Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Воробьева Светлана Леонидовна

Должность: Проректор по учебной и воспитательной работе

Дата подписания: 28.10.2025 11:13:35 Уникальный программный ключ:

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

6b2e9458b7ce3aacc9d3577fca2d29de90f838ae7917ebf56322d03d5b1b6fc1

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Методическим советом

Протокол № 1 от 28.03.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по образовательной деятельности и молодежной политике

'28" марта 2025 г

по программе бакалавриата

36.04.02

Направление 36.04.02 Зоотехния

Профиль: Частная зоотехния, те	хнология производства продукции животи	новолства	
Квалификация: магистр	Год начала подготовки (по учебному плану)	2025	
Форма обучения: Очная	Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 973 от 22.09.2017	
Срок получения образования: 2 г			
Типы задач профессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО		
производственно-технологический			
научно-образовательный	Начальник управления учебно-методическо	й работы и качества	
	образовательной деятельности		/С.П. Игнатьев/
	Декан зооинженерного факультета		Е.В. Хардина

План Учебный план магистратуры '36.04.02_очно_2025.plx', код направления 36.04.02, программа магистратуры : Частная зоотехния, технология производства продукции животноводства,

		-	Форт	ча конт	попя	3.e.		-			Итого ая	ад,часов					K	ypc 1						Курс	2				Закрепленная кафедра	-
Эчитать в	Индекс	Наименование	Экза	Зачет	Зачет с Экс				Экспер	По	Конт.	9	Конт	Элект	3.e.	Лек	Лаб	Пр	ПКР		Сонтро	3.e.	Лек	Лаб Пр	ПКР	CP	Контро	Код	Наименование	Компетенции
плане			мен		оц. тн	ioe		3.e.	тное	плану	раб.		роль	часы							ль						ль			Li Collegion
	исциплины				7		77 50	-	2772 1800	2772 1800	716 466	1867 1172	189 162					312 260				28 8	80 26	17.		702	54 27			
	тьная часть Б1.0.01	Философия и метолология науки		1	5			36	108	1800	30	78	162		3	106		20		78	135	8	26	44		191	2/	10	Социально-гуманитарных дисциплин	ук-1; ук-6
		Обработка и анализ экспериментальных данных		-		_	_		_	_					_	-			-		-	-			-	+-	+	10	Кормления и разведения	ONK-2; ONK-5
	B1.O.02	в биологии			2 4	4	4	36	144	144	38	106		2	4	10		28		106								8	сельскохозяйственных животных	
+	E1.O.03	Информационные технологии в зоотехнии	1			4	4	36	144	144	42	75	27	2	4	12	30			75	27							32	Экономической кибернетики и	VK-2; OTIK-4
+	Б1.О.04	Современные проблемы зоотехнии	1			5	5	36	180	180	56	97	27	4	5	20		36		97	27					_		8	Кормления и разведения	VK-1; ONK-2; NK-3
+	61.0.05	Иностранный язык в профессиональной деятельности	2	1		4	4	36	144	144	24	93	27	4	4			24		93	27							9	Иностранных языков	yK-4; yK-5
+	61.0.06	Психология и педагогика высшей школы		3		3	3	36	108	108	24	84		2								3	10	14		84		18	Социально-гуманитарных дисциплин	ΠK-3; ΠK-6; ΠK-8
+	61.0.07	Современные методы научных исследований			1 4	4	4	36	144	144	40	104		2	4	10		30		104								8	Кормления и разведения сельскохозяйственных животных	ONK-3; ONK-4; NK-5
+	61.0.08	Организация ветеринарного дела в животноводстве	2			4	4	36	144	144	32	85	27	2	4	6		26		85	27							29	Ветеринарно-санитарной экспертизы и радиобиологии	ORK-1; ORK-6; RK-2
+	B1.O.09	Перспективные технологии в кормлении животных			1 4	4	4	36	144	144	40	104		2	4	10		30		104								8	Кормления и разведения сельскохозяйственных животных	ONK-1; NK-1
+	61.0.10	Научные методы интенсификации в животноводстве	3			5	5	36	180	180	46	107	27	4								5	16	30		107	27	11	Технология переработки продукции животноводства	ук-2; ПК-1
+	B1.0.11	Деловые коммуникации		2		3	3	36	108	108	26	82		2	3	12		14		82								18	Социально-гуманитарных дисциплин	УК-3; УК-4
+	Б1.O.12	Генофонд сельскохозяйственных животных		1	""	3	3	36	108	108	30	78		2	3	6		24		78								7	Частного животноводства	ONK-3; NK-7
+	Б1.0.13	Контроль и управление качеством продукции животноводства	2			4	4	36	144	144	38	79	27	2	4	10		28		79	27							11	Технология переработки продукции животноводства	ORK-1; RK-4
асть, ф	ормируема	я участниками образовательных отношен	ний		2	7	27		972	972	250	695	27	14	7	16		52		184		20	54	12	3	511	27			
+	61.B.01	Интенсификация производства молока и говядины	3			5	5	36	180	180	46	134		4								5	16	30		134		7	Частного животноводства	NK-1; NK-5
+	51.B.02	Интенсификация производства свинины			2 4	4	4	36	144	144	38	106		2	4	10		28		106								7	Частного животноводства	NK-1; NK-5
+	51.B.03	Цифровые технологии в животноводстве	3		**	5	5	36	180	180	46	107	27	4								5	16	30		107	27	8	Кормления и разведения	NK-4
+	51.B.04	Промышленное птицеводство			3 4	4	4	36	144	144	40	104		2								4	10	30		104		7	Частного животноводства	NK-1; NK-5
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		3		3	3		108	108	28	80		2								3	6	22		80				пк-5
+	Б1.В.ДВ.01.01	Планирование и оформление результатов научных исследований		3		3	3	36	108	108	28	80		2								3	6	22		80		7	Частного животноводства	nk-5
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы подготовки магистерской диссертации		3		3	3	36	108	108	28	80		2								3	6	22		80		7	Частного животноводства	nk-5
	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		3			3		108	108	22	86										3	6	16	_	86				пк-3; пк-4
		Маркетинг в животноводстве		3		3	_	36	108	108	22	86										3	6	16	_	86		34	Организации производства и	ΠK-3; ΠK-4
	Б1.В.ДВ.02.02	Менеджиент в животноводстве		3				36	108	108	22	86										3	6	16		86		35	Менеджиента и права	ΠK-3; ΠK-4
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		2		3	3		108	108	30	78			3	6		24		78					1	1	1			пк-3; пк-7
+	61.В.ДВ.03.01	Прогрессивные технологии в овцеводстве и козоводстве		2		3	3	36	108	108	30	78			3	6		24		78								7	Частного животноводства	NK-3; NK-7
	61.В.ДВ.03.02	Прогрессивные технологии в кролиководстве и звероводстве		2		3	3	36	108	108	30	78			3	6		24		78								7	Частного животноводства	NK-3; NK-7
лок 2.П							34			1224					12				432			22			792					
Обязател	іьная часть				3	14	34		1224	1224					12				432			22			792					VK-1; VK-3; VK-6; OПK-2; OПK-5; OПK-6; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5
+	62.O.01(Y)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		2	3	3	3	36	108	108					3				108									8	Кормления и разведения сельскохозяйственных животных	9K-1; 9K-3; 9K-6; UHK-2; UHK-3; UHK-6; HK-1; HK-2; HK-4; HK-5
+	62.O.02(П)	Технологическая практика			4 1	.8	18	36	648	648					9			T	324	7		9			324		T			YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; ONK-6; NK-1; NK-2; NK-3; NK-4; NK-5; NK-7
+	62.0.03(II)	Педагогическая практика		4		6	6	36	216	216												6			216	1				УК-2; УК-5; ОПК-5; ПК-3; ПК-6; ПК-8
+	62.0.04(H)	Научно-исследовательская работа			4 7	7	7	36	252	252												7			252					YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-6; ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; ONK-6; NK- 1; NK-2; NK-3; NK-4; NK-5; NK-7
лок 3.Г	осударстве	нная итоговая аттестация			9	9	9		324	324		288	36									9				288	36			
+	63.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				9	9	36	324	324		288	36							T		9				288	36			YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; OПK-1; OПK-2; OПK-3; OПK-4; OПK-5; OПK-6; ПK-1; ПK-2; ПK-3; ПK-4; ПK-5; ПK-6; ПK-7; ПK-8
NT II Ann	ультативы					c .	6	_	216	216	60	156			3	6	_	24		78		3	6	24	-	78	+			1
	ультативы ФТД.01	Прогрессивные технологии в пчеловодстве		3		_	-	36	108	108	30	78			3	٥	-	29		/0		3	6	24		78		8	Кормления и разведения	INK-3
		Технологические основы производства	\vdash	2		_	_	36						-+	3	6	\dashv	24		78	-	-	-	21	+-	1,0	+	11	Технология переработки продукции	ONK-4
+	ФТД.02	экологически чистой продукции		2		3	3	3b	108	108	30	78			3	6		24		78								11	животноводства	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '36.04.02_очно_2025.plx', код направления 36.04.02, год начала подготовки 2025

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции									
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8									
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8									
Б1.О.01	Философия и методология науки	УК-1; УК-6									
Б1.О.02	Обработка и анализ экспериментальных данных в биологии	ОПК-2; ОПК-5 УК-2; ОПК-4 УК-1; ОПК-2; ПК-3 УК-4; УК-5									
Б1.О.03	Информационные технологии в зоотехнии										
Б1.О.04	Современные проблемы зоотехнии										
Б1.О.05	Иностранный язык в профессиональной деятельности										
Б1.О.06	Психология и педагогика высшей школы	ПК-3; ПК-6; ПК-8									
Б1.О.07	Современные методы научных исследований	ОПК-3; ОПК-4; ПК-5									
Б1.О.08	Организация ветеринарного дела в животноводстве	ОПК-1; ОПК-6; ПК-2									
Б1.О.09	Перспективные технологии в кормлении животных	ОПК-1; ПК-1									
Б1.О.10	Научные методы интенсификации в животноводстве	УК-2; ПК-1									
Б1.О.11	Деловые коммуникации	УК-3; УК-4									
Б1.О.12	Генофонд сельскохозяйственных животных	ОПК-3; ПК-7									
Б1.О.13	Контроль и управление качеством продукции животноводства	ОПК-1; ПК-4									
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7									
Б1.В.01	Интенсификация производства молока и говядины	ПК-1; ПК-5									
Б1.В.02	Интенсификация производства свинины	ПК-1; ПК-5									
Б1.В.03	Цифровые технологии в животноводстве	ПК-4									
Б1.В.04	Промышленное птицеводство	ПК-1; ПК-5									
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-5									
Б1.В.ДВ.01.01	Планирование и оформление результатов научных исследований	ПК-5									
Б1.В.ДВ.01.02	Основы подготовки магистерской диссертации	ПК-5									
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ΠK-3; ΠK-4									
Б1.В.ДВ.02.01	Маркетинг в животноводстве	ПК-3; ПК-4									
Б1.В.ДВ.02.02	Менеджмент в животноводстве	ПК-3; ПК-4									
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-3; ПК-7									
Б1.В.ДВ.03.01	Прогрессивные технологии в овцеводстве и козоводстве	ПК-3; ПК-7									
Б1.В.ДВ.03.02	Прогрессивные технологии в кролиководстве и звероводстве	ПК-3; ПК-7									
6 2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8									
62.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8									

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '36.04.02_очно_2025.plx', код направления 36.04.02, год начала подготовки 2025

	Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
<u></u>	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1; УК-3; УК-6; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5
	Б2.О.02(П)	Технологическая практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7
	Б2.О.03(П)	Педагогическая практика	УК-2; УК-5; ОПК-5; ПК-3; ПК-6; ПК-8
_	Б2.О.04(Н)	Научно-исследовательская работа	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7
	Б2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
ФΤД	1	Факультативы	ОПК-4; ПК-3
	ФТД.01	Прогрессивные технологии в пчеловодстве	ПК-3
	ФТД.02	Технологические основы производства экологически чистой продукции	ОПК-4