Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФГБОУ ВО "Ставропольский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза Протокол N 4 от 15.04.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Скляров И.Ю. "2024 г.

ТВЕРЖДАЮ Ироректор по учебной работе

по программе магистратуры

35.04.04

35.04.04 Агрономия

Программа

Агрохимические основы управления питанием растений и плодородием почвы

магистратуры:

Кафедра:

Кафедра агрохимии и физиологии растений

Факультет: Институт агробиологии и природных ресурсов

Квалификация: магистр	Год начала подготовки (по учебному плану)	2024
Форма обучения: Заочная форма	Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 708 от 26.07.2017
Срок получения образования: 2 г. 3 м.	1	

орма обучения:	Заочная форма	Образовательный стандарт (ФГОС) № 708 от 26.07.2017
рок получения с	бразования: 2 г. 3 м.	
Код	Области профессиональной деят	пельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО	
13.017	АГРОНОМ	
Основной	Типы задач профессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО
+	производственно-технологический	the state of the s
-	научно-исследовательский	Заместитель проректора по учебной работе
		Руководитель управления организации образовательного процесса // Тунина H.A./
		Руководитель управления инновационных ОП
		Директор института // / / Есаулко А.Н./
		И.о. заведующая кафедрой агрохимии и физиологии растений/ Устименко Е.А./
		Руководитель ОП

					рормы п				з.е. Итого акад. часов						Γ'	35.04.04, программа магистратуры : Агрохимич											Кур		-	-			Курс 3			_					
-			ļ.,		рормы п	ром, атт	т.		3.	e. 			Ито	го акад.	часов					Ус	тановоч	ная сесс				Cec	сия					Cec						Сесси			
читать в плане	3 Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	кп	КР	Контр.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр		Конт роль Итог	о Лек	Лаб	Пр	CP	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр		Конт роль Из	того Л	Лек .	Лаб	Пр		Конт
элок 1.	Дисциплин	ны (модули)							69	69	2484	2484	206	2157	121	54	1360	35	180	18			162	108	26	42	30	916	66	1224	30	28	32	1079	55		\rightarrow		\rightarrow	-	
бязате	ульная час	ТЬ							31	31	1116	1116	96	959	61	24	112	23	120	12			108	708	18	18	28	600	44	288	6	4	10		17		_		\neg		
+	51.0.01	Международные деловые коммуникации		1				1	3	3	108	108	10	94	4	2		3	20	2			18	88	2		6	76	4												-
+	51.0.02	Управление проектами в сельском хозяйстве		2				2	2	2	72	72	6	62	4	2														72	2		4	62	4						
+	51.0.03	Психология саморазвития личности		1				1	2	2	72	72	8	60	4	2		2	20	2			18	52	2		4	42	4							\neg	\neg		\neg		
+	51.0.04	Основы коммерциализации технологических достижений		2				2	2	2	72	72	6	62	4	2	24													72	2		4	62	4				\top		
+	51.0.05	История и методология научной агрономии	1					1	4	4	144	144	14	121	9	4		4	20	2			18	124	4		8	103	9		-					_	_	\neg			_
+	51.0.06	Современные проблемы в агрономии	1					1	5	5	180	1B0	16	155	9	4	14	5	20	2			18	160	4		10	137	9								-		-		
+	61.0.07	Инновационные технологии в агрономии	1					1	5	5	180	1B0	16	155	9	4	32	5	20	2			18	160	4	10		137	9		-	$\neg \neg$	\rightarrow				\neg				_
+	51.O.08	Инструментальные методы исследований	2					2	4	4	144	144	8	127	9	2	14													144	2	4	2	127	9		\neg				
+	B1.O.09	Экспериментальная агрохимия	1					1	4	4	144	144	12	123	9	2	28	4	20	2			18	124	2	8	1	105	9				\Box								
Іасть, ф	ормируем	ая участниками образовательных отноше	ний						38	38	1368	1368	110	1198	60	30	1248	12	60	6			54	372	8	24	2	316	22	936	24	24	22	828	38						
+	6 1.8.01	Инновационные технологии хранения и переработки продукции растениеводства		2				2	3	3	108	108	10	94	4	4	104													108	4	4	2	94	4						
+	61.B.02	Методы планирования и программирования урожаев сельскохозяйственных культур		2				2	4	4	144	144	10	130	4	2	140													144	2	6	2	130	4						
+	61.B.03	Воспроизводство плодородия почв в системе земледелия	2					2	4	4	144	144	10	125	9	4	135													144	4	4	2	125	9				\exists		
+	61.B.04	Ресурсосберегающие технологии возделывания полевых культур	1				1		5	5	180	180	16	155	9	4	151	5	20	2			18	160	4	10		137	9								\top		\top		
+	61.B.05	Адаптивно-ландшафтное земледелие	2					2	4	4	144	144	10	125	9	4	135													144	4	4	2	125	9						
+	61.B.06	ГИС в агрономии		1				1	3	3	108	108	12	92	4	2	84	3	20	2			18	88	2	6	2	74	4											\neg	
+	51.8.07	Агрохимические основы управления продуктивностью и качеством продукции растениеводства		2				2	4	4	144	144	10	130	4	2	140													144	2	6	2	130	4						
+	51.B.08	Технологии применения удобрений в адаптивно-ландшафтном земледелии		2		2			4	4	144	144	10	130	4	2	140													144	4		6	130	4						
+	Б1.B.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01		2					3	3	108	108	10	94	4	4	104													108	4		6	94	4						
+	Б1.В.ДВ.01 .0	от Агрохимическое обследование и мониторинг почвенного плодородия		2					3	3	108	108	10	94	4	4	104													108	4		6	94	4						
	61.8.Д8.01.0	02 Методы агрохимических исследований		2					3	3	108	108	10	94	4	4	104													108	4		6	94	4	\top	\top				
+	61.8.Д8.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	1						4	4	144	144	12	123	9	2	115	4	20	2			18	124	2	8		105	9							\top					
+	Б1.8.ДВ.02. 0	О1 Физиологические основы применения удобрений и регуляторов роста растений	1						4	4	144	144	12	123	9	2	115	4	20	2		i	18	124	2	8		105	9												
	Б1.B.ДВ.02.0	Применение удобрений и фитогормонов в питании растений	1						4	4	144	144	12	123	9	2	115	4	20	2			18	124	2	8		105	9								\top				
лок 2.Г	Трактика								42	42	1512	1512	6	1506			560	21						756	2			754		756	4			752							
	льная част								39	39	1404	1404	4	1400			520	21						756				754		648	2			646							
	52.O.01(Π)	Технологическая практика			1				21	21	756	756	2	754			280	21						756	2			754	1												
	52.O.02(II)	Научно-исследовательская работа		1	_2			_	18	18	648	648	2	646			240													648	2			646							
		ая участниками образовательных отноше	ний	-				-	3	3	108	108	2	106			40													108	2			106			\rightarrow				
		Преддипломная практика			2			-	3	3	108	108	2	106	25		40					_			-					108	2			106			_		_		
, t	63.01(F)	е нная итоговая аттестация Подготовка к сдаче и сдача государственного	3		Т				3	9	324 108	324 108	32	256 70	36															_							2	-	\dashv	256 70	36
+	Б3.02(Д)	экзамена Выполнение и защита выпускной					-	+	6	6	216	216	30	186								\dashv	\dashv						-				\rightarrow	\dashv		216	-	+	+	186	
TI Ac-		квалификационной работы						-	6	6	216	216	12	192	12	6	204	2							2		2		-	***	_			120				_	_		
	ФТД.01	Методы биотехнологии в растениеводстве		2					2	2	72	72	4	64	4	2	58						-	-/2	1 2		2	64	4	144 72	2		4	128	8				-		
·	ФТД.02	Применение микроудобрений в земледелии		2	-		-	\dashv	2	2	72	72	4	64	4	2	58		\vdash						+				-	72	2		2	64	4	+	+	+	\rightarrow	\rightarrow	—
+	ФТД.03	Биопрепараты в питании растений		1			+	-+	2	2	72	72	4	64	4	2	68	2	\vdash		-		\rightarrow	72	2		2	64	4	12	- 4				-	+	-+	\rightarrow	\rightarrow		

	Баз.%	Ban 0/	ДВ(от	3	s.e.	Курс 1	Курс 2	Курс 3
	ba3.%	Bap.%	Bap.)%	Не менее	Факт		59 55 34 8 26 21 18 3 4 3 47.5 6 90 8 6 90 4 8	
Итого (с факультативами)				108	126	58	59	9
Итого по ОП (без факультативов)				106	120	56	55	9
Дисциплины (модули)	45%	55%	18.4%	60	69	35	34	
Обязательная часть					31	23	8	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					38	12	26	
Практика	93%	7%	0%	40	42	21	21	
Обязательная часть					39	21	18	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					3		3	
Государственная итоговая аттестация				6	9			9
Факультативные дисциплины				2	6	2	4	
	ОП, фак	ультатив	Ы		43.5	46.8	47.5	
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	в период гос. экзаменов							54
K	обязате	льная		116	90			
Контактная работа (акад.час/год)	необяза	тельная		4	8			
	Блок Б1		116	90				
	Блок Б2				6	2	4	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок БЗ	_			32			32
	Блок ФТ	Д			12	4	8	
	Итого по	о всем бл	окам		256	122	102	32
	ЭКЗАМ	ЕН (Эк)				6	3	1
	ЗАЧЕТ	(3a)	3	7				
Обязательные формы промежуточной аттестации		С ОЦЕНК	(ОЙ (ЗаО)	1	2			
			ЕКТ (КП)			1		
		ВАЯ РАБО	OTA (KP)			1		
	КОНТР	ОЛЬНАЯ	РАБОТА ((K)		7	8	
Процент занятий от аудиторных (%)	лекцио	нных			35.93%			
	в интер	активної	й форме					
Объём обязательной части от общего объёма про	граммы (с	%)			58.3%			

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '35.04.04-3О_Агрономия_Агрохимия.plx', код направления 35.04.04, программа магистратуры : Агрохимические основы управления питанием растений и пло

			Ит					
	Баз.%	Bap.%	ДВ(от	3	.e.	Курс 1	Курс 2	Курс 3
	Dd3.70	Dap. 70	Bap.)%	Не менее	Факт			
Объём конт. работы от общего объёма времени на	8.29%							