

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Луганский государственный аграрный университет имени К.Е. Ворошилова"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 06.07.2023 г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Первый проректор \_\_\_\_\_ Гнатюк С.И.  
"06" июля 2023 г.

по программе бакалавриата

36.03.02

36.03.02 Зоотехния

Профиль: Технология производства продуктов животноводства

Кафедра: Технологии производства и переработки продукции животноводства

Факультет: Биолого-технологический

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 4 г. 7 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Учебный год 2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 972 от 22.09.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.020	СЕЛЕКЦИОНЕР ПО ПЛЕМЕННОМУ ЖИВОТНОВОДСТВУ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Руководитель учебного отдела \_\_\_\_\_ / Малич А.А./

Декан биолого-технологического факультета \_\_\_\_\_ / Быкадоров П.П./

## Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
	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	23-1	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	Э	К	К	К																			Э	Э	Э	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К				
II																Э	Э	Э	К	К	К							У	У																						Н	Н	Н	Н			
III																Э	Э	Э	К	К	К																																				
IV																Э	Э	Э	К																																						
V														Э	Э	Э	К	К	К	К	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Г	Г	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	

## График сессий

	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
	Зимняя сессия	Летняя сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия
Продолжительность	39		39		49		49	
Дата начала/Номер недели								
Дата окончания/Номер недели								
	Курс 5							
	Зимняя сессия	Летняя сессия						
Продолжительность	49							
Дата начала/Номер недели								
Дата окончания/Номер недели								

## Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	33	32	33	36	13	147
Э	Экзаменационные сессии	6	6	6	6	3	27
У	Учебная практика	6	2				8
Н	Научно-исслед. работа		4				4
П	Производственная практика			6			6
Пд	Преддипломная практика					4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2
К	Каникулы	7	8	7	10	3	35
Продолжительность обучения		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	не менее 12 нед. и не более 39 нед.	
Итого		52	52	52	52	29	237

-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот						з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>										198	198	7508	7508	1060	1060	6448			45	40	42	52	19		
<b>Обязательная часть</b>										161	161	6176	6176	930	930	5246			45	38	30	39	9		
+	Б1.О.1.01	История России	1					4	4	144	144	58	58	86			4							36	Истории и педагогики
+	Б1.О.1.02	Философия	1					3	3	108	108	10	10	98			3							37	Философии
+	Б1.О.1.03	Иностранный язык	1	1				4	4	144	144	14	14	130			4							38	Филологических дисциплин
+	Б1.О.1.04	Безопасность жизнедеятельности		1				3	3	108	108	10	10	98			3							27	Охраны труда
+	Б1.О.1.05	Физическая культура и спорт		1				2	2	72	72	12	12	60			2							39	Физического воспитания
+	Б1.О.1.06	Основы российской государственности			1			2	2	72	72	12	12	60			2							37	Философии
+	Б1.О.1.07	Русский язык в профессиональной подготовке		1				2	2	72	72	6	6	66			2							38	Филологических дисциплин
+	Б1.О.1.08	Культура речи и деловое общение		1				2	2	72	72	8	8	64			2							38	Филологических дисциплин
+	Б1.О.1.09	Современные информационные технологии		2				2	2	72	72	8	8	64				2						15	Информационных технологий, математики и физики
+	Б1.О.1.10	Введение в профессиональную деятельность		1				2	2	72	72	8	8	64			2							20	Кормления и разведения животных
+	Б1.О.1.11	Экономика и финансовая грамотность		2				2	2	72	72	8	8	64				2						13	Экономической теории и маркетинга
+	Б1.О.1.12	Правоведение		2				2	2	72	72	8	8	64				2						18	Стратегического управления и организации производства в АПК
+	Б1.О.1.13	Охрана труда		4				2	2	72	72	8	8	64					2					27	Охраны труда
+	Б1.О.1.14	Технология проектной деятельности		2				2	2	72	72	8	8	64				2						14	Аграрной экономики, управления и права
+	Б1.О.1.15	Психология социального взаимодействия		2				2	2	72	72	8	8	64				2						36	Истории и педагогики
+	Б1.О.1.16	Экология		2				3	3	108	108	10	10	98				3						33	Экологии и природопользования
+	Б1.О.1.17	Математика	1					4	4	144	144	14	14	130			4							15	Информационных технологий, математики и физики
+	Б1.О.1.18	Физика	2					4	4	144	144	14	14	130				4						15	Информационных технологий, математики и физики
+	Б1.О.1.19	Химия	1					4	4	144	144	14	14	130			4							32	Химии
+	Б1.О.1.20	Биохимия		3				3	3	108	108	10	10	98				3						32	Химии
+	Б1.О.1.21	Зоология		1				3	3	108	108	10	10	98			3							19	Биологии животных
+	Б1.О.1.22	Кормопроизводство	2					3	3	108	108	10	10	98				3						5	Селекции и защиты растений
+	Б1.О.1.23	Морфология животных	1	1				8	8	288	288	28	28	260			8							19	Биологии животных
+	Б1.О.1.24	Физиология и этология животных	2					5	5	180	180	18	18	162				5						19	Биологии животных
+	Б1.О.1.25	Микробиология		2				3	3	108	108	10	10	98				3						11	Качества и безопасности продукции АПК
+	Б1.О.1.26	Генетика и биометрия	2					5	5	180	180	18	18	162				5						19	Биологии животных
+	Б1.О.1.27	Механизация и автоматизация животноводства		4				3	3	108	108	10	10	98						3				26	Механизации производственных процессов в животноводстве
+	Б1.О.1.28	Основы ветеринарии		3				3	3	108	108	10	10	98					3					12	Хирургии и болезней мелких животных
+	Б1.О.1.29	Биотехника воспроизводства с основами акушерства		4				3	3	108	108	10	10	98						3				7	Анатомии и ветеринарного акушерства
+	Б1.О.1.30	Разведение животных	3	3		3		8	8	288	288	28	28	260					8					20	Кормления и разведения животных
+	Б1.О.1.31	Кормление животных	3	3		3		8	8	288	288	28	28	260					8					20	Кормления и разведения животных
+	Б1.О.1.32	Зоогигиена	2					5	5	180	180	18	18	162				5						19	Биологии животных
+	Б1.О.1.33	Овцеводство и козоводство	4	4				5	5	180	180	18	18	162							5			22	Технологии производства и переработки продукции животноводства
+	Б1.О.1.34	Скотоводство	5	4			5	5	5	180	180	18	18	162						2	3			21	Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства
+	Б1.О.1.35	Свиноводство	4			4		5	5	180	180	18	18	162						5				22	Технологии производства и переработки продукции животноводства
+	Б1.О.1.36	Птицеводство	4					5	5	180	180	18	18	162						5				22	Технологии производства и переработки продукции животноводства
+	Б1.О.1.37	Коневодство	5					4	4	144	144	14	14	130								4		21	Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства
+	Б1.О.1.38	Рыбоводство		4				4	4	144	144	14	14	130					4					22	Технологии производства и переработки продукции животноводства
+	Б1.О.1.39	Кролиководство и звероводство	4					4	4	144	144	14	14	130					4					22	Технологии производства и переработки продукции животноводства
+	Б1.О.1.40	Технология производства продуктов животноводства	5	4				4	4	144	144	14	14	130						2	2			21	Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства
+	Б1.О.1.41	Биотехнология	3	3				6	6	216	216	22	22	194					6					19	Биологии животных
+	Б1.О.1.42	Биология	1					2	2	72	72	8	8	64			2							19	Биологии животных
+	Б1.О.1.43	Основы научных исследований	4					4	4	144	144	14	14	130						4				20	Кормления и разведения животных
+	Б1.О.1.44	Пчеловодство	3					2	2	72	72	8	8	64					2					21	Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства



Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи	-
Б1.О.1.02	Философия	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-1.2	Осуществляет поиск и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи	-
Б1.О.1.02	Философия	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-1.3	Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки	-
Б1.О.1.02	Философия	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-1.4	Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи	-
Б1.О.1.02	Философия	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
УК-2.1	Определяет круг задач в рамках поставленной цели, определяет связи между ними	-
Б1.О.1.14	Технология проектной деятельности	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б2.В.01(П)	технологическая практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-2.2	Предлагает способы решения поставленных задач и ожидаемые результаты; оценивает предложенные способы с точки зрения соответствия цели проекта	-
Б1.О.1.14	Технология проектной деятельности	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-2.3	Планирует реализацию задач в зоне своей ответственности с учетом имеющихся ресурсов и ограничений, действующих правовых норм	-
Б1.О.1.14	Технология проектной деятельности	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-2.4	Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта	-

	Б1.О.1.14	Технология проектной деятельности	
	Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-3		Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1		Демонстрирует знания правовых и этических принципов и норм социального взаимодействия	-
	Б1.О.1.15	Психология социального взаимодействия	
	Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-3.2		Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	-
	Б1.О.1.15	Психология социального взаимодействия	
	Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-3.3		Владеет приемами эффективного социального взаимодействия в различных социальных группах (в зависимости от целей подготовки по возрастным особенностям, по этническому и религиозному признаку, по принадлежности к социальному классу)	-
	Б1.О.1.15	Психология социального взаимодействия	
	Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-3.4		Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями, опытом и презентации результатов работы команды	-
	Б1.О.1.15	Психология социального взаимодействия	
	Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-4		Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-4.1		Грамотно и ясно строит диалогическую речь в рамках межличностного и межкультурного общения на иностранном языке	-
	Б1.О.1.03	Иностранный язык	
	Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-4.2		Демонстрирует умение осуществлять деловую переписку на иностранном языке, переводов профессиональных текстов	-
	Б1.О.1.03	Иностранный язык	
	Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-4.3		Демонстрирует знания коммуникативных навыков, этические аспекты устной и письменной речи; правила и закономерности личной и деловой устной и письменной коммуникации	-
	Б1.О.1.07	Русский язык в профессиональной подготовке	
	Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	

Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-4.4	Применяет на практике коммуникативные технологии, методы и способы делового общения для академического и профессионального общения	-
Б1.О.1.08	Культура речи и деловое общение	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-4.5	Демонстрирует владение методикой межличностного делового общения, методикой составления суждения в межличностном деловом общении и изложения собственной точки зрения	-
Б1.О.1.08	Культура речи и деловое общение	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Демонстрирует знания в вопросах особенностей различных эпох истории, факторов многовекторности исторического развития общества	-
Б1.О.1.01	История России	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ФТД.01	История Донбасса	
УК-5.2	Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание мировых религий, философских и этических учений, а также этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей)	-
Б1.О.1.01	История России	
Б1.О.1.06	Основы российской государственности	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ФТД.01	История Донбасса	
УК-5.3	Демонстрирует навыки разностороннего подхода к анализу философских проблем и самостоятельного анализа современных проблем мировоззрения	-
Б1.О.1.02	Философия	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ФТД.01	История Донбасса	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1	Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.), для успешного выполнения порученной работы	-
Б1.О.1.10	Введение в профессиональную деятельность	
Б2.О.01(У)	учебная практика	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-6.2	Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
Б1.О.1.10	Введение в профессиональную деятельность	
Б2.О.01(У)	учебная практика	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-6.3	Реализует намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
Б1.О.1.10	Введение в профессиональную деятельность	
Б2.О.01(У)	учебная практика	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-6.4	Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач, а также относительно полученного результата	-
Б1.О.1.10	Введение в профессиональную деятельность	
Б2.О.01(У)	учебная практика	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни	-
Б1.О.1.05	Физическая культура и спорт	
Б1.О.1.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Общая физическая подготовка	
Б1.О.1.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Баскетбол	
Б1.О.1.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Волейбол	
Б1.О.1.ДВ.01.04	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Футбол	
Б1.О.1.ДВ.01.05	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Силовая подготовка	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-7.2	Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности	-
Б1.О.1.05	Физическая культура и спорт	
Б1.О.1.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Общая физическая подготовка	
Б1.О.1.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Баскетбол	
Б1.О.1.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Волейбол	
Б1.О.1.ДВ.01.04	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Футбол	
Б1.О.1.ДВ.01.05	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - Силовая подготовка	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	



	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-8		Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
	УК-8.1	Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	-
	Б1.О.1.04	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.1.13	Охрана труда	
	Б2.О.01(У)	учебная практика	
	Б2.О.02(Н)	общепрофессиональная практика	
	Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
	Б2.В.01(П)	технологическая практика	
	Б2.В.02(П)	научно-исследовательская работа	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
	УК-8.2	Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте	-
	Б1.О.1.04	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.1.13	Охрана труда	
	Б2.О.01(У)	учебная практика	
	Б2.О.02(Н)	общепрофессиональная практика	
	Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
	Б2.В.01(П)	технологическая практика	
	Б2.В.02(П)	научно-исследовательская работа	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
	УК-8.3	Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	-
	Б1.О.1.04	Безопасность жизнедеятельности	
	Б2.О.01(У)	учебная практика	
	Б2.О.02(Н)	общепрофессиональная практика	
	Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
	Б2.В.01(П)	технологическая практика	
	Б2.В.02(П)	научно-исследовательская работа	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
	УК-8.4	Способен сохранять природную среду с целью поддержания устойчивого развития общества	-
	Б1.О.1.16	Экология	
	Б2.О.01(У)	учебная практика	
	Б2.О.02(Н)	общепрофессиональная практика	
	Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
	Б2.В.01(П)	технологическая практика	
	Б2.В.02(П)	научно-исследовательская работа	

	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-8.5		При возникновении военных конфликтов готов участвовать в защите Отечества	-
	Б1.О.1.04	Безопасность жизнедеятельности	
	Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-9		Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-9.1		Демонстрирует финансовую грамотность, необходимую для полноценного функционирования в современном обществе	-
	Б1.О.1.11	Экономика и финансовая грамотность	
	Б1.О.1.15	Психология социального взаимодействия	
	Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-9.2		Способен принимать экономические решения при выполнении практических задач в различных областях жизнедеятельности	-
	Б1.О.1.11	Экономика и финансовая грамотность	
	Б1.О.1.15	Психология социального взаимодействия	
	Б1.В.07	Аграрная экономика	
	Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-10		Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
УК-10.1		Понимает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными и экономическими условиями	-
	Б1.О.1.12	Правоведение	
	Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-10.2		Способен анализировать и правильно применять правовые нормы о противодействии коррупционному поведению	-
	Б1.О.1.12	Правоведение	
	Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-10.3		Способен анализировать и правильно применять правовые нормы о противодействии проявлениям экстремизма и терроризма	-
	Б1.О.1.04	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.1.12	Правоведение	
	Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-1		Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения	ОПК
ОПК-1.1		Оценивает нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных	-

Б1.О.1.24	Физиология и этология животных	
Б1.О.1.29	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	
Б1.В.ДВ.02.01	Инкубация яиц с основами эмбриологии	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-1.2	Определяет нормативные показатели качества сырья и продуктов животного происхождения	-
Б1.О.1.40	Технология производства продуктов животноводства	
Б1.В.05	Товароведение с основами стандартизации	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-1.3	Использует физиолого-биохимические методы мониторинга обменных процессов сельскохозяйственных животных	-
Б1.О.1.24	Физиология и этология животных	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-1.4	Определяет биологический статус животных	-
Б1.О.1.21	Зоология	
Б1.О.1.23	Морфология животных	
Б1.О.1.42	Биология	
Б1.В.ДВ.04.02	Промышленное пчеловодство	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ОПК
ОПК-2.1	Демонстрирует навыки оценки и прогнозирования влияния на организм животных природных и социально-хозяйственных факторов при осуществлении профессиональной деятельности	-
Б1.О.1.16	Экология	
Б1.О.1.22	Кормопроизводство	
Б1.О.1.31	Кормление животных	
Б1.О.1.32	Зоогигиена	
Б1.В.06	Ботаника	
Б2.О.02(Н)	общепрофессиональная практика	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б2.В.02(П)	научно-исследовательская работа	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-2.2	Демонстрирует навыки оценки и прогнозирования влияния на организм животных генетических факторов при осуществлении профессиональной деятельности	-
Б1.О.1.26	Генетика и биометрия	
Б1.О.1.30	Разведение животных	

Б1.О.1.41	Биотехнология	
Б2.О.02(Н)	общепрофессиональная практика	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б2.В.02(П)	научно-исследовательская работа	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-2.3	Демонстрирует навыки оценки и прогнозирования влияния на организм животных экономических факторов при осуществлении профессиональной деятельности	-
Б1.О.1.43	Основы научных исследований	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	ОПК
ОПК-3.1	Использует существующие нормативные документы по вопросам сельского хозяйства, нормы и регламенты проведения работ в области животноводства	-
Б1.О.1.30	Разведение животных	
Б1.О.1.32	Зоогигиена	
Б1.В.05	Товароведение с основами стандартизации	
Б2.О.01(У)	учебная практика	
Б2.О.02(Н)	общепрофессиональная практика	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б2.В.02(П)	научно-исследовательская работа	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-3.2	Соблюдает требования природоохранного законодательства РФ для осуществления производства, переработки и хранения продукции животноводства	-
Б1.О.1.16	Экология	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-4	Способен обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессиональных задач	ОПК
ОПК-4.1	Интерпретирует и использует основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы для решения общепрофессиональных задач	-
Б1.О.1.17	Математика	
Б1.О.1.18	Физика	
Б1.О.1.19	Химия	
Б1.О.1.20	Биохимия	
Б1.О.1.21	Зоология	
Б1.В.08	Радиобиология	
Б1.В.ДВ.03.02	Технологический инвентарь и оборудование в пчеловодстве	
Б1.В.ДВ.04.02	Промышленное пчеловодство	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	

Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-4.2	Обосновывает использование приборно-инструментальной базы при решении профессиональных задач	-
Б1.О.1.32	Зоогиена	
Б1.О.1.33	Овцеводство и козоводство	
Б1.О.1.34	Скотоводство	
Б1.О.1.35	Свиноводство	
Б1.О.1.36	Птицеводство	
Б1.О.1.37	Коневодство	
Б1.О.1.38	Рыбоводство	
Б1.О.1.39	Кролиководство и звероводство	
Б1.О.1.41	Биотехнология	
Б1.О.1.43	Основы научных исследований	
Б1.О.1.44	Пчеловодство	
Б1.В.05	Товароведение с основами стандартизации	
Б1.В.08	Радиобиология	
Б1.В.ДВ.03.02	Технологический инвентарь и оборудование в пчеловодстве	
Б2.О.02(Н)	общепрофессиональная практика	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б2.В.02(П)	научно-исследовательская работа	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-4.3	Демонстрирует навыки использования в профессиональной деятельности современных технологий и методов для решения профессиональных задач	-
Б1.О.1.27	Механизация и автоматизация животноводства	
Б1.О.1.33	Овцеводство и козоводство	
Б1.О.1.34	Скотоводство	
Б1.О.1.35	Свиноводство	
Б1.О.1.36	Птицеводство	
Б1.О.1.37	Коневодство	
Б1.О.1.38	Рыбоводство	
Б1.О.1.39	Кролиководство и звероводство	
Б1.О.1.44	Пчеловодство	
Б1.В.ДВ.03.02	Технологический инвентарь и оборудование в пчеловодстве	
Б1.В.ДВ.04.02	Промышленное пчеловодство	
Б2.О.02(Н)	общепрофессиональная практика	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б2.В.02(П)	научно-исследовательская работа	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-5	Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности	ОПК

ОПК-5.1	Оформляет специальные документы для производства, переработки и хранения продукции животноводства	-
Б1.О.1.40	Технология производства продуктов животноводства	
Б1.В.ДВ.02.01	Инкубация яиц с основами эмбриологии	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-5.2	Владеет навыками оформления документации по вопросам профессиональной деятельности на основе специализированных баз данных	-
Б1.О.1.30	Разведение животных	
Б1.О.1.43	Основы научных исследований	
Б2.О.02(Н)	общепрофессиональная практика	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б2.В.02(П)	научно-исследовательская работа	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-5.3	Применяет информационно-коммуникационные технологии в решении типовых задач в области животноводства	-
Б1.О.1.09	Современные информационные технологии	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-6	Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	ОПК
ОПК-6.1	Осуществляет оценку и распознает опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	-
Б1.О.1.25	Микробиология	
Б1.О.1.28	Основы ветеринарии	
Б1.В.08	Радиобиология	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-6.2	Демонстрирует навыки предотвращения распространения заболеваний в отрасли животноводства	-
Б1.О.1.25	Микробиология	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-7.1	Обладает базовыми знаниями о современных информационных технологиях и принципах их работы для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.1.09	Современные информационные технологии	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-7.2	Осуществляет поиск, анализ и отбор современных информационных технологий, с учетом принципов их работы, необходимых для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.1.09	Современные информационные технологии	

Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-7.3	Применяет современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.1.09	Современные информационные технологии	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
Тип задач проф. деятельности:	производственно-технологический	
ПК-1	Способен осуществлять управление технологическими процессами в животноводстве	ПК
ПК-1.1	Знает биологические и хозяйственные особенности разных видов животных	-
Б1.В.04	Органическое животноводство	
Б1.В.08	Радиобиология	
Б1.В.ДВ.02.01	Инкубация яиц с основами эмбриологии	
Б1.В.ДВ.02.02	Декоративное птицеводство	
Б1.В.ДВ.04.01	Медоносные ресурсы и их использование	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б2.В.01(П)	технологическая практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-1.2	Способен осуществлять сбор исходных материалов, необходимых для разработки технологии содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных	-
Б1.В.ДВ.01.02	Мясное птицеводство	
Б1.В.ДВ.02.01	Инкубация яиц с основами эмбриологии	
Б1.В.ДВ.02.02	Декоративное птицеводство	
Б1.В.ДВ.04.01	Медоносные ресурсы и их использование	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б2.В.01(П)	технологическая практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-1.3	Владеет навыками контроля реализации разработанных планов и технологий содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных	-
Б1.В.ДВ.01.02	Мясное птицеводство	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-2	Способен провести комплексную оценку (бонитировку) и племенной отбор животных	ПК
ПК-2.1	Проводит комплексную оценку экстерьера, конституции и продуктивности, определяет бонитировочный класс племенных животных	-
Б1.В.01	Племенное дело в животноводстве	
Б1.В.ДВ.01.01	Селекция и разведение птицы	
Б1.В.ДВ.02.02	Декоративное птицеводство	
Б1.В.ДВ.03.01	Селекция и разведение пчел	

Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б2.В.01(П)	технологическая практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-2.2	Использует стандартные и/или специализированные информационные программы по обработке показателей продуктивности и воспроизводства животных и регистрации данных в базах по племенному животноводству	-
Б1.В.01	Племенное дело в животноводстве	
Б1.В.02	Цифровые технологии в АПК	
Б1.В.ДВ.01.01	Селекция и разведение птицы	
Б1.В.ДВ.03.01	Селекция и разведение пчел	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б2.В.01(П)	технологическая практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-3	Способен участвовать в разработке и оценке новых методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных	ПК
ПК-3.1	Анализирует эффективность методов, способов и приемов селекции животных	-
Б1.В.01	Племенное дело в животноводстве	
Б1.В.ДВ.01.01	Селекция и разведение птицы	
Б1.В.ДВ.03.01	Селекция и разведение пчел	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б2.В.01(П)	технологическая практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-3.2	Владеет навыками разработки и оценки новых методов, способов и приемов кормления животных	-
Б1.В.02	Цифровые технологии в АПК	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б2.В.01(П)	технологическая практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-3.3	Участствует в разработке и оценке новых методов и способов содержания животных	-
Б1.В.01	Племенное дело в животноводстве	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б2.В.01(П)	технологическая практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-4	Способен организовать первичную переработку, хранение и транспортировку продукции животноводства	ПК
ПК-4.1	Осуществляет контроль качества сырья продукции животноводства	-
Б1.В.03	Молочное дело	
Б1.В.05	Товароведение с основами стандартизации	
Б1.В.08	Радиобиология	
Б1.В.ДВ.01.02	Мясное птицеводство	



Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б2.В.01(П)	технологическая практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-4.2	Владеет навыками организации первичной переработки, хранения и транспортировки продукции животноводства	-
Б1.В.03	Молочное дело	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б2.В.01(П)	технологическая практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-5	Способен к обоснованию принятия конкретных технологических решений с учетом особенностей биологии животных	ПК
ПК-5.1	Использует специализированные программы управления стадом	-
Б1.В.02	Цифровые технологии в АПК	
Б1.В.ДВ.04.01	Медоносные ресурсы и их использование	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б2.В.01(П)	технологическая практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-5.2	Анализирует состояние стада и принимает конкретные технологические решения	-
Б1.В.04	Органическое животноводство	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б2.В.01(П)	технологическая практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-5.3	Разрабатывает и обосновывает конкретные технологические решения с учетом особенностей биологии животных	-
Б1.В.08	Радиобиология	
Б1.В.ДВ.01.02	Мясное птицеводство	
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	
Б2.В.01(П)	технологическая практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; 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-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.О.1	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; 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-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.О.1.01	История России	УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.1.02	Философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-5.3
Б1.О.1.03	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2
Б1.О.1.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.5; УК-10.3
Б1.О.1.05	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.1.06	Основы российской государственности	УК-5.2
Б1.О.1.07	Русский язык в профессиональной подготовке	УК-4.3
Б1.О.1.08	Культура речи и деловое общение	УК-4.4; УК-4.5
Б1.О.1.09	Современные информационные технологии	ОПК-5.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.О.1.10	Введение в профессиональную деятельность	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4
Б1.О.1.11	Экономика и финансовая грамотность	УК-9.1; УК-9.2
Б1.О.1.12	Правоведение	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
Б1.О.1.13	Охрана труда	УК-8.1; УК-8.2
Б1.О.1.14	Технология проектной деятельности	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4
Б1.О.1.15	Психология социального взаимодействия	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-9.1; УК-9.2
Б1.О.1.16	Экология	УК-8.4; ОПК-2.1; ОПК-3.2
Б1.О.1.17	Математика	ОПК-4.1
Б1.О.1.18	Физика	ОПК-4.1
Б1.О.1.19	Химия	ОПК-4.1
Б1.О.1.20	Биохимия	ОПК-4.1
Б1.О.1.21	Зоология	ОПК-1.4; ОПК-4.1
Б1.О.1.22	Кормопроизводство	ОПК-2.1
Б1.О.1.23	Морфология животных	ОПК-1.4
Б1.О.1.24	Физиология и этология животных	ОПК-1.1; ОПК-1.3

Б1.О.1.25	Микробиология	ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.1.26	Генетика и биометрия	ОПК-2.2
Б1.О.1.27	Механизация и автоматизация животноводства	ОПК-4.3
Б1.О.1.28	Основы ветеринарии	ОПК-6.1
Б1.О.1.29	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	ОПК-1.1
Б1.О.1.30	Разведение животных	ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-5.2
Б1.О.1.31	Кормление животных	ОПК-2.1
Б1.О.1.32	Зоогигиена	ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-4.2
Б1.О.1.33	Овцеводство и козоводство	ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.1.34	Скотоводство	ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.1.35	Свиноводство	ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.1.36	Птицеводство	ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.1.37	Коневодство	ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.1.38	Рыбоводство	ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.1.39	Кролиководство и звероводство	ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.1.40	Технология производства продуктов животноводства	ОПК-1.2; ОПК-5.1
Б1.О.1.41	Биотехнология	ОПК-2.2; ОПК-4.2
Б1.О.1.42	Биология	ОПК-1.4
Б1.О.1.43	Основы научных исследований	ОПК-2.3; ОПК-4.2; ОПК-5.2
Б1.О.1.44	Пчеловодство	ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.1.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.1.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту Общая физическая подготовка	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.1.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту Баскетбол	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.1.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту Волейбол	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.1.ДВ.01.04	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту Футбол	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.1.ДВ.01.05	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту Силовая подготовка	УК-7.1; УК-7.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-9.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.01	Племенное дело в животноводстве	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.3
Б1.В.02	Цифровые технологии в АПК	ПК-2.2; ПК-3.2; ПК-5.1
Б1.В.03	Молочное дело	ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.04	Органическое животноводство	ПК-1.1; ПК-5.2

Б1.В.05	Товароведение с основами стандартизации	ОПК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-4.2; ПК-4.1
Б1.В.06	Ботаника	ОПК-2.1
Б1.В.07	Аграрная экономика	УК-9.2
Б1.В.08	Радиобиология	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.1; ПК-1.1; ПК-4.1; ПК-5.3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1
Б1.В.ДВ.01.01	Селекция и разведение птицы	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1
Б1.В.ДВ.01.02	Мясное птицеводство	ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-4.1; ПК-5.3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ОПК-1.1; ОПК-5.1; ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.ДВ.02.01	Инкубация яиц с основами эмбриологии	ОПК-1.1; ОПК-5.1; ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.ДВ.02.02	Декоративное птицеводство	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1
Б1.В.ДВ.03.01	Селекция и разведение пчел	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1
Б1.В.ДВ.03.02	Технологический инвентарь и оборудование в пчеловодстве	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-5.1
Б1.В.ДВ.04.01	Медоносные ресурсы и их использование	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-5.1
Б1.В.ДВ.04.02	Промышленное пчеловодство	ОПК-1.4; ОПК-4.1; ОПК-4.3
Б2	Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; 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-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; 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-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.О.01(У)	учебная практика	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-3.1
Б2.О.02(Н)	общепрофессиональная практика	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.2
Б2.О.03(Пд)	преддипломная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; 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-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2.1; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.В.01(П)	технологическая практика	УК-2.1; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.В.02(П)	научно-исследовательская работа	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.2
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; 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-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; 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-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; 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-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
ФТД.01	История Донбасса	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3