

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ

ФГБОУ ВО "Ингушский государственный университет"

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров



Мартазанов А.М.

20 18 г.

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 3 от 00.03.2018г.

06.04.01

Направление 06.04.01 Биология

**Кафедра:** Биология

**Факультет:** Химико-биологический

Квалификация: степень магистр
Программа подготовки:
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г
<b>Виды профессиональной деятельности</b>
- научно-исследовательская
- научно-производственная
- проектная
- организационно-управленческая
- педагогическая

Год начала подготовки  
(по учебному плану)

2018

Образовательный стандарт

1052

23.09.2015

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

  
/ Батыгов З.О./

Начальник УЧ

  
/ Рустамова Л.Р./


Декан

  
/ Тчиев Т.Ю./

Зав. кафедрой

  
/ Дакиева М.М./

Руководитель магистерской программой

  
/ Плиева А.М./



Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам															
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2					Семес					
									Контр. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контр. аль			Семестр 1 (15 2/3 нед)					Семестр 2 (14 2/3 нед)					Семес					
		Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр. аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр. аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр											
4	Итого	9	13	2		4608	4608	896	1300	324	128	128	108	30	128	16	528	108	30.5	98		244	14	418	108	35.5	90	60	96
6	Итого по ООП (без факультативов)	9	10	2		4320	4320	734	1174	324	120	120	90	30	128	16	492	108	29	44		208	14	346	108	31	72	60	60
8	B=35% B=65% ДВ(от B)=30%							33%	53%	15%																			
9	Итого по блоку Б1	9	10	2		2232	2232	734	1174	324	62	62	90	30	128	16	492	108	24	44		208	14	346	108	20	72	60	60
11	B=35% B=65% ДВ(от B)=30%							33%	53%	15%																			
12	Б1 Дисциплины (модули)	9	10	2		2232	2232	734	1174	324	62	62	90	30	128	16	492	108	24	44		208	14	346	108	20	72	60	60
14	Б1.Б Базовая часть	3	3	2		792	792	292	392	108	22	22	48	30	58	8	216	36	11	22		118	8	176	72	11			
15	Б1.Б.1 Иностранный язык	2				108	108	44	28	36	3	3										42	2	28	36	3			
16								22														22							
18	Б1.Б.2 Философские проблемы естествознания		1			72	72	32	40		2	2	16		14	2	40		2										
19								12					6		6														
21	Б1.Б.3 Компьютерные технологии в биологии		1			72	72	32	40		2	2		30		2	40		2										
22																													
24	Б1.Б.4 Математическое моделирование биологических процессов		2			72	72	30	42		2	2										28	2	42		2			
25								20														20							
27	Б1.Б.5 Современные проблемы биологии		1			108	108	32	76		3	3	16		14	2	76		3										
28								16					6		10														
30	Б1.Б.6 Методика преподавания биологии в высшей школе	1				144	144	48	60	36	4	4	16		30	2	60	36	4										
31								26					6		20														
33	Б1.Б.7 Экономика и менеджмент высоких технологий		2			72	72	30	42		2	2									10		18	2	42		2		
34								12					6		6							6		6					
36	Б1.Б.8 Учение и биосфере, современная экология и глобальные экологические проблемы	2				144	144	44	64	36	4	4									12		30	2	64	36	4		
37								34					6		28							6		28					
39	*																												
41	Б1.В Вариативная часть	6	7			1440	1440	442	782	216	40	40	42		70	8	276	72	13	22		90	6	170	36	9	72	60	60
43	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	3	7			1008	1008	332	568	108	28	28	20		36	4	120		5	22		90	6	170	36	9	60	24	60
44	Б1.В.ОД.1 Современные методы иммунологии		3			72	72	26	46		2	2															12		12
45								12																			12		
47	Б1.В.ОД.2 Биологические системы и механизмы autoreгуляции		3			72	72	26	46		2	2															12		12
48								18																			12		6
50	Б1.В.ОД.3 Актуальные задачи вопросов естествознания		3			72	72	26	46		2	2															12		12
51								10																			8		2
53	Б1.В.ОД.4 Методика и технология научных исследований		2			108	108	44	64		3	3										42	2	64		3			
54																													
56	Б1.В.ОД.5 Экология человека	3				144	144	38	70	36	4	4															12		24
57								18																			6		12
59	Б1.В.ОД.6 Общая и частная паразитология	3				144	144	38	70	36	4	4															12		24
60								30																			6		24
62	Б1.В.ОД.7 Технологии и методы определения состава организма		1			72	72	30	42		2	2	10		18	2	42		2										
63																													
65	Б1.В.ОД.8 Экологическая генетика	2				144	144	44	64	36	4	4									12		30	2	64	36	4		
66								34					6		28							6		28					





№	Курс 2											Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции	
	тр 3 [12 нед]				Семестр 4 [ нед]												Код	Наименование		
	КСР	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр аль	ЗЕТ									
68												36		64.3%	6		6	Биология	ОПК-6, 7; ПК-2, 8	
69																				
71												36		64.3%			6	Биология	ОПК-4, 9; ПК-2, 4	
72																				
74																				
76	2	58	36	4								-		32.7%	20					
78																				
79												36		64.3%	20		6	Биология	ОПК-4; ПК-1, 3, 5, 8	
80																				
82												36		64.3%	20		6	Биология	ОПК-3, 4, 6; ПК-2	
83																				
85																				
86	2	58	36	4								36					6	Биология	ОПК-3; ПК-1, 5, 7	
87																				
89	2	58	36	4								36					6	Биология	ОПК-3; ПК-1, 5, 7	
90																				
92																				
93												36		57.1%			6	Биология	ПК-1, 3, 4, 7	
94																				
96												36		57.1%			6	Биология	ОПК-3, 4; ПК-1, 3	
97																				
100																				
102	Часов				Неделя	Часов				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							Компетенции		
103	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ											
104	12			12	16			864			24									
106																				
107																				
109	6			6																
110												36	1.50						ОК-1, 3; ОПК-3, 4, 5, 8, 9; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	
111												36	1.50						ОК-1, 3; ОПК-3, 4, 5, 8, 9; ПК-1, 3, 4, 5, 6, 7, 9	
112	6			6								36	1.50						ОК-1, 3; ОПК-3, 4, 5, 7, 8, 9; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	
113																				
115	6			6	16			864			24									
116	6			6								36	1.50						ОК-1, 3; ОПК-5, 8; ПК-2, 4, 5, 6, 8, 9	
117												36	1.50						ОК-1, 3; ОПК-1, 3, 4, 7, 8, 9; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	



	Курс 2											Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
	тр 3 [12 нед]				Семестр 4 [ нед]												Код	Наименование	
	КСР	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр аль	ЗЕТ								
118					10			540				15	36	1.50				ОК-1, 2, 3; ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	
119					6			324				9	36	1.50				ОК-1, 2, 3; ОПК-2, 4, 7, 9; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	
120																			
121																			
122	Часов				Неделя	Часов				ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							Компетенции
123	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ										
124					4				6	36	1.50							ОК-1, 2, 3; ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	
125																			
126	КСР	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр аль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					Компетенции	
127																			
128		18		2								-		44.4%					
129												36		50%			6	Биология	ОПК-3, 4, 7; ПК-5, 8
130																			
132		18		2								36		66.7%			6	Биология	ОПК-4, 6; ПК-1
133																			
135												36					6	Биология	ОПК-3, 4, 7
136																			
138																			







СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистров '605ФГОС3+маг последний - копия.xml', код направления 06.04.01, год начала подготовки 2018

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого				105	143	128	66	30.5	35.5	62	32	30
Итого по ООП (без факультативов)				105	135	120	60	29	31	60	30	30
Итого по блоку Б1	35%	65%	30%	54	66	62	44	24	20	18	18	
Дисциплины (модули)	35%	65%	30%	54	66	62	44	24	20	18	18	
Базовая часть				21	30	22	22	11	11			
Вариативная часть				36	45	40	22	13	9	18	18	
Практики				45	60	52	16	5	11	36	12	24
Базовая часть												
Вариативная часть				45	60	52	16	5	11	36	12	24
Государственная итоговая аттестация				6	9	6				6		6
Базовая часть				6	9	6				6		6
Вариативная часть												
Факультативы					8	8	6	1.5	4.5	2	2	
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					29.77%						
	в интерактивной форме					41.9%						
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					51.9	-	51.8	52.8	-	51	
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.) (чистое ТО)					16.4	-	15.9	17.2	-	16	
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с распр. практ. и НИР					16.4	-	15.9	17.2	-	16	
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)						-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	3	3	3	3	
	ЗАЧЕТЫ (За)						7	4	3	3	3	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1			
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)											
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)											
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)											
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)											
	РЕФЕРАТЫ (Реф)											
	ЭССЕ (Эс)											
	РГР (РГР)											