

**Матрица компетенций,
формируемых в результате освоения ОПОП ВО по направлению подготовки
01.05.01- Фундаментальные математика и механика (профиль: «Фундаментальная математика»), год набора - 2024**

Индекс	Наименование учебных циклов, разделов, модулей, практик и ГИА	Универсальные компетенции																				Общепрофессиональные компетенции					Профессиональные компетенции				Промежуточная аттестация	Семестр																	
		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4			УК-5		УК-6		УК-7			УК-8		УК-9		УК-10		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3		ОПК-4	ОПК-5	ПКС-1		ПКС-2				ПКС-3		ПКС-4														
Индикаторы достижения		УК-1.1	УК-1.2	УК-2.1	УК-2.2	УК-3.1	УК-3.2	УК-4.1	УК-4.2	УК-4.3	УК-5.1	УК-5.2	УК-6.1	УК-6.2	УК-7.1	УК-7.2	УК-7.3	УК-8.1	УК-8.2	УК-8.3	УК-8.4	УК-9.1	УК-9.2	УК-10.1	УК-10.2	ОПК-1.1	ОПК-1.2	ОПК-2.1	ОПК-2.2	ОПК-3.1	ОПК-3.2	ОПК-4.1	ОПК-4.2	ОПК-5.1	ОПК-5.2	ПКС-1.1	ПКС-1.2	ПКС-2.1	ПКС-2.2	ПКС-3.1	ПКС-3.2	ПКС-4.1	ПКС-4.2						
Блок 1. Дисциплины (модули)																																																	
Обязательная часть		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+	+	+	+					
Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль	+									+	+																																					
Б1.О.01.01	Философия	+								+																																				Экзамен	4		
Б1.О.01.02	История России											+																																		Зачет с оценкой	1		
Б1.О.01.03	История и культура народов КБР											+																																		Зачет	1		
Б1.О.02	Коммуникативный модуль						+	+	+																																								
Б1.О.02.01	Иностранный язык							+																																					Зачет	1			
																																														Зачет	2		
																																														Зачет	3		
																																														Экзамен	4		
Б1.О.02.02	Русский язык и культура речи						+																																							Зачет	1		
Б1.О.02.03	Родной язык							+																																						Зачет	2		
Б1.О.03	Экономико - правовой модуль				+	+	+	+					+	+									+	+	+	+																							
Б1.О.03.01	Правоведение				+																			+	+																					Зачет	2		
Б1.О.03.02	Экономика и финансовой грамотность				+	+																	+	+																						Зачет	3		
Б1.О.04	Модуль: «Здоровьесбережение»																+	+	+	+																													
Б1.О.04.01	Физическая культура и спорт															+	+																													Зачет	1		
Б1.О.04.02	Безопасность жизнедеятельности																	+	+																											Зачет	5		
Б1.О.05	Модуль «Основы военной подготовки»																					+	+																										
Б1.О.05.01	Основы военной подготовки																					+	+																						Зачет с оценкой	6			
Б1.О.06	Модуль: «Дискретная математика и математическая логика»																									+	+																						
Б1.О.06.01	Дискретная математика																										+	+																		Экзамен	2		
Б1.О.06.02	Математическая логика																											+	+																	Экзамен	3		
Б1.О.07	Модуль: «Информационные технологии»																															+	+	+	+														
Б1.О.07.01	Введение в информационные технологии																															+	+	+												Зачет	4		

