

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение Высшего образования "Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского"□

ФИО: Дмитриев Николай Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 22.06.2023 07:24:39

Уникальный программный ключ:

57c6227919e4c5dfb4d7b682991f8553b37cafbd

План одобрен Ученым советом

Протокол №6 от 31.03.2023

35.04.03

Программа магистратуры: Агрохимия и агропочвоведение

Кафедра: Агроэкология и химия

Факультет: Агрономический факультет

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2г 6м

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.03 Агрохимия и агропочвоведение

Год набора 2023
Образовательный стандарт (ФГОС) № 700 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе и молодежной политике Иванов Д.А. / Иванов Д.А. /

Начальник УО Мартыненко А.И. / Мартыненко А.И. /

Декан Чернигова Д.Р. / Чернигова Д.Р. /

Зав. кафедрой Подшивалова А.К. / Подшивалова А.К. /

Руководитель магистерской программой Подшивалова А.К. / Подшивалова А.К. /

УТВЕРЖДАЮ

Ректор



Наименование	Форма контроля			Количество недель	Трудоемкость в зачетных единицах	Итого акад. часов								Курс 1	Курс 2	Курс 3		
	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.			Всего	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СР/иная форма для практики	Контроль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	
Блок 1. Дисциплины (модули)						69	2484	328	328	132		196	1868	288	10	30	39	
Обязательная часть						32	1152	128	128	54		74	988	36		14	18	
Методика экспериментальных исследований в агрохимии и агроэкологии		1			3	108	18	18	8		10	90			3			
Философия и методология науки		1			3	108	8	8	8			100			3			
Российская идентичность и межкультурные коммуникации		2			3	108	10	10	10			98				3		
Математическое моделирование и анализ данных в агрохимии и агроэкологии		2			3	108	10	10			10	98				3		
Современные проблемы агрохимии и агроэкологии	1	1			5	180	32	32	16		16	112	36		5			
Методика профессионального обучения		2			3	108	10	10			10	98				3		
Профессиональный иностранный язык		1			3	108	10	10			10	98			3			
Инновационные технологии в агрохимии и агроэкологии		2			3	108	10	10	4		6	98				3		
Технико-экономический анализ хозяйственной деятельности		2			3	108	10	10	4		6	98				3		
Стратегический менеджмент на предприятиях АПК		2			3	108	10	10	4		6	98				3		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						37	1332	200	200	78		122	880	252	10	16	21	
Агроклиматическое зонирование в Иркутской области	1				4	144	28	28	10		18	80	36		4			
Экология химизации земледелия	1				4	144	20	20	10		10	88	36		4			
История и методология научной агрохимии и агроэкологии	1				4	144	20	20	10		10	88	36		4			
Мобилизация и иммобилизация питательных веществ в почвах			1		4	144	28	28	10		18	116			4			
Основы экологической безопасности при разработке технологий воспроизводства почвенного плодородия		2			3	108	18	18	6		12	90				3		
Геоинформационные технологии	2				4	144	18	18	6		12	90	36	2		4		
Интегрированная система защиты растений	2				4	144	20	20	6		14	88	36	2		4		
Технология хранения и переработки продукции растениеводства	2				4	144	18	18	6		12	90	36	2		4		
Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)						3	108	14	14	6		8	58	36	4		3	
Современные методы аналитических определений	2				3	108	14	14	6		8	58	36	4		3		
Химический анализ нативных растворов	2				3	108	14	14	6		8	58	36	4		3		
Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)						3	108	16	16	8		8	92			3		
Органическое вещество почв		2			3	108	16	16	8		8	92				3		
Биоремедиация почв		2			3	108	16	16	8		8	92				3		
Блок 2. Практика						42	1512	205				1379		1301	21	9	12	
Обязательная часть						42	1512	205				1379		1301	21	9	12	
Педагогическая практика			3	2	3	108	41					67		108			3	
Технологическая			1	10	15	540	41					499		540	15			
Научно-исследовательская работа			123	16	24	864	123					813		653	6	9	9	
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	8	8			8	136			4		
Система агрохимического обследования в сельском хозяйстве		2			2	72	4	4			4	68				2		
Микробиологические особенности почвенных процессов в условиях региона		2			2	72	4	4			4	68				2		