

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 05.12.2022 09:54:06
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafd

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского" □

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом

Протокол № 8 от 25.03.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Ректор



Дмитриев Н.Н.

35.04.03

35.04.03 Агрехимия и агропочвоведение

Программа Агрехимия и агропочвоведение

магистратуры:

Кафедра: Агрехимия, агропочвоведение и защита растений

Факультет: Агрономический факультет

Квалификация: магистр

Программа подготовки: академическая магистратура

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	производственно-технологический
+	организационно-управленческий
+	педагогический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Учебный год 2022-2023


Образовательный стандарт (ФГОС) № 700 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 / Иванов Д.А./

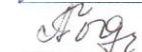
Начальник УО

 / Мартыненко А.И./

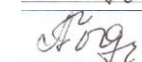
Декан

 / Зайцев А.М./

Зав. кафедрой

 / Подшивалова А.К./

Руководитель магистерской программой

 / Подшивалова А.К./

Наименование	Форма контроля			Количество недель	Трудоемкость в зачетных единицах	Итого acad. часов								Курс 1		Курс 2			
	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.			Всего	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СР/ Иная форма для практики	Конт роль	Пр. подгот	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	
															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
Блок 1. Дисциплины (модули)						69	2484	492	492	210		282	1704	288	22	16	17	17	19
Обязательная часть						32	1152	232	232	106		126	884	36		12	5	6	9
Методика экспериментальных исследований в агрохимии и агроэкологии		1			3	108	20	20	10		10	88			3				
Философия и методология науки		1			3	108	20	20	20			88			3				
Российская идентичность и межкультурные коммуникации		2			3	108	20	20	20			88				3			
Математическое моделирование и анализ данных в агрохимии и агроэкологии		3			3	108	20	20		20	88						3		
Современные проблемы агрохимии и агроэкологии	1	2			5	180	40	40	20	20	104	36		3	2				
Методика профессионального обучения		3			3	108	20	20		20	88						3		
Профессиональный иностранный язык		1			3	108	20	20		20	88		Ректор						
Инновационные технологии в агрохимии и агроэкологии		4			3	108	24	24	12	12	84							3	
Технико-экономический анализ хозяйственной деятельности		4			3	108	24	24	12	12	84							3	
Стратегический менеджмент на предприятиях АПК		4			3	108	24	24	12	12	84							3	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						37	1332	260	260	104		156	820	252	22	4	12	11	10
Агроклиматическое зонирование в Иркутской области	1				4	144	30	30	10	20	78	36		4					
Экология химизации земледелия	2				4	144	20	20	10	10	88	36			4				
История и методология научной агрохимии и агроэкологии	2				4	144	20	20	10	10	88	36			4				
Мобилизация и иммобилизация питательных веществ в почвах			2		4	144	30	30	10	20	114				4				
Основы экологической безопасности при разработке технологий воспроизводства почвенного плодородия		4			3	108	22	22	10	12	86							3	
Геоинформационные технологии	3				4	144	30	30	10	20	78	36	4			4			
Интегрированная система защиты растений	4				4	144	34	34	12	22	74	36	6				4	4	
Технология хранения и переработки продукции растениеводства	3				4	144	30	30	10	20	78	36	4			4			
Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	4				3	108	24	24	12	12	48	36	8					3	
Современные методы аналитических определений	4				3	108	24	24	12	12	48	36	8					3	
Химический анализ нативных растворов	4				3	108	24	24	12	12	48	36	8					3	
Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		3			3	108	20	20	10	10	88						3		
Органическое вещество почв		3			3	108	20	20	10	10	88						3		
Биоремедиация почв		3			3	108	20	20	10	10	88						3		
Блок 2. Практика						42	1512	246					1266		1512	6	21	6	9
Обязательная часть						42	1512	246					1266		1512	6	21	6	9
Педагогическая практика			4	2	3	108	41				67		108					3	
Технологическая			2	10	15	540	41				499		540		15				
Научно-исследовательская работа			1234	16	24	864	164				700		864	6	6	6	6	6	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация							9	324	20				304						9
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				6	9	324	20				304							9	
ФТД. Факультативные дисциплины						4	144	28	28		28	116						4	
Система агрохимического обследования в сельском хозяйстве		3			2	72	14	14		14	58							2	
Микробиологические особенности почвенных процессов в условиях региона		3			2	72	14	14		14	58							2	