

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 23.05.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.03

Направление 35.04.03 Агрехимия и агропочвоведение

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



А.И. Трубилин
2022г.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2022-2023

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/

-	-	Форма контроля				з.е.		Итого академических часов							Курс 1		Курс 2											
		Экзам	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.										
Считать в плане	Наименование																											
Блок 1. Дисциплины (модули)																28	23	15										
Обязательная часть																36	36	1296	1296	385	368	857	54		17	12	7	
+	Методика экспериментальных исследований в агрохимии		1			3	3	108	108	39	38	69			3													
+	Математическое моделирование и анализ данных в агрохимии		1			3	3	108	108	39	38	69			3													
+	Профессиональный иностранный язык		1			3	3	108	108	37	36	71			3													
+	Интеллектуальная собственность и технологические инновации		2			3	3	108	108	41	40	67				3												
+	Методика профессионального обучения		1			3	3	108	108	37	36	71			3													
+	Стратегический менеджмент на предприятиях АПК		2			3	3	108	108	17	16	91				3												
+	Основы коммерциализации технологических достижений		3			3	3	108	108	19	18	89					3											
+	Инновационные технологии в агрохимии	13	22		1	15	15	540	540	156	146	330	54		5	6	4											
+	Инновационные технологии	1			1	5	5	180	180	43	38	110	27		5													
+	Дифференцированное применение удобрений		2			3	3	108	108	29	28	79				3												
+	Дистанционное агрохимическое обследование		2			3	3	108	108	29	28	79				3												
+	Инновации диагностики минерального питания	3				4	4	144	144	55	52	62	27				4											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																30	30	1080	1080	440	416	505	135		11	11	8	
+	Агробиохимия	1			1	5	5	180	180	87	82	66	27		5													
+	Нормативно-правовые основы плодородия		1			3	3	108	108	39	38	69			3													
+	История и методология агробиохимии	1				3	3	108	108	57	54	24	27		3													
+	Физиологически активные вещества		2			2	2	72	72	29	28	43				2												
+	Удобрение цветочных культур	3			3	4	4	144	144	51	46	66	27				4											
+	Биофизика	2				3	3	108	108	31	28	50	27			3												
+	Питание и удобрение культур в условиях закрытого грунта	3				4	4	144	144	33	30	84	27				4											
+	Современные инструментальные методы исследований		2			2	2	72	72	43	42	29				2												
+	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												
-	Агроэкология		2			2	2	72	72	43	42	29				2												
+	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												
-	Биологическое подавление фитопатогенов		2			2	2	72	72	27	26	45				2												
Блок 2. Практика																48	48	1728	1728	360		1368		1728	9	9	30	
Обязательная часть																48	48	1728	1728	360		1368		1728	9	9	30	
+	Производственная практика		234			48	48	1728	1728	360		1368		1728		9	9	30										
+	Технологическая практика		23			18	18	648	648	144		504		648		9	9											
+	Научно-исследовательская работа		4			30	30	1080	1080	216		864		1080				30										
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										
ФТД. Факультативы																4	4	144	144	40	38	104		2		2		
+	Информационные технологии в агробиохимии		1			2	2	72	72	21	20	51			2													
+	Точное земледелие		3			2	2	72	72	19	18	53					2											