Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Вятский государственный агротехнологический университет"
Биологический факультет

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ */ Е.С. Симбирских /*

"15" апреля 2021 г.

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 5 от 15.04.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

36.04.02

Направление подготовки 36.04.02 Зоотехния

Направленность (профиль) программы магистратуры "Технология призводства продукции животноводства"

Кафедра: разведения, кормления и частной зоотехнии

Факультет: Биологический факультет

Квалификация: магистр

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2г 5м

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

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-методической работе _____ */ М.С. Поярков/*

Заведующий учебно-методическим отделом _____ */ С.Н. Гущин/*

Декан биологического факультета _____ */ Е.В. Маханова/*

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 152F9F34BEA253FCE714EAC1F1E3E158
Владелец: Симбирских Елена Сергеевна
Действителен: с 04.04.2022 до 28.06.2023

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов									Курс 1								Курс 2								Курс 3							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)							84	84		3024	3024	346	126	8	212		2516	162	39	1404	58	8	88		1182	68	38	1368	68		90		1142	68	7	252			34		192	26
Обязательная часть							61	61		2196	2196	250	92	8	150		1826	120	30	1080	46	8	68		902	56	28	1008	46		66		845	51	3	108			16		79	13
+	Б1.О.01	История и философия науки	1			1	4	4	36	144	144	12	4		8		123	9	4	144	4		8		123	9																
+	Б1.О.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		1		1	3	3	36	108	108	8		8			96	4	3	108		8			96	4																
+	Б1.О.03	Математические методы в биологии	1			1	4	4	36	144	144	18	8		10		117	9	4	144	8		10		117	9																
+	Б1.О.04	Современные проблемы зоотехнии	1			1	5	5	36	180	180	20	8		12		151	9	5	180	8		12		151	9																
+	Б1.О.05	Информационные технологии в зоотехнии	2			2	4	4	36	144	144	12	4		8		123	9									4	144	4		8		123	9								
+	Б1.О.06	Психология и педагогика высшей школы	2			2	4	4	36	144	144	12	4		8		123	9									4	144	4		8		123	9								
+	Б1.О.07	Научно - практические методы исследований в животноводстве			12	2	4	4	36	144	144	24	10		14		112	8	2	72	6		8		54	4	2	72	4		6		58	4								
+	Б1.О.08	Инновационные технологии в животноводстве	1			1	4	4	36	144	144	18	8		10		117	9	4	144	8		10		117	9																
+	Б1.О.09	Организация ветеринарного дела в животноводстве		1		1	3	3	36	108	108	12	4		8		92	4	3	108	4		8		92	4																
+	Б1.О.10	Эффективные технологии кормления животных			1	1	2	2	36	72	72	12	4		8		56	4	2	72	4		8		56	4																
+	Б1.О.11	Маркетинг в животноводстве		2		2	3	3	36	108	108	12	4		8		92	4									3	108	4		8		92	4								
+	Б1.О.12	Современные методы воспроизводства животных		2		2	3	3	36	108	108	12	6		6		92	4									3	108	6		6		92	4								
+	Б1.О.13	Интенсификация производства продукции животноводства	3			3	4	4	36	144	144	16	4		12		119	9									2	72	4		4		64		2	72			8		55	9
+	Б1.О.14	Контроль и управление качеством продукции животноводства		2		2	2	2	36	72	72	12	4		8		56	4									2	72	4		8		56	4								
+	Б1.О.15	Лабораторные методы исследований в животноводстве		23		3	3	3	36	108	108	16	4		12		84	8									2	72	4		4		60	4	1	36			8		24	4
+	Б1.О.16	Современные технологии содержания животных		2		2	2	2	36	72	72	10	4		6		58	4									2	72	4		6		58	4								
+	Б1.О.17	Современные проблемы производства продуктов птицеводства		1		1	3	3	36	108	108	8	4		4		96	4	3	108	4		4		96	4																
+	Б1.О.18	Генетические основы селекции	2			2	4	4	36	144	144	16	8		8		119	9									4	144	8		8		119	9								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							23	23		828	828	96	34		62		690	42	9	324	12		20		280	12	10	360	22		24		297	17	4	144			18		113	13
+	Б1.В.01	Перспективные методы выращивания молодняка продуктивных животных			2	2	3	3	36	108	108	12	4		8		92	4									3	108	4		8		92	4								
+	Б1.В.02	Эффективная система производства свинины	3			3	4	4	36	144	144	18	6		12		117	9									2	72	6		4		62		2	72			8		55	9
+	Б1.В.03	Планирование и оформление результатов научных исследований		1		1	3	3	36	108	108	8	4		4		96	4	3	108	4		4		96	4																
+	Б1.В.04	Основы подготовки магистерской диссертации		1		1	3	3	36	108	108	12	4		8		92	4	3	108	4		8		92	4																
+	Б1.В.05	Прогрессивные технологии производства продуктов скотоводства в мире	2			2	4	4	36	144	144	16	8		8		119	9									4	144	8		8		119	9								
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**1**		**1**	3	**3**		**108**	**108**	**12**	**4**		**8**		**92**	**4**	**3**	**108**	**4**		**8**		**92**	**4**																
+	Б1.В.ДВ.01.01	Производство и переработка продукции рыбоводства		1		1	3	3	36	108	108	12	4		8		92	4	3	108	4		8		92	4																
-	Б1.В.ДВ.01.02	Перспективные объекты в звероводстве		1		1	3	3	36	108	108	12	4		8		92	4	3	108	4		8		92	4																
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**23**		**3**	3	**3**		**108**	**108**	**18**	**4**		**14**		**82**	**8**									**1**	**36**	**4**		**4**		**24**	**4**	**2**	**72**			**10**		**58**	**4**
+	Б1.В.ДВ.02.01	Технология производства и первичной переработки продуктов пчеловодства		23		3	3	3	36	108	108	18	4		14		82	8									1	36	4		4		24	4	2	72			10		58	4
-	Б1.В.ДВ.02.02	Интенсификация производства продукции птицеводства		23		3	3	3	36	108	108	18	4		14		82	8									1	36	4		4		24	4	2	72			10		58	4
Блок 2.Практика							30	30		1080	1080	12				12	1068		12	432				4	428		7.5	270				4	266		10.5	378				4	374	
Обязательная часть							24	24		864	864	10				10	854		12	432				4	428		7.5	270				4	266		4.5	162				2	160	
+	Б2.О.01	**Учебная практика**		**1**			6	**6**		**216**	**216**	**2**				**2**	**214**		**6**	**216**				**2**	**214**																	
+	Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		1			6	6	36	216	216	2				2	214		6	216				2	214																	
+	Б2.О.02	**Производственная практика**		**1223**			18	**18**		**648**	**648**	**8**				**8**	**640**		**6**	**216**				**2**	**214**		**7.5**	**270**				**4**	**266**		**4.5**	**162**				**2**	**160**	
+	Б2.О.02.01(П)	Технологическая практика		1			6	6	36	216	216	2				2	214		6	216				2	214																	
+	Б2.О.02.02(П)	Научно-исследовательская работа		23			9	9	36	324	324	4				4	320										4.5	162				2	160		4.5	162				2	160	
+	Б2.О.02.03(П)	Педагогическая практика		2			3	3	36	108	108	2				2	106										3	108				2	106									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							6	6		216	216	2				2	214																		6	216				2	214	
+	Б2.В.01	**Производственная практика**		**3**			6	**6**		**216**	**216**	**2**				**2**	**214**																		**6**	**216**				**2**	**214**	
+	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика		3			6	6	36	216	216	2				2	214																		6	216				2	214	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							6	6		216	216	15				15	200.5	0.5																	6	216				15	200.5	0.5
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	3				6	6	36	216	216	15				15	200.5	0.5																	6	216				15	200.5	0.5
ФТД.Факультативные дисциплины							4	4		144	144	16	8		8		120	8	2	72	4		4		60	4	2	72	4		4		60	4								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							4	4		144	144	16	8		8		120	8	2	72	4		4		60	4	2	72	4		4		60	4								
+	ФТД.В.01	Апидология		1		1	2	2	36	72	72	8	4		4		60	4	2	72	4		4		60	4																
+	ФТД.В.02	Генетические патологии животных		2		2	2	2	36	72	72	8	4		4		60	4									2	72	4		4		60	4								