

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФГБОУ ВО Вавиловский университет

План одобрен Ученым советом  
Протокол № 8 от 26.04.2023

36.03.02

Факультет: ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5 л.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО	
13.020	СЕЛЕКЦИОНЕР ПО ПЛЕМЕННОМУ ЖИВОТНОВОДСТВУ	№ 1034н от 21.12.2015 г.

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

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Зоотехния

Продуктивное животноводство

Год начала подготовки (по учебному плану)

2020

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 972 от 22.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УОКО

Декан

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Д.А. Соловьев

2023

1

528689d786671a568007f011e1ba2172f75a12

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович  
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет  
Дата подписания: 17.10.2023 11:04:39  
Уникальный программный ключ:  
528689d786671a568007f011e1ba2172f75a12

/ С.А. Макаров/

/ А.Б. Хохлов/

/ Н.Л. Моргунова/













Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ОПК-5; ОПК-6; ПК-15; ОПК-7
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ОПК-5; ОПК-6; ПК-15; ОПК-7
Б1.0.01	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.02	Математика	УК-1; ОПК-4
Б1.0.03	История	УК-5
Б1.0.03.01	Всеобщая история	УК-5
Б1.0.03.02	История России	УК-5
Б1.0.04	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.05	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.0.06	Менеджмент	УК-2
Б1.0.07	Правоведение	УК-2; УК-10; ОПК-3
Б1.0.08	Социология	УК-3; УК-6
Б1.0.09	Психология работы в малых группах	УК-3
Б1.0.10	Философия	УК-1; УК-5
Б1.0.11	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.0.12	Физика	ОПК-4
Б1.0.13	Химия	ОПК-4
Б1.0.14	Информатика	ОПК-4; ПК-1; ОПК-7
Б1.0.15	Экология	УК-8; ОПК-2
Б1.0.16	Цифровые технологии в АПК	ПК-1; ОПК-5; ОПК-7
Б1.0.17	Морфология животных	ОПК-1; ПК-3
Б1.0.18	Введение в специальность	ПК-2
Б1.0.19	Основы ботаники	ОПК-2
Б1.0.20	Микробиология и иммунология	ОПК-6
Б1.0.21	Физиология сельскохозяйственных животных	ОПК-1; ПК-3
Б1.0.22	Зоология	ОПК-1; ПК-3
Б1.0.23	Генетика и биометрия	ОПК-2; ПК-7
Б1.0.24	Кормопроизводство	ПК-14
Б1.0.25	Механизация и автоматизация животноводства	ПК-5
Б1.0.26	Зоогигиена	ПК-4; ПК-7
Б1.0.27	Этология с основами зоопсихологии	ПК-3
Б1.0.28	Основы ветеринарии	ОПК-1; ОПК-6
Б1.0.29	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	ПК-11
Б1.0.30	Бизнес-планирование в животноводстве	ПК-9; ПК-10; ПК-13
Б1.0.31	Планирование производственной и сбытовой деятельности в животноводстве	ОПК-3; ПК-9; ПК-10; ПК-13
Б1.0.32	Свиноводство	ПК-2; ПК-6; ПК-11; ПК-12; ПК-15
Б1.0.33	Птицеводство	ПК-2; ПК-6; ПК-11; ПК-12; ПК-15
Б1.0.34	Коневодство	ПК-2; ПК-6; ПК-11; ПК-12; ПК-15
Б1.0.35	Кормление сельскохозяйственных животных	ПК-4; ПК-7; ПК-14
Б1.0.36	Овцеводство и козоводство	ПК-2; ПК-6; ПК-11; ПК-12; ПК-15
Б1.0.37	Дополнительные отрасли животноводства	ПК-2; ПК-6; ПК-15
Б1.0.38	Генетические основы селекции животных	ОПК-2; ПК-7
Б1.0.39	Разведение сельскохозяйственных животных	ПК-4; ПК-6



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.40	Экономика	УК-9; ПК-13
Б1.О.41	Скотоводство	ПК-2; ПК-6; ПК-11; ПК-12; ПК-15
Б1.О.42	Статистические методы обработки данных в зоотехнии	ПК-1
Б1.О.43	Биогеохимические основы животноводства Поволжья	ПК-3
Б1.О.44	Основы военной подготовки	УК-8
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-14
Б1.В.01	Основы научно-исследовательской работы в животноводстве	ПК-1
Б1.В.02	Контроль и оценка качества молока	ПК-8
Б1.В.03	Утилизация отходов животноводства	ПК-2
Б1.В.04	Технология первичной переработки продуктов животноводства	ПК-8
Б1.В.05	Ресурсосберегающие технологии производства говядины	ПК-2; ПК-6
Б1.В.06	Основы биотехнологии	ПК-5; ПК-11; ПК-14
Б1.В.07	Интенсификация производства свинины	ПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ПК-10
Б1.В.ДВ.01.01	Управление качеством животноводческой продукции	ПК-10
Б1.В.ДВ.01.02	Экспертиза качества животноводческой продукции	ПК-10
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.02.01	Система испытаний, оценки, отбора и племенного подбора сельскохозяйственных животных	ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.02.02	Методы создания высокопродуктивных пород, линий, кроссов	ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.03	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.03.01	Общая физическая подготовка	УК-7
Б1.В.ДВ.03.02	Адаптивная физическая культура	УК-7
Б1.В.ДВ.03.03	Фитнес	УК-7
Б1.В.ДВ.03.04	Спортивная борьба	УК-7
Б2	Практика	УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б2.О	Обязательная часть	УК-8; ОПК-1; ОПК-2
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика ( по ботанике)	УК-8; ОПК-2
Б2.О.02(У)	Общепрофессиональная практика (по зоологии)	УК-8; ОПК-1
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-6; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б2.В.01(У)	Общепрофессиональная практика ( по кормопроизводству)	УК-8; ПК-14
Б2.В.02(У)	Общепрофессиональная практика (учебная практика по частному и общему животноводству)	УК-8; ПК-2
Б2.В.03(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа	ПК-1; ПК-4
Б2.В.04(П)	Технологическая практика	УК-8; ПК-4; ПК-6
Б2.В.05(Пд)	Преддипломная практика	УК-6; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-15
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ОПК-5; ОПК-6; ПК-15; ОПК-7
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ОПК-5; ОПК-6; ПК-15; ОПК-7
ФТД	Факультативы	ПК-7
ФТД.01	Эволюция и генетика животных	ПК-7
ФТД.02	Селекция животных	ПК-7

		Итого				Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	з.е.						
					Не менее						Факт
	Итого (с факультативами)				221	242	48	48	48	50	48
	Итого по ОП (без факультативов)				219	240	48	48	48	48	48
Б1	Дисциплины (модули)	87%	13%	25.9%	180	201	48	42	42	39	30
Б1.О	Обязательная часть					174	48	39	33	33	21
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					27		3	9	6	9
Б2	Практика	20%	80%	0%	30	30		6	6	9	9
Б2.О	Обязательная часть					6		6			
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					24			6	9	9
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9					9
ФТД	Факультативы				2	2				2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				42.5	41.5	42.7	42.9	43.3	42
		в период гос. экзаменов									
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				198.2	198.2	198.2	195.4	199.7	199.3
		необязательная				8.2				8.2	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				990.8	198.2	198.2	195.4	199.7	199.3
		Блок Б2				0.8		0.2	0.2	0.2	0.2
		Блок Б3				16.5					16.5
		Блок ФТД				8.2				8.2	
		Итого по всем блокам				1016.3	198.2	198.4	195.6	208.1	216
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	9	2	6	4
		ЗАЧЕТ (За)					8	4	10	5	6
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								2	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				37.28%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					75%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					13.1%					