

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФГБОУ ВО "Ставропольский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 2 от 28.04.2023



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.04

35.04.04 Агрономия

Программа магистратуры: Интегрированная защита и система питания овощных культур в защищенном грунте
Кафедра: Кафедра садоводства и переработки растительного сырья им. профессора Н.М. Куренного
Факультет: Факультет агробиологии и земельных ресурсов

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

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

Руководитель центра управления учебным процессом

 / Тупина Н. А./


Декан факультета агробиологии и земельных ресурсов

 / Есаулко А. Н./

Заведующий кафедрой производства и переработки продуктов питания из растительного сырья

 / Романенко Е.С./

Руководитель ОП

 / Селиванова М.В./

План Учебный план магистратуры '35.04.04-Агрономия_ИЗиСП.rlx', код направления 35.04.04, программа магистратуры: Агро_м_ИЗиСП, год начала подготовки 2023

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
Блок 1. Дисциплины (модули)								69	69	2484	2484	660	1500	324	144	959	39	100	56	222	810	216	30	88	26	168	690	108
Обязательная часть								27	27	972	972	254	574	144	64	249	27	62	56	136	574	144						
+	Б1.О.01	Международные деловые коммуникации		1				3	3	108	108	32	76		8		3	6		26	76							
+	Б1.О.02	Управление проектами в сельском хозяйстве		1				2	2	72	72	22	50		8		2	4		18	50							
+	Б1.О.03	Психология саморазвития личности		1				2	2	72	72	22	50		8		2	4		18	50							
+	Б1.О.04	Основы коммерциализации технологических достижений		2				2	2	72	72	22	50		8	38	2	4		18	50							
+	Б1.О.05	История и методология научной агрономии	1					4	4	144	144	36	72	36	8		4	10		26	72	36						
+	Б1.О.06	Современные проблемы в агрономии	1					5	5	180	180	44	100	36	8	22	5	14		30	100	36						
+	Б1.О.07	Инновационные технологии в овощеводстве	1					5	5	180	180	44	100	36	8	22	5	14	30		100	36						
+	Б1.О.08	Инструментальные методы исследований	2					4	4	144	144	32	76	36	8	52	4	6	26		76	36						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								42	42	1512	1512	406	926	180	80	710	12	38		86	236	72	30	88	26	168	690	108
+	Б1.В.01	Агротехника томата в защищенном грунте	2					5	5	180	180	44	100	36	8	22	5	14		30	100	36						
+	Б1.В.02	Агротехника огурца в защищенном грунте	2					4	4	144	144	44	64	36	8	55	4	14		30	64	36						
+	Б1.В.03	Эксплуатация сооружений в защищенном грунте		2				3	3	108	108	36	72		8	52	3	10		26	72							
+	Б1.В.04	Субстраты и тепличные грунты		3				4	4	144	144	40	104		8	22							4	14		26	104	
+	Б1.В.05	Адаптивные системы питания овощных культур в защищенном грунте	4				4	5	5	180	180	44	100	36	8	22							5	14		30	100	36
+	Б1.В.06	Интегрированная защита овощных культур в защищенном грунте			3			4	4	144	144	40	104		8	22							4	14		26	104	
+	Б1.В.07	Болезни и вредители овощных культур в защищенном грунте	4					6	6	216	216	50	130	36	8	98							6	20		30	130	36
+	Б1.В.08	Биологический метод защиты растений в теплице		3				4	4	144	144	40	104		8	78							4	10		30	104	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01		4				3	3	108	108	32	76		8	52							3	6	26		76	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Производство салатов в защищенном грунте		4				3	3	108	108	32	76		8	52							3	6	26		76	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Производство зеленых культур в защищенном грунте		4				3	3	108	108	32	76		8	52							3	6	26		76	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02		4				4	4	144	144	36	72	36	8	52							4	10		26	72	36
+	Б1.В.ДВ.02.01	Физиологические основы применения удобрений и регуляторов роста растений		4				4	4	144	144	36	72	36	8	52							4	10		26	72	36
-	Б1.В.ДВ.02.02	Применение минеральных элементов и фитогормонов в питании растений		4				4	4	144	144	36	72	36	8	52							4	10		26	72	36
Блок 2. Практика								42	42	1512	1512	6	1506		6	560	21	2			754		21	4			752	
Обязательная часть								39	39	1404	1404	4	1400		4	520	21	2			754		18	2			646	
+	Б2.О.01(П)	Технологическая практика			2			21	21	756	756	2	754		2	280	21	2			754							
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа			3			18	18	648	648	2	646		2	240							18	2			646	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								3	3	108	108	2	106		2	40							3	2			106	
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика			4			3	3	108	108	2	106		2	40							3	2			106	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	32	256	36	2								9	2			256	36
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4					3	3	108	108	2	70	36	2								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	68	148		24	113	4	14		32	98		2	4		18	50	
+	ФТД.01	Товарная доработка продукции защищенного грунта		3				2	2	72	72	22	50		8	38							2	4		18	50	

План Учебный план магистратуры '35.04.04-Агрономия_ИЗиСП.rlx', код направления 35.04.04, программа магистратуры: Агро_м_ИЗиСП, год начала подготовки 2023

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.02	Методы повышения устойчивости растений к болезням и вредителям		1				2	2	72	72	22	50		8	38	2	4		18	50							
+	ФТД.03	Современные гибриды овощных культур для защищенного грунта		1				2	2	72	72	24	48		8	37	2	10		14	48							

	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	25	39	62	32	30
Итого по ОП (без факультативов)				106	120	60	21	39	60	30	30
Дисциплины (модули)	39%	61%	16.6%	60	69	39	21	18	30	12	18
Обязательная часть					27	27	21	6			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					42	12		12	30	12	18
Практика	93%	7%	0%	40	42	21		21	21	18	3
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)			54.7		-	51.7	57.9	-	52.2	59
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)			54		-	54	54	-		54
	в период гос. экзаменов					-			-		54
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП			15.2		-	13.1	19.1	-	12.5	17.7
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1			660		-	200	178	-	120	162
	Блок Б2			6		-		2	-	2	2
	Блок Б3			32		-			-		32
	Блок ФТД			68		-	46		-	22	
	Итого по всем блокам			766		-	246	180	-	144	196
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	3	3	4		4
	ЗАЧЕТ (За)					5	3	2	3	2	1
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1	3	2	1
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1		1
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				28.49%						
	в интерактивной форме				21.8%						
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					55%						
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					26.57%						