

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Вологодская государственная молочнохозяйственная академия имени Н.В. Верещагина"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 15.02.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.04

35.04.04 АГРОНОМИЯ

Направленность (профиль) "Инновационные технологии в растениеводстве"

Факультет: Агрономии и лесного хозяйства

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Учебный год 2023-2024

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 708 от 26.07.2017

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА		
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО		
13.017	АГРОНОМ	№ 644н от 20.09.2021 г.	20.10.2021 г. № 65482

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

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Декан



Ректор Малков Н.Г.

"15" февраля 2023 г.

Медведева Н.А. / Медведева Н.А./
Чухина О.В. / Чухина О.В./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов					Курс 1										Курс 2																							
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4																		
														з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль										
Блок 1. Дисциплины (модули)												72	72	2592	2592	661	1643	288	17	61	17	85	415	34	22	80	51	134	411	116	19	41	17	85	483	58	14	30	60	334	80						
Обязательная часть												38	38	1368	1368	421	806	141	17	61	17	85	415	34	17	63	34	134	283	98	4	10	17	108	9												
+	Б1.О.01	Методика экспериментальных исследований в агрономии	2	1			6	6	216	216	82	108	26	3	17		17	66	8	3	16		32	42	18																						
+	Б1.О.02	Математическое моделирование и анализ данных в агрономии			1		4	4	144	144	34	101	9	4	17	17		101	9																												
+	Б1.О.03	Профессиональный иностранный язык	2	1			6	6	216	216	68	126	22	3		34	70	4	3			34	56	18																							
+	Б1.О.04	Интеллектуальная собственность и технологические инновации		2			3	3	108	108	27	69	12						3	10		17	69	12																							
+	Б1.О.05	Методика профессионального обучения	1				4	4	144	144	27	108	9	4	10		17	108	9																												
+	Б1.О.06	Стратегический менеджмент на предприятиях АПК	2	1			5	5	180	180	85	73	22	3	17		17	70	4	2	17		34	3	18																						
+	Б1.О.07	Основы коммерциализации технологических достижений		2			3	3	108	108	27	65	16						3	10		17	65	16																							
+	Б1.О.08	Инновационные технологии в агрономии	3	2		3	7	7	252	252	71	156	25						3	10	34		48	16	4	10		17	108	9																	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений												34	34	1224	1224	240	837	147							5	17	17		128	18	15	31	17	68	375	49	14	30	60	334	80						
+	Б1.В.01	Кормопроизводство и технология производства кормов (продвинутый уровень)	3			3	7	7	252	252	40	203	9												7	6		34	203	9																	
+	Б1.В.02	Перспективы развития растениеводства в северной части нечерноземной зоны	4				5	5	180	180	30	114	36														5	10		20	114	36															
+	Б1.В.03	Селекционно-генетическое совершенствование растений	2				5	5	180	180	34	128	18						5	17	17		128	18																							
+	Б1.В.04	Ресурсосберегающее земледелие			3		4	4	144	144	34	90	20												4	17		17	90	20																	
+	Б1.В.05	Экологизация применения средств защиты растений	4				5	5	180	180	30	114	36														5	10		20	114	36															
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.2)			3		4	4	144	144	42	82	20												4	8	17	17	82	20																	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Проектирование агрофитоценозов			3		4	4	144	144	42	82	20												4	8	17	17	82	20																	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Интегрированная защита растений			3		4	4	144	144	42	82	20												4	8	17	17	82	20																	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			4		4	4	144	144	30	106	8														4	10		20	106	8															
+	Б1.В.ДВ.02.01	Экологическая оценка плодородия почв, качества и безопасности продукции растениеводства			4		4	4	144	144	30	106	8														4	10		20	106	8															
-	Б1.В.ДВ.02.02	Современные методы анализа почвенных и растительных образцов			4		4	4	144	144	30	106	8															4	10		20	106	8														
Блок 2. Практика												42	42	1512	1512	10	1502		7	2				250		16	4			572		7	2			250		12	2			430					
Обязательная часть												42	42	1512	1512	10	1502		7	2				250		16	4			572		7	2			250		12	2			430					
+	Б2.О.01(П)	Технологическая практика			24		18	18	648	648	4	644							9	2			322						9	2			322														
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа		123			24	24	864	864	6	858		7	2				250		7	2			250		3					108															
Блок 3. Государственная итоговая аттестация												6	6	216	216	10	206																										6	10			206
+	Б3.01	Государственная итоговая аттестация					6	6	216	216	10	206																	6	10				206													
+	Б3.01.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	216	216	10	206																6	10				206														
ФТД. Факультативные дисциплины												4	4	144	144	68	68	8							2	17		17	34	4	2	17		17	34	4											
+	ФТД.01	Разработка адаптивно-ландшафтных систем земледелия		2			2	2	72	72	34	34	4						2	17		17	34	4																							
+	ФТД.02	Экологические проблемы агрономии		3			2	2	72	72	34	34	4													2	17		17	34	4																