Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 08.06.2026 13:19:16
Уникальный программный ключ:
2e8339f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1																		
														Семестр 1								Семестр 2										
ть в не	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	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
1.Дисциплины (модули)						212	212		7632	7632	2335	4467	828	31	119	51	119	2		753	72	24	75	60	75			582	72	23	85
ательная часть						173	173		6228	6228	1798	3672	756	29	119	51	102	2		698	72	21	60	60	60			504	72	21	68
	Б1.О.01	Иностранный язык	4	123		10	10	36	360	360	83	241	36	2			17			55		3			15			93		2	
	Б1.О.02	История России	3			4	4	36	144	144	34	74	36																	4	17
	Б1.О.03	Основы Российской государственности		1		3	3	36	108	108	34	74		3	17		17			74											
	Б1.О.04	Общественный проект "Обучение служением"		1		3	3	36	108	108	34	74		3	17		17			74											
	Б1.О.05	Философия			5	3	3	36	108	108	34	74																			
	Б1.О.06	Русский язык и культура речи		3		3	3	36	108	108	17	91																		3	
	Б1.О.07	Математика	13	2		12	12	36	432	432	115	245	72	4	17		17			74	36	4	15		15			114		4	17
	Б1.О.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности		3		4	4	36	144	144	34	110																		4	17
	Б1.О.09	Физика	23	1		11	11	36	396	396	132	192	72	3	17	17	17			57		4	15	15				78	36	4	17
	Б1.О.10	Строение вещества			5	4	4	36	144	144	51	57	36																		
	Б1.О.11	Общая и неорганическая химия	12			17	17	36	612	612	143	395	72	9	17	34	17	2		218	36	8	15	45	15			177	36		
	Б1.О.12	Кристаллохимия		5		4	4	36	144	144	68	76																			
	Б1.О.13	Химия координационных соединений		6		4	4	36	144	144	51	93																			
	Б1.О.14	Основы электрохимии		7		4	4	36	144	144	34	110																			
	Б1.О.15	Аналитическая химия	45			13	13	36	468	468	136	260	72																		
	Б1.О.16	Физико-химические методы исследования и анализа	7			3	3	36	108	108	51	21	36																		
	Б1.О.17	Физическая химия	5	4		12	12	36	432	432	119	277	36																		
	Б1.О.18	Основы квантовой химии		6		4	4	36	144	144	34	110																			
	Б1.О.19	Коллоидная химия	6			4	4	36	144	144	51	57	36																		
	Б1.О.20	Теоретические основы органической химии		6		4	4	36	144	144	34	110																			
	Б1.О.21	Органическая химия	67			11	11	36	396	396	119	205	72																		
	Б1.О.22	Высокомолекулярные соединения	8	7		8	8	36	288	288	102	150	36																		
	Б1.О.23	Химические основы биологических процессов	7			6	6	36	216	216	34	146	36																		
	Б1.О.24	Химическая технология	78			8	8	36	288	288	85	131	72																		
	Б1.О.25	Химический синтез	А	9		7	7	36	252	252	105	111	36																		
	Б1.О.26	Безопасность жизнедеятельности		2		2	2	36	72	72	30	42										2	15		15			42			
	Б1.О.27	Основы военной подготовки		1		3	3	36	108	108	17	91		3	17					91											
	Б1.О.28	Физическая культура и спорт		1		2	2	36	72	72	17	55		2	17					55											
, формируемая участниками образовательных отношений						39	39		1404	1404	537	795	72	2			17			55		3	15		15			78		2	17
	Б1.В.01	История Чеченской Республики		2		3	3	36	108	108	30	78										3	15		15			78			
	Б1.В.02	Чеченский язык		1		2	2	36	72	72	17	55		2			17			55											
	Б1.В.03	Чеченская традиционная культура и этика		3		2	2	36	72	72	34	38																		2	17
	Б1.В.04	Психология и педагогика		4		3	3	36	108	108	34	74																			
	Б1.В.05	Экономика		4		2	2	36	72	72	34	38																			
	Б1.В.06	Правоведение		4		2	2	36	72	72	34	38																			
	Б1.В.07	Основы фармацевтической химии		8		5	5	36	180	180	34	146																			
	Б1.В.08	Методики преподавания химии	9			4	4	36	144	144	52	56	36																		
	Б1.В.09	Полимерные композиционные материалы и нанокомпозиты		А		3	3	36	108	108	40	68																			
	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**		**6**		2	**2**		**72**	**72**	**34**	**38**																			
	Б1.В.ДВ.01.01	Основы проектной деятельности		6		2	2	36	72	72	34	38																			
	Б1.В.ДВ.01.02	Методология проектирования научного исследования		6		2	2	36	72	72	34	38																			
	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**8**		2	**2**		**72**	**72**	**51**	**21**																			
	Б1.В.ДВ.02.01	Введение в биотехнологию		8		2	2	36	72	72	51	21																			
	Б1.В.ДВ.02.02	Основы генной инженерии		8		2	2	36	72	72	51	21																			
	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**9**	**8**		7	**7**		**252**	**252**	**103**	**113**	**36**																			
	Б1.В.ДВ.03.01	Химия природных соединений	9	8		7	7	36	252	252	103	113	36																			
	Б1.В.ДВ.03.02	Химия окружающей среды	9	8		7	7	36	252	252	103	113	36																			
	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)**			**А**	2	**2**		**72**	**72**	**40**	**32**																			
	Б1.В.ДВ.04.01	Лабораторный практикум по химии красителей			А	2	2	36	72	72	40	32																			

	Б1.В.ДВ.04.02	Химико-токсикологические исследования			А	2	2	36	72	72	40	32																			
2.Практика						18	18		648	648		648										3						108			
тельная часть						12	12		432	432		432																			
	Б2.О.01(П)	Научно-исследовательская работа			8	3	3	36	108	108		108																			
	Б2.О.02(Пд)	Преддипломная практика			А	3	3	36	108	108		108																			
	Б2.О.03(П)	Педагогическая практика			9	6	6	36	216	216		216																			
, формируемая участниками образовательных отношений						6	6		216	216		216										3						108			
	Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика		2		3	3	36	108	108		108										3						108			
	Б2.В.02(П)	Технологическая практика			6	3	3	36	108	108		108																			
3.Государственная итоговая аттестация						9	9		324	324		194	108																		
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	А			3	3	36	108	108		52	54																		
	Б3.02	Подготовку к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	А			6	6	36	216	216		142	54																		
Факультативные дисциплины						4	4		144	144	74	70																			
	ФТД.01	Химическая экспертиза и экологическая безопасность		8		2	2	36	72	72	34	38																			
	ФТД.02	Пробирный нализ		А		2	2	36	72	72	40	32																			

Курс 2														Курс 3																Курс 4								
Семестр 3						Семестр 4								Семестр 5								Семестр 6								Семестр 7							
Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контроль	з.е.
4	136			465	108	22	102	85	68			465	72	24	85	85	102			484	108	23	102	102	51			501	72	26	102	119	51			520	144	19
4	119			427	108	15	51	85	17			315	72	24	85	85	102			484	108	21	85	102	34			463	72	26	102	119	51			520	144	9
	34			38		3			17			55	36																								
	17			74	36																																
	17			91										3	17		17			74																	
	34			57	36																																
	17			110																																	
4				57	36																																
														4	17		34			57	36																
														4	17	17	34			76																	
																						4	17	34				93									
						6	17	51				112	36	7	17	34	17			148	36									4	17		17			110		
																														3	17	34				21	36	
						6	34	34				148		6	17	34				129	36																
																						4	17		17			110									
																						4	17	34				57	36								
																						4	17		17			110									
																						5	17	34				93	36	6	17	34	17			112	36	
																														3	17	34				57		5
																														6	17	17				146	36	
																														4	17		17			74	36	4
																										♣												
	17			38		7	51		51			150										2	17		17			38										10
	17			38																																	
						3	17		17			74																										
						2	17		17			38																										
						2	17		17			38																										5
																						2	**17**		**17**			**38**									
																						2	17		17			38									
																						2	17		17			38									
																																					2
																																					2
																																					2
																																					3
																																					3
																																					3

																						3						108										3
																																						3
																																						3
																						3						108										
																						3						108										
																																						2
																																						2

Курс 5																				Закрепленная кафедра		-
Семестр 8						Семестр 9								Семестр А								
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
153				374	72	11	78	65	26			155	72	9	40	80				168	36			
68				150	72	3	26	39				43		4	20	20				68	36			
																								УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
																								УК-5.1; УК-5.3
																								УК-5.1; УК-5.3
																								УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4
																								УК-5.4
																								УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4
																								ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2
																								ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
																								ОПК-4.1; ОПК-4.3
																								ОПК-3.1; ОПК-3.2; ПК-1.1; ПК-1.4
																								ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
																								ОПК-3.1; ОПК-3.2; ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-1.4
																								ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-1.4
																								ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-1.4
																								ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2
																								ОПК-2.1; ОПК-2.3; ОПК-2.4
																								ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ПК-1.1
																								ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.3
																								ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4
																								ОПК-1.2
																								ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
34				93	36																			ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4
																								ПК-3.5
34				57	36																			ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5
						3	26	39				43		4	20	20				68	36			ОПК-2.1; ОПК-2.2
																								УК-7.4; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ПК-2.3
																								УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5
																								УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4
85				224		8	52	26	26			112	72	5	20	60				100				
																								УК-5.1; УК-5.3
																								УК-4.2; УК-4.4
																								УК-5.1; УК-5.2
																								УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
																								УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4
																								УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
17				146																				ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-5.1
						4	26		26			56	36											ПК-4.1
														3	20	20				68				ПК-5.1; ПК-5.2
																								УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5
																								УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5
																								УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5
34				**21**																				**ПК-3.5**
34				21																				ПК-3.5
34				21																				ПК-3.5
34				**57**		4	**26**	**26**				**56**	**36**											**ПК-5.3**
34				57		4	26	26				56	36											ПК-5.3
34				57		4	26	26				56	36											ПК-5.3
														2		**40**				**32**				**ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4**
														2		40				32				ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4

														2		40				32				ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
					108		6						216	3						108				
					108		6						216	3						108				
					108																			УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5
														3						108				УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5
							6						216											ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
																								УК-8.4
																								УК-8.4; ПК-2.2; ПК-5.1
														9				22		194	108			
														3				2		52	54			УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
														6				20		142	54			УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
17	17				38									2	20	20				32				
17	17				38																			УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.5; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ПК-2.1; ПК-3.1
														2	20	20				32				