МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «УлГПУ им. И.Н. Ульянова»
Отдел подготовки научно-педагогических кадров

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *И.О. Петрищев*

_____ *20___ г.*

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 07 от 27.03.2020

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

06.06.01

Направление 06.06.01 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Направленность Экология(биология)

Кафедра: Биологии и химии

Факультет: Естественно-географический факультет

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь.
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) № 871 от 30.07.2014

+	*Виды профессиональной деятельности*
+	научно-исследовательская деятельность в области биологических наук
+	преподавательская деятельность в области биологических наук

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе _____ / *И.Н. Тимошина/*

Декан _____ / *Д.А. Фролов/*

Зав. кафедрой _____ / *О.Е. Беззубенкова/*

Начальник ОПНПК _____ / *Е.Ю. Истомина/*

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00821DA99DD711044E6B281C7E8A96CCEF
Владелец: Петрищев Игорь Олегович
Действителен: с 28.08.2023 до 20.11.2024

Учебный план аспирантуры '03.02.08_78-14-12345-326919.plx', код направления 06.06.01, год начала подготовки 2019

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
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	К	К	К	К	К	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	К	Н	Н	Н/К/К	К	К	К			Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	Н	Н	Н	Н	Н/Н/К	К	К	К	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	К	К	К	К	К	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	Э	Э	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
V	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	Э	Э	Г	Г	Г	Г	Д	Д	К	К	К	К	К
VI	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	сем. 9	сем. А	Всего	
	Теоретическое обучение		2	2													2
П	Практика		2	2		2	2	2		2				4		4	10
Н	Научные исследования	11	8 2/6	19 2/6	15	11 4/6	26 4/6	13	17	30	16	14	30	8	10	18	124
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	4	20
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена														4	4	4
Д	Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)														2	2	2
К	Каникулы	5	15 4/6	20 4/6	5	14 2/6	19 2/6	5	11	16	4	17	21	8	15	23	100
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		не менее 12 нед. и не более 39 нед.			не менее 12 нед. и не более 39 нед.			не менее 12 нед. и не более 39 нед.			не менее 12 нед. и не более 39 нед.			не менее 12 нед. и не более 39 нед.			
Итого		18	30	**48**	22	30	**52**	22	30	**52**	22	33	**55**	22	33	**55**	262
Аспирантов																	
Сдающих канд. экз.																	
Соискателей с руков.																	
Изучающих ФД																	
Групп																	

План Учебный план аспирантуры '03.02.08_78-14-12345-326919.plx', код направления 06.06.01, направленность программы : Экология(биология), год начала подготовки 2019

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2											
														Сем. 1						Сем. 2						Сем. 3						Сем. 4					
Считать в	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)																																					
Базовая часть																																					
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2	1		4	4	36	144	144	38	70	36	2	6		18	48		2	2		12	22	36												
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2	1		5	5	36	180	180	38	106	36	2		24		48		3		14		58	36												
						9	*9*		*324*	*324*	*76*	*176*	*72*	*4*	*6*	*24*	*18*	*96*		*5*	*2*	*14*	*12*	*80*	*72*												
Вариативная часть																																					
+	Б1.В.01	Общая экология	8	7		3	3	36	108	108	46	26	36																								
+	Б1.В.02	Методы экологических исследований		3		1	1	36	36	36	12	24														1	2		10	24							
+	Б1.В.03	Основы популяционной экологии		3		1	1	36	36	36	12	24														1	2		10	24							
+	Б1.В.04	Педагогика высшей школы		2		3	3	36	108	108	32	76								3	8		24	76													
+	Б1.В.05	Основы формирования личности педагога в аспекте современных	3			3	3	36	108	108	32	76														3	8		24	76							
+	Б1.В.06	Психология высшей школы		2		1	1	36	36	36	14	22								1	6		8	22													
+	Б1.В.07	Методика написания диссертационной работы		1		1	1	36	36	36	14	22		1	6		8	22																			
+	Б1.В.08	Компьютерное сопровождение		1		1	1	36	36	36	14	22		1			14	22																			
+	Б1.В.09	Стилистика и культура речи		2		1	1	36	36	36	14	22								1	6		8	22													
+	**Б1.В.ДВ.01**	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**9**		3	**3**		**108**	**108**	**12**	**96**																									
+	Б1.В.ДВ.01.0	Эволюционная экология		9		3	3	36	108	108	12	96																									
-	Б1.В.ДВ.01.0	Оценка воздействия на окружающую среду		9		3	3	36	108	108	12	96																									
+	**Б1.В.ДВ.02**	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**9**		3	**3**		**108**	**108**	**12**	**96**																									
+	Б1.В.ДВ.02.0	Практикум по мониторингу и биоиндикации		9		3	3	36	108	108	12	96																									
-	Б1.В.ДВ.02.0	Практикум по охране биоразнообразия		9		3	3	36	108	108	12	96																									
						21	*21*		*756*	*756*	*214*	*506*	*36*	*2*	*6*		*22*	*44*		*5*	*20*		*40*	*120*		*5*	*12*		*44*	*124*							
						30	*30*		*1080*	*1080*	*290*	*682*	*108*	*6*	*12*	*24*	*40*	*140*		*10*	*22*	*14*	*52*	*200*	*72*	*5*	*12*		*44*	*124*							
Блок 2.Практики																																					
Вариативная часть																																					
+	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика			245	9	9	36	324	324		324								3				108								3				108	
+	Б2.В.02(П)	Научно - исследовательская практика (практика по получению профессиональных умений и опыта научно-исследовательской			9	6	6	36	216	216		216																									
						15	*15*		*540*	*540*		*540*								*3*				*108*								*3*				*108*	
						15	*15*		*540*	*540*		*540*								*3*				*108*								*3*				*108*	
Блок 3.Научные исследования																																					
Вариативная часть																																					
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность			12345 6789	171	171	36	6156	6156		6156		16.5				594		12.5				450		22.5				810		17.5				630	
+	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			А	15	15	36	540	540		540																									
						186	*186*		*6696*	*6696*		*6696*		*16.5*				*594*		*12.5*				*450*		*22.5*				*810*		*17.5*				*630*	
						186	*186*		*6696*	*6696*		*6696*		*16.5*				*594*		*12.5*				*450*		*22.5*				*810*		*17.5*				*630*	
Блок 4.Государственная итоговая аттестация																																					
Базовая часть																																					
+	Б4.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				8	8	36	288	288		288																									
+	Б4.Б.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)				1	1	36	36	36		36																									
						9	*9*		*324*	*324*		*324*																									
						9	*9*		*324*	*324*		*324*																									

План Учебный план аспирантуры '03.02.08_78-14-12345-326919.plx', код направления 06.06.01, направленность программы : Экология(биология), год начала подготовки 2019

Курс 3												Курс 4												Курс 5												Закрепленная кафедра	
Сем. 5						Сем. 6						Сем. 7						Сем. 8						Сем. 9						Сем. А							
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование
																																				43	Философии и социальных дисциплин
																																				18	Английского языка
												1	2		10	24		2		10	24	2	36													51	Биологии и химии
																																				51	Биологии и химии
																																				51	Биологии и химии
																																				40	Педагогики и социальной работы
																																				40	Педагогики и социальной работы
																																				4	Психологии
																																				40	Педагогики и социальной работы
																																				12	Информатики
																																				42	Русского языка, литературы и журналистики
																								3	**4**		**8**	**96**									
																								3	4		8	96								51	Биологии и химии
																								3	4		8	96								51	Биологии и химии
																								3	**4**		**8**	**96**									
																								3	4		8	96								51	Биологии и химии
																								3	4		8	96								51	Биологии и химии
												1	*2*		*10*	*24*		*2*		*10*	*24*	*2*	*36*	*6*	*8*		*16*	*192*									
												1	*2*		*10*	*24*		*2*		*10*	*24*	*2*	*36*	*6*	*8*		*16*	*192*									
3				108																																51	Биологии и химии
																								6				216								51	Биологии и химии
3				*108*																				*6*				*216*									
3				*108*																				*6*				*216*									
19.5				702		25.5				918		24				864		21				756		12				432								51	Биологии и химии
																														15				540		51	Биологии и химии
19.5				*702*		*25.5*				*918*		*24*				*864*		*21*				*756*		*12*				*432*		*15*				*540*			
19.5				*702*		*25.5*				*918*		*24*				*864*		*21*				*756*		*12*				*432*		*15*				*540*			
																														8				288		51	Биологии и химии
																														1				36		51	Биологии и химии
																														9				*324*			
																														9				*324*			

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры '03.02.08_78-14-12345-326919.plx', код направления 06.06.01, год начала подготовки 2019

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.01	История и философия науки	УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-1
Б1.Б.02	Иностранный язык	УК-3; УК-4; ОПК-2
Б1.В	Вариативная часть	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.01	Общая экология	ОПК-2; ПК-1
Б1.В.02	Методы экологических исследований	ОПК-1; ПК-2
Б1.В.03	Основы популяционной экологии	ОПК-1; ПК-4
Б1.В.04	Педагогика высшей школы	ОПК-2
Б1.В.05	Основы формирования личности педагога в аспекте современных требований	ОПК-2
Б1.В.06	Психология высшей школы	ОПК-2
Б1.В.07	Методика написания диссертационной работы	УК-1
Б1.В.08	Компьютерное сопровождение	ОПК-1
Б1.В.09	Стилистика и культура речи	ОПК-2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ОПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Эволюционная экология	ОПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Оценка воздействия на окружающую среду	ОПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ОПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.02.01	Практикум по мониторингу и биоиндикации	ОПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.02.02	Практикум по охране биоразнообразия	ОПК-1; ПК-3
Б2	Практики	УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В	Вариативная часть	УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	ОПК-2
Б2.В.02(П)	Научно - исследовательская практика (практика по получению профессиональных умений и опыта научно-исследовательской профессиональной деятельности)	УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3	Научные исследования	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
Б3.В	Вариативная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	УК-1; УК-2; УК-4
Б4	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б4.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б4.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-1; ОПК-2
Б4.Б.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
ФТД	Факультативы	
ФТД.В	Вариативная часть	