Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Комарова Светлана Юриевна
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 05.09.2025 12:00:18
Уникальный программный ключ:
43ba42f5deae4116bbfcbb9ac98e39108031227e81add207cbee4149f2098d7a

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Омский ГАУ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 18 от 18.06.2025

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
Шумакова О.В.
18.06 2025 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

36.04.02

Направление подготовки - 36.04.02 Зоотехния (сетевая)
Направленность (профиль) - Селекция и генетика биоресурсов животного происхождения

Кафедра: Кормления животных и частной зоотехнии
Факультет: Зоотехнии, товароведения и стандартизации

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
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
13.024	СПЕЦИАЛИСТ ПО СЕЛЕКЦИИ И ГЕНЕТИКЕ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ

Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологический
организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности / Комарова С.Ю./

Начальник УМУ / Надеева И.Т./

Декан / Чаунина Е.А./

И.о. зав.кафедрой / Чаунина Е.А./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																					Э	К																															
II	П	П	П	П																	Э	Э	К																		Э Э Пд Пд Э Э	Пд	Пд	К	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	20	16	36	16	12 4/6	28 4/6	64 4/6
Э	Экзаменационные сессии	1	2	3	2	4/6	2 4/6	5 4/6
П	Производственная практика		4	4	4		4	8
Пд	Преддипломная практика					2 4/6	2 4/6	2 4/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4	4
К	Каникулы	1	8	9	1	9	10	19
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	**52**	23	29	**52**	104

План Учебный план магистратуры 'Ucheb_plan_36.04.02.2025.plx', код направления 36.04.02, год начала подготовки 2025

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2												Закрепленная кафедра		-
																Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4								
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	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	Код	Наименование	Компетенции
Блок 1.Дисциплины (модули)								77	77		2772	2772	832	1724	216	22	74	48	132	502	36	21	82	36	102	464	72	18	68		122	386	72	16	58	12	98	372	36			
Обязательная часть								53	53		1908	1908	570	1158	180	10	24	48	48	240		13	54	36	44	262	72	14	54		94	284	72	16	58	12	98	372	36			
+	Б1.О.01	Методология научного познания		1				3	3	36	108	108	36	72		3	12		24	72																			7	Философии, истории, экономической	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.2
+	Б1.О.02	Профессиональный иностранный язык			1			4	4	36	144	144	48	96		4		48		96																		6	Иностранных языков	УК-4.1; УК-4.2
+	Б1.О.03	Психология управления		1				3	3	36	108	108	36	72		3	12		24	72																		7	Философии, истории, экономической	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4
+	Б1.О.04	Управление проектами		2				2	2	36	72	72	22	50								2	10		12	50												16	Менеджмента и маркетинга	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3
+	Б1.О.05	Цифровые и информационные технологии в профессиональной деятельности	2				2	6	6	36	216	216	64	116	36							6	28	36		116	36												21	Кормления животных и частной зоотехнии	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
+	Б1.О.06	Промышленные технологии производства продуктов животноводства	2			2		5	5	36	180	180	48	96	36							5	16		32	96	36												21	Кормления животных и частной зоотехнии	УК-2.1; ОПК-1.2; ОПК-2.2
+	Б1.О.07	Биотехнология		3				3	3	36	108	108	38	70														3	14		24	70							23	Разведения и генетики	ОПК-4.1; ОПК-4.2
+	Б1.О.08	Биологические основы полноценного кормления	3					6	6	36	216	216	60	120	36													6	20		40	120	36						21	Кормления животных и частной зоотехнии	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
+	Б1.О.09	Хранение и переработка продукции животноводства	3					5	5	36	180	180	50	94	36													5	20		30	94	36						21	Кормления животных и частной зоотехнии	ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
+	Б1.О.10	Государственное регулирование производства продукции животноводства			4			4	4	36	144	144	42	102																				4	12		30	102		23	Разведения и генетики сельскохозяйственных животных	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
+	Б1.О.11	Вэлфер-технологии и органическое животноводство	4					5	5	36	180	180	48	96	36																			5	12	12	24	96	36	21	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.12	Стандартизация продукции животноводства			4			4	4	36	144	144	44	100																				4	22		22	100		23	Разведения и генетики	ОПК-3.1
+	Б1.О.13	Бережливое производство в животноводстве		4				3	3	36	108	108	34	74																				3	12		22	74		21	Кормления животных и частной зоотехнии	УК-1.3; УК-3.2; ОПК-4.1
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								24	24		864	864	262	566	36	12	50		84	262	36	8	28		58	202		4	14		28	102									
+	Б1.В.01	Методы анализа биологических данных			1			4	4	36	144	144	42	102		4	18		24	102																		25	ООО «Ксивелью» (Общество с	ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
+	Б1.В.02	Планирование селекционно-племенной работы	1					4	4	36	144	144	48	60	36	4	18		30	60	36																	23	Разведения и генетики сельскохозяйственных животных	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
+	Б1.В.03	Генетические факторы повышения продуктивности			1			4	4	36	144	144	44	100		4	14		30	100																		23	Разведения и генетики сельскохозяйственных животных	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1
+	Б1.В.04	Методы комплексной оценки и ранней диагностики продуктивности животных и птицы			2			4	4	36	144	144	44	100								4	14		30	100												26	ФГБОУ ВО ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ (Федеральное государственное бюджетное образовательное	ПК-3.1; ПК-3.3
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**			**2**			4	**4**		**144**	**144**	**42**	**102**								4	**14**		**28**	**102**														**ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Воспроизводство и разведение сельскохозяйственной птицы			2			4	4	36	144	144	42	102								4	14		28	102												22	Птицеводства	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
-	Б1.В.ДВ.01.02	Селекция птицы			2			4	4	36	144	144	42	102								4	14		28	102														ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**			**3**			4	**4**		**144**	**144**	**42**	**102**														4	**14**		**28**	**102**								**ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3**
+	Б1.В.ДВ.02.01	Маркерная селекция			3			4	4	36	144	144	42	102														4	14		28	102						23	Разведения и генетики	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
-	Б1.В.ДВ.02.02	Лабораторные методы генетических исследований			3			4	4	36	144	144	42	102														4	14		28	102						27	ФГБНУ ВНИИплем (Федеральное государственное бюджетное научное	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Блок 2.Практика								37	37		1332	1332		1332		7				252		9				324		12			432			9			324				
Обязательная часть								33	33		1188	1188		1188		7				252		9				324		12			432			5			180				
+	Б2.О.01	**Учебная практика**		**1**				2	**2**		**72**	**72**		**72**		2				**72**																			**ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.2**
+	Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		1				2	2	36	72	72		72		2				72																	21	Кормления животных и частной зоотехнии	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.2
+	Б2.О.02	**Производственная практика**			**12233 4**			31	**31**		**1116**	**1116**		**1116**		5				**180**		9				**324**		12			**432**			5			**180**			**УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3**
+	Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа			1234			19	19	36	684	684		684		5				180		3				108		6			216			5			180		21	Кормления животных и частной зоотехнии	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
+	Б2.О.02.02(П)	Технологическая практика			23			12	12	36	432	432		432								6				216		6			216								21	Кормления животных и частной	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								4	4		144	144		144																				4			144				
+	Б2.В.01	**Производственная практика**			**4**			4	**4**		**144**	**144**		**144**																					4			**144**			**ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3**
+	Б2.В.01.01(Пд)	Преддипломная практика			4			4	4	36	144	144		144																					4			144		21	Кормления животных и частной	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								6	6		216	216		216																				6			216				
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						6	6	36	216	216		216																					6			216		21	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-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; 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
ФТД.Факультативные дисциплины								1	1		36	36	18	18								1	6		12	18														
+	ФТД.01	Основы перевода		2				1	1	36	36	36	18	18								1	6		12	18												6	Иностранных языков	УК-4.1; УК-4.2