

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 09.03.2025 22:08:14  
Уникальный программный ключ:  
2e8339f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова" □

*План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 06 от 02.05.2024 г.*

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

**06.04.01**

06.04.01 Биология

*Программа* Физиология и экология человека  
*магистратуры:*  
*Кафедра:* Физиология и анатомия человека и животных  
*Факультет:* Биолого-химический

*Квалификация:* Магистр

*Год начала подготовки (по учебному плану)* 2024

*Форма обучения:* Очно-заочная

*Срок получения образования:* 2 г. 4 м.

*Образовательный стандарт (ФГОС)* № 934 от 11.08.2020

<i>Основной</i>	<i>Типы задач профессиональной деятельности</i>
+	научно-исследовательский
-	педагогический
-	организационно-управленческий
-	экспертно-аналитический

## Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август									
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31			
Числа																																																							
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
I	н	н	н	н	н	н	н	н	н	*	н	н	н	н	н	н	н	*	*	*	*	э	э	у	к	*	н	*	н	н	н	н	н	н	н	*	*	*	*	э	э	у	к	у	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к
II	н	н	н	н	н	н	н	н	н	*	н	н	н	н	н	н	н	*	*	*	*	э	э	к	к	*	н	*	н	н	н	н	н	н	н	*	*	*	*	э	э	у	к	п	п	п	п	п	к	к	к	к	к	к	к
III	п	п	пд	пд	пд	пд	пд	пд	пд	пд	пд	г	г	г	д	д	д	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

## Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
н	Теоретическое обучение и практики	17	16	33	18	14	32				65
э	Экзаменационные сессии	2 4/6	1 5/6	4 3/6	3	1 5/6	4 5/6				9 2/6
у	Учебная практика	1 2/6	2	3 2/6							3 2/6
п	Производственная практика					4	4	2		2	6
пд	Преддипломная практика							8		8	8
д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы							3		3	3
г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена							3		3	3
к	Каникулы	1	7 5/6	8 5/6	1	7 5/6	8 5/6				17 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 □ (9 дн)	5/6 □ (5 дн)	2 2/6 □ (14 дн)	1 3/6 □ (9 дн)	5/6 □ (5 дн)	2 2/6 □ (14 дн)	1/6 □ (1 дн)		1/6 □ (1 дн)	4 5/6 □ (29 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			не менее 12 нед. и □ не более 39 нед.			
Итого		23 3/6	28 3/6	<b>52</b>	23 3/6	28 3/6	<b>52</b>	16 1/6		<b>16 1/6</b>	120 1/6





Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	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-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; 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-8.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О	Обязательная часть	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; 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-8.1
Б1.О.01	Философские проблемы биологии	ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.О.02	Компьютерные технологии в биологии	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.03	Учение о биосфере	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.О.04	Валеология	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1
Б1.О.05	Методы эколого-физиологических исследований	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.3; ОПК-8.1
Б1.О.06	Физиология и экология человека	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	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-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.01	Культурология	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.В.02	Психология и педагогика высшей школы	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПК-3.2
Б1.В.03	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4
Б1.В.04	Электрофизиологические методы оценки физиологического состояния	ПК-1.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.05	Физиология системы крови	ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.06	Вегетативные и эндокринные механизмы адаптации	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.07	Сенсорная экология	ПК-4.1
Б1.В.08	Возрастная нейрофизиология	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.09	Возрастная экологическая физиология	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.10	Физиология кардио-респираторной системы	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01	Физиология физического и умственного труда	ПК-4.1
Б1.В.ДВ.01.02	Урбоэкология	ПК-4.1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01	Экологическая психофизиология	ПК-4.1
Б1.В.ДВ.02.02	Экологическая антропология	ПК-1.1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	
Б1.В.ДВ.03.01	Биофизика физиологических процессов	ПК-4.2
Б1.В.ДВ.03.02	Фундаментальная и прикладная хронофизиология	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	
Б1.В.ДВ.04.01	Основы рационального питания	ПК-1.2; ПК-2.2
Б1.В.ДВ.04.02	Эволюционная и популяционная физиология человека	ПК-1.2
Б2	Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; 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-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; 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-2.1; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
Б2.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; 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-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; 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-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
Б2.О.01(У)	Практика по направлению профессиональной деятельности	ОПК-8.1
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	ОПК-5.3; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; 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-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; 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-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; ПК-1.1; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика	ПК-1.1; ПК-2.1
Б2.В.02(П)	Педагогическая практика	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; 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-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; 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-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; 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-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; 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-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; 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-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; 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-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
ФТД	Факультативные дисциплины	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
ФТД.В.01	Адаптация и здоровье	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
ФТД.В.02	Физиологические аспекты студенческой адаптации	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3



№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр							
			Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контр оль	Всего				Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.				Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР			Контр оль	Всего					
ИТОГО (с факультативами)				792											22	21		1080											30	19 5/6		1872											52	40 5/6
ИТОГО по ОП (без факультативов)				792											22			1080											30			1872											52	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)				40,5														54,7														47,6												
ОП, факультативы (в период ТО)				21														54														37,5												
ОП, факультативы (в период экз. сес.)				13														14														13,5												
Аудиторная нагрузка				21,3														24,6														23												
Контактная работа																																												
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>				792	382	90	126	18	4	144	347	63	22	ТО: 18 Э: 3		864	344	70	84	42	4	144	421	99	24	ТО: 14 Э: 1 5/6		1656	726	160	210	60	8	288	768	162	46	ТО: 32 Э: 4 5/6						
1	Б1.О.03	Учение о биосфере	За	108	36	18		18				72	3														За	108	36	18		18			72	3			45	3				
2	Б1.О.04	Валеология	Эк	144	36	18	18					72	36	4													Эк	144	36	18	18			72	36	4				3				
3	Б1.В.02	Психология и педагогика высшей школы													Эк	144	28	14		14				89	27	4		Эк	144	28	14		14			89	27	4			4			
4	Б1.В.07	Сенсорная экология													Эк	144	42	14	28					66	36	4		Эк	144	42	14	28				66	36	4			41	4		
5	Б1.В.08	Возрастная нейрофизиология	За	108	54	18	36					54	3														За	108	54	18	36				54	3				41	3			
6	Б1.В.09	Возрастная экологическая физиология													Эк	144	42	14	28					66	36	4		Эк	144	42	14	28				66	36	4			41	4		
7	Б1.В.10	Физиология кардио-респираторной системы													За	144	42	14	28					102	4			За	144	42	14	28				102	4				41	4		
8	Б1.В.ДВ.02.01	Экологическая психофизиология	За	108	54	18	36					54	3														За	108	54	18	36				54	3				41	3			
9	Б1.В.ДВ.02.02	Экологическая антропология	За	108	54	18	36					54	3														За	108	54	18	36				54	3				41	3			
10	Б1.В.ДВ.03.01	Биофизика физиологических процессов	Эк	108	54	18	36					27	27	3													Эк	108	54	18	36				27	27	3			41	3			
11	Б1.В.ДВ.03.02	Фундаментальная и прикладная хронофизиология	Эк	108	54	18	36					27	27	3													Эк	108	54	18	36				27	27	3			41	3			
12	Б1.В.ДВ.04.01	Основы рационального питания													За	72	42	14		28				30	2			За	72	42	14		28			30	2			41	4			
13	Б1.В.ДВ.04.02	Эволюционная и популяционная физиология человека													За	72	42	14		28				30	2			За	72	42	14		28			30	2			41	4			
14	Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа	За	216	148					4	144	68	6		За	216	148					4	144	68	6		За(2)	432	296								12			1234				
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эк(2) За(4)												Эк(3) За(3)												Эк(5) За(7)																
<b>ПРАКТИКИ</b>																216	148				4	144	68	6	4			216	148				4	144	68	6	4							
	Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	ЗаО	216	148										ЗаО	216	148				4	144	68	6	4		ЗаО	216	148				4	144	68	6	4			4				
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>																																												
	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Эк												Эк												Эк													41	5			
<b>КАНИКУЛЫ</b>													1													7 5/6													8 5/6					



Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов					
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Учебная практика												
Ознакомительная практика	1	1			1	1/3						
			41	+	1	1/3	0	0	0	0	0	0
Практика по направлению профессиональной деятельности	1	2			2							
Вид практики: Производственная практика												
Практика по профилю профессиональной деятельности	2	2			4							
Педагогическая практика	3	1			2							
			41	+	2		0	0	0	0	0	0
Вид практики: Преддипломная практика												
Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа	3	1			8							
Вид практики: Научно-исследовательская работа												
Научно-исследовательская работа	2	1			2							
					Итого по факту	3	1/3					
					Итого по плану	28						

