1.Б.03.05(К)	Экзамены по модулю "Модуль 3 "Здоровьесберегающий""				1															1	1							1									
Б1.Б.03.04	Физическая культура					1	1														1																
Б1.Б.03.06	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту							1													1																
Б1.Б.04.02	Модуль 4 "Учебно-исследовательский"																																				
Б1.Б.04.01	Основы математической обработки информации						1											1											1								
Б1.Б.05	Модуль 5 "Психолого-педагогический"																																				
Б1.Б.05.01	Педагогика	1	1	1														1									1	1	1								
Б1.Б.05.02	Психология	1	1	1														1		1							1										
Б1.Б.05.05(К)	Экзамен по модулю "Психолого-педагогический"					1												1	1	1						1	1	1									
Б1.Б.05.06	Теория и технология инклюзивного образования						1																				1	1									
Б1.Б.05.07	Педагогическая конфликтология						1											1								1	1										
Б1.Б.05.08	Модели воспитывающей среды в образовательных организациях, организациях отдыха детей и их оздоровления								1									1								1	1										
Б1.Б.06	Модуль 6 "Предметно-содержательный"																																				
Б1.Б.06.01	Алгебра	1	1	1	1																								1								
Б1.Б.06.02	Геометрия	1	1	1																									1								
Б1.Б.06.03	Математический анализ	1	1	1	1	1																							1								
Б1.Б.06.04	Технологии программирования			1															1										1								
Б1.Б.06.05	Программирование				1													1											1								
Б1.Б.06.06	Теория алгоритмов					1																								1							
Б1.Б.06.07	Абстрактная и компьютерная алгебра					1													1											1							
Б1.Б.06.08	Компьютерная графика																		1												1						
Б1.Б.06.09	Основы искусственного интеллекта									1																					1						
Б1.Б.06.10	Теоретические основы информатики									1																					1						
Б1.Б.06.11	Компьютерное моделирование																	1	1												1						
Б1.Б.06.12	Информационные системы																		1												1						
Б1.Б.06.13	Архитектура компьютера																		1												1						
Б1.Б.06.14	Базы данных				1																										1						
Б1.Б.07	Модуль 7 "Методический"																																				
Б1.Б.07.01	Проектирование урока по требованиям ФГОС																		1																		
Б1.Б.07.01	Методика и обучения и воспитания (математике)																	1	1	1	1									1	1	1	1				
Б1.Б.07.02	Методика и обучения и воспитания (информатике)																	1	1	1	1									1	1	1	1				
Б1. Часть, формируемая участниками																																					
Б1.Б.01	Вариативная часть Модуль 6 "Предметно-содержательный"																																				
Б1.Б.01.01	Элементарная математика	1																															1				
Б1.Б.01.02	Вводный курс математики	1																														1					
Б1.Б.01.03	Проективная геометрия				1																												1				
Б1.Б.01.04	Теория чисел																	1															1				
Б1.Б.01.05	Теория функций комплексного и действительного переменного																	1	1															1			
Б1.Б.01.06	Дифференциальные уравнения																	1																	1		
Б1.Б.01.07	Математическая логика																		1																1		
Б1.Б.01.08	Дискретная математика																	1																	1		
Б1.Б.01.09	Основания геометрии																		1																1		
Б1.Б.01.10	Дифференциальная геометрия и топология																	1																	1		
Б1.Б.01.11	Практикум по тригонометрии																	1																	1		

