

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы"
Отдел аспирантуры

Ученым советом ФГБОУ ВО "БГПУ им. М. Акмуллы"

Протокол № 2 от 30.09.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

06.06.01

Направление 06.06.01 Биологические науки

Биотехнологии

Кафедра: Биоэкологии и биологического образования

Отдел Аспирантура

Виды деят.: научно-исследовательская деятельность в области биологических наук; преподавательская деятельность в области биологических наук;

Квалификация (степень): <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения: <u>заочная</u>
Срок обучения: <u>5л</u>

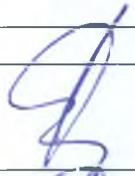
Год начала подготовки 2019

Образовательный стандарт 871

30.07.2014

Согласовано

Проректор по науке

 / Суханова Н.В./

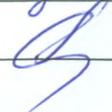
Начальник УНР

 / Соболев Е.В./

Зав. кафедрой

 / Гайсина Л.А./

Зав. аспирантурой

 / Рябова С.В./



Утверждаю

Ректор

Сагитов С.Т.

20 2

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов					ЗЕТ		Курс 1										Курс												
		Экзам-ены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспе-римент	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ					
								Контр-оль	Контр-оль	Контр-оль																									
4	Итого	6	8	2	7	8540	8540	202	4333	1	240	240	16		40	250		24	10		46	214		25	14		16	150		24,5					
6	Итого на подготовку аспиранта (без Факультативов)	6	8	2	7	8540	8540	202	4333	1	240	240	16		40	250		24	10		46	214		25	14		16	150		24,5					
8		E=30% V=70% ДВ(от V)=28,5%						18%	82%	0%																									
9	Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»				5	8	7	1090	1090	190	890		30	30	16		40	250		8,5	10		46	214		7,5	14		16	150		5		
11	Б1.Б	Базовая часть				2	2		324	324	64	260		9	9	6		26	130		4,5	6		26	130		4,5								
12	Б1.Б.1	История и Философия науки				2	1		144	144	24	120		4	4	6		6	60		2	6		6	60		2								
15	Б1.Б.2	Иностраный язык				2	1		180	180	40	140		5	5			20	70		2,5			20	70		2,5								
18	*																																		
20	Б1.В	Вариативная часть				3	6		756	756	126	630		21	21	10		14	120		4	4		20	84		3	14		16	150		5		
22	Б1.В.0.0	Обязательные дисциплины				3	4		540	540	90	450		15	15	10		14	120		4						14		16	150		5			
23	Б1.В.0.0.1	Организация научно-исследовательской работы					1		36	36	6	30		1	1	2		4	30		1														
26	Б1.В.0.0.2	Методика исследований по биологии					1		108	108	18	90		3	3	8		10	90		3														
29	Б1.В.0.0.3	Научная этика					3		108	108	18	90		3	3											8		10	90		3				
32	Б1.В.0.0.4	Педагогика профессионального образования				3			72	72	12	60		2	2											6		6	60		2				
35	Б1.В.0.0.5	Психология профессионального образования				4			72	72	12	60		2	2																				
38	Б1.В.0.0.6	Сельскохозяйственные биотехнологии					4		72	72	12	60		2	2																				
41	Б1.В.0.0.7	Пищевая биология				6			72	72	12	60		2	2																				
44	*																																		
46	Б1.В.0.В	Дисциплины по выбору					2		216	216	36	180		6	6						4			20	84		3								
49	Б1.В.0.В.1																																		
49	1	Применение информационных технологий в научных исследованиях по гуманитарным наукам					2		108	108	24	84		3	3					4			20	84		3									
52	2	Применение информационных технологий в научных исследованиях по естественным наукам					2		108	108	24	84		3	3					4			20	84		3									
53	*																																		
55	Б1.В.0.В.2																																		
56	1	Практикум оформления результатов исследований на иностранном языке					5		108	108	12	96		3	3																				
59	2	Практикум преподавания на иностранном языке					5		108	108	12	96		3	3																				
60	*																																		
63	ДВ*																																		
65	Итого по Блокам 2 и 3				2			7236	7236		3348		201	201											15,5						17,5				19,5
67	Индекс	Наименование	Вар.	Рас. ср.	Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ									
68					По ЗЕТ	По плану	Контр-оль	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд										
69	Б2	Блок 2 «Практики»					216	216		216		6	6														1		54	54			1,5		

Распределение по курсам и семестрам																																											
С 2						Курс 3												Курс 4												Курс 5													
Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб						
70	1		54	54	1.5	1		54	54		1.5	1		54	54		1.5																										

71 72 73	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя												
		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд														
74	12		648	540		18	13		702	594		19.5	13		702	594		19.5	16		854			24	16		854			24	13		702			19.5	13	
75	10		540	540		15	11		594	594		16.5	11		594	594		16.5																				
76	2		108			3	2		108			3	2		108			3	16		854			24	16		854			24	13		702			19.5	13	

78 79 80	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя												
		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд														
81																																						
82																																						
83																																						
84	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб
85																																						
86																																						
87																																						

90 91 92	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя																														
		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд												
93																																				
94																																				
95																																				

96 97 98	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя												
		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд														
99	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб
100																																						

70					Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в лекционной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции	
	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ						Код	Наименование		
70					36	1.90				19	Биологический и биологического образований	ОПК-2; УК-5	
71													
72													
73	Часов				ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции
74	Итого	СР	Ауд										
75	702			19.5									
76					36	1.90				19	Биологический и биологического образований	ОПК-1; ПК-1, 2, 3; УК-1, 2, 3, 4, 5	
77	702			19.5	36	1.90				19	Биологический и биологического образований	ОПК-1; ПК-1, 2, 3; УК-1, 2, 3, 4, 5	
78													
79													
80	Часов				ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции
81	Итого	СР	Ауд										
82				9	-								
83													
84													
85	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции	
86		95	1	3	-								
87		95	1	3	36					19	Биологический и биологического образований	ОПК-2; УК-1, 5	
88													
89													
90													
91													
92	Часов				ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции
93	Итого	СР	Ауд										
94	216			6									
95	216			6	36	1.90				19	Биологический и биологического образований	ОПК-1; ПК-1, 2, 3; УК-1, 2, 4, 3	
96													
97													
98													
99	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции	
100					-								

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции										
			ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»		ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	
Б1.Б.1	История и философия науки	2	УК-1	УК-2	УК-5								
Б1.Б.2	Иностранный язык	24	УК-3	УК-4	УК-5								
Б1.В.ОД.1	Организация научно-исследовательской работы	1	УК-3	УК-5									
Б1.В.ОД.2	Методика исследований по биологии	18	ОПК-1	ПК-1	ПК-2	УК-1	ПК-3						
Б1.В.ОД.3	Научная риторика	37	ОПК-2	УК-4									
Б1.В.ОД.4	Педагогика профессионального образования	53	ОПК-2	УК-1	УК-5								
Б1.В.ОД.5	Психология профессионального образования	53	ОПК-2	УК-5									
Б1.В.ОД.6	Сельскохозяйственные биотехнологии	19	ОПК-1	ПК-1	ПК-2	ПК-3							
Б1.В.ОД.7	Пищевая биология	19	ОПК-1	ПК-1	ПК-2	ПК-3							
Б1.В.ДВ.1.1	Применение информационных технологий в научных исследованиях по гуманитарным наукам	5	ОПК-1	УК-1									
Б1.В.ДВ.1.2	Применение информационных технологий в научных исследованиях по естественным наукам	5	ОПК-1	УК-1									
Б1.В.ДВ.2.1	Практикум оформления результатов исследований на иностранном языке	24	УК-3	УК-4									
Б1.В.ДВ.2.2	Практикум преподавания на иностранном языке	24	ОПК-2	УК-4									
Б2	Блок 2 «Практики»		ОПК-2	УК-5									
Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)		ОПК-2	УК-5									
Б3	Блок 3 «Научные исследования»		ОПК-1	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5		
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		ОПК-1	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	ПК-3		
Б3.2	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		ОПК-1	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	ПК-3		
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»		ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	
Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		ОПК-2	УК-1	УК-5								
Б4.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена	19	ОПК-2	УК-1	УК-5								
Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		ОПК-1	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4			
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		ОПК-1	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-2	УК-4	УК-3	ПК-3			

