Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: ректор
Дата подписания: 16.12.2023 00:32:35
Уникальный программный ключ:
7283399e1e3e8a3b4331845a12d1bb5d1821f0ab

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1																Курс 2																	
																Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4								Семестр 5					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс
Блок 1.Дисциплины (модули)							201	201		7236	7236	2356	3971	909	23.5	102	68	102			430	144	21.5	84	56	70			465	99	23	119	68	85			484	72	21	96	128	32			428	72	21	90	120	15	
Обязательная часть							122	122		4392	4392	1434	2409	549	16.5	68	68	34			280	144	19.5	84	56	56			407	99	23	119	68	85			484	72	17	80	96	32			368	36	18	75	90	15	
+	Б1.О.01	Инвариантный язык	4	123			9	9	36	324	324	64	224	36	2			17			55		2			14			58		2			17			55		3			16			56	36					
+	Б1.О.02	Философия		7			3	3	36	108	108	30	78																																				
+	Б1.О.03	История		3			2	2	36	72	72	34	38																	2	17		17			38													
+	Б1.О.04	Математика и математические методы в биологии		234			6	6	36	216	216	94	122										2	14		14			44		2	17		17			38		2	16		16			40						
+	Б1.О.05	Информатика, современные информационные технологии		5			2	2	36	72	72	30	42																																	2	15	15		
+	Б1.О.06	Физика		5	4		5	5	36	180	180	66	114																	2	17	17				38		3	16	16				76						
+	Б1.О.07	Химия	13	2			9	9	36	324	324	96	156	72	3	17	17				38	36	2	14	14				44		4	17	17				74	36											
+	Б1.О.08	Общая биология	1				3	3	36	108	108	34	38	36	3	17	17				38	36																											
+	Б1.О.09	Микробиология с вирусологией и иммунологией	95	11			11	11	36	396	396	123	183	90																									4	16	32				96		4	15	30		
+	Б1.О.10	Зоология	12				8	8	36	288	288	62	136	90	4	17	17				74	36	4	14	14				62	54																		
+	Б1.О.11	Ботаника	12				8	8	36	288	288	62	145	81	4	17	17				74	36	4	14	14				71	45																		
+	Б1.О.12	Физиология растений		3			4	4	36	144	144	34	110																	4	17	17				110													
+	Б1.О.13	Почвоведение с основами растениеводства		5			4	4	36	144	144	30	114																																	4	15		15		
+	Б1.О.14	Анатомия и физиология человека	5	34			9	9	36	324	324	112	176	36																	2	17		17			38		3	16	32				60		4	15	15		
+	Б1.О.15	Цитология и гистология	3	2			7	7	36	252	252	62	154	36									3	14	14				80		4	17	17				74	36											
+	Б1.О.16	Генетика и эволюция	8	67			9	9	36	324	324	135	153	36																																				
+	Б1.О.17	Введение в биотехнологию		9			3	3	36	108	108	51	57																																				
+	Б1.О.18	Биохимия и молекулярная биология	5	4			6	6	36	216	216	77	103	36																																	4	15	30		
+	Б1.О.19	Биология размножения и развития		7			3	3	36	108	108	45	63																																				
+	Б1.О.20	Биоэкология и рациональное природопользование		7			3	3	36	108	108	30	78																																				
+	Б1.О.21	Биология человека и биоэтика		9А			4	4	36	144	144	87	57																																				
+	Б1.О.22	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	36	72	72	28	44										2	14		14			44																				
+	Б1.О.23	Физическая культура и спорт		2			2	2	36	72	72	48	24		0.5			17			1		0.5			14			4		1			17			19											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							79	79		2844	2844	922	1562	360	7	34		68			150		2			14			58									4	16	32				60	36	3	15	30		
+	Б1.В.01	История ЧР		1			3	3	36	108	108	34	74		3	17		17			74																											
+	Б1.В.02	Русский язык и культура речи		2			2	2	36	72	72	14	58										2			14			58																				
+	Б1.В.03	Чеченский язык		1			2	2	36	72	72	34	38		2			34			38																											
+	Б1.В.04	Чеченская традиционная культура и этика		1			2	2	36	72	72	34	38		2	17		17			38																											
+	Б1.В.05	Психология и социальная педагогика		8			4	4	36	144	144	45	99																																				
+	Б1.В.06	Правоведение		8			2	2	36	72	72	15	57																																				
+	Б1.В.07	Основы финансовой грамотности		8			2	2	36	72	72	30	42																																				
+	Б1.В.08	Методика преподавания биологии			6		4	4	36	144	144	45	99																																				
+	Б1.В.09	Систематика растений	4				4	4	36	144	144	48	60	36																											4	16	32				60	36					
+	Б1.В.10	Фитоценология и ботаническая география			6		3	3	36	108	108	45	63																																				
+	Б1.В.11	Зоогеография	9				4	4	36	144	144	34	74	36																																				
+	Б1.В.12	Избранные главы зоологии	67	5			12	12	36	432	432	135	207	90																																	3	15	30		
+	Б1.В.13	Паразитология	8				4	4	36	144	144	45	63	36																																				
+	Б1.В.14	Ботаническое ресурсоведение	9			9	5	5	36	180	180	51	75	54																																				
+	Б1.В.15	Дендрофлора	7	6			7	7	36	252	252	75	141	36																																				
+	Б1.В.16	Большой практикум		А		А	3	3	36	108	108	36	72																																				
+	**Б1.В.ДВ.01**	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**	**А**	**9**			6	**6**		**216**	**216**	**87**	**93**	**36**																																				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Частная биоэкология	А	9			6	6	36	216	216	87	93	36																																				
-	Б1.В.ДВ.01.02	Биоэкология насекомых	А	9			6	6	36	216	216	87	93	36																																				
+	**Б1.В.ДВ.02**	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**А**			4	**4**		**144**	**144**	**36**	**108**																																				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Лекарственные растения		А			4	4	36	144	144	36	108																																				
-	Б1.В.ДВ.02.02	Фауна позвоночных Чеченской Республики		А			4	4	36	144	144	36	108																																				
+	**Б1.В.ДВ.03**	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**	**9**	**8**			6	**6**		**216**	**216**	**79**	**101**	**36**																																				
+	Б1.В.ДВ.03.01	Растительный покров и флора Северного Кавказа	9	8			6	6	36	216	216	79	101	36																																				
-	Б1.В.ДВ.03.02	Эволюционная анатомия и морфология растений	9	8			6	6	36	216	216	79	101	36																																				
Блок 2.Практика							30	30		1080	1080	676	404										6				8	144	64		2				2	48	22		3					108		3				2
Обязательная часть							17	17		612	612	350	262										6				8	144	64		2				2	48	22		3					108						
+	Б2.О.01(У)	Учебно-полевая практика по ботанике		2			3	3	36	108	108	76	32										3				4	72	32																				
+	Б2.О.02(У)	Учебно-полевая практика по зоологии		2			3	3	36	108	108	76	32										3				4	72	32																				
+	Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика		3			2	2	36	72	72	50	22																	2				2	48	22														
+	Б2.О.04(У)	Научно-исследовательская (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		4			3	3	36	108	108		108																										3						108						
+	Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа			А		6	6	36	216	216	148	68																																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							13	13		468	468	326	142																																	3				2
+	Б2.В.01(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности		567	8		13	13	36	468	468	326	142																																	3				2
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324	4	212	108																																				
Обязательная часть							9	9		324	324	4	212	108																																				
+	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				5	5	36	180	180	2	124	54																																				
+	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8				4	4	36	144	144	2	88	54																																				

ФТД.Факультативные дисциплины							4	4		144	144	64	80																																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							4	4		144	144	64	80																																					
+	ФТД.В.01	Методика написания научно-исследовательской работы		7			2	2	36	72	72	30	42																																					
+	ФТД.В.02	Биоинформатика		6			2	2	36	72	72	34	38																																					

Курс 3											Курс 4										Курс 5										Закрепленная кафедра		-
Семестр 6											Семестр 7										Семестр 8										Семестр 9										Семестр A												
ПП	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Контроль	Код	Наименование	Компетенции
	423	108	20	90	120	30			372	108	20	90	135	15			408	72	19	90	90	45			387	72	20	102	119	51			322	126	12	54	72	18			252	36			
	360	108	6	30	45				87	54	11	60	75	15			246		4	15	30				63	36	5	34	34	34			78		2	18		18			36				
																																												УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4
											3	15		15			78																											УК-5.4
																																												УК-5.1; УК-5.3
																																												ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
	42																																											УК-1.1; УК-1.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
																																												ОПК-6.1; ОПК-6.2
																																												ОПК-6.1; ОПК-6.2
																																												ОПК-6.1; ОПК-6.2
	63	36	3	15	15				24	54																																		ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4
																																												ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4
																																												ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4
																																												ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
	114																																											ОПК-3.1; ОПК-3.5; ОПК-6.1
	78	36																																										ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
																																												ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
			3	15	30				63		2	15	30				27		4	15	30				63	36																			ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
																											3	17		34			57												ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
	63	36																																										ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
											3	15	30				63																												ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.5; ОПК-3.6
											3	15	15				78																												ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
																											2	17	34				21		2	18		18			36				ОПК-6.1
																																														УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4
																																														УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4
	63		14	60	75	30			285	54	9	30	60				162	72	15	75	60	45			324	36	15	68	85	17			244	126	10	36	72				216	36			
																																														УК-5.1; УК-5.3
																																														УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4
																																														УК-4.3
																																														УК-5.1; УК-5.2
																			4	15		30			99																					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; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
																			2	15					57																					УК-2.1; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3
																			2	15		15			42																					УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
			4	15		30			99																																					ПК-4.1; ПК-4.2
																																														ПК-2.1
			3	15	30				63																																					ПК-1.2; ПК-2.1
																											4	17		17			74	36											ПК-1.2; ПК-2.1
	63		4	15	30				45	54	5	15	30				99	36																											ПК-1.2; ПК-2.1
																			4	15	30				63	36																			ПК-1.2; ПК-2.1
																											5	17	34				75	54											ПК-1.2; ПК-2.1
			3	15	15				78		4	15	30				63	36																													ПК-1.2; ПК-2.1
																																			3		36				72					ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
																											3	**17**	**34**				**57**		3	**18**	**18**				**36**	**36**				**ПК-1.2; ПК-2.1**
																											3	17	34				57		3	18	18				36	36				ПК-1.2; ПК-2.1
																											3	17	34				57		3	18	18				36	36				ПК-1.2; ПК-2.1
																																			4	**18**	**18**				**108**					**ПК-1.2; ПК-2.1**
																																			4	18	18				108					ПК-1.2; ПК-2.1
																																			4	18	18				108					ПК-1.2; ПК-2.1
																			3	**15**	**30**				**63**		3	**17**	**17**				**38**	**36**												**ПК-1.2; ПК-2.1**
																			3	15	30				63		3	17	17				38	36												ПК-1.2; ПК-2.1
																			3	15	30				63		3	17	17				38	36												ПК-1.2; ПК-2.1
72	34		3				4	72	32		3				4	72	32		4				4	96	44									6				4	144	68					
																																			6				4	144	68					
																																											41	Клеточная биология, морфология и микробиология	ОПК-8.1; ОПК-8.3
																																														ОПК-8.1; ОПК-8.3
																																										41	Клеточная биология, морфология и микробиология	ОПК-8.1
																																														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; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
																																			6				4	144	68					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-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-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-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.5; ОПК-3.6; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2
72	34		3				4	72	32		3				4	72	32		4				4	96	44																				
72	34		3				4	72	32		3				4	72	32		4				4	96	44																		41	Клеточная биология, морфология и микробиология	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.2; ПК-2.3
																																			9				4		212	108			
																																			9				4		212	108			
																																			5				2		124	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-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-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-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.5; ОПК-3.6; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2
																																			4				2		88	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-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-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-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.5; ОПК-3.6; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2

			2	17		17			38		2	15		15			42																												
			2	17		17			38		2	15		15			42																												
											2	15		15			42																												УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.4; ПК-1.1; ПК-2.2
			2	17		17			38																																				ОПК-1.1