

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 15.04.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.04

35.04.04 Агрономия

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

Скляров И.Ю.

мая 2024 г.



Программа магистратуры: Агробиотехнологии в садоводстве и питомниководстве

Кафедра: Кафедра садоводства и переработки растительного сырья им. профессора Н.М. Куренного

Факультет: Институт аграрной селекции и генетики

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 708 от 26.07.2017

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.017	АГРОНОМ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
-	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Заместитель проректора по учебной работе

/ Гунько Ю.А./

Руководитель управления организации образовательного процесса

/ Тунина Н.А./

Руководитель управления инновационных ОП

/ Севостьянова О.И./

Директор института

/ Есаулко А.Н./

Заведующий кафедрой производства и переработки продуктов питания из растительного сырья

/ Романенко Е.С./

Руководитель ОП

/ Айсанов Т.С./

План Учебный план магистратуры '35.04.04-Агрономия_АБТвСиП.plx', код направления 35.04.04, программа магистратуры : Агробиотехнологии в садоводстве и питомниководстве, год

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад. часов						Курс 1						Курс 2								
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль		
Блок 1. Дисциплины (модули)									69	69	2484	2484	676	1448	360	108	1072	39	104	118	168	834	180	30	78	182	26	614	180	
Обязательная часть									27	27	972	972	258	570	144	48	84	23	48	36	142	494	108	4	6	26		76	36	
+	Б1.О.01	Международные деловые коммуникации		1				3	3	108	108	32	76		6		3	6		26	76									
+	Б1.О.02	Управление проектами в сельском хозяйстве		2				2	2	72	72	22	50		6		2	4		18	50									
+	Б1.О.03	Психология саморазвития личности		1				2	2	72	72	22	50		6		2	4		18	50									
+	Б1.О.04	Основы коммерциализации технологических достижений		2				2	2	72	72	22	50		6	24	2	4		18	50									
+	Б1.О.05	История и методология научной агрономии	1					4	4	144	144	36	72	36	6		4	10		26	72	36								
+	Б1.О.06	Современные проблемы в агрономии	1					5	5	180	180	46	98	36	6	14	5	10		36	98	36								
+	Б1.О.07	Инновационные технологии в агрономии	1					5	5	180	180	46	98	36	6	32	5	10	36		98	36								
+	Б1.О.08	Инструментальные методы исследований	3					4	4	144	144	32	76	36	6	14							4	6	26	76	36			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									42	42	1512	1512	418	878	216	60	988	16	56	82	26	340	72	26	72	156	26	538	144	
+	Б1.В.01	Инновационные технологии хранения и переработки продукции плодового и виноградарства		3				3	3	108	108	32	76		6	108							3	6	26		76			
+	Б1.В.02	Методы планирования и программирования продуктивности плодово-ягодных культур		3				4	4	144	144	42	102		6	144							4	10	32		102			
+	Б1.В.03	Воспроизводство плодородия почв в садоводстве	3					4	4	144	144	32	76	36	6	108							4	6	26		76	36		
+	Б1.В.04	Интенсивное садоводство	23				3	5	5	180	180	40	68	72	6	20	2	10	10		16	36	3	10	10		52	36		
+	Б1.В.05	Питомниководство	3	2			3	5	5	180	180	56	88	36	6	68	2	10	10		52		3	10	26		36	36		
+	Б1.В.06	ГИС в садоводстве и питомниководстве		1				3	3	108	108	36	72		6	108	3	10	26		72									
+	Б1.В.07	Технологии in vitro в садоводстве и питомниководстве питомниководстве	3	2				5	5	180	180	56	88	36	6	72	2	10	10		52		3	10	26		36	36		
+	Б1.В.08	Ландшафтно-адаптивная система садоводства		3				4	4	144	144	36	108		6	144							4	10		26	108			
+	Б1.В.09	Сертификация посадочного материала		3				2	2	72	72	20	52										2	10	10		52			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01		2				3	3	108	108	32	76		6	108	3	6	26		76									
+	Б1.В.ДВ.01.01	Питание и удобрение в садах суперинтенсивного типа		2				3	3	108	108	32	76		6	108	3	6	26		76									
-	Б1.В.ДВ.01.02	Питание и удобрение в питомниководстве		2				3	3	108	108	32	76		6	108	3	6	26		76									
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	2					4	4	144	144	36	72	36	6	108	4	10		26	72	36								
+	Б1.В.ДВ.02.01	Защита растений в садоводстве и питомниководстве	2					4	4	144	144	36	72	36	6	108	4	10		26	72	36								
-	Б1.В.ДВ.02.02	Биологическая защита растений в садоводстве	2					4	4	144	144	36	72	36	6	108	4	10		26	72	36								
Блок 2. Практика									42	42	1512	1512	6	1506			560	21	2			754		21	4			752		
Обязательная часть									39	39	1404	1404	4	1400			520	21	2			754		18	2			646		
+	Б2.О.01(П)	Технологическая практика			2			21	21	756	756	2	754			280	21	2			754									
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа			4			18	18	648	648	2	646			240							18	2			646			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									3	3	108	108	2	106			40								3	2			106	
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика			4			3	3	108	108	2	106			40							3	2			106			
Блок 3. Государственная итоговая аттестация									9	9	324	324	32	256	36										9	2			256	36
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4					3	3	108	108	2	70	36									3	2			70	36		
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						6	6	216	216	30	186										6				186			
ФТД. Факультативные дисциплины									6	6	216	216	66	150			18	216	4	8		36	100		2	4		18	50	

План Учебный план магистратуры '35.04.04-Агронмия_АБТвСиП.рлх', код направления 35.04.04, программа магистратуры : Агробиотехнологии в садоводстве и питомниководстве

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов								Курс 1					Курс 2							
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Интер часы	Пр. подгот	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	
+	ФТД.01	Методы диагностики вредных организмов		1				2	2	72	72	22	50		6	22	2	4		18	50								
+	ФТД.02	Системы орошения в садоводстве и питомниководстве		3				2	2	72	72	22	50		6	22						2	4			18	50		
+	ФТД.03	Организация территории питомника		1				2	2	72	72	22	50		6	22	2	4		18	50								

	Итого					Курс 1			Курс 2		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
				Не менее	Факт						
Итого (с факультативами)				108	126	64	26	38	62	32	30
Итого по ОП (без факультативов)				106	120	60	22	38	60	30	30
Дисциплины (модули)	39%	61%	16.6%	60	69	39	22	17	30	30	
Обязательная часть					27	23	19	4	4	4	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					42	16	3	13	26	26	
Практика	93%	7%	0%	40	42	21		21	21		21
Обязательная часть					39	21		21	18		18
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					3				3		3
Государственная итоговая аттестация				6	9				9		9
Факультативные дисциплины				2	6	4	4		2	2	
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				55.5	-	55.9	55	-	56.1	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)				54	-	54	54	-	54	
	в период гос. экзаменов					-			-		54
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				16.1	-	14.7	17.5	-	16.5	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				676	-	218	172	-	286	
	Блок Б2				6	-		2	-		4
	Блок Б3				32	-			-		32
	Блок ФТД				66	-	44		-	22	
	Итого по всем блокам				780	-	262	174	-	308	36
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	3	2	6	5	1
	ЗАЧЕТ (За)					8	3	5	4	4	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1	2		2
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1	1	
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								1	1	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				26.93%						
	в интерактивной форме				15.9%						
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)				55%							
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				27.21%							