

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 15.12.2025 15:50:43
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 8 от 14.05.2025

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

ФГБОУ ВО Вавиловский университет



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

36.03.02

Зоотехния

Продуктивное животноводство

Институт: Биотехнологии

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Форма обучения: заочная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 972 от 22.09.2017

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.

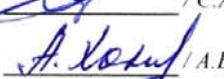
Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
+	организационно-управленческий
+	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УОКО

Директор


/ С.А. Макаров/

/ А.Б. Хохлов/

/ И.В. Коник/

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Календарный учебный график 2026-2027 г.

Календарный учебный график 2027-2028 г.

Календарный учебный график 2028-2029 г.

Календарный учебный график 2029-2030 г.

График сессий

	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
	Летняя сессия		Летняя сессия		Летняя сессия		Летняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность		40		40		50		50		50
Дата начала/Номер недели	19 января 2026 г.	21	15 февраля 2027 г.	25	8 ноября 2027 г.	11	9 октября 2028 г.	7	24 сентября 2029 г.	5
Дата окончания/Номер недели	27 февраля 2026 г.	26	26 марта 2027 г.	30	27 декабря 2027 г.	18	27 ноября 2028 г.	14	12 ноября 2029 г.	12

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	35	32	30 2/6	29 1/6	22 1/6	148 4/6
Э	Экзаменационные сессии	5 4/6	5 3/6	7 1/6	7	7	32 2/6
У	Учебная практика		4	4			8
Н	Научно-исслед. работа				2		2
П	Производственная практика				4	4	8
Пд	Преддипломная практика					2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6
К	Каникулы	9	8 1/6	8 2/6	7 4/6	8 5/6	42
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	11 1/6 (67 дн)
Продолжительность обучения							
Итого		52	52	52	52	52 1/6	260 1/6

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов									Курс 4						Курс 5										
			Экз. мен	Зачет	КП	КР	Экспер. тное	Факт		Часов в з.е.	Экспер. тное	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	П	СР	Конт роль	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	П	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	П	СР
Блок 1. Дисциплины (модули)							201	201		7564	7564	990.9	374	434	174	8.9	6326.7	246.4	39	1486	86	100	12	1.7	1233.5	52.8		30	1162	74	116	8	1.3	927.5	35.2
Обязательная часть				174	174		6264	6264	889.7	340	384	158	7.7	5154.3	220	33	1188	74	88	12	1.3	968.7	44		21	756	62	84	8	0.8	583.6	17.6			
61.0.01	Иностранный язык	2	1		7	7	36	252	252	32.3			32	0.3	210.9	8.8																			
61.0.02	Математика	1			3	3	36	108	108	18.2	8		10	0.2	81	8.8																			
61.0.03	История России	2	1		4	4	36	144	144	58.3	24		34	0.3	76.9	8.8																			
61.0.04	Физическая культура и спорт	1			2	2	36	72	72	10.2	6		4	0.2	53	8.8																			
61.0.05	Русский язык и культура речи	1			3	3	36	108	108	10.2			10	0.2	89	8.8																			
61.0.06	Менеджмент	1	2		3	3	36	108	108	8.1	2		6	0.1	99.9																				
61.0.07	Правоведение	2			3	3	36	108	108	10.2	4		6	0.2	89	8.8																			
61.0.08	Социология	1			3		2	2	36	72	72	8.1	4		4	0.1	63.9																		
61.0.09	Психология работы в малых группах	1			3		2	2	36	72	72	6.1		6	0.1	65.9																			
61.0.10	Философия	2			3	3	36	108	108	10.2	4		6	0.2	89	8.8																			
61.0.11	Безопасность жизнедеятельности	2			3	3	36	108	108	8.2	4		4	0.2	91	8.8																			
61.0.12	Физика	1			3	3	36	108	108	14.2	6	8		0.2	85	8.8																			
61.0.13	Химия	1			3	3	36	108	108	14.1	6	8		0.1	93.9																				
61.0.14	Информатика	1			3	3	36	108	108	10.2			10	0.2	89	8.8																			
61.0.15	Экология	1			3	3	36	108	108	6.1	2		4	0.1	101.9																				
61.0.16	Цифровые технологии и искусственный интеллект в АПК	2			3	3	36	108	108	10.2	4		6	0.2	89	8.8																			
61.0.17	Морфология животных	1			2	2	36	72	72	10.1	2	8		0.1	61.9																				
61.0.18	Введение в специальность	1			2	2	36	72	72	4.1	4		0.1	67.9																					
61.0.19	Основы ботаники	1			2	2	36	72	72	8.1	4	4		0.1	63.9																				
61.0.20	Микробиология и иммунология	1			4	4	36	144	144	18.2	8	10		0.2	117	8.8																			
61.0.21	Физиология сельскохозяйственных животных	2	1		7	7	36	252	252	30.3	10	20		0.3	212.9	8.8																			
61.0.22	Зоология	2			5	5	36	180	180	18.2	8	10		0.2	153	8.8																			
61.0.23	Генетика и биометрия	2			5	5	36	180	180	20.2	8	12		0.2	151	8.8																			
61.0.24	Коркнопроизводство	2			3	3	36	108	108	14.1	6	8		0.1	93.9																				
61.0.25	Механизация и автоматизация животноводства	2			6	6	36	216	216	18.2	8	10		0.2	189	8.8																			
61.0.26	Зоогигиена	4	3	4	6	6	36	216	216	32.3	14	18		0.3	174.9	8.8	3	108	8	8		0.2	83	8.8	эр										
61.0.27	Этологии с основами зоопсихологии	3			5	5	36	180	180	28.2	12	16		0.2	143	8.8																			
61.0.28	Основы ветеринарии	2			3	3	36	108	108	16.1	6	10		0.1	91.9																				
61.0.29	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	3			4	4	36	144	144	20.2	8	12		0.2	115	8.8																			
61.0.30	Бизнес-планирование в животноводстве	4			2	2	36	72	72	8.1	4		4	0.1	63.9		2	72	4		4	0.1	63.9	з											
61.0.31	Планирование производственной и сбытовой деятельности в животноводстве	3			3	3	36	108	108	8.1			8	0.1	99.9																				
61.0.32	Свиноводство	4	3	4	7	7	36	252	252	44.3	18	26		0.3	198.9	8.8	6	216	12	18		0.2	177	8.8	эр										
61.0.33	Птицеводство	5			6	6	36	216	216	34.2	14	20		0.2	173	8.8																			
61.0.34	Коневодство	5			3	3	36	108	108	34.1	14	20		0.1	73.9																				
61.0.35	Корение сельскохозяйственных животных	4	3		7	7	36	252	252	50.3	22	28		0.3	192.9	8.8	4	144	10	12		0.2	113	8.8	з										
61.0.36	Овцеводство и козоводство	4			6	6	36	216	216	30.2	12	18		0.2	177	8.8	6	216	12	18		0.2	177	8.8	эр										
61.0.37	Дополнительные отрасли животноводства	5			4	4	36	144	144	34.1	14	20		0.1	109.9																				
61.0.38	Генетические основы селекции животных	3			6	6	36	216	216	34.1	14	20		0.1	181.9																				
61.0.39	Разведение сельскохозяйственных животных	4			5	5	36	180	180	30.2	12	18		0.2	141	8.8	5	180	12	18		0.2	141	8.8	з										
61.0.40	Экономика	4			3	3	36	108	108	12.1	4		8	0.1	95.9		3	108	4		8	0.1	95.9	з											
61.0.41	Скотоводство	5	4		5	7	36	252	252	66.3	28	38		0.3	176.9	8.8	4	144	12	14		0.1	117.9		3	3	108	16	24		0.2	59	8.8	эр	
61.0.42	Статистические методы обработки данных в зоотехнике	5			2	2	36	72	72	4.1			4	0.1	67.9																				
61.0.43	Биотехнологические основы животноводства	3			4	4	36	144	144	10.1	4	6		0.1	133.9																				
61.0.44	Основы военной подготовки	5			3	3	36	108	108	8.1	4		4	0.1	99.9																				
61.0.45	Основы российской государственности	1			2	2	36	72	72	8.1	4		4	0.1	63.9																				
Часть, формирующая участников образовательных отношений				27	27	1300	1300	101.2	34	50	16	1.2	1172.4	26.4	6	298	12	12		0.4	264.8	8.8	9	406	12	32	0.5	343.9	17.6						
61.8.01	Основы научно-исследовательской работы в животноводстве	2			3	3	36	108	108	10.1	4		6	0.1	97.9																				
61.8.02	Контроль и оценка качества молока	4			2	2	36	72	72	8.2	4		4	0.2	55	8.8	2	72	4	4		0.2	55	8.8	з										
61.8.03	Утилизация отходов животноводства	4			2	2	36	72	72	8.1	4		4	0.1	63.9		2	72	4	4		0.1	63.9	з											
61.8.04	Технология первичной переработки продуктов говядины	4			2	2	36	72	72	8.1	4		4	0.1	63.9		2	72	4	4		0.1	63.9	з											
61.8.05	Ресурсосберегающие технологии производства	5			3	3	36	108	108	16.2	6	10		0.2	83	8.8																			
61.8.06	Основы биотехнологии	3			5	5	36	180	180	12.1	6	6		0.1	167.9																				
61.8.07	Интенсификация производства свинины																																		

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; ПК-15; ОПК-6; 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; ПК-15; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7
Б1.0.01	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.02	Математика	УК-1; ОПК-4
Б1.0.03	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 и искусственный интеллект 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
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
Б1.0.40	Экономика	УК-9; ПК-13
Б1.0.41	Скотоводство	ПК-2; ПК-6; ПК-11; ПК-12; ПК-15
Б1.0.42	Статистические методы обработки данных в зоотехнии	ПК-1
Б1.0.43	Биогеохимические основы животноводства Поволжья	ПК-3
Б1.0.44	Основы военной подготовки	УК-8
Б1.0.45	Основы российской государственности	УК-5

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
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; ПК-15; ОПК-5; ОПК-6; 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; ПК-15; ОПК-5; ОПК-6; 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	43	53	48	50	48					
	Итого по ОП (без факультативов)				219	240	43	53	48	48	48					
Б1	Дисциплины (модули)	87%	13%	25.9%	180	201	43	47	42	39	30					
Б1.0	Обязательная часть					174	43	44	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					
Б2.0	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			42.2	38.1	47.4	42.6	43.1	39.9						
		в период гос. экзаменов														
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная			198.2	198.1	198.4	195.4	199.7	199.3						
		необязательная			8.2					8.2						
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1			990.9	198.1	198.4	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			1016.4	198.1	198.6	195.6	208.1	216						
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)				6	10	2	6	4						
		ЗАЧЕТ (За)				9	4	10	5	6						
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1						
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								2						
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных			38.09%											
	Объём обязательной части от общего объема программы (%)				75%											
	Объём конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				13.1%											