

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Полябин Сергей Владимирович
Должность: Ректор
Дата подписания: 11.02.2025 14:40:23
Уникальный программный ключ:
7e7751705ad67ae2d6295985e6e9170fe0ad024c

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО МГАВМиБ - МВА имени К.И. Скрябина

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 28.08.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Зоотехния

Ресурсосберегающие и экологически безопасные технологии в животноводстве

36.04.02



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

С.В. Полябин

2023 г.

Факультет: зоотехнологий и агробизнеса

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очно-заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 973 от 22.09.2017

Срок получения образования: 2г 6м

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО	
13.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗООТЕХНИИ	№ 423н от 14.07.2020 г.

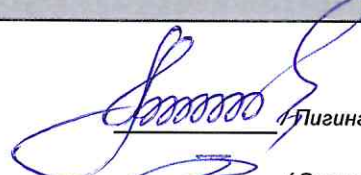


Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
+	организационно-управленческий
+	научно-образовательный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВРиМП

Начальник УМУ

Декан

 / Лигина С.Ю./
 / Захарова С.А./
 / Васильев А.А./

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			з.е.	Итого академических часов															Курс 1															Курс 2															Курс 3				
		Экзам.	Зачет	Зачет с оц.		Экспертное	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Кз	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5																				
															з.е.	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Кз	СР	Конт роль	з.е.	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Кз	СР	Конт роль	з.е.	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Кз	СР	Конт роль	з.е.	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Кз	СР	Конт роль									
Блок 1. Дисциплины (модули)																																																							
Обязательная часть																																																							
80 2880 786.35 212 516 58.35 2012.6 % 81 21 190.5 56 120 14.5 547.5 18 21 196.8 50 130 16.8 541.2 18 18 184.85 44 126 14.85 436.15 27 20 214.2 62 140 12.2 487.8 18																																																							
Б1.0.01 Психология и педагогика высшей школы																																																							
54 1944 521.25 140 342 39.25 1359.7 5 63 21 190.5 56 120 14.5 547.5 18 11 103.55 24 70 9.55 283.45 9 11 115.9 26 80 9.9 262.1 18 11 111.3 34 72 5.3 266.7 18																																																							
Б1.0.02 Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности																																																							
3 108 24.3 8 14 2.3 83.7 3 24.3 8 14 2.3 83.7																																																							
Б1.0.03 Философия в системе естествознания и культуры																																																							
2 3 108 24.3 8 14 2.3 83.7 3 24.3 8 14 2.3 83.7																																																							
Б1.0.04 Теория коммуникации и основы профессиональной деятельности																																																							
1 2 72 20.3 6 12 2.3 51.7 2 20.3 6 12 2.3 51.7																																																							
Б1.0.05 Иностраный язык в профессиональной деятельности																																																							
3 2 4 144 44.95 40 4.95 90.05 9 2 20.3 18 2.3 51.7 2 24.65 22 2.65 38.35 9																																																							
Б1.0.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности																																																							
1 4 144 38.65 10 26 2.65 96.35 9 4 38.65 10 26 2.65 96.35 9																																																							
Б1.0.07 Благополучие животных																																																							
1 5 180 44.65 14 28 2.65 126.35 9 5 44.65 14 28 2.65 126.35 9																																																							
Б1.0.08 Методология преподавания профессиональных дисциплин																																																							
2 2 72 20.3 6 12 2.3 51.7 2 20.3 6 12 2.3 51.7																																																							
Б1.0.09 Методология выполнения и оформления ВКР магистров																																																							
3 2 72 24.3 6 16 2.3 47.7 2 24.3 6 16 2.3 47.7																																																							
Б1.0.10 Современные ресурсосберегающие и экологически безопасные технологии в животноводстве																																																							
23 1 12 432 115.6 32 76 7.6 298.4 18 4 38.3 10 26 2.3 105.7 4 38.65 10 26 2.65 96.35 9 4 38.65 12 24 2.65 96.35 9																																																							
Б1.0.11 Биобезопасность в животноводстве																																																							
4 5 180 50.65 16 32 2.65 120.35 9 5 50.65 16 32 2.65 120.35 9																																																							
Б1.0.12 Технологический аудит и управление рисками при применении энергосберегающих технологий																																																							
4 6 216 60.65 18 40 2.65 146.35 9 6 60.65 18 40 2.65 146.35 9																																																							
Б1.0.13 Управление рисками при болезнях разной этиологии																																																							
3 3 108 28.3 8 18 2.3 79.7 3 28.3 8 18 2.3 79.7																																																							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																																							
26 936 265.1 72 174 19.1 652.9 18 10 93.25 26 60 7.25 257.75 9 7 68.95 18 46 4.95 174.05 9 9 102.9 28 68 6.9 221.1																																																							
Б1.В.01 Оптимизация микроклимата и жизнеобеспечивающих систем в помещениях для с/х животных																																																							
2 5 180 44.65 14 28 2.65 126.35 9 5 44.65 14 28 2.65 126.35 9																																																							
Б1.В.02 Технологическое проектирование животноводческих объектов																																																							
3 2 7 252 58.95 14 40 4.95 184.05 9 3 24.3 6 16 2.3 83.7 4 34.65 8 24 2.65 100.35 9																																																							
Б1.В.03 Адаптивная технология в животноводстве																																																							
3 3 108 34.3 10 22 2.3 73.7 3 34.3 10 22 2.3 73.7																																																							
Б1.В.04 Проектирование систем удаления, хранения, обеззараживания навоза и помоя																																																							
4 3 108 34.3 8 24 2.3 73.7 3 34.3 8 24 2.3 73.7																																																							
Б1.В.05 Проектирование жизнеобеспечивающих систем в животноводстве																																																							
2 2 72 24.3 6 16 2.3 47.7 2 24.3 6 16 2.3 47.7																																																							
Б1.В.ДВ.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2																																																							
4 3 108 34.3 10 22 2.3 73.7 3 34.3 10 22 2.3 73.7																																																							
Б1.В.ДВ.01.01 Управление проектами																																																							
4 3 108 34.3 10 22 2.3 73.7 3 34.3 10 22 2.3 73.7																																																							
Б1.В.ДВ.01.02 Инновационный менеджмент																																																							
4 3 108 34.3 10 22 2.3 73.7 3 34.3 10 22 2.3 73.7																																																							
Б1.В.ДВ.02 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1																																																							
4 3 108 34.3 10 22 2.3 73.7 3 34.3 10 22 2.3 73.7																																																							
Б1.В.ДВ.02.01 Экологически безопасное производство животноводческой продукции																																																							
4 3 108 34.3 10 22 2.3 73.7 3 34.3 10 22 2.3 73.7																																																							
Б1.В.ДВ.02.02 Энергосберегающие безотходные технологии при производстве животноводческой продукции																																																							
4 3 108 34.3 10 22 2.3 73.7 3 34.3 10 22 2.3 73.7																																																							
Блок 2. Практика																																																							
34 1224 1116.2 1116 0.2 107.8 4 90.1 90 0.1 53.9 2 18.1 18 0.1 53.9 2 72 72 26 936 936																																																							
Обязательная часть																																																							
34 1224 1116.2 1116 0.2 107.8 4 90.1 90 0.1 53.9 2 18.1 18 0.1 53.9 2 72 72 26 936 936																																																							
Б2.0.01 Учебная практика																																																							
2 2 72 72 2 72 72 26 936 936																																																							
Б2.0.01.01(Н) Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)																																																							
2 2 72 72 2 72 72 26 936 936																																																							
Б2.0.02 Производственная практика																																																							
23455 5 32 1152 1044.2 1044 0.2 107.8 2 18.1 18 0.1 53.9 2 18.1 18 0.1 53.9 2 72 72 26 936 936																																																							
Б2.0.02.01(П) Педагогическая практика																																																							
23 4 144 36.2 36 0.2 107.8 2 18.1 18 0.1 53.9 2 18.1 18 0.1 53.9 2 72 72 26 936 936																																																							
Б2.0.02.02(Н) Научно-исследовательская работа																																																							
45 5 180 180 2 72 72 26 936 936																																																							
Б2.0.02.03(П) Технологическая практика																																																							
5 17 612 612 17 612 612 26 936 936																																																							
Б2.0.02.04(Пд) Преддипломная практика																																																							
5 6 216 216 6 216 216 26 936 936																																																							
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																																							
6 216 216 6 216 216 26 936 936																																																							
Б3.01(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																																																							
6 216 216 6 216 216 26 936 936																																																							
ФТД. Факультативы																																																							
4 144 20.6 8 8 4.6 123.4 2 10.3 4 4 2.3 61.7 2 10.3 4 4 2.3 61.7																																																							
ФТД.01 Стимуляция БАР роста и развития с/х животных																																																							
2 2 72 10.3 4 4 2.3 61.7 2 10.3 4 4 2.3 61.7																																																							
ФТД.02 Стимуляция БАР роста и развития с/х птицы																																																							
4 2 72 10.3 4 4 2.3 61.7 2 10.3 4 4 2.3 61.7																																																							

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5
					Не менее	Факт								
	Итого (с факультативами)				110	124	48	21	27	44	20	24	32	32
	Итого по ОП (без факультативов)				109	120	46	21	25	42	20	22	32	32
Б1	Дисциплины (модули)	68%	32%	23%	77	80	42	21	21	38	18	20		
Б1.О	Обязательная часть					54	32	21	11	22	11	11		
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					26	10		10	16	7	9		
Б2	Практика	100%	0%	0%	26	34	4		4	4	2	2	26	26
Б2.О	Обязательная часть					34	4		4	4	2	2	26	26
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений													
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6							6	6
ФТД	Факультативы				1	4	2		2	2		2		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				42	-	42.6	44.6	-	42	38.7	-	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				8.7	-	7.2	10.8	-	9.6	7.8	-	
		в период гос. экзаменов					-			-			-	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				11.8	-	11	11.9	-	12.3	11.8	-	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					4	2	2	5	3	2		
		ЗАЧЕТ (За)					8	3	5	5	3	2		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2	1	1	2	1	1		
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					73.3%								