Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: ректор
Дата подписания: 20.05.2023 00:13:51
Уникальный программный ключ:
2e8339f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

-	-	-	Форма контроля				з.е.	-	Итого акад.часов					Курс 1							Курс 2								
														-							-								
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Лек
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)».							30	30		1080	1080	126	788	166	15	24		54			354	108	15	20	6	22			434	58		
Базовая часть							9	9		324	324	48	168	108	9	12		36			168	108										
+	Б1.Б.01	История и философия науки	1			1	3	3	36	108	108	14	40	54	3	6		8			40	54										
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	1	1		1	3	3	36	108	108	22	32	54	3			22			32	54										
+	Б1.Б.03	Современные методы и технологии коммуникации в науке и образовании		1			3	3	36	108	108	12	96		3	6		6			96											
Вариативная часть							21	21		756	756	78	620	58	6	12		18			186		15	20	6	22			434	58		
+	Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы		2			3	3	36	108	108	12	92	4									3	6		6			92	4		
+	Б1.В.02	Теоретические основы неорганической химии	2	1		2	5	5	36	180	180	20	106	54	2	4		6			62		3	4		6			44	54		
+	Б1.В.03	Растворы электролитов и не электролитов		2			3	3	36	108	108	10	98										3	4	6				98			
+	Б1.В.04	Комплексные соединения		1			2	2	36	72	72	10	62		2	4		6			62											
+	Б1.В.05	Методика написания научно-исследовательской работы		2			3	3	36	108	108	10	98										3	4		6			98			
+	Б1.В.06	История и методология химии		1			2	2	36	72	72	10	62		2	4		6			62											
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**2**			3	**3**		**108**	**108**	**6**	**102**										3	**2**		**4**			**102**			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Спектрофотометрические методы анализа		2			3	3	36	108	108	6	102										3	2		4			102			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Электрохимические методы анализа		2			3	3	36	108	108	6	102										3	2		4			102			
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**																														
Блок 2.Блок 2 «Практики»							12	12		432	432	296	136										3				4	72	32		9	
Вариативная часть							12	12		432	432	296	136										3				4	72	32		9	
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)			3		9	9	36	324	324	220	104																		9	
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности ((педагогическая практика)			2		3	3	36	108	108	76	32										3				4	72	32			
Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»							189	189		6804	6804	120	6664	20	35				25		1231	4	25				25		871	4	42	
Вариативная часть							189	189		6804	6804	120	6664	20	35				25		1231	4	25				25		871	4	42	
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		12345			189	189	36	6804	6804	120	6664	20	35				25		1231	4	25				25		871	4	42	
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»							9	9		324	324	17	289	18																		
Базовая часть							9	9		324	324	17	289	18																		
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5				3	3	36	108	108	2	97	9																		
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	5				6	6	36	216	216	15	192	9																		
ФТД.Факультативы							4	4		144	144	12	132		2			6			66		2	6					66			
Вариативная часть							4	4		144	144	12	132		2			6			66		2	6					66			
+	ФТД.В.01	Информационно-коммуникационные технологии в образовании		1			2	2	36	72	72	6	66		2			6			66											
+	ФТД.В.02	Теория и методика обучения химии		2			2	2	36	72	72	6	66										2	6					66			

Курс 3						Курс 4								Курс 5								Закрепленная кафедра		-
-						-								-										
Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	Код	Наименование	Компетенции
																								УК-2
																								УК-4
																								УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
																						79	Кафедра гуманитарных, естественнонаучных и социальных дисциплин	ОПК-3; ПК-3
																								ПК-2
																								ПК-1; ПК-3
																								ПК-1; ПК-3
																								ПК-1
																								ПК-2
																								ПК-1
																								ПК-1
		4	216	104																				
		4	216	104																				
		4	216	104																				ОПК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-3
																								УК-2; ОПК-1; ПК-1
		25		1483	4	48				25		1699	4	39				20		1380	4			
		25		1483	4	48				25		1699	4	39				20		1380	4			
		25		1483	4	48				25		1699	4	39				20		1380	4			УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
														9				17		289	18			
														9				17		289	18			
														3				2		97	9			УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
														6				15		192	9			УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
																								ПК-3
																								ОПК-3; ПК-2