

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донской государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом Университета  
Протокол № 7 от 26.03.2024

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

36.04.02

36.04.02 Зоотехния, направленность Зоотехния

Кафедра: Кафедра разведения сельскохозяйственных животных, частной зоотехнии и зоогигиены имени академика П.Е.Ладана

Факультет: Биотехнологический

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2024

Учебный год

2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 973 от 22.09.2017

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.012	РАБОТНИК В ОБЛАСТИ ВЕТЕРИНАРИИ

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

научно-образовательный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УРИЦТ

[Подпись] / Ширяев С.Г./

Начальник ОУОПКО

[Подпись] / Контарева В.Ю./

Декан

[Подпись] / Скрипин П.В./

Руководитель магистерской программы

[Подпись] / Колосов Ю.А./



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

[Подпись]  
Федоров В.Х.

" 11 мая 2024 г.

План Учебный план магистратуры '+++ 36.04.02\_О4.plx', код направления 36.04.02, год начала подготовки 2024

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			з.е. Факт	Часов в з.е.	Итого акад.часов					Курс 1																Курс 2															
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.			По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4																				
												з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КАТ	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КАТ	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КАТ	СР	Конт роль									
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>							81	2916	958.5	1759.5	198	13	468	32	96	1.9	302.1	36	23	828	64	224	2.3	501.7	36	24	864	96	208	2.7	530.3	27	21	756	96	132	3.6	425.4	99					
<b>Обязательная часть</b>							61	2196	701.5	1296.5	198	13	468	32	96	1.9	302.1	36	11	396	16	96	1.7	246.3	36	16	576	64	160	2.3	322.7	27	21	756	96	132	3.6	425.4	99					
+	Б1.О.01	Методология и практика НИР		1		3	36	108	32.2	75.8																																		
+	Б1.О.02	Управление проектами в профессиональной деятельности		4		3	36	108	24.2	83.8																																		
+	Б1.О.03	Менеджмент		1		3	36	108	32.2	75.8																																		
+	Б1.О.04	Языковая коммуникация в профессиональной сфере на русском языке		2		3	36	108	32.2	75.8																																		
+	Б1.О.05	Языковая коммуникация в профессиональной сфере на иностранном языке	1			4	36	144	33.3	74.7	36	4	144																															
+	Б1.О.06	Межкультурная коммуникация		4		2	36	72	24.2	47.8																																		
+	Б1.О.07	Акмеология		1		3	36	108	32.2	75.8																																		
+	Б1.О.08	Методология науки и современные проблемы зоотехнии	2			4	36	144	33.3	74.7	36																																	
+	Б1.О.09	Эпизоотологический мониторинг заразных болезней		4		4	36	144	36.2	107.8																																		
+	Б1.О.10	Биологическая безопасность сельскохозяйственной продукции		3		3	36	108	48.2	59.8																																		
+	Б1.О.11	Организация производства и бизнес-планирование на предприятиях АПК		4		2	36	72	24.2	47.8																																		
+	Б1.О.12	Интенсивная технология производства шерсти и баранины		4		2	36	72	36.2	35.8																																		
+	Б1.О.13	Интенсивная технология производства молока и мяса	4			4	36	144	37.3	43.7	63																																	
+	Б1.О.14	Промышленное свиноводство	3			4	36	144	49.3	67.7	27																																	
+	Б1.О.15	Промышленное птицеводство		2		4	36	144	48.2	95.8																																		
+	Б1.О.16	Современные технологии звероводства		3		2	36	72	16.2	55.8																																		
+	Б1.О.17	Нормативно-правовые акты в животноводстве		3		3	36	108	32.2	75.8																																		
+	Б1.О.18	Наилучшие доступные технологии в животноводстве	4			4	36	144	49.3	58.7	36																																	
+	Б1.О.19	Зоотехнический племенной учет в животноводстве		3		2	36	72	48.2	23.8																																		
+	Б1.О.20	Использование современных информационных систем в племенной работе		3		2	36	72	32.2	39.8																																		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							20	720	257	463																																		
+	Б1.В.01	Педагогика		2		4	36	144	48.2	95.8																																		
+	Б1.В.02	Методика преподавания по программам бакалавриата и ДПП		3		3	36	108	32.2	75.8																																		
+	Б1.В.03	Современные технологии производства продукции животноводства		3		5	36	180	48.2	131.8																																		
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>		2		4	36	144	64.2	79.8																																		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Селекционно-племенная работа в животноводстве		2		4	36	144	64.2	79.8																																		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья		2		4	36	144	64.2	79.8																																		
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>		2		4	36	144	64.2	79.8																																		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Корма и кормовые добавки в кормлении сельскохозяйственных животных и птиц		2		4	36	144	64.2	79.8																																		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Новое в технологии кормления птиц		2		4	36	144	64.2	79.8																																		
<b>Блок 2.Практика</b>							30	1080	1	1079		12	432		0.2	431.8		12	432		0.2	431.6		6	216										0.4	215.6								
<b>Обязательная часть</b>							24	864	0.6	863.4		12	432		0.2	431.8		9	324		0.2	323.8		3	108											0.2	107.8							
+	Б2.О.01	<b>Учебная практика</b>		1		12	36	432	0.2	431.8		12	432		0.2	431.8																												
+	Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		1		12	36	432	0.2	431.8		12	432		0.2	431.8																												
+	Б2.О.02	<b>Производственная практика</b>		24		12	36	432	0.4	431.6		9	324		0.2	323.8																												
+	Б2.О.02.01(П)	Научно-исследовательская работа		4		3	36	108	0.2	107.8																																		
+	Б2.О.02.02(П)	Технологическая практика		2		9	36	324	0.2	323.8																																		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							6	216	0.4	215.6		3	108		0.2	107.8																												
+	Б2.В.01	<b>Производственная практика</b>		6		3	36	108	0.2	107.8		3	108		0.2	107.8																												
+	Б2.В.01.01(П)	Педагогическая практика		2		3	36	108	0.2	107.8		3	108		0.2	107.8																												
+	Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика		4		3	36	108	0.2	107.8																																		
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>							9	324	2.6	321.4																																		
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4			3	36	108	1.3	106.7																																		
+	Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы		4		6	36	216	1.3	214.7																																		
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>							6	216	65.5	105.5	45	6	216	16	48	1.5	105.5	45				</																						



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '+++ 36.04.02\_04.plx', код направления 36.04.02, год начала подготовки 2024

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.0	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.0.01	Методология и практика НИР	УК-1.1; УК-1.2
Б1.0.02	Управление проектами в профессиональной деятельности	УК-2.1; УК-2.2
Б1.0.03	Менеджмент	УК-3.1; УК-3.2
Б1.0.04	Языковая коммуникация в профессиональной сфере на русском языке	УК-4.1
Б1.0.05	Языковая коммуникация в профессиональной сфере на иностранном языке	УК-4.2
Б1.0.06	Межкультурная коммуникация	УК-5.1; УК-5.2
Б1.0.07	Акмеология	УК-6.1; УК-6.2
Б1.0.08	Методология науки и современные проблемы зоотехнии	ОПК-4.2
Б1.0.09	Эпизоотологический мониторинг заразных болезней	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.0.10	Биологическая безопасность сельскохозяйственной продукции	ОПК-1.2
Б1.0.11	Организация производства и бизнес-планирование на предприятиях АПК	ОПК-2.2
Б1.0.12	Интенсивная технология производства шерсти и баранины	ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1
Б1.0.13	Интенсивная технология производства молока и мяса	ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1
Б1.0.14	Промышленное свиноводство	ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1
Б1.0.15	Промышленное птицеводство	ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1
Б1.0.16	Современные технологии звероводства	ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1
Б1.0.17	Нормативно-правовые акты в животноводстве	ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.0.18	Наилучшие доступные технологии в животноводстве	ОПК-4.1
Б1.0.19	Зоотехнический племенной учет в животноводстве	ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.0.20	Использование современных информационных систем в племенной работе	ОПК-4.1
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-3.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.В.01	Педагогика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.В.02	Методика преподавания по программам бакалавриата и ДПП	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.В.03	Современные технологии производства продукции животноводства	ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-2.1
Б1.В.ДВ.01.01	Селекционно-племенная работа в животноводстве	ПК-2.1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '+++ 36.04.02\_04.plx', код направления 36.04.02, год начала подготовки 2024

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.01.02	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	УК-3.1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-2.2
Б1.В.ДВ.02.01	Корма и кормовые добавки в кормлении сельскохозяйственных животных и птиц	ПК-2.2
Б1.В.ДВ.02.02	Новое в технологии кормления птиц	ПК-2.2
Б2	Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2
Б2.О	Обязательная часть	УК-3.1; УК-3.2; УК-5.1; УК-5.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б2.О.01	Учебная практика	УК-3.1; УК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-3.1; УК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б2.О.02	Производственная практика	УК-3.1; УК-3.2; УК-5.1; УК-5.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б2.О.02.01(П)	Научно-исследовательская работа	УК-3.1; УК-3.2; УК-5.1; УК-5.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б2.О.02.02(П)	Технологическая практика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2
Б2.В.01	Производственная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2
Б2.В.01.01(П)	Педагогическая практика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-6.1; УК-6.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-3.1; УК-3.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-4.1; УК-4.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.2; ПК-2.1; ПК-2.2
ФТД	Факультативные дисциплины	ОПК-1.4; ОПК-2.1
ФТД.01	Приусадебное животноводство	ОПК-2.1
ФТД.02	Непродуктивное животноводство	ОПК-1.4