Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 09.06.2025 18:21:45
Уникальный программный ключ:
2e8339f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 29.05.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

06.03.01

06.03.01 Биология

Профиль: Микробиология
Кафедра: Клеточная биология, морфология и микробиология
Факультет: Биолого-химический

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очно-заочная
Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 920 от 07.08.2020

Учебный план ОПОП по направлению подготовки 06.03.01 Биология, профиль "Микробиология" ОЗФО

-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1																Курс 2													
													Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4							
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	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
Блок 1.Дисциплины (модули)					201	201		7236	7236	2350	3887	999	29	153	68	85			594	144	26	104	52	65			580	135	24	136	34	119			467	108	23	119	102	51			448
Обязательная часть					130	130		4680	4680	1496	2473	711	24	136	68	51			465	144	26	104	52	65			580	135	22	119	34	102			429	108	23	119	102	51			448
Б1.О.01	Иностранный язык	4	123		9	9	36	324	324	64	224	36	2			17			55		2			13			59		2			17			55		3			17			55
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		1		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		3		2	2	36	72	72	34	38																		2	17		17			38								
Б1.О.09	Экономика		3		2	2	36	72	72	34	38																		2	17		17			38								
Б1.О.10	Математика	3	2		5	5	36	180	180	60	84	36									2	13		13			46		3	17		17			38	36							
Б1.О.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4		2	2	36	72	72	34	38																									2	17		17			38
Б1.О.12	Физика	4			3	3	36	108	108	34	38	36																									3	17	17				38
Б1.О.13	Химия	12			8	8	36	288	288	60	156	72	4	17	17				74	36	4	13	13				82	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
Б1.О.16	Зоология	12			8	8	36	288	288	60	138	90	4	17	17				74	36	4	13	13				64	54															
Б1.О.17	Ботаника и физиология растений	12	34		12	12	36	432	432	128	223	81	3	17	17				38	36	4	13	13				73	45	3	17	17				74		2	17	17				38
Б1.О.18	Анатомия и физиология человека	5	34		9	9	36	324	324	119	169	36																	2	17		17			38		3	17	17				74
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	68	7		10	10	36	360	360	170	118	72																															
Б1.О.21	Биология человека и биоэтика		8		3	3	36	108	108	34	74																																
Б1.О.22	Биохимия и молекулярная биология	45			8	8	36	288	288	85	131	72																									4	17	17				74
Б1.О.23	Биология размножения и развития		5		3	3	36	108	108	51	57																																
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		1		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					71	71		2556	2556	854	1414	288	5	17		34			129										2	17		17			38								
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	Цитология микроорганизмов		5		3	3	36	108	108	51	57																																
Б1.В.05	Генетика микроорганизмов	6			3	3	36	108	108	51	21	36																																
Б1.В.06	Физиология и биохимия микроорганизмов	7	6		7	7	36	252	252	102	114	36																																
Б1.В.07	Частная микробиология и систематика микроорганизмов	78	6		12	12	36	432	432	136	224	72																																
Б1.В.08	Медицинская микробиология	8	7		8	8	36	288	288	102	150	36																																
Б1.В.09	Большой практикум		9		6	6	36	216	216	52	164																																
Б1.В.10	Экология микроорганизмов	9			4	4	36	144	144	52	56	36																																
Б1.В.11	Прикладная микробиология		А		6	6	36	216	216	60	156																																
Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**8**			5	**5**		**180**	**180**	**51**	**93**	**36**																																
Б1.В.ДВ.01.01	Санитарная микробиология	8			5	5	36	180	180	51	93	36																																
Б1.В.ДВ.01.02	Микробиологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения	8			5	5	36	180	180	51	93	36																																
Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**9**		5	**5**		**180**	**180**	**52**	**128**																																
Б1.В.ДВ.02.01	Пищевая микробиология		9		5	5	36	180	180	52	128																																
Б1.В.ДВ.02.02	Токсины микроорганизмов		9		5	5	36	180	180	52	128																																
Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**	**А**			5	**5**		**180**	**180**	**60**	**84**	**36**																																
Б1.В.ДВ.03.01	Почвенная микробиология	А			5	5	36	180	180	60	84	36																																
Б1.В.ДВ.03.02	Частная бактериология	А			5	5	36	180	180	60	84	36																																
Блок 2.Практика					30	30		1080	1080	6	1074										6				4		212		3						108		3						108
Обязательная часть					18	18		648	648	2	646																		3						108		3						108
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		3		3	3	36	108	108		108																		3						108								
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		4		3	3	36	108	108		108																										3						108

Б2.О.03(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности		6	8	9	9	36	324	324	2	322																																
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа			А	3	3	36	108	108		108																																
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					12	12		432	432	4	428										6				4		212																
Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика по ботанике		2		3	3	36	108	108	2	106										3				2		106																
Б2.В.02(У)	Ознакомительная практика по зоологии		2		3	3	36	108	108	2	106										3				2		106																
Б2.В.03(П)	Педагогическая практика			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					6	6		216	216	85	131																									2			17			55
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6	6		216	216	85	131																									2			17			55
ФТД.В.01	Профессиональный иностранный язык		4		2	2	36	72	72	17	55																									2			17			55
ФТД.В.02	Математические методы в биологии		6		2	2	36	72	72	34	38																																
ФТД.В.03	Методика преподавания биологии		8		2	2	36	72	72	34	38																																

	Курс 3								Курс 4								Курс 5								-
	Семестр 5								Семестр 6								Семестр 7								Семестр 8								Семестр 9								Семестр A								
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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Контроль	Компетенции
108	18	85	170				285	108	20	102	170				340	108	15	85	136				247	72	20	85	153				338	144	15	52	104				348	36	11	60	60				240	36	
108	15	68	136				228	108	10	51	85				152	72	3	34	34				40		7	34	51				131	36															
36																																																УК-4
																																																УК-4
																																																УК-5
																																																УК-5
																																																УК-5
																																																УК-1; УК-2; УК-3; УК-5
																																																УК-3; УК-6; УК-9
																																																УК-11
																																																УК-10
																																																УК-1; ОПК-6
																																																УК-1; ОПК-7
36																																																ОПК-6
																																																ОПК-6
																																																ОПК-6
	4	17	34				57	36	4	17	34				57	36																																	ОПК-1; ОПК-5; ОПК-8
																																																ОПК-1; ОПК-8
																																																ОПК-1; ОПК-8
	4	17	34				57	36																																							ОПК-2; ОПК-8
																																																ОПК-2; ОПК-8
									3	17	34				21	36	3	34	34				40		4	17	34				57	36																	ОПК-3; ОПК-5; ОПК-8
																									3	17	17				74																	ОПК-5
36	4	17	34				57	36																																								ОПК-2; ОПК-8
	3	17	34				57																																									ОПК-3
									3	17	17				74																																		ОПК-4
																																																	УК-8
																																																	УК-8
																																																	УК-7
	3	17	34				57		10	51	85				188	36	12	51	102				207	72	13	51	102				207	108	15	52	104				348	36	11	60	60				240	36	
																																																	УК-5
																																																	УК-4
																																																	УК-5
	3	17	34				57																																										ПК-2
									3	17	34				21	36																																	ПК-2
									3	17	34				57		4	17	34				57	36																									ПК-2
									4	17	17				110		4	17	34				57	36	4	17	34				57	36																	ПК-2
																	4	17	34				93		4	17	34				57	36																	ПК-2
																																	6		52				164										ПК-1
																																	4	26	26				56	36									ПК-2
																																									6	30	30				156		ПК-2; ПК-3
																									5	**17**	**34**				**93**	**36**																	**ПК-2**
																									5	17	34				93	36																	ПК-2
																									5	17	34				93	36																	ПК-2
																																	5	**26**	**26**				**128**										**ПК-2**
																																	5	26	26				128										ПК-2
																																	5	26	26				128										ПК-2
																																									5	**30**	**30**				**84**	**36**	**ПК-2**
																																									5	30	30				84	36	ПК-2
									3				2		106										6						216		6						216		3						108		
									3				2		106										6						216										3						108		
																																																ОПК-8
																																																ОПК-8

									3				2		106										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										
																																																	ОПК-8
																																																	ОПК-8
																																	6						216										ПК-4
																																								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; ПК-4
																																								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; ПК-4
									2	17		17			38										2	17		17			38																		
									2	17		17			38										2	17		17			38																		
																																																	УК-4
									2	17		17			38																																		УК-1; ОПК-8
																									2	17		17			38																		ПК-4