

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



Утверждаю

План одобрен Ученым советом

Протокол № 1

Навашина д.П.В.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

Рындина А.В.
2016 г.

06.06.01

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

Кафедра:

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 заочная
Срок обучения 5л

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 871

30.07.2014

Согласовано

Зам директора по науке

Зав. отделом аспирантуры и дополнительного образования

/ Карлун Н.Н. /

/ Журавлева Е.Н. /

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		Курс 5					
							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	6	150	24	5	5	5		5											
Иностранный язык	2			2	144	144	6	120	18	4	4				4	4									
Методология научного исследования			1		108	108	6	88	14	3	3	3	3												
Физиология и биохимия растений			2		216	216	12	176	28	6	6				6		6								
Педагогика и психология высшей школы			4		108	108	6	88	14	3	3								3	3					
Физиологические основы устойчивости растений			3		108	108	6	88	14	3	3						3	3							
Физиологические основы водного режима растений			3		108	108	6	88	14	3	3						3	3							
Физиологические основы минерального питания растений			3		108	108	6	88	14	3	3						3		3						
Физиологические основы фотосинтеза и дыхания растений			3		108	108	6	88	14	3	3						3		3						
Биология растительной клетки in vitro	3			3	108	108	6	88	14	3	3						3		3						
Нормативно-правовые основы высшего образования	3			3	108	108	6	88	14	3	3						3		3						
Научно-исследовательская практика					108	108				3	3						3	3							
Педагогическая практика					108	108				3	3									3	3				
Научно-исследовательская деятельность					5616	5616				156	156	40	19	21	38	18	20	36	16	20	42	16	26		
Подготовка НКР		5			1404	1404				39	39												39	22	17
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5				108	108	108			3	3												3		3
Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	5				216	216				6	6												6		6

Распределение по курсам и семестрам

Курс 3					Курс 4										Курс 5										Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Компетенции											
Семестр 5 [1 4/6 нед]					Семестр 6 [4 нед]					Семестр 7 [1 4/6 нед]					Семестр 8 [нед]					Семестр 9 [нед]								Семестр А [нед]										
Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ				
		88	14	22	12			176	28	26	6			88	14	22							26						22	108			26	-	3.7%			
		88	14	22	12			176	28	26	6			88	14	22							26						22	108			26	-	3.7%			
		88	14	3	12			176	28	6	6			88	14	3																			-	11.1%		
																																				-	50%	
																																				36	УК-1, 2	
																																				36	10 УК-3, 4	
		88	14	3	12			176	28	6	6			88	14	3																				-		
											6			88	14	3																					-	
																																					36	УК-2, 1, 3
											6			88	14	3																				36	ОПК-1, 2; ПК-1, 2, 3; УК-1, 3, 5	
											6			88	14	3																				36	ОПК-2; УК-3	
		88	14	3	12			176	28	6																											-	
		88	14	3																																	36	ПК-1, 3, 2
		88	14	3																																	36	ОПК-1; ПК-2; УК-3
					6			88	14	3																											36	ОПК-1; ПК-2; УК-3
					6			88	14	3																											36	ОПК-1; ПК-3; УК-3
					6			88	14	3																											36	ПК-1, 3
					6			88	14	3																											36	ОПК-2; УК-3

