

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 15.01.2026 05:08:42
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafb

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 № 3 от 28.11.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Ректор



Дмитриев Н.Н.

35.04.03

35.04.03 Агрохимия и агропочвоведение

Программа магистратуры: Агрохимия и агропочвоведение
Кафедра: Агроэкология, агрохимия, физиология 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 набора

2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 700 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО


Проректор по учебной работе и молодежной политике

 / Иванов Д.А./

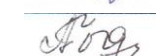
Начальник УО

 / Коваливнич В.Д./

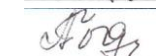
Декан

 / Чернигова Д.Р./

Зав. кафедрой

 / Подшивалова А.К./

Руководитель магистерской программой

 / Подшивалова А.К./

-	Форма контроля			Количество недель	Трудоемкость в зачетных единицах	Итого акад.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
Наименование														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		3				
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	
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		Год набора	88				3	2023	
Биоремедиация почв		3			3	108	20	20	10									
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
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	