

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБУН Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина Российской академии наук

План одобрен Ученым советом ГБС РАН
Протокол № 3 от 10.07.2026

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

1.5.9.

1.5.9. Ботаника

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2026

2026-2027

№ 951 от 20.10.2021

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора ГБС РАН

А.В. Паштецкий

2026 г.



[illegible]

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
н	Дисциплины (модули), практики и научный компонент	21 3/6	19 3/6	41	21 3/6	19 3/6	41	21 4/6	19 3/6	41 1/6	21 4/6	17 3/6	39 1/6	162 2/6
п														
Э	Промежуточная аттестация	5/6	5/6	1 4/6	5/6	5/6	1 4/6	5/6	5/6	1 4/6	5/6	2/6	1 1/6	6 1/6
Г	Итоговая аттестация											4	4	4
К	Каникулы	1 4/6	5 1/6	6 5/6	1 4/6	5 1/6	6 5/6	1 3/6	5 1/6	6 4/6	1 3/6	4 4/6	6 1/6	26 3/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 (12 дн)	3/6 (3 дн)	2 3/6 (15 дн)	2 (12 дн)	3/6 (3 дн)	2 3/6 (15 дн)	2 (12 дн)	3/6 (3 дн)	2 3/6 (15 дн)	2 (12 дн)	3/6 (3 дн)	2 3/6 (15 дн)	10 (60 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		26	26	52	26	26	52	26	26	52	26	27	53	209

		Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8
						з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
1.Научный компонент						206	206	7416	7416			7416			25	24	22	27	31	21	31	25
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						142	142	5112	5112			5112			20	16	14	20	20	16	20	16
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				142	142	5112	5112			5112			20	16	14	20	20	16	20	16
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						56	56	2016	2016			2016			4	7	7	6	10	4	10	8
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований				56	56	2016	2016			2016			4	7	7	6	10	4	10	8
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						8	8	288	288			288			1	1	1	1	1	1	1	1
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	2468		1357	8	8	288	288			288			1	1	1	1	1	1	1	1
2.Образовательный компонент						28	28	1008	1008	172	172	814	22		3	4.5	7.5	1.5	1.5	8.5	1.5	
2.1.Дисциплины (модули)						14	14	504	504	172	172	332			2	2	4			6		
+	2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена				10	10	360	360	112	112	248				2	2			6		
+	2.1.1.1	Иностранный язык				2	2	72	72	36	36	36				2						
+	2.1.1.2	История и философия науки				2	2	72	72	28	28	44										
+	2.1.1.3	Специальная дисциплина "Ботаника"				6	6	216	216	48	48	168					2					
+	2.1.2	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)				2	2	72	72	36	36	36			2					6		
+	2.1.2.1	Молекулярная филогенетика и генетика популяций				2	2	72	72	36	36	36			2							
-	2.1.2.2	Анатомия и морфология растений				2	2	72	72	36	36	36			2							
+	2.1.3	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)				2	2	72	72	24	24	48			2							
+	2.1.3.1	Анализ данных в ботанике				2	2	72	72	24	24	48					2					
-	2.1.3.2	Статистические методы анализа данных в ботанике				2	2	72	72	24	24	48						2				
+	2.1.4(Ф)	Факультативные дисциплины				4	4	144	144	50	50	93.5	0.5		2		2					
+	2.1.4.1(Ф)	Дендрология				2	2	72	72	20	20	51.75	0.25				2					
+	2.1.4.2(Ф)	Селекция садовых растений				2	2	72	72	30	30	41.75	0.25		2			2				
2.2.Практика						6	6	216	216			216				1	1	1	1	1	1	
+	2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика по индивидуальному плану				6	6	216	216			216				1	1	1	1	1	1	
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						8	8	288	288			266	22		1	1.5	2.5	0.5	0.5	1.5	0.5	
+	2.3.1	Промежуточная аттестация по дисциплине "Иностранный язык"	2			1	1	36	36			35	1			1						
+	2.3.2	Промежуточная аттестация по дисциплине "История и философия науки"	3			1	1	36	36			35	1									
+	2.3.3	Промежуточная аттестация по специальной дисциплине "Ботаника"	6			1	1	36	36			18	18				1					
+	2.3.4	Промежуточная аттестация по дисциплине по выбору 1 (ДВ.1)		1		1	1	36	36			35.75	0.25		1					1		
+	2.3.5	Промежуточная аттестация по дисциплине по выбору 2 (ДВ.2)		3		1	1	36	36			35.75	0.25				1					
+	2.3.6	Промежуточная аттестация по Научно-исследовательской практике по индивидуальному плану		234567		3	3	108	108			106.5	1.5			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
3.Итоговая аттестация						6	6	216	216			215	1									6
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критерия, в соответствии с ФЗ №127 от 23.08.1996			8	6	6	216	216			215	1									6

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры '1.5.9. 2026 год набора.plx', код специальности 1.5.9., год начала подготовки 2026

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)						244	58.5	30	28.5	60	31.5	28.5	62	32.5	29.5	63.5	32.5	31	
	Итого по ОП (без факультативов)					240	240	56.5	28	28.5	58	29.5	28.5	62	32.5	29.5	63.5	32.5	31	
1	Научный компонент	0%	0%	0%		206	206	49	25	24	49	22	27	52	31	21	56	31	25	
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%		142	142	36	20	16	34	14	20	36	20	16	36	20	16	
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%		56	56	11	4	7	13	7	6	14	10	4	18	10	8	
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%		8	8	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%		28	28	7.5	3	4.5	9	7.5	1.5	10	1.5	8.5	1.5	1.5		
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%		14	14	4	2	2	4	4		6		6				
2.2	Практика	0%	0%	0%		6	6	1		1	2	1	1	2	1	1	1	1		
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%		8	8	2.5	1	1.5	3	2.5	0.5	2	0.5	1.5	0.5	0.5		
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%		6	6										6		6	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.7	-	50.3	52.6	-	52.7	52.7	-	54	53.6	-	54	51.5	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					3.7	-	0.6	1.5	-	2.1	0.3	-	0.3	21.9	-	0.3		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					1.4	-	3.1	1.9	-	3.4		-		2.5	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-			-			
		Блок 1.1						-			-			-			-			
		Блок 1.2						-			-			-			-			
		Блок 1.3						-			-			-			-			
		Блок 2						-			-			-			-			
		Блок 2.1					222	-	66	36	-	72		-		48	-			
		Блок 2.2						-			-			-			-			
		Блок 2.3						-			-			-			-			
		Блок 3						-			-			-			-			
		Итого по всем блокам					222	-	66	36	-	72		-		48	-			
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП					1.4	-	3.1	1.9	-	3.4		-		2.5	-			
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						2		2	2	1	1	2		2	1		1	
		ЗАЧЕТ (За)						2	1	1	3	2	1	2	1	1	1	1		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1		1	1		1	1		2	1	1	
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					23.72%														