

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего

УТВЕРЖДАЮ

Первый
проректор -
проректор по
учебной работе
" 2015 г. Е. Чупандина



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом факультета
Протокол № 4 от 23.03.2017

подготовки магистров

06.04.01

Направление "Биология"

Профиль "Физиология человека и животных"

Кафедра: 0107 физиологии человека и животных

Факультет: биолого-почвенный

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академ. магистратура
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г

Год начала подготовки 2016

(по учебному плану)

Образовательный стандарт 1052

23.09.2015

Виды профессиональной деятельности

- научно-исследовательская
- педагогическая
- научно-производственная

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического

управления ВГУ

Л.И. Колесникова

Индекс	Наименование	Формы контроля						Всего часов				ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																													
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	По ЗЕТ	По плану	в том числе				Экспертное	Факт	Курс 1												Курс 2															
										Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	Семестр 1 [18 2/3 нед]						Семестр 2 [17 2/3 нед]						Семестр 3 [19 нед]						Семестр 4 [12 1/3 нед]												
													Лек			Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ					
4	Итого	9	17			1	23	4464	4464	850	2894	288	124	124	90	72	144	450	108	30.5	32	64	34	266	72	31.5	90	18	130	374	108	31.5	36	36	48	384	30.5						
6	Итого по ООП (без факультативов)	9	15			1	23	4320	4320	778	2822	288	120	120	72	54	144	414	108	28.5	32	64	34	266	72	31.5	72	18	112	338	108	29.5	36	36	48	384	30.5						
8	Б=44% В=56% ДВ(от В)=33.33%									31%	56%	12%																															
9	Итого по блоку Б1	8	15			1	23	2304	2304	722	1294	288	64	64	72	54	144	414	108	22	32	64	34	266	72	13	72	18	112	338	108	18	36	36	48	276	11						
11	Б=44% В=56% ДВ(от В)=33.3%									31%	56%	12%																															
11	Б1 Дисциплины (модули)	8	15			1	23	2304	2304	722	1294	288	64	64	72	54	144	414	108	22	32	64	34	266	72	13	72	18	112	338	108	18	36	36	48	276	11						
14	Б1.Б Базовая часть	5	4				9	1008	1008	306	522	180	28	28	36	36	90	234	72	13		16		20	36	2	36		56	160	72	9		36		108	4						
15	Б1.Б.1 Философские проблемы естествознания	1					1	108	108	36	36	36	3	3	18		18	36	36	3																							
18	Б1.Б.2 Иностранный язык в профессиональной деятельности	2					2	144	144	52	56	36	4	4		36		36		2		16		20	36	2																	
21	Б1.Б.3 Филологическое обеспечение профессиональной деятельности и деловой коммуникации		4				4	72	72	12	60		2	2																		12		60		2							
24	Б1.Б.4 Педагогика и психология высшей школы		1				1	72	72	18	54		2	2			18	54		2																							
27	Б1.Б.5 Современные проблемы биологии	3					3	180	180	56	88	36	5	5													18		38	88	36	5											
30	Б1.Б.6 Компьютерные технологии в биологии		4				4	72	72	24	48		2	2																			24		48		2						
33	Б1.Б.7 История и методология биологии		1				1	108	108	36	72		3	3			36	72		3																							
36	Б1.Б.8 Учение о биосфере	3					3	144	144	36	72	36	4	4													18		18	72	36	4											
39	Б1.Б.9 Современная экология и глобальные экологические проблемы	1					1	108	108	36	36	36	3	3	18		18	36	36	3																							
42	*																																										
44	Б1.В Вариативная часть	3	11				1	14	1296	1296	416	772	108	36	36	36	18	54	180	36	9	32	48	34	246	36	11	36	18	56	178	36	9	36		48	168	7					
46	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	3	5				1	8	864	864	302	454	108	24	24	36	18	54	180	36	9	32		34	78	36	5	36		56	124	36	7	12		24	72	3					
47	Б1.В.ОД.1 Математическое моделирование биологических процессов		1				1	108	108	18	90		3	3		18		90		3																							
50	Б1.В.ОД.2 Современные проблемы философии		3				3	108	108	36	72		3	3													18		18	72		3											
53	Б1.В.ОД.3 Системные механизмы мотиваций и эмоций		2				2	72	72	16	56		2	2								16			56	2																	
56	Б1.В.ОД.4 Физико-химические основы физиологических процессов		1				1	108	108	36	72		3	3	18		18	72		3																							
59	Б1.В.ОД.5 Функциональные системы организма	1					1	108	108	54	18	36	3	3	18		36	18	36	3																							
62	Б1.В.ОД.6 Методы физиологических исследований и функциональной диагностики	2					2	108	108	50	22	36	3	3								16		34	22	36	3																
65	Б1.В.ОД.7 Физиология синапсов	3					3	144	144	56	52	36	4	4													18		38	52	36	4											
68	Б1.В.ОД.8 Основы психофизиологии		4				4	108	108	36	72		3	3																				12		24	72	3					
71	*																																										
73	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору		6				6	432	432	114	318		12	12														48		168		6		18		54		2	24		24	96	4
75	Б1.В.ДВ.1																																										
76	1 Медико-биологические аспекты социально-значимых патологий		4				4	72	72	24	48		2	2																						12		12	48	2			
79	2 Социальная медицина		4				4	72	72	24	48		2	2																					12		12	48	2				
80	*																																										
82	Б1.В.ДВ.2																																										
83	1 Геронтология		4				4	72	72	24	48		2	2																						12		12	48	2			

		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				107	141	124	62	30.5	31.5	62	31.5	30.5	
	Итого по ООП (без факультативов)				105	135	120	60	28.5	31.5	60	29.5	30.5	
	Итого по блоку Б1	44%	56%	33.33%	54	66	64	35	22	13	29	18	11	
Б1	Дисциплины (модули)	44%	56%	33.33%	54	66	64	35	22	13	29	18	11	
Б1.Б	Базовая часть				21	30	28	15	13	2	13	9	4	
Б1.В	Вариативная часть				33	36	36	20	9	11	16	9	7	
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)				45	60	47	25	6.5	18.5	22	11.5	10.5	
Б2.Б	Базовая часть													
Б2.В	Вариативная часть				45	60	47	25	6.5	18.5	22	11.5	10.5	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9	
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9				9		9	
Б3.В	Вариативная часть													
ФТД	Факультативы				2	6	4	2	2		2	2		
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					29.37%							
		в интерактивной форме					17.4%							
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					53.8		-	53.1	54	-	54	54
		ООП, факультативы (в период экз. сессий)					50.9		-	46.3	54	-	54	
		в период гос.экзаменов					18		-			-		18
		Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					18		-	18.9	17.8	-	17.9	16.4
		Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					11.5		-	14.9	8.5	-	11.7	10.4
		Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)							-			-		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)					5		3	2	4	3	1	
		ЗАЧЕТЫ (За)					8		4	4	7	2	5	
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)												
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)												
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)					1			1				
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)					13		7	6	10	5	5	
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)												
		РЕФЕРАТЫ (Реф)												
ЭССЕ (Эс)														