

План одобрен Ученым советом университета
Протокол № 5 от 29.05.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

36.04.02

Направление подготовки 36.04.02 Зоотехния

Направленность (профиль) "Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных"

Кафедра: Кормление и разведение сельскохозяйственных животных
Факультет: Биотехнологий и ветеринарной медицины

Квалификация: Магистр
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2 г. 6 м.
Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологический
научно-образовательный

Год начала подготовки (по учебному плану)	2023
Учебный год	2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 973 от 22.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе	/ Несмиянов И.А./
Начальник УОП	/ Рудкова Т.А./
Председатель УМС	/ Васильев А.К./
Декан	/ Ранделин Д.А./
Руководитель образовательной программы	/ Николаев С.И./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор
Цепляев В.А.
"29 " мая 2023 г.



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ВОЛГОГРАДСКИЙ ГАУ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Кому выдан: ФГБОУ ВО "Волгоградский ГАУ"
Сертификат: 00acc0160acdd8fc87b60afe45e916d25a
Владелец: Цепляев Виталий Алексеевич
Действителен: с 06.03.2023 по 29.05.2024

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов					-		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.		Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е. на курсе	Итого	Лек
Считать в плане	Индекс	Наименование														
Блок 1.Дисциплины (модули)								81	2916	2916	200	2568	148	41	828	14
Обязательная часть								60	2160	2160	142	1910	108	41	828	14
+	Б1.О.01	Философские проблемы науки и техники	1				1	4	144	144	6	129	9	4	144	2
+	Б1.О.02	Профессиональный русский язык и культура делового общения		1			1	3	108	108	6	98	4	3	108	2
+	Б1.О.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	1				1	4	144	144	6	129	9	4	144	
+	Б1.О.04	Психология и педагогика высшей школы		1			1	3	108	108	6	98	4	3	108	2
+	Б1.О.05	Управление проектами		1			1	3	108	108	6	98	4	3	108	2
+	Б1.О.06	Менеджмент персонала		1			1	2	72	72	6	62	4	2	72	2
+	Б1.О.07	Наилучшие доступные технологии в животноводстве	1				1	4	144	144	10	125	9	4	144	4
+	Б1.О.08	Благополучие и здоровье животных	1				1	4	144	144	10	125	9	4		
+	Б1.О.09	Методология научных исследований	1				1	4	144	144	10	125	9	4		
+	Б1.О.10	Биологические особенности животных и зоогигиенические требования к их содержанию	1				1	4	144	144	10	125	9	4		
+	Б1.О.11	Нормативно-правовые основы в зоотехнии		1			1	3	108	108	6	98	4	3		
+	Б1.О.12	Специализированные базы данных в животноводстве		1			1	3	108	108	6	98	4	3		
+	Б1.О.13	Генетические и селекционные параметры хозяйственно-полезных признаков продуктивности сельскохозяйственных животных и птицы		2			2	3	108	108	8	96	4			
+	Б1.О.14	Современные методы селекции		2			2	2	72	72	6	62	4			
+	Б1.О.15	Организация и планирование племенной работы в животноводстве	2				2	5	180	180	12	159	9			
+	Б1.О.16	Современные технологии оценки племенных животных		2			2	3	108	108	12	92	4			
+	Б1.О.17	Особенности разведения сельскохозяйственных животных и птицы с высоким генетическим потенциалом	2			2		6	216	216	16	191	9			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								21	756	756	58	658	40			
+	Б1.В.01	Методы генетического анализа и их использование в селекции животных	2				2	4	144	144	14	121	9			
+	Б1.В.02	Оценка и учет продуктивности сельскохозяйственных животных и птицы	3			3		6	216	216	12	195	9			
+	Б1.В.03	Селекционно-генетические методы повышения продуктивности сельскохозяйственных животных	3				3	4	144	144	12	123	9			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	3				3	4	144	144	8	127	9			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Мировой генофонд животных и его использование в селекции	3				3	4	144	144	8	127	9			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Маркерная селекция в животноводстве	3				3	4	144	144	8	127	9			
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		2			2	3	108	108	12	92	4			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Особенности генетики популяций и крупномасштабной селекции		2			2	3	108	108	12	92	4			

-	Б1.В.ДВ.02.02	Планирование и организация работы селекционно-генетического центра		2			2	3	108	108	12	92	4			
Блок 2.Практика								30	1080	1080		1080		12	216	
Обязательная часть								24	864	864		864		12	216	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			1			6	216	216		216		6	216	
+	Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			1			6	216	216		216		6		
+	Б2.О.03(П)	Технологическая практика			2			6	216	216		216				
+	Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа			2			6	216	216		216				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								6	216	216		216				
+	Б2.В.01(П)	Преддипломная практика			3			6	216	216		216				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	324	324		324				
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3					3	108	108		108				
+	Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	3					6	216	216		216				
ФТД.Факультативные дисциплины								6	216	216	36	180				
+	ФТД.01	Основы предпринимательской деятельности		2				1	36	36	12	24				
+	ФТД.02	Инновации в профессиональной деятельности		2				1	36	36	12	24				
+	ФТД.03	Генетические технологии в животноводстве		3				4	144	144	12	132				

Курс 1												Курс 2											
Зимняя сессия					Летняя сессия							-	Зимняя сессия							Летняя сессия			
Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр
6	26	739	43		648	16		26	571	35		26	396	16	8	8	347	17		540	20	18	10
6	26	739	43		648	16		26	571	35		19	288	10	2	8	255	13		396	14	16	4
	4	129	9	эк																			
	4	98	4	зк																			
6		129	9	эк																			
	4	98	4	зк																			
	4	98	4	зк																			
	4	62	4	зк																			
	6	125	9	эк																			
					144	4		6	125	9	эк												
					144	4		6	125	9	эк												
					144	4		6	125	9	эк												
					108	2		4	98	4	зк												
					108	2		4	98	4	зк												
												3	108	4		4	96	4	зк				
												2								72	2		4
												5	180	6	2	4	159	9	эк				
												3								108	6	6	
												6								216	6	10	
												7	108	6	6		92	4		144	6	2	6
												4								144	6	2	6
												3	108	6	6		92	4	зк				
												3	108	6	6		92	4	зк				

[illegible]

[illegible]

216			6	216				216									
216																	
216		o															
			6	216				216									
			6	216				216		o							
			9	324				324									
			3	108				108									
			6	216				216									
48			4	144			12	132									
24		3															
24		3															
			4	144			12	132		3							