

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Худин Александр Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 25.03.2020 11:44:44
Уникальный программный ключ:
08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac3da143f415362ffaf0ee37e73fa19

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Курский государственный университет"

План утвержден решением ученого совета КГУ

Протокол № 2 от 30.09.2019

06.06.01

Кафедра: биологии и экологии

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

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

Направление подготовки 06.06.01 Биологические науки
Направленность (профиль) Ботаника

Председатель
ученого совета,
ректор КГУ



Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
Образовательный стандарт (ФГОС) № 871 от 30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ / И.П. Балабина/
Начальник управления академической политики _____ / А.Н. Гранкин/
Начальник отдела подготовки кадров высшей квалификации _____ / И.В. Сахневич/
Заведующий кафедрой _____ / Н.И. Тригуб /

Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.		Итого акад.часов						Курс 1										Курс 2																
		Экза мен	Зачет	Зачет оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы	Сем. 1					Сем. 2					Сем. 3				Сем. 4											
													з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	
Блок 1. Блок 1 «Дисциплины (модули)»																																						
Базовая часть																																						
Б1.Б.01	История и философия науки	2			3	3	108	108	30	69	9			1	36	8		10	18		2	72	4		8	51	9											
Б1.Б.02	Иностранный язык	2			4	4	144	144	36	99	9	4	2	72	2		20	50		2	72			14	49	9												
Б1.Б.03	Педагогика и психология высшего образования		2		2	2	72	72	14	54	4	2								2	72	8		6	54	4												
					9	9	324	324	80	222	22	6	3	108	10		30	68		6	216	12		28	154	22												
Вариативная часть																																						
Б1.В.05	Ботаника	4			4	4	144	144	38	97	9															2	72	8		2	62		2	72	10			
Б1.В.06	Общая фитоценология		2		2	2	72	72	14	54	4									2	72	8		6	54	4												
Б1.В.07	Педагогические технологии в образовательных организациях высшего образования	3			4	4	144	144	20	115	9															4	144	8		12	115	9						
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	7			3	3	108	108	12	87	9																											
Б1.В.ДВ.01.01	Систематика и филогения высших растений	7			3	3	108	108	12	87	9																											
Б1.В.ДВ.01.02	Систематика и филогения низших растений	7			3	3	108	108	12	87	9																											
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	5			2	2	72	72	14	54	4																											
Б1.В.ДВ.02.01	Прикладные информационные системы научных исследований	5			2	2	72	72	14	54	4																											
Б1.В.ДВ.02.02	Информационные технологии в планировании и обработке результатов экспериментов	5			2	2	72	72	14	54	4																											
Б1.В.ДВ.02.03	Специализированный адаптационный курс информационных технологий в планировании и обработке результатов экспериментов	5			2	2	72	72	14	54	4																											
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	6			3	3	108	108	12	87	9																											
Б1.В.ДВ.03.01	Гидрботаника	6			3	3	108	108	12	87	9																											
Б1.В.ДВ.03.02	Дендрология с основами лесоведения	6			3	3	108	108	12	87	9																											
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	8			3	3	108	108	20	79	9																											
Б1.В.ДВ.04.01	Обработка геоботанических данных и классификация растительности	8			3	3	108	108	20	79	9																											
Б1.В.ДВ.04.02	Сбор и обработка флористических данных	8			3	3	108	108	20	79	9																											
					21	21	756	756	130	573	53									2	72	8		6	54	4	6	216	16		14	177	9	2	72	10		
					30	30	1080	1080	210	795	75	6	3	108	10		30	68		8	288	20		34	208	26	6	216	16		14	177	9	2	72	10		
Блок 2. Блок 2 «Практики»																																						
Вариативная часть																																						
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)			5	3	3	108	108	4	104																												
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)			9	3	3	108	108	4	104																												
					6	6	216	216	8	208																												
					6	6	216	216	8	208																												
Блок 3. Блок 3 «Научные исследования»																																						
Вариативная часть																																						
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		9А	12345678	195	195	7020	7020	150	6870				18	648			14	634		21	756			16	740		19	684			14	670		20	720		
					195	195	7020	7020	150	6870				18	648			14	634		21	756			16	740		19	684			14	670		20	720		
					195	195	7020	7020	150	6870				18	648			14	634		21	756			16	740		19	684			14	670		20	720		
Блок 4. Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																																						
Базовая часть																																						
Б4.Б.01(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	А			6	6	216	216	2	214																												
Б4.Б.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	А			3	3	108	108	2	70	36																											
					9	9	324	324	4	284	36																											
					9	9	324	324	4	284	36																											

Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.		Итого акад. часов						Курс 1										Курс 2													
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы	Сем. 1					Сем. 2					Сем. 3				Сем. 4								
													з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого
ФТД.Факультативы																																			
Вариативная часть																																			
ФТД.В.01	Кибербезопасность в научной деятельности		7		2	2	72	72	10	58	4																								
ФТД.В.02	Фитоиндикация		9		2	2	72	72	10	58	4																								
					4	4	144	144	20	116	8																								
					4	4	144	144	20	116	8																								

			Курс 3						Курс 4						Курс 5						Закреп ленная												
			Сем. 5			Сем. 6			Сем. 7			Сем. 8			Сем. 9			Сем. А															
Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код		
																																29	
																																	23

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
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	Базовая часть	ОПК-1; ОПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
Б1.Б.01	История и философия науки	ОПК-1; УК-1; УК-2
Б1.Б.02	Иностранный язык	УК-3; УК-4
Б1.Б.03	Педагогика и психология высшего образования	ОПК-2; УК-5
Б1.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01	Систематика и филогения высших растений	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Систематика и филогения низших растений	ПК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01	Прикладные информационные системы научных исследований	ОПК-1; ПК-2; УК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Информационные технологии в планировании и обработке результатов экспериментов	ОПК-1; ПК-2; УК-4
Б1.В.ДВ.02.03	Специализированный адаптационный курс информационных технологий в планировании и обработке результатов экспериментов	ОПК-1; ПК-2; УК-4
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	
Б1.В.ДВ.03.01	Гидробиотаника	ПК-3
Б1.В.ДВ.03.02	Дендрология с основами лесоведения	ПК-3
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	
Б1.В.ДВ.04.01	Обработка геоботанических данных и классификация растительности	ПК-2; ПК-3; УК-5
Б1.В.ДВ.04.02	Сбор и обработка флористических данных	ПК-2; ПК-3; УК-5
Б1.В.05	Ботаника	ПК-1; УК-1; УК-2
Б1.В.06	Общая фитоценология	ПК-2; ПК-3; УК-3
Б1.В.07	Педагогические технологии в образовательных организациях высшего образования	ОПК-2; ПК-1; УК-5
Б2	Блок 2 «Практики»	ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-1; УК-3; УК-5
Б2.В	Вариативная часть	ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-1; УК-3; УК-5
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	ОПК-2; ПК-1; УК-5
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-1; УК-3
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	ОПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-4
Б3.В	Вариативная часть	ОПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-4
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата	ОПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-4
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.Б	Базовая часть	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
Б4.Б.01(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; ПК-3; УК-5
Б4.Б.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4
ФТД	Факультативы	ОПК-1; ПК-3
ФТД.В	Вариативная часть	ОПК-1; ПК-3
ФТД.В.01	Кибербезопасность в научной деятельности	ОПК-1
ФТД.В.02	Фитоиндикация	ПК-3