Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Масалов Владимир Николаевич
Должность: ректор
Дата подписания: 02.10.2025 09:47:21
Уникальный программный ключ:
f31e6db16690784ab6b50e564da26971fd24641c

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина»

План одобрен Ученым советом университета
Протокол № 8 от 25.02.2025

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
Масалов *В.Н. Масалов*
25 февраля 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

36.04.02

36.04.02 Зоотехния

Программа магистратуры: Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных
Кафедра: Технологии производства и переработки продукции животноводства имени профессора А.М. Гуськова
Институт: Институт прикладной экспериментальной ветеринарии и агробиотехнологий

Квалификация: магистр

Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 2 г. 6 м.

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 973 от 22.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной и методической работе Евдокимова / *О.В. Евдокимова/*
Начальник управления образования, карьеры и информационных технологий Дедкова / *А.И. Дедкова/*
И.о. директора института прикладной экспериментальной ветеринарии и агробиотехнологий Химичева / *С.Н. Химичева/*
Заведующий кафедрой "Технологии производства и переработки продукции животноводства имени профессора А.М. Гуськова" Шендаков / *А.И. Шендаков/*

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад.часов					Курс 1														Курс 2														Курс 3													
													-	Сессия													-	Сессия														-	Сессия												
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	ЛПЗ	Конс	КонтРПр	ИФПр	РиК	КрУПРП	КрППРП	СР	КА	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	ЛПЗ	Конс	КонтРПр	ИФПр	РиК	КрУПРП	КрППРП	СР	КА	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	ЛПЗ	Конс	КонтРПр	ИФПр	РиК	КрУПРП	КрППРП	СР	КА	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)							78	2808	353.8	2337	117.2	54	36	64			70							1108	1.3	52.7		30	68			68							905	0.9	38.1		12	40			40				1			324	0.6	26.4	
Обязательная часть							54	1944	236.4	1628.5	79.1	30	25	40			46							772	1	41		26	60			60							786	0.7	29.3		3	14			14				0.5			70.5	0.2	8.8	
+	Б1.О.01	Методология и методика научного исследования	1				5	180	16.2	155	8.8	4	5	8			8							155	0.2	8.8	э																													
+	Б1.О.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			1		4	144	12.1	128	3.9	4	4	6			6							128	0.1	3.9	о																													
+	Б1.О.03	Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций		1			2	72	6.1	62	3.9		2				6							62	0.1	3.9	з																													
+	Б1.О.04	Методика преподавания профессиональных дисциплин	1				4	144	16.2	119	8.8	2	4	8			8							119	0.2	8.8	э																													
+	Б1.О.05	Благополучие животных	2				5	180	24.2	147	8.8																	5	12			12							147	0.2	8.8	э														
+	Б1.О.06	Технологический аудит в животноводстве	2				5	180	24.2	147	8.8	4																5	12			12							147	0.2	8.8	э														
+	Б1.О.07	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности в зоотехнии			1		3	108	8.1	96	3.9	2	3	4			4							96	0.1	3.9	о																													
+	Б1.О.08	Современные технологии в животноводстве	3	12		3	12	432	72.9	342.5	16.6	10	2	4			4							60	0.1	3.9	з	7	18			18							212	0.1	3.9	з	3	14			14				0.5			70.5	0.2	8.8	эр
+	Б1.О.09	Биобезопасность в животноводстве			2		5	180	24.1	152	3.9																	5	12			12							152	0.1	3.9	о														
+	Б1.О.10	Управление проектами в животноводстве			2		4	144	12.1	128	3.9																	4	6			6							128	0.1	3.9	о														
+	Б1.О.11	Биологические основы производства продукции животноводства		1			3	108	12.1	92	3.9	4	3	6			6							92	0.1	3.9	з																													
+	Б1.О.12	Деловые и межкультурные коммуникации		1			2	72	8.1	60	3.9		2	4			4							60	0.1	3.9	з																													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							24	864	117.4	708.5	38.1	24	11	24			24							336	0.3	11.7		4	8			8							119	0.2	8.8		9	26			26				0.5			253.5	0.4	17.6	
+	Б1.В.01	Основы генетики популяций и крупномасштабной селекции	2				4	144	16.2	119	8.8	4																4	8			8							119	0.2	8.8	э														
+	Б1.В.02	Биологические проблемы разведения сельскохозяйственных животных		1			3	108	16.1	88	3.9	4	3	8			8							88	0.1	3.9	з																													
+	Б1.В.03	Современные аспекты племенного дела, селекции и биотехнологии	3			3	5	180	28.7	142.5	8.8	4																																5	14			14				0.5			142.5	0.2	8.8	эр
+	Б1.В.04	Всемирный генофонд сельскохозяйственных животных	3				4	144	24.2	111	8.8	4																																4	12			12							111	0.2	8.8	э
+	**Б1.В.ДВ.01**	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**1**			4	**144**	**16.1**	**124**	**3.9**	**4**	4	**8**			**8**							**124**	**0.1**	**3.9**	**з**																													
+	Б1.В.ДВ.01.01	Иммуногенетика сельскохозяйственных животных		1			4	144	16.1	124	3.9	4	4	8			8							124	0.1	3.9	з																													
-	Б1.В.ДВ.01.02	Цитогенетика сельскохозяйственных животных		1			4	144	16.1	124	3.9	4	4	8			8							124	0.1	3.9	з																													
+	**Б1.В.ДВ.02**	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**1**			4	**144**	**16.1**	**124**	**3.9**	**4**	4	**8**			**8**							**124**	**0.1**	**3.9**	**з**																													
+	Б1.В.ДВ.02.01	Генетические технологии в животноводстве		1			4	144	16.1	124	3.9	4	4	8			8							124	0.1	3.9	з																													
-	Б1.В.ДВ.02.02	Особенности разведения сельскохозяйственных животных с высоким генетическим потенциалом		1			4	144	16.1	124	3.9	4	4	8			8							124	0.1	3.9	з																													
Блок 2.Практика							33	1188	10			1188	12						238.8	186		6	1.2					18							477.6	168			2.4					3						79.6	28			0.4				
Обязательная часть							30	1080	9.6			1080	12						238.8	186		6	1.2					18							477.6	168			2.4																		
+	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		1			3	108	6			108	3							102		6					з																													
+	Б2.О.02(П)	Технологическая практика			1		9	324	1.2			324	9						238.8	84			1.2				о																													
+	Б2.О.03(П)	Педагогическая практика			2		9	324	1.2			324																9							238.8	84			1.2			о														
+	Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа			2		9	324	1.2			324																9							238.8	84			1.2			о														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							3	108	0.4			108																																3						79.6	28			0.4				
+	Б2.В.01(П)	Преддипломная практика			3		3	108	0.4			108																																3						79.6	28			0.4				о
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	324	20	304																																9				2				17			304	1		
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					3	108	2.5	105.5																																		3				2							105.5	0.5		
+	Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	216	17.5	198.5																																		6								17			198.5	0.5		
ФТД.Факультативные дисциплины							4	144	12.2	124	7.8		4	4			8							124	0.2	7.8																													
+	ФТД.01	Селекция и генетика в свиноводстве		1			2	72	6.1	62	3.9		2	2			4							62	0.1	3.9	з																													
+	ФТД.02	Селекция и генетика в птицеводстве		1			2	72	6.1	62	3.9		2	2			4							62	0.1	3.9	з																													