

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "БГПУ им М АКМУЛЛЫ"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 29.08.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе аспирантуры

1.5.15.

1.5.15. Экология

Кафедра Экология, география и природопользование
Структурное п/о Отдел аспирантуры и докторантуры

Форма обучения Очная
Срок освоения 4г

Год начала освоения
Учебный год
Федеральные государственные
требования

2025
2025-2026
№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник УНР


Банникова З.Д./

Рыбова С.В./

Саттаров В.Н./

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры

Зав. кафедрой

Календарный учебный график

Сводные данные

ПланСвод Учебный план аспирантуры '1.5.15._25_Экологияplx', код специальности 1.5.15., год начала подготовки 2025

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
			Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Др	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт.раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.							
1.Научный компонент							213	213	7668	7668			7394	274		16	30	25	26	20	26	33	37	
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							149	149	5364	5364			5134	230		15	20	15	20	15	15	23	26	
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)					2468	149	149	5364	5364			5134	230		15	20	15	20	15	15	23	26
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							60	60	2160	2160			2120	40		10	10	5	5	10	10	10	10	
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций с изложением основных результатов исследования					2468	60	60	2160	2160			2120	40		10	10	5	5	10	10	10	10
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							4	4	144	144			140	4		1		1		1		1		1
+	1.3.1(Н)	Организационно-методический семинар		1			1	1	36	36			36			1								
+	1.3.2(Н)	Научно-методический семинар по апробации теоретических результатов исследования					4	1	1	36	36			34	2				1					
+	1.3.3(Н)	Научно-методический семинар по апробации практических (экспериментальных) результатов исследования					6	1	1	36	36			36							1			
+	1.3.4(Н)	Научно-методический семинар по апробации результатов исследования					8	1	1	36	36			34	2							1		
2.Образовательный компонент							26	26	936	936	360	360	565	11		4.5	6.5	2	5	2	6			
2.1.Дисциплины (модули)							17	17	612	612	324	324	288			4.5	4.5	2	2	2	2			
+	2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов		114			13	13	468	468	252	252	216			4.5	4.5		2		2			
+	2.1.1.1	История и философия науки		1			4	4	144	144	72	72	72			2	2							
+	2.1.1.2	Иностранный язык		1			5	5	180	180	108	108	72			2.5	2.5							
+	2.1.1.3	Экология		4			4	4	144	144	72	72	72					2	2					
+	2.1.2	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		3			2	2	72	72	36	36	36					2						
+	2.1.2.1	Основы подготовки научных публикаций		3			2	2	72	72	36	36	36					2						
-	2.1.2.2	Практикум оформления результатов исследования на иностранном языке		3			2	2	72	72	36	36	36					2						
+	2.1.3	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		5			2	2	72	72	36	36	36						2					
+	2.1.3.1	Педагогика и психология профессионального образования		5			2	2	72	72	36	36	36						2					
-	2.1.3.2	Применение информационных технологий в научных исследованиях		5			2	2	72	72	36	36	36					2						
2.2.Практика							6	6	216	216	36	36	172	8				3	3					
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика (ассистентская)		4			3	3	108	108	18	18	86	4				3						
+	2.2.2(П)	Педагогическая практика (доцентская)		6			3	3	108	108	18	18	86	4					3					
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							3	3	108	108			105	3			2			1				
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки		2			1	1	36	36			35	1			1							
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку		2			1	1	36	36			35	1			1							
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по дисциплине научной специальности		6			1	1	36	36			35	1					1					
3.Итоговая аттестация							1	1	36	36	2	2	14	20							1			
+	3.1	Оценка диссертации на соответствие установленным требованиям					1	1	36	36	2	2	14	20							1			
Блок 4. Факультативные дисциплины																								
+	Б4.1(Ф)	Специальные дисциплины по смежной научной специальности 1.5.9. Ботаника					2	2	72	72	52	52	20					1	1					

ПланСвод Учебный план аспирантуры '1.5.15._25_Экологияplx', код специальности 1.5.15., год начала подготовки 2025

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
22	Экологии, географии и природопользования
22	Экологии, географии и природопользования
22	Экологии, географии и
22	Экологии, географии и природопользования
22	Экологии, географии и природопользования
41	Обществознания, права и
24	Английского языка
22	Экологии, географии и
6	Культурологии и социально-
24	Английского языка
53	Профессионального и социального образования
5	Информационных технологий
22	Экологии, географии и
22	Экологии, географии и
41	Обществознания, права и социального управления
24	Английского языка
22	Экологии, географии и природопользования
22	Экологии, географии и природопользования
22	Экологии, географии и природопользования

ПланСвод Учебный план аспирантуры '1.5.15._25_Экологияplx', код специальности 1.5.15., год начала подготовки 2025

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
			Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Др	Экспертое	Факт	Экспертое	По плану	Конт.раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.			
+	Б4.2(Ф)	Специальные дисциплины по смежной научной специальности 1.5.12. Зоология					2	2	72	72	52	52	20				1	1						

ПланСвод Учебный план аспирантуры '1.5.15._25_Экологияplx', код специальности 1.5.15., год начала подготовки 2025

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
22	Экологии, географии и природопользования

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс														
			Академических часов								з.е.	Недель	Академических часов								з.е.	Недель	Академических часов								з.е.	Недель					
			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	Всего		Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль										
ИТОГО (с факультативами)				1188					33		16			1368				38		21			2556							71		37					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1188					33					1368				38		21			2556							71		37					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			-1										-1									-1														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			-1										8.3									3.7														
	Аудиторная нагрузка																																				
	Контактная работа																																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССПРЕД. ПРАКТИКИ				1188					1154	34	33	TO: Э:			1296				1263	33	36	TO: Э: 4				2484				2417	67	69	TO: Э: 4				
1	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)		828					799	29	23			Др	936				908	28	26			Др	1764							1707	57	49		22	12345678
2	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций с изложением основных результатов исследования		360					355	5	10			Др	360				355	5	10			Др	720							710	10	20		22	2345678
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ													Др(2)										Др(2)														
ПРАКТИКИ			(План)												36				34	2	1	2/3			36				34	2	1	2/3					
	1.3.4(Н)	Научно-методический семинар по апробации результатов исследования												Др	36				34	2	1	2/3	Др	36							34	2	1	2/3			
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)												36	2	2	14	20	1				36	2	2	14	20	1								
	3.1	Оценка диссертации на соответствие установленным требованиям												36	2			2	14	20	1			36	2			2	14	20	1						
КАНИКУЛЫ																			9												9						

						Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4						
						з.е.																		
			Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	Мин.	Макс.	Факт																
						242	191	244	57	20.5	36.5	62	29	33	54	22	32	71	33	38				
						240	187	240	57	20.5	36.5	58	27	31	54	22	32	71	33	38				
1	Научный компонент		0%	0%	0%	213	160	213	46	16	30	51	25	26	46	20	26	70	33	37				
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		0%	0%	0%	149	140	149	35	15	20	35	15	20	30	15	15	49	23	26				
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты		0%	0%	0%	60	60	60	10		10	15	10	5	15	5	10	20	10	10				
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		0%	0%	0%	4	4	4	1	1		1		1	1		1	1		1				
2	Образовательный компонент		0%	0%	0%	26	26	26	11	4.5	6.5	7	2	5	8	2	6							
2.1	Дисциплины (модули)		0%	0%	0%	10	20	17	9	4.5	4.5	4	2	2	4	2	2							
2.2	Практика		0%	0%	0%	2	8	6				3		3	3		3							
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике		0%	0%	0%	2	4	3	2		2				1		1							
3	Итоговая аттестация		0%	0%	0%	1	1	1										1		1				
54	Факультативные дисциплины					2	4	4				4	2	2										
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			87.7			-	48.3	67	-	72	58.8	-	54.5	71.4	-								
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)			10.5			-	13.5	7	-	18	5.9	-	14.5	9	-			8.3					
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)			ОП			3.8			-	6.5	4.8	-	2.6	2.9	-	2.6	3.6	-						
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1																							
	Блок 1.1																							
	Блок 1.2																							
	Блок 1.3																							
	Блок 2																							
	Блок 2.1			324			-	90	90	-	36	36	-	36	36	-								
	Блок 2.2			36			-			-		18	-		18									
	Блок 2.3																							
	Блок 3			2			-			-			-			-			2					
	Блок 54			104			-			-	52	52	-											
Итого по всем блокам			466			-	90	90	-	88	106	-	36	54	-									
Обязательные формы контроля			ЭКЗАМЕН (Эк)			2			2						1									
			ЗАЧЕТ (За)			3			3			1			2			2						
			ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)			2			2			3			3			3						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)									45%														