

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО "Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова"  
Институт химии и биологии

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

06.06.01

направление 06.06.01 Биологические науки

направленность 03.02.08 Экология

**Кафедра:** Кафедра биологии, геоэкологии и молекулярно-генетических основ живых систем

**Отдел:** Институт химии и биологии

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь.
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
<b>Виды профессиональной деятельности</b>
- Научно-исследовательская деятельность в области биологических наук; - Преподавательская деятельность в области биологических наук

Год начала подготовки  
Образовательный стандарт

2020  
871  
30.07.2014



В.Н. Лесев

05.08.2020 г.

### СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП

Начальник ООУПВО

Директор

Начальник ОПКВК

/ Р.М. Лигидов/

/ Н.С. Реуцкая/

/ А.М. Хареев/

/ М.В. Аликаева/

## 1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август									
Числа	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		
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	Э	Н	Н	Н	=	=	=	Н	Н	Н	Н					Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	
II	Н	Н	Н	Н							Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	=	=	=	Н	Н	Н	Н					Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К
III	П	П	П	П	П	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	=	=	=	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	=	=	=	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Г	Г	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	

## 2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Образовательная подготовка	6	4	10	6	4	10							20
П	Практика							8	8	16				16
Н	Научные исследования	16	14	30	16	14	30	14	10	24	22	12	34	118
Э	Экзамены	1	1	2	1	1	2							4
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена											2	2	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)											4	4	4
К	Каникулы		7	7		7	7		8	8		8	8	30
Итого		23	26	49	23	26	49	22	26	48	22	26	48	194
Аспирантов														
Сдающих канд. экз.														
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп														



№ семестра	Курс 3																								Курс 4												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра				
	Семестр 5 ( нед)										Семестр 6 ( нед)										Семестр 7 ( нед)										Семестр 8 ( нед)														
	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ																						
4					33						27						33					108		27	-																				
6					33						27						33					108		27	-																				
8																																													
9																									-																				
11																									-																				
12																									36		44																		
15																									36		42																		
20																									-																				
22																									-																				
23																									36		116																		
26																									36		116																		
29																									36		115																		
32																									36		115																		
35																									36		115																		
38																									36		115																		
43																									-																				
45																																													
46																									36		101																		
49																									36		116																		
52																																													
53																									36		116																		
56																									36		116																		
62					33						27						33							18	-																				
64	Часов				ЗЕТ	Неделя				Часов				ЗЕТ	Неделя				Часов				ЗЕТ	Часов в ЗЕТ																					
65	Итого	СР	Ауд	Итого		СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд	Итого	ЗЕТ в нед.																										
66		432			12	8				432				12																															
67		216			6	4				216				6											36	1.50																			
68		216			6	4				216				6											36	1.50																			
71	Часов				ЗЕТ	Неделя				Часов				ЗЕТ	Неделя				Часов				ЗЕТ	Часов в ЗЕТ																					
72	Итого	СР	Ауд	Итого		СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд	Итого	ЗЕТ в нед.																										
73		756			21	10				540				15	22			1188					33	12		18																			
74		324			9	2				108				3	6			324					9	2		3	36																		
75		432			12	8				432				12	16			864					24	10		15	36																		
78	Часов				ЗЕТ	Неделя				Часов				ЗЕТ	Неделя				Часов				ЗЕТ	Часов в ЗЕТ																					
79	Итого	СР	Ауд	Итого		СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд	Итого	ЗЕТ в нед.																										
80																							6			9	-																		
82																																													
83	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.																				
84																							108	3	-																				
85																							108	3	36		115																		
90	Часов				ЗЕТ	Неделя				Часов				ЗЕТ	Неделя				Часов				ЗЕТ	Часов в ЗЕТ																					
Неделя	Итого	СР	Ауд	Итого		СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд	Итого	ЗЕТ в нед.																										

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов							ЗЕТ		Распределение по курсам																							
						По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе						Контроль	Экспертное	Факт	Курс 1										Курс 2										
		из них							Семестр 1 [6 нед]					Семестр 2 [4 нед]					Семестр 3 [6 нед]					Семестр 4 [4 нед]														
		Лек	Лаб	Пр	СР				Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ				Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты				По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	Лек	Лаб	Пр				СР	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	
91	Индекс	Наименование				По ЗЕТ	По плану	Контакт. к.т.р.					СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя						
92	Б4.Д	Представление научного доклада				216	216							6	6																							
93	Б4.Д.1	Представление научного доклада				216	216							6	6																							
96	Индекс	Наименование				По ЗЕТ	По плану	Контакт. к.т.р.	Всего часов				ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек					
97	ФТД	Факультативы				432	432	124	8		116	308			12	12			36	72		3			36	72		3			36	72		3	8			
99	ФТД.1	Современные информационные технологии в науке и образовании				108	108	16	8		8	92		3	3														8		8	92		3				
102	ФТД.2	Русский язык как иностранный				324	324	108			108	216		9	9			36	72		3			36	72		3			36	72		3					

	II семестр																				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		
	Курс 3										Курс 4																
	Семестр 5 [ нед]					Семестр 6 [ нед]					Семестр 7 [ нед]					Семестр 8 [ нед]											
	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр						СР	Контроль
Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						
91																		4		216		6					
92																		4		216		6	36	1.50			
93																											
94																											
95																											
96																											
97	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		
98																											
99																								36			79
102																								36			1

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантов '03.02.08 Экология (ОФО).plxh', код направления 06.06.01, год начала подготовки 2020

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого				252	252	252	66	33	33	66	36	30	60	33	27	60	33	27
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)				240	240	240	60	30	30	60	33	27	60	33	27	60	33	27
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	28.5%	30	30	30	15	6	9	15	9	6						
Базовая часть				9	9	9	9	4	5									
Вариативная часть				21	21	21	6	2	4	15	9	6						
Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%	201	201	201	45	24	21	45	24	21	60	33	27	51	33	18
Блок 2 «Практики» (практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	0%	100%	0%	24	24	24							24	12	12			
Базовая часть																		
Вариативная часть				24	24	24							24	12	12			
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	177	177	177	45	24	21	45	24	21	36	21	15	51	33	18
Базовая часть																		
Вариативная часть				177	177	177	45	24	21	45	24	21	36	21	15	51	33	18
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9										9		9
Базовая часть				9	9	9										9		9
Вариативная часть																		
Факультативы				12	12	12	6	3	3	6	3	3						
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					72.91%												
	в интерактивной форме					0%												
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					75.6	-	54	108	-	72	81	-			-		
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-			-			-		
	в период гос.экзаменов					54	-			-			-			-		54
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. практ. и НИР					77.5	-	60	100	-	90	60	-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2		2	1		1				1		1
	ЗАЧЕТЫ (За)						3	1	2	4	3	1	1		1			
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)											1		1				
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)																	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)																	
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																	
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						1		1									
	ЭССЕ (Эс)																	
РГР (РГР)																		