

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "БГУ"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 8 от 19.01.2024

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Дамдинов А.В.

"__" _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

1.5.11.

1.5.11. Микробиология

Кафедра: Зоологии и экологии

Квалификация (степень): кандидат биологических наук
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 3 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)	2024
Учебный год	2024-2025
Федеральные государственные требования	№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НИР	_____ / Номогоева В.В./
Зав. отделом ПКВК	_____ / Абидуева Г.Ц-Д./
Зав. кафедрой	_____ / Налетова Л.А./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август							
	Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	6 - 12	13 - 19		20 - 26	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	5 - 11	12 - 18		19 - 25	2 - 8	9 - 15		16 - 22	2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	6 - 12	13 - 19		20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	6 - 12	13 - 19		20 - 26	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	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	Н				
II	Н	Н	Н	Э	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	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
III	Н	Н	Н	Э	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
IV	Н	Н	Н	Э	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
V	Н	Н	Н	Д	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Теоретическое обучение	17	13			30
П	Практика		8			8
Н	Научно-исследовательская работа и выполнение диссертации	25	21	42	42	130
Э	Кандидатские Экзамены	2	2	2	1	7
Д	Подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук				1	1
К	Каникулы	8	8	8	8	32
Продолжительность обучения		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого		52	52	52	52	208

ПланСвод Учебный план аспирантуры 'УП Микробиология.rlx', код специальности 1.5.11., год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1 -	Курс 2 -	Курс 3 -	Курс 4 -	Закрепленная кафедра		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Образовательная составляющая						35	35	1260	1260	370	370	890			5	30				
ОД.А.Обязательные дисциплины						12	12	432	432	200	200	232				12				
+	ОД.А.01	История и философия науки				6	6	216	216	100	100	116				6			77	Философии
+	ОД.А.02	Иностранный язык				6	6	216	216	100	100	116				6			10	Иностранных языков
ОД.А.ДВ.Дисциплины по выбору аспиранта						4	4	144	144	50	50	94			4					
+	ОД.А01	Дисциплины по выбору ОД.А.ДВ.1		1		4	4	144	144	50	50	94			4					
+	ОД.А01.01	Методология научного исследования		1		4	4	144	144	50	50	94			4				3	Зоологии и экологии
-	ОД.А01.02	Информационные технологии в науке и образовании		1		4	4	144	144	50	50	94			4				75	Общей педагогики
+	ОД.А02	Дисциплины по выбору ОД.А.ДВ.2																		
ОД.А.СД.Специальные дисциплины отрасли науки и научной специальности						6	6	216	216	100	100	116				6				
+	ОД.А.01	Микробиология	2			6	6	216	216	100	100	116				6			3	Зоологии и экологии
П.А.Практика						12	12	432	432			432				12				
+	П.А.01(П)	Научно-исследовательская практика		2		12	12	432	432			432				12			3	Зоологии и экологии
ФД.А.Факультативные дисциплины						1	1	36	36	20	20	16			1					
+	ФД.А.01	Основы информационной культуры		1		1	1	36	36	20	20	16			1				26	Вычислительной техники и
Исследовательская составляющая						155	155	5580	5580			5472	108		30	33	49	43		
КЭ.А.Кандидатские экзамены						3	3	108	108				108			3				
+	КЭ.А.01	История и философия науки	2			1	1	36	36				36			1			77	Философии
+	КЭ.А.02	Иностранный язык	2			1	1	36	36				36			1			10	Иностранных языков
+	КЭ.А.03	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	1			1	1	36	36				36			1			3	Зоологии и экологии
НИР.А.Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение						152	152	5472	5472			5472			30	30	49	43		
+	НИР.А.01(Н)	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	1234			152	152	5472	5472			5472			30	30	49	43	3	Зоологии и экологии
ИА.Итоговая аттестация						5	5	180	180			180						5		
Базовая часть						5	5	180	180			180						5		
+	ИА.Б.01	Итоговая аттестация	4			5	5	180	180			180						5	3	Зоологии и экологии

План Учебный план аспирантуры 'УП Микробиология.plx', код специальности 1.5.11., год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1						Курс 2						
														-						-						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Контр оль	з.е.	Лек	Пр	КСР	СР	Контр оль	з.е.	Лек	Пр	КСР	СР	Контр оль	
Образовательная составляющая						35	35		1260	1260	370	890		5	70			110		30	100	200		780		
ОД.А.Обязательные дисциплины						12	12		432	432	200	232								12	50	150		232		
+	ОД.А.01	История и философия науки				6	6	36	216	216	100	116							6	50	50			116		
+	ОД.А.02	Иностранный язык				6	6	36	216	216	100	116							6		100			116		
ОД.А.ДВ.Дисциплины по выбору аспиранта						4	4		144	144	50	94		4	50			94								
+	ОД.А01	Дисциплины по выбору ОД.А.ДВ.1		1		4	4		144	144	50	94		4	50			94								
+	ОД.А01.01	Методология научного исследования		1		4	4	36	144	144	50	94		4	50			94								
-	ОД.А01.02	Информационные технологии в науке и образовании		1		4	4	36	144	144	50	94		4	50			94								
+	ОД.А02	Дисциплины по выбору ОД.А.ДВ.2																								
ОД.А.СД.Специальные дисциплины отрасли науки и научной специальности						6	6		216	216	100	116							6	50	50			116		
+	ОД.А.01	Микробиология	2			6	6	36	216	216	100	116							6	50	50			116		
П.А.Практика						12	12		432	432		432							12					432		
+	П.А.01(П)	Научно-исследовательская практика		2		12	12	36	432	432		432							12					432		
ФД.А.Факультативные дисциплины						1	1		36	36	20	16		1	20			16								
+	ФД.А.01	Основы информационной культуры		1		1	1	36	36	36	20	16		1	20			16								
Исследовательская составляющая						155	155		5580	5580		5472	108	30				1080		33				1080	108	
КЭ.А.Кандидатские экзамены						3	3		108	108			108							3					108	
+	КЭ.А.01	История и философия науки	2			1	1	36	36	36			36						1						36	
+	КЭ.А.02	Иностранный язык	2			1	1	36	36	36			36						1						36	
+	КЭ.А.03	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	1			1	1	36	36	36			36						1						36	
НИР.А.Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение						152	152		5472	5472		5472		30				1080		30				1080		
+	НИР.А.01(Н)	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	1234			152	152	36	5472	5472		5472		30				1080		30				1080		
ИА.Итоговая аттестация						5	5		180	180		180														
Базовая часть						5	5		180	180		180														
+	ИА.Б.01	Итоговая аттестация	4			5	5	36	180	180		180														

План Учебный план аспирантуры 'УП Микробиология.plx', код специальности 1.5.11., год начала подготовки 2024

Курс 3						Курс 4						Закрепленная кафедра	
-						-							
з.е.	Лек	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	КСР	СР	Конт роль	Код	Наименование
												77	Философии
												10	Иностранных языков
												3	Зоологии и экологии
												75	Общей педагогики
												3	Зоологии и экологии
												3	Зоологии и экологии
												26	Вычислительной техники и
49				1764		43				1548			
												77	Философии
												10	Иностранных языков
												3	Зоологии и экологии
49				1764		43				1548			
49				1764		43				1548		3	Зоологии и экологии
						5				180			
						5				180			
						5				180		3	Зоологии и экологии