

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: 05.12.2022 05:58:48  
Уникальный программный ключ:  
57c6227919e4c5dfb4d7b682991f8553b37cafbd  
План одобрен Ученым советом

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

УТВЕРЖДАЮ

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Врио ректора



Дмитриев Н.Н.

Протокол № 7 от 26.03.2021

по программе магистратуры

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: Заочная
Срок получения образования: 2г 6м

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019  
Учебный год 2021-2022  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 700 от 26.07.2017

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

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе / Просвирнин В.Ю./

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 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	
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>						69	2484	328	328	132		196	1868	288	10	30	39	
<b>Обязательная часть</b>						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		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						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		
<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>						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		
<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>						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		
<b>Блок 2. Практика</b>						42	1512	205				1379		1301	21	9	12	
<b>Обязательная часть</b>						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	
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>						9	324	20				304					9	
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				6	9	324	20					304					9	
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>						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		