

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Первый проректор _____ Гнатюк С.И.
"06" июля 2023 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 06.07.2023 г.

по программе магистратуры

36.04.02

36.04.02 Зоотехния

Программа Коневодство и коннозаводство
магистратуры:

Кафедра: Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства

Факультет: Биолого-технологический

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 973 от 22.09.2017

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 2 г. 4 м.

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
+	научно-образовательный
+	организационно-управленческий
+	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Руководитель учебного отдела _____ / Малич А.А./

Декан биолого-технологического факультета _____ / Быкадоров П.П./

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование				78	78	2808	2808	278	278	2530			41	37			
Блок 1. Дисциплины (модули)						78	78	2808	2808	278	278	2530			41	37			
Обязательная часть						62	62	2232	2232	222	222	2010			41	21			
+	Б1.О.01	Философские проблемы науки и техники		1		2	2	72	72	8	8	64			2			37	Философии
+	Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности		1		2	2	72	72	8	8	64			2			22	Технологии производства и переработки продукции животноводства
+	Б1.О.03	Иностраный язык в профессиональной деятельности		1		2	2	72	72	8	8	64			2			38	Филологических дисциплин
+	Б1.О.04	Риторика		1		2	2	72	72	8	8	64			2			38	Филологических дисциплин
+	Б1.О.05	Педагогика и психология		1		2	2	72	72	8	8	64			2			36	Истории и педагогики
+	Б1.О.06	Технология профессионально-ориентированного обучения		1		2	2	72	72	8	8	64			2			22	Технологии производства и переработки продукции животноводства
+	Б1.О.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности		1		2	2	72	72	8	8	64			2			22	Технологии производства и переработки продукции животноводства
+	Б1.О.08	Методы и технологии обучения зоотехническим дисциплинам	2			4	4	144	144	14	14	130				4		21	Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства
+	Б1.О.09	Инновационные технологии в животноводстве	1			4	4	144	144	14	14	130			4			19	Биологии животных
+	Б1.О.10	Современные проблемы общей зоотехнии	1			4	4	144	144	14	14	130			4			20	Кормления и разведения животных
+	Б1.О.11	Математические методы в биологии	1			4	4	144	144	14	14	130			4			19	Биологии животных
+	Б1.О.12	Инновационные методы селекции сельскохозяйственных животных и птицы	1			4	4	144	144	14	14	130			4			22	Технологии производства и переработки продукции животноводства
+	Б1.О.13	Современные проблемы частной зоотехнии	2			4	4	144	144	14	14	130				4		22	Технологии производства и переработки продукции животноводства
+	Б1.О.14	Основы управления персоналом		1		2	2	72	72	8	8	64			2			17	Экономики предприятия и управления трудовыми ресурсами в АПК
+	Б1.О.15	Научные основы рациональной технологии в животноводстве	2			4	4	144	144	14	14	130				4		21	Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства
+	Б1.О.16	Современные методы контроля и управления качеством продукции животноводства		2		3	3	108	108	10	10	98				3		20	Кормления и разведения животных
+	Б1.О.17	Рабочее коневодство		1		3	3	108	108	10	10	98			3			21	Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства
+	Б1.О.18	Племенное дело в коневодстве		1		3	3	108	108	10	10	98			3			20	Кормления и разведения животных
+	Б1.О.19	Коннозаводство		1		3	3	108	108	10	10	98			3			21	Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства
+	Б1.О.20	Тренинг и испытание лошадей	2			3	3	108	108	10	10	98				3		21	Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства
+	Б1.О.21	Продуктивное коневодство		2		3	3	108	108	10	10	98				3		21	Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства

Часть, формируемая участниками образовательных отношений				16	16	576	576	56	56	520				16					
+	Б1.В.01	Методология научных исследований	2			3	3	108	108	10	10	98				3	20	Кормления и разведения животных	
+	Б1.В.02	Научные основы повышения продуктивности с.-х. животных и птицы		2		3	3	108	108	10	10	98				3	19	Биологии животных	
+	Б1.В.03	Макро- и микро экономика		2		2	2	72	72	8	8	64				2	13	Экономической теории и маркетинга	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	2			4	4	144	144	14	14	130				4			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Нетрадиционное коневодство		2		4	4	144	144	14	14	130				4	21	Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Конный спорт		2		4	4	144	144	14	14	130				4	21	Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	2			4	4	144	144	14	14	130				4			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Гигиена лошадей		2		4	4	144	144	14	14	130				4	19	Биологии животных	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Ветеринарные мероприятия при содержании лошадей		2		4	4	144	144	14	14	130				4	19	Биологии животных	
Блок 2.Практика						33	33	1188	1188			1836				9	9	15	
Обязательная часть						33	33	1188	1188			1836				9	9	15	
+	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		1		3	3	108	108			108				3	21	Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства	
+	Б2.О.02(П)	Технологическая практика		1		3	3	108	108			108				3	21	Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства	
+	Б2.О.03(П)	Педагогическая практика			2	3	3	108	108			108				3	21	Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства	
+	Б2.О.04(Н)	Научно-исследовательская работа			12	6	6	216	216			216				3	3	21	Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства
+	Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	3			18	18	648	648			1296				3	15	21	Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9	324	324			324					9		
+	Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	3			6	6	216	216			216				6	21	Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства	
+	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	3			3	3	108	108			108				3	21	Технологии производства продукции крупного животноводства и пчеловодства	

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	УК
УК-1.1	Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними, определяя вопросы (задачи) подлежащие дальнейшей разработке.	-
Б1.О.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.О.06	Технология профессионально-ориентированного обучения	
Б1.О.10	Современные проблемы общей зоотехнии	
Б1.О.11	Математические методы в биологии	
Б1.О.13	Современные проблемы частной зоотехнии	
Б1.В.03	Макро- и микро экономика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-1.2	Предлагает способы решения проблемной ситуации исходя из осуществленного поиска вариантов решения на основе доступных источников информации.	-
Б1.О.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.О.06	Технология профессионально-ориентированного обучения	
Б1.О.11	Математические методы в биологии	
Б1.В.03	Макро- и микро экономика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-1.3	Разрабатывает стратегию достижения поставленной цели как последовательность шагов, предвидя результат каждого из них и оценивая их влияние на внешнее окружение планируемой деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности.	-
Б1.О.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.О.06	Технология профессионально-ориентированного обучения	
Б1.О.10	Современные проблемы общей зоотехнии	
Б1.О.11	Математические методы в биологии	
Б1.В.03	Макро- и микро экономика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
УК-2.1	Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы, формулируя цель, задачи, актуальность, значимость (научную, практическую, методическую и иную в зависимости от типа проекта), ожидаемые результаты и возможные сферы их применения	-
Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-2.2	Формирует план-график реализации проекта и план контроля его выполнения предвидя конечный результат и последовательность шагов для его достижения	-
Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	
Б1.О.10	Современные проблемы общей зоотехнии	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	

	Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-2.3		Организует и координирует работу участников проекта, способствует конструктивному преодолению возникающих разногласий и конфликтов, обеспечивает работу команды необходимыми ресурсами	-
	Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	
	Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-2.4		Представляет публично результаты проекта (или отдельных его этапов) в различных формах (отчетов, статей, выступлений на научно-практических семинарах и конференциях) и предлагает пути его внедрения в практику	-
	Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	
	Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-3		Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
УК-3.1		Разрабатывает командную стратегию по работе коллектива учитывая интересы, особенности поведения и мнения (включая критические) людей с которыми работает взаимодействует, в т.ч. посредством корректировки своих действий	-
	Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	
	Б1.О.14	Основы управления персоналом	
	Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-3.2		Применяет эффективные стили руководства командой для достижения поставленной цели в т.ч. разрабатывая мероприятия по личностному, образовательному и профессиональному росту	-
	Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	
	Б1.О.14	Основы управления персоналом	
	Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-3.3		Предвидит результаты (последствия) как личных, так и коллективных действий обладая навыками преодоления возникающих в команде разногласий, споров и конфликтов на основе учета интересов всех сторон	-
	Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	
	Б1.О.14	Основы управления персоналом	
	Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-3.4		Планирует командную работу, распределяет поручения, делегирует полномочия и управляет членами команды	-
	Б1.О.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	
	Б1.О.14	Основы управления персоналом	
	Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-4		Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК

УК-4.1	Демонстрирует интегративные умения, необходимые для написания, письменного перевода и редактирования различных академических текстов (рефератов, эссе, обзоров, статей и т.д.)	-
Б1.О.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-4.2	Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на различных научных мероприятиях, включая международные	-
Б1.О.04	Риторика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-4.3	Демонстрирует интегративные умения, необходимые для эффективного участия в академических и профессиональных дискуссиях	-
Б1.О.04	Риторика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
УК-5.1	Адекватно объясняет особенности поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей.	-
Б1.О.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.О.05	Педагогика и психология	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-5.2	Владеет навыками создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач	-
Б1.О.06	Технология профессионально-ориентированного обучения	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
УК-6.1	Владеет методиками самооценки, самоконтроля и саморазвития с учетом имеющихся ресурсов профессионального и личностного развития, исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда.	-
Б1.О.06	Технология профессионально-ориентированного обучения	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-6.2	Владеет технологиями и навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки и принципов образования в течение всей жизни	-
Б1.О.06	Технология профессионально-ориентированного обучения	
Б1.О.08	Методы и технологии обучения зоотехническим дисциплинам	
Б1.О.09	Инновационные технологии в животноводстве	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	

	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
УК-6.3		Планирует профессиональную траекторию с учетом особенностей как профессиональной, так и других видов деятельности	-
	Б1.О.06	Технология профессионально-ориентированного обучения	
	Б1.О.08	Методы и технологии обучения зоотехническим дисциплинам	
	Б1.О.12	Инновационные методы селекции сельскохозяйственных животных и птицы	
	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
	Б2.О.04(Н)	Научно-исследовательская работа	
	Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-1		Способен использовать данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения: ветеринарно-санитарного благополучия животных и биологической безопасности продукции; -улучшения продуктивных качеств и санитарно-гигиенических показателей содержания животных	ОПК
	ОПК-1.1	Анализирует параметры биологического статуса и нормативные общеклинические показатели организма животных	-
	Б1.О.16	Современные методы контроля и управления качеством продукции животноводства	
	Б1.В.02	Научные основы повышения продуктивности с.-х. животных и птицы	
	Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
	ОПК-1.2	Разрабатывает мероприятия по обеспечению ветеринарно-санитарного благополучия животных и биологической безопасности продукции	-
	Б1.О.16	Современные методы контроля и управления качеством продукции животноводства	
	Б1.В.02	Научные основы повышения продуктивности с.-х. животных и птицы	
	Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
	ОПК-1.3	Демонстрирует навыки оценки санитарно-гигиенических показателей содержания и динамику продуктивных качеств животных	-
	Б1.О.13	Современные проблемы частной зоотехнии	
	Б1.О.16	Современные методы контроля и управления качеством продукции животноводства	
	Б1.В.02	Научные основы повышения продуктивности с.-х. животных и птицы	
	Б2.О.03(П)	Педагогическая практика	
	Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-2		Способен анализировать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ОПК
	ОПК-2.1	Анализирует природные, социально-хозяйственные, генетические и экономические факторы, влияющие на организм животных	-
	Б1.В.ДВ.02.02	Ветеринарные мероприятия при содержании лошадей	
	Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
	Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
	ОПК-2.2	Учитывает в профессиональной деятельности влияние на организм природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	-
	Б1.О.12	Инновационные методы селекции сельскохозяйственных животных и птицы	

Б1.О.13	Современные проблемы частной зоотехнии	
Б1.О.15	Научные основы рациональной технологии в животноводстве	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-2.3	Разрабатывает технологию с учетом экономических факторов и факторов внешней среды, влияющих на организм животных	-
Б1.О.13	Современные проблемы частной зоотехнии	
Б2.О.03(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-3	Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	ОПК
ОПК-3.1	Руководствуется в профессиональной деятельности нормативно-правовыми актами в сфере АПК.	-
Б1.О.09	Инновационные технологии в животноводстве	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-3.2	Совершенствует профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК.	-
Б1.О.18	Племенное дело в коневодстве	
Б1.О.19	Коннозаводство	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-4	Способен использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов	ОПК
ОПК-4.1	Демонстрирует знание методов решения задач и научных основ профессиональной деятельности	-
Б1.О.08	Методы и технологии обучения зоотехническим дисциплинам	
Б1.О.15	Научные основы рациональной технологии в животноводстве	
Б1.В.01	Методология научных исследований	
Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-4.2	Использует в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий.	-
Б1.О.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.10	Современные проблемы общей зоотехнии	
Б1.О.12	Инновационные методы селекции сельскохозяйственных животных и птицы	
Б1.О.15	Научные основы рациональной технологии в животноводстве	
Б1.В.01	Методология научных исследований	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	

Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-4.3	Демонстрирует навыки проведения экспериментальных исследований с использованием современной профессиональной методологии и интерпретирует их результаты	-
Б1.О.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.12	Инновационные методы селекции сельскохозяйственных животных и птицы	
Б1.В.01	Методология научных исследований	
Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-5	Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных	ОПК
ОПК-5.1	Формирует специальную документацию для анализа результатов профессиональной деятельности	-
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-5.2	Анализирует результаты профессиональной деятельности и представляет отчетные документы с использованием специализированных баз данных	-
Б1.О.15	Научные основы рациональной технологии в животноводстве	
Б2.О.03(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-6	Способен анализировать, идентифицировать оценку опасности риска возникновения и распространения болезней различной этиологии	ОПК
ОПК-6.1	Обладает знаниями условий возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	-
Б1.О.08	Методы и технологии обучения зоотехническим дисциплинам	
Б1.В.ДВ.02.01	Гигиена лошадей	
Б1.В.ДВ.02.02	Ветеринарные мероприятия при содержании лошадей	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-6.2	Анализирует опасность риска возникновения и распространения болезней различной этиологии	-
Б1.В.ДВ.02.01	Гигиена лошадей	
Б1.В.ДВ.02.02	Ветеринарные мероприятия при содержании лошадей	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-6.3	Идентифицирует и осуществляет оценку опасности риска возникновения и распространения болезней различной этиологии	-
Б1.В.ДВ.02.01	Гигиена лошадей	
Б1.В.ДВ.02.02	Ветеринарные мероприятия при содержании лошадей	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	

Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
Тип задач проф. деятельности:	производственно-технологический	
ПК-1	Способен разрабатывать и внедрять научно-обоснованные технологии животноводства	ПК
ПК-1.1	Применяет режимы содержания животных, требования к кормам и составлению рационов кормления, технологии выращивания и содержания животных	-
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б2.О.04(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-1.2	Обладает навыками разработки и анализа режимов содержания животных, рационов кормления животных для различных половозрастных групп	-
Б1.О.18	Племенное дело в коневодстве	
Б1.О.19	Коннозаводство	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б2.О.04(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-1.3	Совершенствует технологию выращивания и содержания животных на основе анализа последствий изменений в кормлении, разведении и содержании животных	-
Б1.О.18	Племенное дело в коневодстве	
Б1.О.19	Коннозаводство	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б2.О.04(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-2	Способен обосновывать и внедрять биотехнологические методы совершенствования и воспроизводства стада	ПК
ПК-2.1	Обосновывает применение биотехнологических методов совершенствования и воспроизводства стада	-
Б1.О.18	Племенное дело в коневодстве	
Б1.О.19	Коннозаводство	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-2.2	Внедряет научно-обоснованные технологии совершенствования и воспроизводства стада	-
Б1.О.18	Племенное дело в коневодстве	
Б1.О.19	Коннозаводство	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-3	Способен реализовать технологии животноводства на основе углубленных профессиональных знаний	ПК
ПК-3.1	Формирует задачи, технологической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний	-

Б1.О.17	Рабочее коневодство	
Б1.В.ДВ.02.01	Гигиена лошадей	
Б1.В.ДВ.02.02	Ветеринарные мероприятия при содержании лошадей	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-3.2	Принимает участие в решении и анализе задач технологической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний	-
Б1.О.21	Продуктивное коневодство	
Б1.В.ДВ.02.01	Гигиена лошадей	
Б1.В.ДВ.02.02	Ветеринарные мероприятия при содержании лошадей	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-3.3	Демонстрирует способность самостоятельно осуществлять производственный контроль технологических процессов	-
Б1.О.21	Продуктивное коневодство	
Б1.В.ДВ.01.01	Нетрадиционное коневодство	
Б1.В.ДВ.01.02	Конный спорт	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий	
ПК-4	Способен к организации и управлению технологическими процессами в животноводстве	ПК
ПК-4.1	Организует и участвует в разработке технологических процессов в животноводстве	-
Б1.О.18	Племенное дело в коневодстве	
Б1.О.19	Коннозаводство	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-4.2	Организует контроль выполнения технологических процессов в животноводстве	-
Б1.О.17	Рабочее коневодство	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-4.3	Демонстрирует навыки управления технологическими процессами в животноводстве	-
Б1.В.ДВ.02.01	Гигиена лошадей	
Б1.В.ДВ.02.02	Ветеринарные мероприятия при содержании лошадей	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	

Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
Тип задач проф. деятельности:	научно-образовательный	
ПК-5	Способен к организации научно- исследовательской деятельности, направленной на совершенствование технологических и производственных процессов в животноводстве	-
ПК-5.1	Планирует этапы и задание по выполнению научных исследований, направленных на совершенствование технологических процессов в животноводстве	-
Б1.О.20	Тренинг и испытание лошадей	
Б1.В.ДВ.01.01	Нетрадиционное коневодство	
Б1.В.ДВ.01.02	Конный спорт	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-5.2	Организует и координирует научно-исследовательскую деятельность, направленную на совершенствование технологических и производственных процессов в животноводстве	-
Б1.О.20	Тренинг и испытание лошадей	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите выпускной-квалификационной работы	
Б3.02	Государственная итоговая аттестация	
ПК-5.3	Анализирует и интерпретирует полученные в ходе научных исследований результаты, использует их с целью совершенствования производственных процессов в животноводстве	-
Б1.О.20	Тренинг и испытание лошадей	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к защите 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-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-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; 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-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.0	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-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.2; ОПК-6.1; 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
Б1.0.01	Философские проблемы науки и техники	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1
Б1.0.02	Управление проектами и персоналом в профессиональной деятельности	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4
Б1.0.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УК-4.1
Б1.0.04	Риторика	УК-4.2; УК-4.3
Б1.0.05	Педагогика и психология	УК-5.1
Б1.0.06	Технология профессионально-ориентированного обучения	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.0.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.0.08	Методы и технологии обучения зоотехническим дисциплинам	УК-6.2; УК-6.3; ОПК-4.1; ОПК-6.1
Б1.0.09	Инновационные технологии в животноводстве	УК-6.2; ОПК-3.1
Б1.0.10	Современные проблемы общей зоотехнии	УК-1.1; УК-1.3; УК-2.2; ОПК-4.2
Б1.0.11	Математические методы в биологии	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.0.12	Инновационные методы селекции сельскохозяйственных животных и птицы	УК-6.3; ОПК-2.2; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.0.13	Современные проблемы частной зоотехнии	УК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.0.14	Основы управления персоналом	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4
Б1.0.15	Научные основы рациональной технологии в животноводстве	ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.2
Б1.0.16	Современные методы контроля и управления качеством продукции животноводства	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.0.17	Рабочее коневодство	ПК-3.1; ПК-4.2
Б1.0.18	Племенное дело в коневодстве	ОПК-3.2; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1
Б1.0.19	Коннозаводство	ОПК-3.2; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1
Б1.0.20	Тренинг и испытание лошадей	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.0.21	Продуктивное коневодство	ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.3; ПК-5.1

Б1.В.01	Методология научных исследований	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.В.02	Научные основы повышения продуктивности с.-х. животных и птицы	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.В.03	Макро- и микро экономика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-3.3; ПК-5.1
Б1.В.ДВ.01.01	Нетрадиционное коневодство	ПК-3.3; ПК-5.1
Б1.В.ДВ.01.02	Конный спорт	ПК-3.3; ПК-5.1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.3
Б1.В.ДВ.02.01	Гигиена лошадей	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.3
Б1.В.ДВ.02.02	Ветеринарные мероприятия при содержании лошадей	ОПК-2.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-3.1; ПК-3.2; 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-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; 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-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; 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-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
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-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; 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-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; 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-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-6.3; ОПК-4.1; ОПК-4.3
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.О.03(П)	Педагогическая практика	ОПК-1.3; ОПК-2.3; ОПК-5.2
Б2.О.04(Н)	Научно-исследовательская работа	УК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	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-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; 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-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; 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-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
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-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; 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-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; 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-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б3.01	Подготовка к защите 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-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; 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-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; 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-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б3.02	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-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; 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-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; 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-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
ФТД	Факультативные дисциплины	