

Протокол № 18 от 27.02.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Направленность Художественное образование (музыкальное искусство), Дополнительное образование

(профиль):

Кафедра: Музыки, декоративно-прикладного искусства и народной художественной культуры

Квалификация: Бакалавр

Год набора

2022

Форма обучения: Очная

Учебный год

2025-2026

Срок получения образования: 4 г. 6 м. (ускоренное обучение)

Образовательный стандарт

№ 125 от 22.02.2018

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический
+	культурно-просветительский

Согласовано:

Директор по УР,
председатель Методического совета

 /Н.А. Пропой/ "16" 02 2025 г.

Начальник Учебного управления

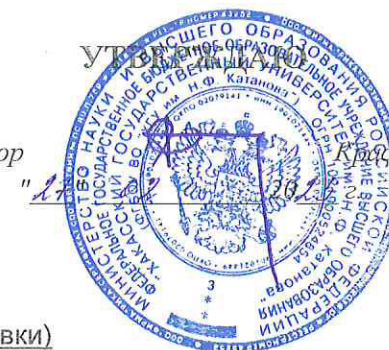
 /С.М. Кубрина/ "26" 02 2025 г.

Одобрено

решением Методического совета, протокол № 8 "26" 02 2025 г.

решением Ученого совета ИФИ, протокол № 8 "20" 02 2025 г.

директор ИФИ О.Д. Колесникова



Ректор

Краснова Т.Г.

		Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов				Изучено и зачтено					Подлежит изучению		Курс 3						Курс 4						Курс 5																						
												Формы контроля																																									
Индекс	Наименование	Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР+Конт роль	Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	КР	з.е.	Часов	з.е.	Часов	Семестр 5			Семестр 6			Семестр 7			Семестр 8			Семестр 9			Семестр А																		
Блок 1.Дисциплины (модули)																		231	231	8644	8644	1428	3112						108	4104	123	4540	98	250	56	70	190	90	98	142	66	106	186	76									
Обязательная часть																		194	194	6984	6984	1042	2306						101	3636	93	3348	56	146	56	38	102	90	74	118	66	70	150	76									
Б1.О.01	Мировоззренческий модуль		7			17	17	612	612	36	36	-	-	-	-	15	540	2	72									18	18																								
Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)					3	3	108	108		0	+	-	-	-	3	108																																				
Б1.О.01.02	Философия					4	4	144	144		0	+	-	-	-	4	144																																				
Б1.О.01.03	Концепции современного естествознания					2	2	72	72		0	-	+	-	-	2	72																																				
Б1.О.01.04	Культурология					2	2	72	72		0	-	+	-	-	2	72																																				
Б1.О.01.05	Правоведение					2	2	72	72		0	-	+	-	-	2	72																																				
Б1.О.01.06	Экономика					2	2	72	72		0	-	+	-	-	2	72																																				
Б1.О.01.07	Технология трудоустройства и планирования карьеры		7			2	2	72	72	36	36	-	-	-	-		2	72									18	18																									
Б1.О.02	Коммуникативный модуль		88			20	20	720	720	70	74	-	-	-	-	16	576	4	144											28	42																						
Б1.О.02.01	Иностранный язык					9	9	324	324		0	+	+	-	-	9	324																																				
Б1.О.02.02	Русский язык и культура речи					2	2	72	72		0	-	+	-	-	2	72																																				
Б1.О.02.03	Педагогическая риторика					2	2	72	72		0	-	+	-	-	2	72																																				
Б1.О.02.04	Экономика образования		8			2	2	72	72	42	30	-	-	-	-		2	72													14	28																					
Б1.О.02.05	Образовательное право		8			2	2	72	72	28	44	-	-	-	-		2	72													14	14																					
Б1.О.02.06	Информатика и информационно-коммуникационные технологии					3	3	108	108		0	-	+	-	-	3	108																																				
Б1.О.03	Здоровьесберегающий модуль					7	7	252	252		0	-	-	-	-	7	252																																				
Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности					3	3	108	108		0	-	+	-	-	3	108																																				
Б1.О.03.02	Возрастная анатомия, физиология и гигиена					2	2	72	72		0	-	+	-	-	2	72																																				
Б1.О.03.03	Физическая культура и спорт					2	2	72	72		0	-	+	-	-	2	72																																				
Б1.О.04	Психолого-педагогический модуль		78			27	27	972	972	56	88	-	-	-	-	23	828	4	144									14	14		14	14																					
Б1.О.04.01	Введение в профессию					2	2	72	72		0	-	+	-	-	2	72																																				
Б1.О.04.02	Психология					9	9	324	324		0	+	-	-	-	9	324																																				
Б1.О.04.03	Педагогика					9	9	324	324		0	+	+	-	+	9	324																																				
Б1.О.04.04	Технологии инклюзивного образования		7			2	2	72	72	28	44	-	-	-	-		2	72									14	14																									
Б1.О.04.05	Педагогическая конфликтология		8			2	2	72	72	28	44	-	-	-	-		2	72													14	14																					
Б1.О.04.06	Основы вожатской деятельности					3	3	108	108		0	-	+	-	-	3	108																																				
Б1.О.05	Предметно-методический модуль		56			11	11	396	396	88	92	-	-	-	-	6	216	5	180	14	26		24	24																													
Б1.О.05.01	Теория и методика преподавания музыки в школе					6	6	216	216		0	-	+	-	+	6	216																																				
Б1.О.05.02	Теория и методика музыкального воспитания детей		5			2	2	72	72	40	32	-	-	-	-		2	72	14	26																																	
Б1.О.05.03	Методика преподавания профильных дисциплин		6			3	3	108	108	48	60	-	-	-	-		3	108					24	24																													
Б1.О.06	Предметно-содержательный модуль	56666 78888 8	55555 66777 778			106	106	3816	3816	736	1856	-	-	-	-	34	1224	72	2592	28	106	56	14	78	90	28	72	66	28	94	76																						
Б1.О.06.01	Хоровой класс и практическая работа с хором	68	57			23	23	828	828	120	348	+	+	-	-	10	360	13	468		28			32		22			38																								
Б1.О.06.02	Класс основного музыкального инструмента	68	57			25	25	900	900	112	392	+	+	-	-	11	396	14	504			28		30		22			32																								
Б1.О.06.03	Класс дирижирования	68	57			18	18	648	648	102	330	+	+	-	-	6	216	12	432			28		30		22			22																								
Б1.О.06.04	Вокальный класс		678			7	7	252	252	74	178	-	-	-	-		7	252						30		22			22																								
Б1.О.06.05	Ансамблевое исполнительство	78	56			8	8	288	288	110	178	-	-	-	-		8	288		28			32		22			28																									
Б1.О.06.06	Сольфеджио					7	7	252	252		0	+	+	-	-	7	252																																				
Б1.О.06.07	Гармония	5				4	4	144	144	50	94	-	-	-	-		4	144	14	36																																	
Б1.О.06.08	История зарубежной музыки	8	7			9	9	324	324	112	212	-	-	-	-		9	324								28	28		28	28																							
Б1.О.06.09	История русской музыки	6	5			5	5	180	180	56	124	-	-	-	-		5	180	14	14		14	14																														

		Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов				Изучено и зачтено					Подлежит изучению		Курс 3				Курс 4				Курс 5									
												Формы контроля							Семестр 5		Семестр 6		Семестр 7		Семестр 8		Семестр 9		Семестр А							
Индекс	Наименование	Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР+Конт роль	Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	КР	з.е.	Часов	з.е.	Часов	Лек	Пр	ИЗ	Лек	Пр	ИЗ	Лек	Пр	ИЗ	Лек	Пр	ИЗ	Лек	Пр	ИЗ		
Б1.О.07	Учебно-исследовательский модуль	57			7	6	6	216	216	56	160	-	-	-	-			6	216	14	14					14	14									
Б1.О.07.01	Исследовательская деятельность педагога-музыканта	7			7	4	4	144	144	28	116	-	-	-	-		4	144							14	14										
Б1.О.07.02	Основы проектной деятельности	5				2	2	72	72	28	44	-	-	-	-		2	72	14	14																
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						37	37	1660	1660	386	806						7	468	30	1192	42	104		32	88		24	24		36	36					
Б1.В.01	Модуль "Основы предметных знаний по профилю "Художественное образование (музыкальное искусство)"		568			13	13	468	468	88	128	-	-	-	-	7	252	6	216	14	20		16	16			10	12								
Б1.В.01.01	Основы профессиональной деятельности педагога-музыканта					4	4	144	144		0	+	-	-	-	4	144																			
Б1.В.01.02	Теория и история музыкального исполнительства					3	3	108	108		0	+	-	-	-	3	108																			
Б1.В.01.03	Художественно-педагогический анализ произведений		5			2	2	72	72	34	38	-	-	-	-		2	72	14	20																
Б1.В.01.04	Проблемы исполнительской интерпретации		6			2	2	72	72	32	40	-	-	-	-		2	72				16	16													
Б1.В.01.05	Современное музыкальное искусство		8			2	2	72	72	22	50	-	-	-	-		2	72									10	12								
Б1.В.02	Модуль "Основы предметных знаний по профилю "Дополнительное образование""	5567	568			18	18	648	648	180	468	-	-	-	-		18	648	28	48		16	36		12	12		14	14							
Б1.В.02.01	Ораторское искусство педагога		5			2	2	72	72	20	52	-	-	-	-		2	72		20																
Б1.В.02.02	Актерское мастерство педагога		6			3	3	108	108	20	88	-	-	-	-		3	108					20													
Б1.В.02.03	Организация творческих проектов		8			2	2	72	72	28	44	-	-	-	-		2	72									14	14								
Б1.В.02.04	Анализ музыкальной произведений	56				6	6	216	216	60	156	-	-	-	-		6	216	14	14		16	16													
Б1.В.02.05	Менеджмент в сфере культуры и образования	7				3	3	108	108	24	84	-	-	-	-		3	108							12	12										
Б1.В.02.06	Современный музыкальный театр	5				2	2	72	72	28	44	-	-	-	-		2	72	14	14																
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		56					328	328	72	40	-	-	-	-		216		112		36		36													
Б1.В.ДВ.01.01	Общая и прикладная физическая подготовка		56					328	328	72	40	-	+	-	-		216		112		36		36													
Б1.В.ДВ.01.02	Прикладная физическая подготовка (по видам спорта)		56					328	328	72	40	-	+	-	-		216		112		36		36													
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	7				3	3	108	108	24	84	-	-	-	-		3	108							12	12										
Б1.В.ДВ.02.01	Духовная музыка в практике художественного образования	7				3	3	108	108	24	84	-	-	-	-		3	108						12	12											
Б1.В.ДВ.02.02	Полихудожественные технологии в музыкальном образовании	7				3	3	108	108	24	84	-	-	-	-		3	108						12	12											
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03		8			3	3	108	108	22	86	-	-	-	-		3	108									12	10								
Б1.В.ДВ.03.01	Традиционная музыка народов мира		8			3	3	108	108	22	86	-	-	-	-		3	108									12	10								
Б1.В.ДВ.03.02	Хакасское музыкальное творчество		8			3	3	108	108	22	86	-	-	-	-		3	108										12	10							
Блок 2.Практика						60	60	2160	2160		1728						12	432	48	1728																
Обязательная часть						60	60	2160	2160		1728						12	432	48	1728																
Б2.О.01	Психолого-педагогический модуль		68	6		12	12	432	432		432	-	-	-	-			12	432																	
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (технологическая)		8			3	3	108	108		108	-	-	-	-		3	108																		
Б2.О.01.02(У)	Учебная практика (ознакомительная)		6			3	3	108	108		108	-	-	-	-		3	108																		
Б2.О.01.03(П)	Производственная практика (педагогическая - в летних оздоровительных лагерях)			6		6	6	216	216		216	-	-	-	-		6	216																		
Б2.О.02	Предметно-методический модуль		5	799		27	27	972	972		972	-	-	-	-		27	972																		
Б2.О.02.01(П)	Производственная практика (педагогическая - в ДМШ)			9		3	3	108	108		108	-	-	-	-		3	108																		
Б2.О.02.02(П)	Производственная практика (педагогическая)			79		18	18	648	648		648	-	-	-	-		18	648																		
Б2.О.02.03(У)	Учебная практика (ознакомительная в ДЮУ)		5			6	6	216	216		216	-	-	-	-		6	216																		

-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов					Изучено и зачтено					Подлежит изучению		Курс 3						Курс 4						Курс 5						
													Формы контроля							-					Семестр 5			Семестр 6			Семестр 7			Семестр 8			Семестр 9	
		Индекс	Наименование	Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт тное	Факт	Эксперт тное	По плану	Конт. раб.	СР+Конт роль	Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	з.е.	Часов	з.е.	Часов	Лек	Пр	ИЗ	Лек	Пр	ИЗ	Лек	Пр	ИЗ	Лек	Пр	ИЗ	Лек	Пр	ИЗ	Лек	Пр
Б2.О.03	Предметно-содержательный модуль					6	6	216	216		0	-	-	-	-	6	216																					
Б2.О.03.01(У)	Учебная практика (культурно-просветительская)					6	6	216	216		0	-	+	-	-	6	216																					
Б2.О.04	Учебно-исследовательский модуль		68	9		15	15	540	540		324	-	-	-	-	6	216	9	324																			
Б2.О.04.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))		68			12	12	432	432		216	-	+	-	-	6	216	6	216																			
Б2.О.04.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			9		3	3	108	108		108	-	-	-	-			3	108																			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9	324	324		324							9	324																			
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					3	3	108	108		108	-	-	-	-			3	108																			
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	216	216		216	-	-	-	-			6	216																			
ФТД.Факультативы						1	1	36	36		0					1	36																					
ФТД.01	Основы работы в электронной информационно-образовательной среде					1	1	36	36		0	-	+	-	-	1	36																					
Итого з.е./акад.часов (без факультативов)						300	300	11128	11128	1428	5164					120	4536	180	6592	98	250	56	70	190	90	98	142	66	106	186	76							

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	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; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1 ; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.О	Обязательная часть	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; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1 ; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.О.01	Мировоззренческий модуль	УК-2; УК-5; УК-6; УК-9; УК-10; ОПК-8
Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)	УК-5
Б1.О.01.02	Философия	УК-5
Б1.О.01.03	Концепции современного естествознания	ОПК-8
Б1.О.01.04	Культурология	УК-5
Б1.О.01.05	Правоведение	УК-2; УК-10
Б1.О.01.06	Экономика	УК-2; УК-9
Б1.О.01.07	Технология трудоустройства и планирования карьеры	УК-6
Б1.О.02	Коммуникативный модуль	УК-4; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-9
Б1.О.02.01	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.02.02	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.02.03	Педагогическая риторика	УК-4
Б1.О.02.04	Экономика образования	УК-9; ОПК-1
Б1.О.02.05	Образовательное право	УК-10; ОПК-1
Б1.О.02.06	Информатика и информационно-коммуникационные технологии	ОПК-2; ОПК-9
Б1.О.03	Здоровьесберегающий модуль	УК-7; УК-8; ОПК-6; ОПК-8
Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.03.02	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	ОПК-6; ОПК-8
Б1.О.03.03	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.04	Психолого-педагогический модуль	УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
Б1.О.04.01	Введение в профессию	УК-6; ОПК-1
Б1.О.04.02	Психология	УК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7
Б1.О.04.03	Педагогика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-7
Б1.О.04.04	Технологии инклюзивного образования	ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8
Б1.О.04.05	Педагогическая конфликтология	УК-3; ОПК-1
Б1.О.04.06	Основы вожатской деятельности	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.05	Предметно-методический модуль	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-1 ; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.О.05.01	Теория и методика преподавания музыки в школе	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.О.05.02	Теория и методика музыкального воспитания детей	ОПК-2; ОПК-8; ПК-1 ; ПК-5
Б1.О.05.03	Методика преподавания профильных дисциплин	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1 ; ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б1.О.06	Предметно-содержательный модуль	УК-1; УК-3; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б1.О.06.01	Хоровой класс и практическая работа с хором	УК-3; ОПК-5; ОПК-8; ПК-1
Б1.О.06.02	Класс основного музыкального инструмента	ОПК-3; ПК-1
Б1.О.06.03	Класс дирижирования	ОПК-2; ПК-1
Б1.О.06.04	Вокальный класс	ОПК-3; ПК-1

	Б1.О.06.05	Ансамблевое исполнительство	УК-3; ОПК-7; ПК-1
	Б1.О.06.06	Сольфеджио	ПК-1
	Б1.О.06.07	Гармония	ПК-1
	Б1.О.06.08	История зарубежной музыки	ОПК-8; ПК-1
	Б1.О.06.09	История русской музыки	ОПК-8; ПК-1
	Б1.О.07	Учебно-исследовательский модуль	УК-1; УК-2; ОПК-2; ОПК-8
	Б1.О.07.01	Исследовательская деятельность педагога-музыканта	УК-1; ОПК-8
	Б1.О.07.02	Основы проектной деятельности	УК-1; УК-2; ОПК-2; ОПК-8
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-7; ПК-1 ; ПК-2; ПК-3; ПК-4
	Б1.В.01	Модуль "Основы предметных знаний по профилю "Художественное образование (музыкальное искусство)"	УК-1; ПК-1 ; ПК-2; ПК-3; ПК-4
	Б1.В.01.01	Основы профессиональной деятельности педагога-музыканта	УК-1; ПК-2
	Б1.В.01.02	Теория и история музыкального исполнительства	УК-1; ПК-1
	Б1.В.01.03	Художественно-педагогический анализ произведений	УК-1; ПК-2
	Б1.В.01.04	Проблемы исполнительской интерпретации	УК-1; ПК-1
	Б1.В.01.05	Современное музыкальное искусство	УК-1; ПК-1
	Б1.В.02	Модуль "Основы предметных знаний по профилю "Дополнительное образование""	УК-2; УК-3; УК-4; ПК-1 ; ПК-2; ПК-3
	Б1.В.02.01	Ораторское искусства педагога	УК-4; ПК-3
	Б1.В.02.02	Актерское мастерство педагога	ПК-3
	Б1.В.02.03	Организация творческих проектов	УК-3; ПК-3
	Б1.В.02.04	Анализ музыкальной произведений	ПК-1 ; ПК-3
	Б1.В.02.05	Менеджмент в сфере культуры и образования	УК-2; ПК-3
	Б1.В.02.06	Современный музыкальный театр	ПК-1 ; ПК-3
	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7
	Б1.В.ДВ.01.01	Общая и прикладная физическая подготовка	УК-7
	Б1.В.ДВ.01.02	Прикладная физическая подготовка (по видам спорта)	УК-7
	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	УК-1; ПК-2; ПК-3
	Б1.В.ДВ.02.01	Духовная музыка в практике художественного образования	УК-5; ПК-1
	Б1.В.ДВ.02.02	Полихудожественные технологии в музыкальном образовании	УК-1; ПК-2; ПК-3
	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	УК-5; ПК-1
	Б1.В.ДВ.03.01	Традиционная музыка народов мира	УК-5; ПК-1
	Б1.В.ДВ.03.02	Хакасское музыкальное творчество	УК-5; ПК-1
Б2		Практика	УК-1; УК-2; УК-6; УК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1 ; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
	Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-6; УК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1 ; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
	Б2.О.01	Психолого-педагогический модуль	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1 ; ПК-2; ПК-3; ПК-5
	Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (технологическая)	ОПК-3; ОПК-4; ПК-2; ПК-3

Б2.О.01.02(У)	Учебная практика (ознакомительная)	ОПК-2; ПК-1 ; ПК-2; ПК-5
Б2.О.01.03(П)	Производственная практика (педагогическая - в летних оздоровительных лагерях)	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
Б2.О.02	Предметно-методический модуль	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.О.02.01(П)	Производственная практика (педагогическая - в ДМШ)	ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б2.О.02.02(П)	Производственная практика (педагогическая)	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О.02.03(У)	Учебная практика (ознакомительная в ДОУ)	ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6
Б2.О.03	Предметно-содержательный модуль	ОПК-3; ОПК-4; ПК-5
Б2.О.03.01(У)	Учебная практика (культурно-просветительская)	ОПК-3; ОПК-4; ПК-5
Б2.О.04	Учебно-исследовательский модуль	УК-1; УК-2; УК-6; УК-7; ОПК-5; ОПК-6
Б2.О.04.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))	УК-1; УК-2; УК-6
Б2.О.04.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-5; ОПК-6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	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; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1 ; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-5; УК-6; УК-7; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1 ; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-8; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1 ; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
ФТД	Факультативы	УК-1
ФТД.01	Основы работы в электронной информационно-образовательной среде	УК-1

		Итого								Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.					Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
					Мин.	Макс.	Итого	Факт	Переат.									
	Итого (с факультативами)				249	310	301	180	121	78	37	41	75	36	39	27	27	
	Итого по ОП (без факультативов)				249	300	300	180	120	78	37	41	75	36	39	27	27	
Б1	Дисциплины (модули)	84%	16%	16.2%	180	231	231	123	108	60	31	29	63	30	33			
Б1.О	Обязательная часть					194	194	93	101	43	22	21	50	24	26			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					37	37	30	7	17	9	8	13	6	7			
Б2	Практика	100%	0%	0%	60	60	60	48	12	18	6	12	12	6	6	18	18	
Б2.О	Обязательная часть					60	60	48	12	18	6	12	12	6	6	18	18	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9	9								9	9	
ФТД	Факультативы					10	1		1									
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)								9	4	5	9	4	5			
		ЗАЧЕТ (За)								13	8	5	14	7	7			
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											1	1				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					27.44%											
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					84.7%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					16.52%												