Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФГБОУ ВО ТВЕРСКАЯ ГСХА

УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора академии _____ *Мигулев П.И.*

"25" 04 2022 г.

План одобрен Методическим советом вуза

Протокол № 6 от 19. 04 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

36.04.02

Направление подготовки 36.04.02 Зоотехния

Профиль: Разведение, селекция, генетика и воспроизводство животных

Кафедра: Биологии животных и зоотехнии

Факультет: Технологический факультет

Квалификация: магистр
Форма обучения: заочная
Срок получения образования: 2г 6м

Учебный год 2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 973 от 22.09.2017

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.020	СЕЛЕКЦИОНЕР ПО ПЛЕМЕННОМУ ЖИВОТНОВОДСТВУ
13.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗООТЕХНИИ

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	научно-образовательный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по У и ВР _____ / Бочаров Г.В./

Начальник УО _____ / Маркина И.В./

Декан ТФ _____ / Дроздов И.А./

Руководитель ОПОП _____ / Абылкасымов Д./

План Учебный план магистратуры '36.04.02.заоч.Разведение,селекция,генетика.3++.2021.plx', код направления 36.04.02, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля				з.е.	Итого акад.часов				Курс 1									Курс 2								Курс 3								Закрепленная	-
												-	Зимняя сессия				Летняя сессия				-	Зимняя сессия				Летняя сессия				-	Зимняя сессия				Летняя сессия					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Формы контр.	Код	Компетенции
Блок 1.Дисциплины (модули)							84	3024	198	2574	252	34	20		36		10		24		44	14		22		26		46		6									
Обязательная часть							60	2160	140	1804	216	25	16		30		6		12		32	14		22		16		24		3									
+	Б1.О.01	Методика научных исследований	1	1			6	216	16	164	36	6	6		10	з				э																			34	УК-2; ОПК-4; УК-6
+	Б1.О.02	Моделирование в животноводстве	2		1		8	288	20	232	36	7	4		6		4		6	о	1				э													42	ОПК-4; УК-1
+	Б1.О.03	Профессиональный иностранный язык			1		3	108	4	104		3			4	о																							41	УК-5; УК-4
+	Б1.О.04	Контроль и управление качеством продукции животноводства	3		2		8	288	20	232	36										7	4		6		4		6	о	1				э					34	ОПК-6; ОПК-3; ОПК-1
+	Б1.О.05	Основы профессионально-педагогической деятельности			2		3	108	6	102											3					2		4	о										41	УК-6; УК-3; ПК-1
+	Б1.О.06	Стратегический менеджмент на предприятиях АПК			2		3	108	6	102											3	2		4					о										23	УК-1; УК-2
+	Б1.О.07	Современные проблемы зоотехнии	2		1	2	10	360	24	300	36	9	6		10		2		6	о	1				эр													34	ОПК-5; ОПК-2
+	Б1.О.08	Инновационные технологии в селекционной работе	3		2		8	288	20	232	36										7	4		6		4		6	о	1				э					34	ОПК-5
+	Б1.О.09	Технологический аудит в животноводстве	3		2	3	9	324	20	268	36										8	4		6		4		6	о	1				эр					34	ОПК-3; ОПК-6; ОПК-1; ОПК-2
+	Б1.О.10	Социология культуры			2		2	72	4	68											2					2		2	о										41	УК-5
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							24	864	58	770	36	9	4		6		4		12		12					10		22		3									
+	Б1.В.01	**Профессиональный модуль по профилю "Разведение, селекция, генетика и воспроизводство животных"**	**3**		**2233**		17	**612**	**42**	**534**	**36**	5					**4**		**12**		9				**2о**	**8**		**18**		3				**э2о**						**ПК-2**
+	Б1.В.01.01	Генетические ресурсы сельскохозяйственных животных			2		3	108	8	100		2					2		6		1				о													34	ПК-2
+	Б1.В.01.02	Селекция в животноводстве			2		4	144	8	136		3					2		6		1				о													34	ПК-2
+	Б1.В.01.03	Интенсификация производства продукции животноводства			3		3	108	8	100											2					2		6		1				о					34	ПК-2
+	Б1.В.01.04	Современные проблемы воспроизводства в животноводстве	3				4	144	10	98	36										3					4		6		1				э					34	ПК-2
+	Б1.В.01.05	Биотехнология в животноводстве			3		3	108	8	100											2					2		6		1				о					34	ПК-2
+	Б1.В.ДВ.01	**Элективные дисциплины по педагогике**			**2**		3	**108**	**6**	**102**											3					**2**		**4**	**о**										**УК-4; ПК-1**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Педагогические технологии в образовательном процессе вуза			2		3	108	6	102											3					2		4	о										41	УК-4; ПК-1
-	Б1.В.ДВ.01.02	Введение в педагогику высшей школы			2		3	108	6	102											3					2		4	о										41	УК-4; ПК-1
+	Б1.В.ДВ.02	**Элективные дисциплины по профилю "Разведение, селекция, генетика и воспроизводство животных"**			**1**		4	**144**	**10**	**134**		4	**4**		**6**					**о**																			**ПК-2**
+	Б1.В.ДВ.02.01	Частная генетика животных			1		4	144	10	134		4	4		6					о																			34	ПК-2
-	Б1.В.ДВ.02.02	Популяционная генетика			1		4	144	10	134		4	4		6					о																			34	ПК-2
Блок 2.Практика							30	1080	20	1060		3							12		18			2				2		9			4						
Обязательная часть							27	972	18	954		3							12		18			2				2		6			2						
+	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			1		3	108	12	96		3							12	о																			34	ОПК-2; УК-6; УК-1
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа			23		15	540	4	536											9			2	о					6			2	о					34	ОПК-4; ОПК-3; УК-2; ОПК-5; ОПК-2; УК-4; УК-1; ОПК-1; УК-6
+	Б2.О.03(П)	Педагогическая практика			2		9	324	2	322											9							2	о										34	ПК-1
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							3	108	2	106																				3			2						
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика			3		3	108	2	106																				3			2	о					34	УК-4; УК-2; УК-1; ПК-2
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							6	216	16	200																				6			16						
Обязательная часть							6	216	16	200																				6			16						
+	Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	216	16	200																				6			16						34	ОПК-3; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-4; УК-3; УК-2; УК-1; УК-6; УК-5; УК-4; ПК-2; ПК-1
ФТД.Факультативные дисциплины							4	144	8	136		2					2		2											2	2		2						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							4	144	8	136		2					2		2											2	2		2						
+	ФТД.В.01	Психология профессиональной деятельности		1			2	72	4	68		2					2		2	з																		41	УК-6
+	ФТД.В.02	Научные основы повышения продуктивности с.-х. животных		3			2	72	4	68																				2	2		2	з					34	ПК-2