

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

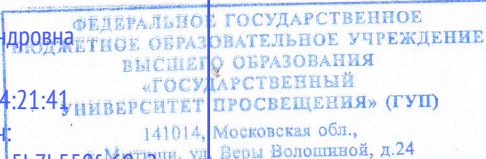
ФИО: Наумова Наталия Александровна

Должность: Ректор

Дата подписания: 24.10.2024 14:21:41

Уникальный программный ключ:

6b5279da4e034bff679172803da5b7b559fc69e2



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Государственное образовательное учреждение высшего образования Московской Области Московский государственный областной университет
Биолого-химический факультет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 14

от 24 июля 2019 г.

06.06.01

Направление 06.06.01 Биологические науки

направленность: 03.02.01 - Ботаника

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки

Образовательный стандарт

2019

871

30.07.2014

Виды профессиональной деятельности

- научно-исследовательская деятельность в области биологических наук
- преподавательская деятельность в области биологических наук

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе

Руководитель направления

И.о. декана биолого-химического факультета

Начальник управления докторантуры и аспирантуры

/ Певцова Е.А./

/ Гордеев М.И./

/ Ефимова Т.М./

/ Крамаренко Н.С./



УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

Запалацкая В.С.

2019 г.

План одобрен Ученым советом МГОУ
на год начала подготовки 2020
Протокол № 1 от 21.08.2019

План одобрен Ученым советом
университета на год начала подготовки
2021
Изменения одобрены Ученым советом
университета
Протокол № 15 от 24.06.2021 г.

Изменения одобрены
Ученым советом
университета
Протокол № 9 от
28.04.2022 г.

Изменения одобрены
Ученым советом
университета
Протокол № 12 от
30.06.2022 г.

Изменения одобрены
Ученым советом
университета
Протокол № 14 от
30.06.2023 г.

Изменения одобрены
Ученым советом
университета
Протокол № 6 от 18.04.2024 г.

1. Календарный учебный график

[illegible]

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Образовательная подготовка	4	4	8	4	4	8							16
П	Практика					2	2	2		2				4
Н	Научные исследования	8	22	30	8	20	28	10	28	38	16	18	34	130
Э	Экзамены	3	4	7	3	4	7	3	2	5	1	1	2	21
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена											2	2	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)											4	4	4
К	Каникулы	2	5	7	2	5	7	2	5	7	1	9	10	31
Итого		17	35	52	17	35	52	17	35	52	18	34	52	208
Аспирантов														
Сдающих канд. экз.														
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп														

		Формы контроля										Всего часов		ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Индекс	Наименование	Экс- пези- менты	Заче- ты	Заче- ты с оцен- кой	Конт- роль плат	Рефе- раты	в том числе				Курс 1												Курс 2												Курс 3												Курс 4												Часо- вые ЗЕТ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
							По ЗЕТ	По плану	Конт- роль по учеб- ным зан.	СР	Конт- роль	Экс- пези- менты	Факт	Семестр 1 [4 нед]				Семестр 2 [4 нед]				Семестр 3 [4 нед]				Семестр 4 [4 нед]				Семестр 5 [4 нед]				Семестр 6 [4 нед]				Семестр 7 [4 нед]				Семестр 8 [4 нед]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
							По ЗЕТ	По плану	Конт- роль по учеб- ным зан.	СР	Конт- роль	Экс- пези- менты	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт- роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт- роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт- роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт- роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт- роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт- роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт- роль	ЗЕТ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
4	Итого	7	10	4			9000	9000	376	708	464	250	250	14		78	172	96	22	20		128	136	122	44	10		42	176	96	21	18		66	180	96	43																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов '030201_очно.plax', код направления 06.06.01, год начала подготовки 2019

[illegible]

	Индекс	Содержание
1	ОПК-1	способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий
	Б1.Б.3	Психолого-педагогические и информационные компетенции преподавателя-исследователя в современном вузе
	Б1.В.ОД.1	Биология
	Б1.В.ОД.2	Ботаника
	Б1.В.ОД.3	Цифровые инструменты преподавателя высшей школы
	Б1.В.ОД.4	Методология и методика научного исследования
	Б1.В.ДВ.1.1	Ботаническая латынь
	Б1.В.ДВ.1.2	Ботаническая микротехника
	Б1.В.ДВ.2.1	Редкие и исчезающие растения Московской области
	Б1.В.ДВ.2.2	Флористика
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б2.2	Научно-педагогическая практика
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
2	ОПК-2	готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования
	Б1.Б.3	Психолого-педагогические и информационные компетенции преподавателя-исследователя в современном вузе
	Б1.В.ОД.1	Биология
	Б1.В.ОД.2	Ботаника
	Б1.В.ОД.3	Цифровые инструменты преподавателя высшей школы
	Б1.В.ОД.4	Методология и методика научного исследования
	Б1.В.ДВ.1.1	Ботаническая латынь
	Б1.В.ДВ.1.2	Ботаническая микротехника
	Б1.В.ДВ.2.1	Редкие и исчезающие растения Московской области
	Б1.В.ДВ.2.2	Флористика
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б2.1	Педагогическая практика
3	ПК-1	готовность осуществлять научно-исследовательскую деятельность в области ботаники
	Б1.В.ОД.1	Биология
	Б1.В.ОД.2	Ботаника
	Б1.В.ОД.4	Методология и методика научного исследования
	Б1.В.ДВ.1.1	Ботаническая латынь
	Б1.В.ДВ.1.2	Ботаническая микротехника
	Б1.В.ДВ.2.1	Редкие и исчезающие растения Московской области
	Б1.В.ДВ.2.2	Флористика
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б2.2	Научно-педагогическая практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

	Индекс	Содержание
4	ПК-2	готовность использовать знания фундаментальных и прикладных разделов современной ботаники в научно - исследовательской и практической профессиональной деятельности
	Б1.В.ОД.1	Биология
	Б1.В.ОД.2	Ботаника
	Б1.В.ОД.4	Методология и методика научного исследования
	Б1.В.ДВ.1.1	Ботаническая латынь
	Б1.В.ДВ.1.2	Ботаническая микротехника
	Б1.В.ДВ.2.1	Редкие и исчезающие растения Московской области
	Б1.В.ДВ.2.2	Флористика
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б2.2	Научно-педагогическая практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
5	ПК-3	готовность использовать знания фундаментальных и прикладных разделов современной ботаники в преподавательской деятельности в высшей школе
	Б1.В.ОД.1	Биология
	Б1.В.ОД.2	Ботаника
	Б1.В.ОД.3	Цифровые инструменты преподавателя высшей школы
	Б1.В.ОД.4	Методология и методика научного исследования
	Б1.В.ДВ.1.1	Ботаническая латынь
	Б1.В.ДВ.1.2	Ботаническая микротехника
	Б1.В.ДВ.2.1	Редкие и исчезающие растения Московской области
	Б1.В.ДВ.2.2	Флористика
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б2.2	Научно-педагогическая практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
6	УК-1	способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.4	Методология и методика научного исследования
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
7	УК-2	способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.3	Философия символизма

	Индекс	Содержание
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
8	УК-3	готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.1	Деловой иностранный язык
	ФТД.2	Академический иностранный язык
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
9	УК-4	готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	ФТД.1	Деловой иностранный язык
	ФТД.2	Академический иностранный язык
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
10	УК-5	способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.Б.3	Психолого-педагогические и информационные компетенции преподавателя-исследователя в современном вузе
	Б1.В.ОД.4	Методология и методика научного исследования
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
*		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантов '030201_очно.plax', код направления 06.06.01, год начала подготовки 2019

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар. %) %	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	
				Мин.	Макс.	Факт													
Итого				250	250	250	66	22	44	64	21	43	60	18	42	60	24	36	
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)				240	240	240	60	20	40	60	19	41	60	18	42	60	24	36	
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	28.5%	30	30	30	15	8	7	15	7	8							
Базовая часть				9	9	9	9	2	7										
Вариативная часть				21	21	21	6	6		15	7	8							
Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%	201	201	201	45	12	33	45	12	33	60	18	42	51	24	27	
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	6	6	6				3		3	3	3					
Базовая часть																			
Вариативная часть				6	6	6				3		3	3	3					
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	195	195	195	45	12	33	42	12	30	57	15	42	51	24	27	
Базовая часть																			
Вариативная часть				195	195	195	45	12	33	42	12	30	57	15	42	51	24	27	
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9										9		9	
Базовая часть				9	9	9										9		9	
Вариативная часть																			
Факультативы				10	10	10	6	2	4	4	2	2							
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					21.38%													
	в интерактивной форме					0%													
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					64.4	-	66	68.5	-	57	66	-				-		
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					14.1	-	24	20	-	24	18	-				-		
	в период гос.экзаменов					54	-			-			-				-		54
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. практ. и НИР					65.5	-	68	106	-	28	60	-				-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						3		3	1		1				1		1	
	ЗАЧЕТЫ (За)																		
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	2		4	2	2	1	1					
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																		
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)																		
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						4	1	3										
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																		
	РЕФЕРАТЫ (Реф)																		
	ЭССЕ (Эс)																		
РГР (РГР')																			