

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 5 от 20.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.03

Направление 35.04.03 Агрехимия и агропчвоведение

Программа магистратуры: Агрехимия
Факультет: Агрехимии и защиты растений

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год


2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 700 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 / А.В. Петух/

Начальник учебно-методического управления

 / С.В. Хоружая/

Декан факультета

 / И.А. Лебедовский/

Руководитель ОПОП ВО

 / А.Х. Шеуджен/

УТВЕРЖДАЮ

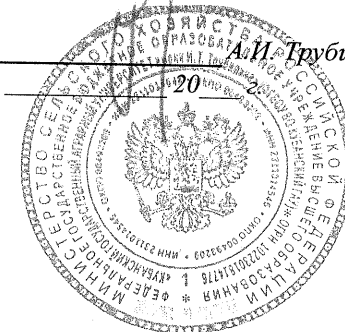
Ректор

" "

" "

20

20



А.И. Трубилин

-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра			
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование		
Считать в плане	Наименование					66	66	2376	2376	825	784	1236	315		28	23	15					
Блок 1. Дисциплины (модули)								66	66	2376	2376	825	784	1236	315							
Обязательная часть								36	36	1296	1296	385	368	830	81		17	12	7			
+	Методика экспериментальных исследований в агрохимии		1			3	3	108	108	39	38	69			3				1	агрохимии		
+	Математическое моделирование и анализ данных в агрохимии		1			3	3	108	108	39	38	69			3				45	почвоведения		
+	Профессиональный иностранный язык		1			3	3	108	108	37	36	71			3				22	иностраннх языков		
+	Интеллектуальная собственность и технологические инновации		2			3	3	108	108	41	40	67				3			1	агрохимии		
+	Методика профессионального обучения		1			3	3	108	108	37	36	71			3				43	педагогики и психологии		
+	Стратегический менеджмент на предприятиях АПК		2			3	3	108	108	17	16	91				3			30	менеджмента		
+	Основы коммерциализации технологических достижений		3			3	3	108	108	19	18	89					3		74	фитопатологии, энтомологии и защиты растений		
+	Инновационные технологии в агрохимии	13	22		1	15	15	540	540	156	146	303	81		5	6	4					
+	Инновационные технологии	1			1	5	5	180	180	43	38	83	54		5				1	агрохимии		
+	Дифференцированное применение удобрений		2			3	3	108	108	29	28	79				3			1	агрохимии		
+	Дистанционное агрохимическое обследование		2			3	3	108	108	29	28	79				3			1	агрохимии		
+	Инновации диагностики минерального питания	3				4	4	144	144	55	52	62	27				4		1	агрохимии		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								30	30	1080	1080	440	416	406	234		11	11	8			
+	Агробихимия	1			1	5	5	180	180	87	82	66	27		5				1	агрохимии		
+	Нормативно-правовые основы плодородия		1			3	3	108	108	39	38	69			3				1	агрохимии		
+	История и методология агробихимии	1				3	3	108	108	57	54	24	27		3				1	агрохимии		
+	Физиологически активные вещества		2			2	2	72	72	29	28	43				2			70	физиологии и биохимии растений		
+	Удобрение цветочных культур	3			3	4	4	144	144	51	46	39	54				4		1	агрохимии		
+	Биофизика	2				3	3	108	108	31	28	5	72			3			70	физиологии и биохимии растений		
+	Питание и удобрение культур в условиях закрытого грунта	3				4	4	144	144	33	30	57	54				4		1	агрохимии		
+	Современные инструментальные методы исследований		2			2	2	72	72	43	42	29				2			84	химии		
+	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		2			2	2	72	72	43	42	29				2						
+	Экогеохимия ландшафтов		2			2	2	72	72	43	42	29				2			1	агрохимии		
-	Агроэкология		2			2	2	72	72	43	42	29				2			1	агрохимии		
+	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		2			2	2	72	72	27	26	45				2						
+	Биотестирование почв		2			2	2	72	72	27	26	45				2			11	генетики, селекции и семеноводства		
-	Биологическое подавление фитопатогенов		2			2	2	72	72	27	26	45				2			11	генетики, селекции и семеноводства		
Блок 2. Практика								48	48	1728	1728	384		1344		1704		9	9	30		
Обязательная часть								48	48	1728	1728	384		1344		1704		9	9	30		
+	Производственная практика		234			48	48	1728	1728	384		1344		1704		9	9	30				
+	Технологическая практика		23			18	18	648	648	144		504		648		9	9		1	агрохимии		
+	Научно-исследовательская работа		4			30	30	1080	1080	240		840		1056				30	1	агрохимии		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация								6	6	216	216	33		183					6			
+	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	216	216	33		183						6	1	агрохимии		
ФТД. Факультативы								4	4	144	144	40	38	104		2		2				
+	Информационные технологии в агробихимии		1			2	2	72	72	21	20	51			2				1	агрохимии		
+	Точное земледелие		3			2	2	72	72	19	18	53					2		1	агрохимии		