

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт
цветоводства и субтропических культур"
Отдел аспирантуры и дополнительного образования



Утверждаю

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4
от 1 июня 2016г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

Гришин А.В.

06.06.01

Направленность программы (профиль) 03 01 05 Физиология и биохимия растений

Кафедра:

Отдел: отдел аспирантуры и дополнительного образования

Виды деят.:

Научно-исследовательская деятельность в области биологических наук; Преподавательская деятельность в области биологических наук.

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт 871
30.07.2014

Согласовано

Зам. директора по науке

Зав. отделом аспирантуры и дополнительного
образования

/ Карпун Н.Н./

/ Чернышева Н.О./

1. Календарный учебный график

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

2. Сводные данные

	Образовательная подготовка	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	
П	Практика	1 2/6	3	4 2/6	2	3 4/6	5 4/6	1 2/6	3 4/6	5	1 2/6		1 2/6	16 2/6
	Практика (рассред.)							2		2	2		2	4
Н	Научно-исследовательская работа и вып	15 4/6	19	34 4/6	15	18 2/6	33 2/6	13 4/6	18 2/6	32	13 4/6	16 2/6	30	130
Э	Экзамены	4/6	2/6	1	4/6	2/6	1	4/6	2/6	1	4/6		4/6	3 4/6
Г	Подготовка и сдача государственного эк										2		2	2
Д	Подготовка и/или защита ВКР										4		4	4
К	Каникулы	2 2/6	9 4/6	12	2 2/6	9 4/6	12	2 2/6	9 4/6	12	2 2/6	9 4/6	12	48
Итого		20	32	52	20	32	52	20	32	52	20	32	52	208
Аспирантов														
Сдающих канд экз														
Соискателей с руков														
Изучающих ФД														
Групп														

Наименование	Формы контроля				Всего часов					ЗЕТ		Распределение ЗЕТ											
	Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
							Контакт. раб. (по учеб.)	СРС	Контроль			Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2
История и философия науки	1			1	180	180	48	108	24	5	5	5		5									
Иностранный язык	2			2	144	144	36	90	18	4	4				4	4							
Методология научного исследования			1		108	108	30	64	14	3	3	3	3										
Физиология и биохимия растений			2		216	216	60	128	28	6	6			6		6							
Педагогика и психология высшей школы			4		108	108	30	64	14	3	3									3	3		
Физиологические основы устойчивости растений			3		108	108	30	64	14	3	3						3	3					
Физиологические основы водного режима растений			3		108	108	30	64	14	3	3						3	3					
Физиологические основы минерального питания растений			3		108	108	30	64	14	3	3						3		3				
Физиологические основы фотосинтеза и дыхания растений			3		108	108	30	64	14	3	3						3		3				
Биология растительной клетки in vitro	3			3	108	108	30	64	14	3	3						3		3				
Нормативно-правовые основы высшего образования	3				108	108	30	64	14	3	3						3		3				
Научно-исследовательская практика		3			108	108				3	3						3	3					
Педагогическая практика		4			108	108				3	3									3	3		
Научно-исследовательская деятельность					5400	5400				150	150	52	23	29	50	22.5	27.5	48	20.5	27.5			
Подготовка НКР		4			1620	1620				45	45									45	20.5	24.5	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4				108	108	108			3	3									3		3	
Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	4				216	216				6	6									6		6	

