

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
ФГБОУ ВО "Ставропольский государственный аграрный университет"
Факультет технологического менеджмента

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4 от 06.06.2019 г.

36.03.02

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

36.03.02 Зоотехния

Разведение, генетика и селекция животных

Кафедра: Кафедра частной зоотехнии, селекции и разведения животных

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+		
+	+	производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) № 972 от 22.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Руководитель центра управления учебным процессом _____ / Хасай Н. Ю./

Декан _____ / Скрипкин В. С./

Зав. кафедрой _____ / Чернобай Е. Н./

Руководитель ОП _____ / Чернобай Е. Н./



УТВЕРЖДАЮ

Атанов И. В.

2019 г.

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	23-29	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	э	к		*									*																			
II									*											*	*	*				*	*									*							э	э										
III									*											*	*	*				*	*																											
IV	п	п	п	п	п				*										*	*	*				*	*																												

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	
Теоретическое обучение	18 3/6	16 1/6	34 4/6	16 1/6	17 5/6	34	15 3/6	18 3/6	34	10 5/6	14 1/6	25	127 4/6
э Экзаменационные сессии	2	2	4	1 2/6	3 2/6	4 4/6	2	2	4	1 2/6	2	3 2/6	16
у Учебная практика		4	4		4	4							8
п Производственная практика								4 4/6	4 4/6	5 2/6	2	7 2/6	12
д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
к Каникулы	1	6	7		7	7		7	7		8	8	29
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенье)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	9 2/6 (56 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	23	29	52	19	33	52	19	33	52	19	33	52	208

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов					Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4						
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы	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	
+	ФТД.В.01	Производство и первичная обработка кожевенного пушно-мехового сырья		6			2	2	72	36	36		4												2	18		18	36									
+	ФТД.В.02	Охрана окружающей среды в животноводстве		8			2	2	72	36	36		4																	2	18		18	36				
+	ФТД.В.03	Школа общения		6			1	1	36	18	18		2											1			18	18										
+	ФТД.В.04	Технологическая биохимия		6			2	2	72	36	36		4											2	18		18	36										
+	ФТД.В.05	Биологические основы полноценного кормления		7			2	2	72	36	36		4																2	18		18	36					
							9	9	324	162	162		18											5	36		54	90		4	36		36	72				
							9	9	324	162	162		18												5	36		54	90		4	36		36	72			

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; 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-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; 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
Б1.О.01	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.02	Философия	УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.03	История (История России, всеобщая история)	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.04	Организация и менеджмент в зоотехнии	УК-1.3; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.1; ОПК-4.1; ОПК-4.3
Б1.О.04.01	Основы организации бизнеса и технологического (инновационного) предпринимательства	УК-1.3; УК-2.3; ОПК-2.1
Б1.О.04.02	Менеджмент и управление проектами	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.1
Б1.О.04.03	Отраслевые особенности развития инновационных технологий	УК-1.3; УК-2.3; ОПК-2.1; ОПК-4.1; ОПК-4.3
Б1.О.04.04	Экономика	УК-1.3; УК-2.3; ОПК-2.1
Б1.О.05	Химия	ОПК-4.1; ОПК-4.3
Б1.О.06	Биология	ОПК-1.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.07	Зоология	ОПК-1.1; ОПК-4.3
Б1.О.08	Генетика и биометрия	ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.09	Микробиология и иммунология	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.10	Физиология животных	ОПК-1.1; ОПК-4.3
Б1.О.11	Основы ветеринарии	УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.12	Кормопроизводство	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.13	Механизация и автоматизации в животноводстве	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.14	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
Б1.О.15	Психология	УК-3.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.О.16	История животноводства	УК-5.1; УК-6.1; ОПК-2.2
Б1.О.17	Введение в специальность	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-4.1
Б1.О.18	Русский язык и культура речи	УК-3.1; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.19	Правоведение	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.20	Биология декоративных и экзотических животных	ОПК-1.1; ОПК-4.3
Б1.О.21	Документооборот в зоотехнии	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.22	Терминологические основы профессиональных коммуникаций	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.23	Морфология животных	ОПК-1.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.24	Современные методы исследований	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.25	Теория эволюции	ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-2.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.26	Биохимия	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.27	Контроль качества продукции в животноводстве	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.2
Б1.О.28	Технология первичной переработки продукции животноводства	ОПК-1.1; ОПК-4.2
Б1.О.29	Применение компьютерных программ в селекции животных	ОПК-4.2; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.30	Математическая статистика. Анализ и обработка данных	ОПК-4.1; ОПК-4.3
Б1.О.31	Информатика	ОПК-4.2; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.32	Технология переработки продукции рыбоводства	УК-8.3; ОПК-1.2; ОПК-4.1
Б1.О.33	Зоогигиена	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.34	Биотехнология в животноводстве	УК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.3
Б1.О.35	Технология ведения животноводства в КФХ и ЛПХ	УК-1.2; ОПК-3.2; ОПК-4.1
Б1.О.36	Организация племенного дела	УК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-4.1
Б1.О.37	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	УК-1.2; ОПК-1.1; ОПК-4.1; ОПК-4.3
Б1.О.38	Кормление животных	УК-1.2; ОПК-1.2; ОПК-4.1
Б1.О.39	Организация аукционов и выставок в животноводств	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.3
Б1.О.40	Зоокультура	ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.3
Б1.О.41	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.42	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.01	Скотоводство и молочное дело	УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1
Б1.В.01.01	Скотоводство	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-4.1
Б1.В.01.02	Молочное дело	УК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.02	Свиноводство	УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.03	Овцеводство и козоводство	УК-1.3; ПК-1.1; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-4.1
Б1.В.04	Птицеводство	УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-4.1
Б1.В.05	Коневодство	УК-1.3; ПК-1.1; ПК-4.1
Б1.В.06	Рыбоводство и основы аквакультуры	УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.07	Кролиководство и звероводство	ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.08	Кинология	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.09	Пчеловодство	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.10	Разведение животных	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	УК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.01.01	Селекционно-генетические методы создания новых пород и линий сельскохозяйственных животных	УК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.01.02	Способы повышения продуктивности животных и птиц	УК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.2; ПК-4.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.02.01	Генофонд редких и эндемических пород животных и птиц	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.ДВ.02.02	Методы генетического анализа и их использование в животноводстве	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2	Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-8.1; УК-8.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.3
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно- исследовательской работы)	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б2.О.03(П)	Технологическая практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-2.2; ОПК-5.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.3; УК-2.3; УК-8.1; УК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	УК-1.3; УК-2.3; УК-8.1; УК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; 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-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; 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-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1.1; УК-2.3; УК-4.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-8.1; УК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.3; ПК-3.1
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-2.3; УК-4.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-8.1; УК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.3; ПК-3.1
ФТД.В.01	Производство и первичная обработка кожевенного пушно- мехового сырья	УК-2.3; ПК-3.1
ФТД.В.02	Охрана окружающей среды в животноводстве	УК-8.1; УК-8.3; ПК-3.1
ФТД.В.03	Школа общения	УК-4.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
ФТД.В.04	Технологическая биохимия	УК-1.1; ПК-1.1; ПК-3.1
ФТД.В.05	Биологические основы полноценного кормления	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.3

