Учебный план очно-заочной формы обучения н/п 06.03.01 Биология профиль "микробиология" 2024 г.набора

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Сидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 21.05.2024 10:05:19
Уникальный программный ключ:
1a8033bdab3e6a5b4531845a12d1bb2d1821f6ab

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.			Итого акад.часов					Курс 1																Курс 2														Семе
														Семестр 1														Семестр 2																	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	По учебному плану	Факт	Часов в з.е.	Экзаменационное	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
Блок 1.Дисциплины (модули)						201	201		7236	7236	2241	4032	963	26	136	68	85			503	144	29	104	52	65			688	135	23	136	51	85			448	108	21	102	102	51			393	108	23	119	136	17
Обязательная часть						128	128		4608	4608	1434	2499	675	21	119	68	51			374	144	29	104	52	65			688	135	18	102	34	68			372	72	21	102	102	51			393	108	19	102	119	17
+	Б1.О.01	Иностранный язык		123		9	9	36	324	324	64	224	36	2			17			55		2			13			59		2			17			55		3			17			55	36				
+	Б1.О.02	Русский язык и культура речи		2		2	2	36	72	72	13	59										2			13			59																				
+	Б1.О.03	Философия		4		3	3	36	108	108	34	74																										3	17		17			74					
+	Б1.О.04	История России	3			4	4	36	144	144	34	74	36																	4	17		17			74	36										
+	Б1.О.05	Основы российской государственности		3		3	3	36	108	108	34	74		3	17		17			74																												
+	Б1.О.06	Общественный проект «Обучение служением»		1		2	2	36	72	72	34	38		2	17		17			38																												
+	Б1.О.07	Психология и социальная педагогика		2		2	2	36	72	72	26	46										2	13		13			46																				
+	Б1.О.08	Правоведение		2		2	2	36	72	72	34	38																																		2	17		17
+	Б1.О.09	Экономика		2		2	2	36	72	72	34	38																		2	17		17			38										
+	Б1.О.10	Математика и математические методы в биологии		23		4	4	36	144	144	60	84										2	13		13			46		2	17		17			38										
+	Б1.О.11	Информатика, современные информационные технологии		5		2	2	36	72	72	34	38																																		2	17	17	
+	Б1.О.12	Физика	4			3	3	36	108	108	34	38	36																										3	17	17				38	36			
+	Б1.О.13	Химия	12			9	9	36	324	324	60	192	72	4	17	17				74	36	5	13	13				118	36																			
+	Б1.О.14	Общая биология	1			3	3	36	108	108	34	38	36	3	17	17				38	36																											
+	Б1.О.15	Микробиология с вирусологией и иммунологией	56	4		11	11	36	396	396	153	171	72																									3	17	34				57		4	17	34	
+	Б1.О.16	Зоология	12			8	8	36	288	288	60	138	90	3	17	17				38	36	5	13	13				100	54																			
+	Б1.О.17	Ботаника и физиология растений,почвоведение	12	3		10	10	36	360	360	94	185	81	3	17	17				38	36	5	13	13				109	45	2	17	17				38										
+	Б1.О.18	Анатомия и физиология человека	5	34		9	9	36	324	324	136	152	36																	2	17		17			38		3	17	34				57		4	17	34	
+	Б1.О.19	Цитология и гистология	3	2		7	7	36	252	252	60	156	36									3	13	13				82		4	17	17				74	36										
+	Б1.О.20	Генетика и эволюция	8	67		10	10	36	360	360	153	171	36																																			
+	Б1.О.21	Биология человека и биоэтика		A		3	3	36	108	108	40	68																																			
+	Б1.О.22	Биохимия и молекулярная биология	45			8	8	36	288	288	68	148	72																									4	17	17				74	36	4	17	17	
+	Б1.О.23	Биология размножения и развития		5		3	3	36	108	108	34	38	36																																	3	17	17	
+	Б1.О.24	Биоэкология и рациональное природопользование		6		3	3	36	108	108	34	74																																			
+	Б1.О.25	Безопасность жизнедеятельности		2		2	2	36	72	72	26	46										2	13		13			46																				
+	Б1.О.26	Основы военной подготовки		3		2	2	36	72	72	17	55																		2	17					55											
+	Б1.О.27	Физическая культура и спорт		12		2	2	36	72	72	30	42		1	17					19		1	13					23																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						73	73		2628	2628	807	1533	288	5	17		34			129										5	34	17	17			76	36							4	17	17	
+	Б1.В.01	История ЧР		1		3	3	36	108	108	34	74		3	17		17			74																												
+	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		17			38											
+	Б1.В.04	Прикладная микробиология		9		6	6	36	216	216	52	164																																				
+	Б1.В.05	Генетика микроорганизмов		8		3	3	36	108	108	51	57																																				
+	Б1.В.06	Цитология микроорганизмов		3		3	3	36	108	108	34	38	36																	3	17	17				38	36										
+	Б1.В.07	Физиология и биохимия микроорганизмов	7	6		7	7	36	252	252	102	114	36																																			
+	Б1.В.08	Экология микроорганизмов	A			4	4	36	144	144	40	68	36																																			
+	Б1.В.09	Медицинская микробиология	8	7		8	8	36	288	288	102	150	36																																			
+	Б1.В.10	Частная микробиология и систематика микроорганизмов	67	5		12	12	36	432	432	136	224	72																																	4	17	17	
+	Б1.В.11	Большой практикум с элементами проектной деятельности		9		6	6	36	216	216	52	164																																			
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**9**			5	**5**		**180**	**180**	**52**	**92**	**36**																																			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Санитарная микробиология	9			5	5	36	180	180	52	92	36																																			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Ветеринарная микробиология	9			5	5	36	180	180	52	92	36																																			
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**	**A**			6	**6**		**216**	**216**	**50**	**130**	**36**																																			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Почвенная микробиология	A			6	6	36	216	216	50	130	36																																			
-	Б1.В.ДВ.02.02	Частная бактериология	A			6	6	36	216	216	50	130	36																																			
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**		**8**		6	**6**		**216**	**216**	**51**	**165**																																			
+	Б1.В.ДВ.03.01	Пищевая микробиология		8		6	6	36	216	216	51	165																																			
-	Б1.В.ДВ.03.02	Энзимология		8		6	6	36	216	216	51	165																																			
Блок 2.Практика						30	30		1080	1080		1080										6						216		3						108		3						108					
Обязательная часть						24	24		864	864		864										6						216		3						108		3						108					
+	Б2.О.01(У)	Учебно-полевая практика по ботанике		2		3	3	36	108	108		108										3						108																				
+	Б2.О.02(У)	Учебно-полевая практика по зоологии		2		3	3	36	108	108		108										3						108																				
+	Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика		3		3	3	36	108	108		108																		3						108												
+	Б2.О.04(У)	Научно-исследовательская (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		4		3	3	36	108	108		108																										3						108					
+	Б2.О.05(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности		6	8	9	9	36	324	324		324																																				
+	Б2.О.06(Пд)	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа			A	3	3	36	108	108		108																																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						6	6		216	216		216																																				
+	Б2.В.01(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности, в том числе научно-исследовательская работа			9	6	6	36	216	216		216																																				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9		324	324	28	188	108																																			
Обязательная часть						9	9		324	324	28	188	108																																			
+	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8			3	3	36	108	108	8	46	54																																			
+	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8			6	6	36	216	216	20	142	54																																			
ФТД.Факультативные дисциплины						4	4		144	144	51	93																										2			17			55					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						4	4		144	144	51	93																										2			17			55					
+	ФТД.В.01	Биоинформатика		6		2	2	36	72	72	34	38																																				
+	ФТД.В.02	Профессиональный иностранный язык		4		2	2	36	72	72	17	55																										2			17			55					

Курс 3				Курс 4								Курс 5																				-
стр 5				Семестр 6								Семестр 7								Семестр 8								Семестр 9								Семестр A								
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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Контроль	Компетенции
		412	144	17	85	153				302	72	15	68	136				264	72	17	68	136				336	72	17	65	91				420	36	13	60	70				266	72	
		302	144	10	51	85				188	36	3	17	34				57		4	17	34				57	36									3	20	20				68		
																																											УК-4
																																											УК-4
																																											УК-5
																																											УК-5
																																											УК-5
																																											УК-1; УК-2; УК-3; УК-5
																																											УК-3
		38																																										УК-11
																																											УК-10
																																											УК-1; ОПК-6
		38																																										УК-1; ОПК-7
																																											ОПК-6
																																											ОПК-6
																																											ОПК-6
		57	36	4	17	34				57	36																																	ОПК-1; ОПК-5
																																											ОПК-1
																																											ОПК-1
		57	36																																								ОПК-2
																																											ОПК-2
				3	17	34				57		3	17	34				57		4	17	34				57	36																	ОПК-3; ОПК-5
																																				3	20	20				68		ОПК-5
		74	36																																									ОПК-2
		38	36																																									ОПК-3
				3	17	17				74																																		ОПК-4
																																											УК-8
																																											УК-8
																																											УК-7
		110		7	34	68				114	36	12	51	102				207	72	13	51	102				279	36	17	65	91				420	36	10	40	50				198	72	
																																											УК-5
																																											УК-4
																																											УК-5
																												6	26	26				164										ПК-2; ПК-3
																				3	17	34				57																		ПК-2
																																											ПК-2
				3	17	34				57		4	17	34				57	36																							ПК-2
																																				4	20	20				68	36	ПК-2
												4	17	34				93		4	17	34				57	36																	ПК-2
		110		4	17	34				57	36	4	17	34				57	36																							ПК-2
																												6	13	39				164										ПК-1
																												5	**26**	**26**				**92**	**36**									**ПК-2**
																												5	26	26				92	36									ПК-2
																												5	26	26				92	36									ПК-2
																																				6	**20**	**30**				**130**	**36**	**ПК-2**
																																			6	20	30				130	36	ПК-2
																																				6	20	30				130	36	ПК-2
																				6	**17**	**34**				**165**																		**ПК-2**
																				6	17	34				165																		ПК-2
																				6	17	34				165																		ПК-2
				3						108										6						216		6						216		3				108		
				3						108										6						216										3				108		
																																											ОПК-1; ОПК-8
																																											ОПК-1; ОПК-8
																																											ОПК-8
																																											ОПК-8
				3						108										6						216																		ПК-1
																																				3						108		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
																												6						216										
																												6						216										ОПК-8
																																				9	6			22		188	108	
																																				9	6			22		188	108	
																																				3	6			2		46	54	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
																																				6				20		142	54	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
				2	17		17			38																																	
				2	17		17			38																																	
				2	17		17			38																																	ОПК-8
																																											УК-4