

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Комарова Светлана Юриевна  
 Должность: Проректор по образовательной деятельности  
 Дата подписания: 10.07.2025 09:16:16  
 Уникальный программный ключ:  
 43ba42f5deae4116bbfcb9ac98e39108031227e81add207cbee4149f2098d7a

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Омский ГАУ

План одобрен Ученым советом вуза  
 Протокол № 18 от 18.06.2025

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

36.04.02

Направление подготовки - 36.04.02 Зоотехния (сетевая)

Направленность (профиль) - Управление селекционными и технологическими процессами в животноводстве

Кафедра: Разведения и генетики сельскохозяйственных животных  
 Факультет: Зоотехнии, товароведения и стандартизации

Квалификация: магистр  
 Форма обучения: Очная  
 Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024  
 Учебный год 2025-2026  
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 973 от 22.09.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗООТЕХНИИ

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

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности *С.Ю. Комарова* / Комарова С.Ю./  
 Начальник УМУ *И.Т. Надеева* / Надеева И.Т./  
 Декан *Е.А. Чаунина* / Чаунина Е.А./  
 И.о. заведующего кафедрой *Е.А. Чаунина* / Чаунина Е.А./

УТВЕРЖДАЮ





План Учебный план магистратуры '36.04.02.2024 СЕТЕВАЯ.plx', код направления 36.04.02, год начала подготовки 2024

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			з.е.		Итого академ. часов													Курс 1										Курс 2										Закрепленная кафедра		Компетенции
			Экзам.	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Код	Наименование								
														з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек			Лаб	Пр	СР	Конт роль				
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>						86	86	3096	3096	916	1820	360	28	98	44	166	592	108	22	88		142	490	72	18	72		124	380	72	18	68		114	358	108							
<b>Обязательная часть</b>						62	62	2232	2232	662	1318	252	28	98	44	166	592	108	10	40		64	220	36	11	44		76	240	36	13	48		82	266	72							
+	Б1.О.01	Методология науки и инновационная деятельность		1		3	3	36	108	108	36	72																									7	Философия, истории, экономической теории и права	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3				
+	Б1.О.02	Иностраный язык в сфере профессиональных коммуникаций			1	4	4	36	144	144	44	100																									27	Белгородский ГАУ	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3				
+	Б1.О.03	Психология управления		1		3	3	36	108	108	36	72																									7	Философия, истории, экономической теории и права	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3				
+	Б1.О.04	Математические методы в биологии		1		3	3	36	108	108	36	72																									23	Кормления животных и частной зоотехнии	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3				
+	Б1.О.05	Биологические основы полноценного кормления	1			5	5	36	180	180	52	92																									27	Белгородский ГАУ	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3				
+	Б1.О.06	Вакфер-технологии и органическое животноводство	1			5	5	36	180	180	52	92																									23	Кормления животных и частной зоотехнии	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3				
+	Б1.О.07	Генетические факторы повышения продуктивности	1			5	5	36	180	180	52	92																									25	Разведения и генетики сельскохозяйственных животных	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3				
+	Б1.О.08	Государственное регулирование производства продукции животноводства			2	5	5	36	180	180	52	128																									31	Разведения и генетики сельскохозяйственных животных	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3				
+	Б1.О.09	Формирование и преобразование генофонда животных	2			5	5	36	180	180	52	92																									25	Разведения и генетики сельскохозяйственных животных	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3				
+	Б1.О.10	Цифровые и информационные технологии в профессиональной деятельности	3			6	6	36	216	216	64	116																									26	Кормления животных и частной зоотехнии, Омский ГАУ	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3				
+	Б1.О.11	Лабораторные методы исследования в животноводстве		3		3	3	36	108	108	32	76																									25	Разведения и генетики сельскохозяйственных животных	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3				
+	Б1.О.12	Промышленные технологии производства продуктов животноводства	4			5	5	36	180	180	52	92																									27	Белгородский ГАУ	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3				
+	Б1.О.13	Контроль и управление качеством продукции животноводства			4	4	4	36	144	144	42	102																									23	Кормления животных и частной зоотехнии	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3				
+	Б1.О.14	Хранение и переработка продукции животноводства	4	3		6	6	36	216	216	60	120																									23	Кормления животных и частной зоотехнии	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3				
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						24	24	864	864	254	502	108																															
+	Б1.В.01	Племенное дело в животноводстве	2			5	5	36	180	180	52	92																									30	Красноярский ГАУ	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3				
+	Б1.В.02	Методы комплексной оценки и ранней диагностики продуктивности животных и птицы			2	4	4	36	144	144	42	102																									30	Красноярский ГАУ	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3				
+	Б1.В.03	Энергосберегающие технологии в животноводстве	3			5	5	36	180	180	54	90																									30	Красноярский ГАУ	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3				
+	Б1.В.04	Оценка эффективности технологических процессов	4			5	5	36	180	180	52	92																									23	Кормления животных и частной зоотехнии	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3				
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		3		2	2		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>22</b>	<b>50</b>																															
+	Б1.В.ДВ.01.01	Селекция сельскохозяйственной птицы		3		2	2		36	72	22	22																									22	Птицеводства	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3				
-	Б1.В.ДВ.01.02	Организация и развитие мясного скотоводства		3		2	2		36	72	22	22																									23	Кормления животных и частной зоотехнии	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3				
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>			2	3	3		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>32</b>	<b>76</b>																															
+	Б1.В.ДВ.02.01	Кормление сельскохозяйственной птицы			2	3	3		36	108	108	32	76																								24	Птицеводства, Омский ГАУ	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3				
-	Б1.В.ДВ.02.02	Воспроизводство птицы и инкубация яиц			2	3	3		36	108	108	32	76																								24	Птицеводства, Омский ГАУ	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3				
<b>Блок 2. Практика</b>						28	28	1008	1008	1008																																	
<b>Обязательная часть</b>						22	22	792	792	792																																	
+	Б2.О.01	<b>Учебная практика</b>		1		2	7		<b>252</b>	<b>252</b>	<b>252</b>																																
+	Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		1		2	7		36	252	252																										23	Кормления животных и частной зоотехнии	ОПК-4.1; ОПК-4.3 ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3				
+	Б2.О.02	<b>Производственная практика</b>			33	15	15		<b>540</b>	<b>540</b>	<b>540</b>																																
+	Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа			3	3	3		36	108	108																										23	Кормления животных и частной зоотехнии	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3				
+	Б2.О.02.02(П)	Технологическая практика			3	12	12		36	432	432																										25	Разведения и генетики	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3				
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						6	6	216	216	216																																	
+	Б2.В.01	<b>Производственная практика</b>			4	6	6		<b>216</b>	<b>216</b>	<b>216</b>																																
+	Б2.В.01.01(Па)	Преддипломная практика			4	6	6		36	216	216																										25	Разведения и генетики сельскохозяйственных животных	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3				
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>						6	6	216	216	216																																	
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				6	6		36	216	216																										23	Кормления животных и частной зоотехнии	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3				
<b>ФТД. Факультативы</b>						2	2	72	72	18	54																																
+	ФТД.01	Зоотика			2	2	2		36	72	72	18	54																								25	Разведения и генетики	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3				