

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Геннадьевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 24.03.2025 16:14:46

Уникальный программный ключ:

40a6db1879d6a9ee29eae0fb2f95c4614a0998  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

"КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ"

Согласовано:

Председатель методической комиссии  
факультета ветеринарной  
медицины и зоотехнии

\_\_\_\_\_ / Сморчкова А.С./

«14» мая 2024 года

Утверждаю:

Декан факультета ветеринарной  
медицины и зоотехнии

\_\_\_\_\_ /Горбунова Н.П./

«15» мая 2024 года

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА  
(ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ)**

**МДК.02.06 Диагностика и лечение акушерско-гинекологических болезней**  
(наименование учебной дисциплины)

Специальность 36.02.01 Ветеринария  
(код, наименование)

Квалификация ветеринарный фельдшер  
(наименование)

Форма обучения очная  
(очная, заочная)

Срок освоения ППССЗ: 3 года 10 месяцев  
(нормативный или сокращенный срок обучения)

На базе: основного общего образования

Караваево 2024

При разработке рабочей программы междисциплинарного курса (профессионального модуля) в основу положены:

1) ФГОС среднего профессионального образования по специальности: 36.02.01 Ветеринария, утвержденный приказом № 657 Министерства образования и науки РФ «23» ноября 2020 года.

2) Учебный план специальности 36.02.01 Ветеринария одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО Костромской ГСХА от «21» февраля 2024 года, протокол № 2

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры  
Внутренних незаразных болезней, хирургии и акушерства  
от «25» апреля 2024 года, протокол № 11

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ (Решетняк В.В.)

Разработчики:

Доцент кафедры внутренних незаразных болезней,  
хирургии и акушерства

(занимаемая должность)

\_\_\_\_\_ (подпись)

Кузьменков И. И.

(инициалы, фамилия)

Рецензент:

\_\_\_\_\_ (занимаемая должность)

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (инициалы, фамилия)

## **1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА (ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ)**

### **1.1 Область применения программы**

Программа междисциплинарного курса (профессионального модуля) является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.01 Ветеринария

#### **Область профессиональной деятельности выпускников**

Выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность в области 13 Сельское хозяйство.

#### **Объектами профессиональной деятельности выпускников является:**

- сельскохозяйственные, домашние, лабораторные, экзотические, дикие и промысловые животные, птицы, пчелы, рыбы, гидробионты и другие объекты морского и речного промысла;
- сырье и готовая продукция животного и растительного происхождения;
- помещения для содержания животных, пастбища, водоемы, убойные пункты, скотомогильники, транспортные средства для перевозки животных, а также предприятия по производству, переработке, хранению, реализации пищевых продуктов и кормов животного и растительного происхождения.

#### **Виды профессиональной деятельности выпускников:**

- проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий;
- проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий.

### **1.2 Место междисциплинарного курса (профессионального модуля) в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:**

Дисциплина МДК.02.06 «Диагностика и лечение акушерско-гинекологических болезней» входит в профессиональный цикл ППССЗ.

### **1.3 Цели и задачи междисциплинарного курса (профессионального модуля) – требования к результатам освоения дисциплины:**

#### **Знать:**

- меры профилактики заболеваний репродуктивной системы с/х животных;
- основы полноценного кормления животных и последствия его несоблюдения;
- нормативные данные физиологических показателей у животных;
- методы диагностики и лечения болезней репродуктивной системы с/х животных;
- фармакологические свойства основных групп ветеринарных препаратов;
- строение и физиологию репродуктивной системы с/х животных;
- правила ветеринарного документооборота;
- оплодотворение, развитие плода и плодных оболочек у с/х животных.
- требования охраны труда;
- 

#### **Уметь:**

- оказание помощи при родах;
- применять нормативные требования в области ветеринарии.
- использовать акушерских инструментов;
- выполнять диагностику и лечение акушерских патологий;
- выполнять диагностику и лечение гинекологических болезней;
- выполнять акушерско-гинекологическую диспансеризацию.

В результате освоения междисциплинарного курса (профессионального модуля) выпускник должен обладать следующими компетенциями и личностными результатами.

#### **Общие компетенции (ОК):**

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

**Профессиональные компетенции (ПК):**

ПК 2.2. Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций.

ПК 2.3. Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.

**Личностные результаты освоения дисциплины**

ЛР.4. Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа».

ЛР.7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

ЛР.10. Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой.

ЛР.13 Демонстрирующий готовность к продолжению образования, к социальной и профессиональной мобильности в условиях современного общества.

ЛР.15. Открытый к текущим и перспективным изменениям в мире труда и профессий.

ЛР.17. Проявляющий готовность соответствовать ожиданиям работодателей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюбивый, нацеленный на достижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды, сотрудничающий с другими людьми, проектно-мыслящий.

ЛР.19. Планировать и реализовать собственное профессиональное и личностное развитие.

ЛР.20. Способный к реализации творческого потенциала в духовной и предметно-продуктивной деятельности, социальной и профессиональной мобильности на основе выстраивания своей жизненной и профессиональной траектории.

**1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы междисциплинарного курса (профессионального модуля):**

максимальной учебной нагрузки обучающегося 108 часа, в том числе:

обязательной контактной работы обучающегося 82 часов;

самостоятельной работы обучающегося 26 часа.

**СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА (ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ)**

**2.1 Объем междисциплинарного курса (профессионального модуля) и виды учебной работы**

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам	
		Семестр №5	Семестр №6
<b>Учебная нагрузка обучающихся во взаимодействии с преподавателем (всего)</b>	<b>82</b>	<b>46</b>	<b>36</b>
в том числе:			
теоретическое обучение	34	20	14
практические занятия	48	26	22
курсовая работа (проект) (если предусмотрено)	-	-	-
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>26</b>	<b>8</b>	<b>18</b>
в том числе:			
самостоятельное изучение учебного материала	8	4	4
подготовка к практическим занятиям	8	4	4
подготовка к текущему контролю знаний	10	0	10
Промежуточная аттестация	экзамен (Э)	Э	-
<b>Объем образовательной нагрузки, часов</b>	<b>134</b>	<b>62</b>	<b>72</b>

При реализации теоретического обучения, практических занятий, семинаров, лабораторных работ в форме практической подготовки — в отдельной строке указать «в том числе в форме практической подготовки».

## 2.2 Тематический план и содержание междисциплинарного курса (профессионального модуля)

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены) *	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
<b>Раздел 1.</b>	<b>Ветеринарное акушерство.</b>		
<i>Тема 1.1. Строение и физиология репродуктивной системы с/х животных.</i>	<i>Содержание учебного материала Половые органы самок. Изменение в наружных и внутренних п/органов в различные физиологические периоды. Практическое занятие №1 « Половые органы самок». Половые органы самок. Строение и физиология. Практическое занятие №2 « Половые органы самцов». Самостоятельная работа обучающихся «Особенности строения репродуктивной системы разных видов с/х животных». Практическое занятие № 3 «Виварий. Половые органы с/х животных».</i>	4	2
		2	2
		2	2
		2	2
		2	2
<i>Тема 1.2. Оплодотворение, развитие плода и плодных оболочек, беременность.</i>	<i>Содержание учебного материала Оплодотворение. Практическое занятие №4 «Оплодотворение с/х животных». Самостоятельная работа обучающихся «Получение спермы разных видов с/х животных». Развитие плодных оболочек. Практическое занятие №5 « Эмбриональный период». Практическое занятие №6 «« Развитие плодных оболочек»». Развитие плода. Практическое занятие №7 « Плодный период, развитие по месяцам». Самостоятельная работа обучающихся «Кровообращение плода в внутриутробный период». Тестирование по темам: «Строение и физиология репродуктивной системы с/х животных. Оплодотворение, развитие плода и плодных оболочек, беременность». Беременность Практическое занятие №8 «Диагностика беременности».</i>	2	2
		2	2
		2	2
		2	2
		2	2
		2	2
<i>Тема 1.3. Физиология родов и</i>	<i>Содержание учебного материала Роды. Физиология родов и послеродового периода</i>	2	

<i>послеродового периода</i>	<i>Практическое занятие №9 «Предвестники родов у разных видов с/х животных».</i>	2	2
	<b>Компоненты родового процесса</b>	2	2
	<i>Практическое занятие №10 «Отношение плода к родовым путям».</i>	2	2
	<b>Родовые силы и стадии родов.</b>	2	
<i>Патологии родов.</i>	<i>Практическое занятие №11 «Течение родов у разных видов с/х животных».</i>	2	
	<b>Патологии родов.</b>	2	
	<i>Практическое занятие №12 «Дистоции обусловленные родовой деятельностью».</i>	2	
	<i>Практическое занятие №13 «Дистоции обусловленные диспропорцией родовых путей и плода».</i>	2	
	Самостоятельная работа обучающихся «Кесарево сечение».	2	
	Контрольная работа по темам: «Оплодотворение и роды».	2	
	<b>Итоговый опрос по пройденному материалу.</b>	2	
<b>ИТОГО ЧАСОВ ЗА 7 СЕМЕСТР</b>		<b>54</b>	
<b>Раздел1.</b>	<b>Ветеринарное акушерство.</b>		
<i>Тема 1.4</i>	<i>Содержание учебного материала</i>		
<i>Акушерские патологии</i>	<b>Патологии плодоношения.</b>	2	2
	<i>Практическое занятие №1 «Патологии плодоношения».</i>	2	2
	<i>Практическое занятие №2 « АбORTы их классификация и исходы по А,П, Студенцову».</i>	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся «Профилактика акушерских патологий в период беременности».	2	2
	<b>Послеродовые патологии</b>	2	2
	<i>Практическое занятие №3 «Выпадение матки, послеродовые воспаления,».</i>	2	
	<i>Практическое занятие №4 «Послеродовой парез».</i>	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся «Профилактика акушерских патологий в послеродовой период».	2	
<b>Раздел2.</b>	<b>Болезни молочной железы.</b>		
<i>Тема 2.1</i>	<i>Содержание учебного материала</i>		
<i>.Строение и физиология молочной железы</i>	<b>Анатомия молочной железы, процесс молокообразования и молокоотдачи</b>	2	2
	<i>Практическое занятие №5 «Видовые особенности строение и физиология молочной железы».</i>	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся «Эндокринная регуляция процессов молокообразования и молокоотдачи ».	2	
	<b>Воспаление молочной железы.</b>	2	2

	<i>Практическое занятие №6 «Классификация маститов по А.П, Студенцову».</i>	2	
	<i>Практическое занятие №7 «Классификация маститов по Н.И. Полянцеву».</i>	2	
	<i>Практическое занятие №8 «Лечение различных форм маститов».</i>	2	
	<i>Самостоятельная работа обучающихся «Профилактика маститов».</i>	2	3
	<b>Патологии молочной железы не воспалительной этиологии</b>	2	2
	<i>Практическое занятие №9 «Лечение болезней кожи вымени и травм молочной железы».</i>	2	2
	<i>Самостоятельная работа обучающихся «Особенности оперативных методов лечения молочной железы».</i>	2	
<b>Раздел 3.</b>	<b>Гинекология и андрология с/х животных.</b>		
<b>Тема 3. Бесплодие с/х животных</b>	<i>Содержание учебного материала</i>		
	<b>Гинекология с/х животных.</b>	2	2
	<i>Практическое занятие №10 «Эндометриты, и функциональные патологии яичников у с/х животных».</i>	2	2
	<i>Самостоятельная работа обучающихся «Понятие бесплодия и яловости по А.П, Студенцову».</i>	2	
	<b>Андрология с/х животных.</b>	2	
	<i>Практическое занятие №11 «Баланопостит, фимоз, орхит и крипторхизм».</i>	2	2
	<i>Самостоятельная работа обучающихся «Синхронизация и стимуляция половой охоты у самок с/х животных».</i>	2	3
	<i>Самостоятельная работа обучающихся «Акушерско-гинекологическая диспансеризация с/х животных».</i>	2	
	<b>Итоговый опрос по пройденному материалу.</b>	2	
	<b>ИТОГО ЧАСОВ ЗА 8 СЕМЕСТР</b>	<b>54</b>	
<b>Всего:</b>	<b>108</b>		

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойство);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

### **2.3 Примерная тематика курсовых проектов (работ)**

Не предусмотрена

### **2.4 Самостоятельная работа обучающегося**

Приводятся виды самостоятельной работы обучающегося, порядок их выполнения и контроля, по отдельным разделам междисциплинарного курса (профессионального модуля).

#### **2.4.1 Виды СРС**

<b>№ п/п</b>	<b>№ сем естр а</b>	<b>Наименование тем</b>	<b>Виды СРС</b>	<b>Всего часов</b>
1	2	3	4	5
1	5	Тема 1.1. Особенности строения репродуктивной системы разных видов с/х животных	Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к теоретическим и практическим занятиям. Подготовка к тестированию (текущий контроль знаний по теме).	2
2	5	Тема 1.2. Получение спермы разных видов с/х животных	Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к теоретическим и практическим занятиям. Подготовка к тестированию, домашнему заданию (текущий контроль знаний по теме).	2
3	5	Тема 1.3. Кровообращение плода в внутриутробный период	Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к теоретическим и практическим занятиям. Подготовка к тестированию, домашнему заданию (текущий контроль знаний по теме).	2
4	5	Тема 1.3. Причины обуславливающие наступление родов	Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к теоретическим и практическим занятиям. Подготовка к контрольной работе, домашнему заданию (текущий контроль знаний по теме).	2
<b>ИТОГО ЗА СЕМЕСТР</b>				<b>8</b>
5	6	Тема 1.3. Профилактика акушерских патологий в период беременности	Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к теоретическим и практическим занятиям, контрольной работе, опросу, домашнему заданию.	2
6	6	Тема 1.3. Профилактика акушерских патологий в послеродовой период.	Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к теоретическим и практическим занятиям, контрольной работе, опросу, домашнему заданию.	2
7	6	Тема 2.1. Эндокринная регуляция процессов молокообразования и молокоотдачи.	Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к теоретическим и практическим занятиям, контрольной работе, опросу, домашнему заданию.	2
8	6	Тема 2.1. Профилактика	Самостоятельное изучение учебного	2

		маститов.	материала. Подготовка к теоретическим и практическим занятиям, контрольной работе, опросу, домашнему заданию.	
9	6	Тема 2.1 Особенности оперативных методов лечения молочной железы.	Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к теоретическим и практическим занятиям, контрольной работе, опросу, домашнему заданию.	4
10	6	Тема 3.1. Понятие бесплодия и яловости по А.П, Студенцову.	Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к теоретическим и практическим занятиям, контрольной работе, опросу, домашнему заданию.	2
11	6	Синхронизация и стимуляция половой охоты у самок с/х животных	Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к теоретическим и практическим занятиям, контрольной работе, опросу, домашнему заданию.	2
12	6	Тема 8. Акушерско-гинекологическая диспансеризация с/х животных.	Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к теоретическим и практическим занятиям, контрольной работе, опросу, домашнему заданию.	2
13	<b>ИТОГО ЗА СЕМЕСТР</b>			<b>18</b>
	<b>ВСЕГО</b>			<b>26</b>

**2.5 Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения междисциплинарного курса (профессионального модуля)**  
**Оценочные средства представлены в фонде оценочных средств по междисциплинарному курсу (профессиональному модулю) «Диагностика и лечение акушерско-гинекологических болезней».**

### **3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА (ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ)**

#### **3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета по акушерству и гинекологии

Оборудование учебного кабинета:

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование предмета, дисциплины в соответствии с учебным планом</b>	<b>Наименование учебного кабинета</b>	<b>Перечень основного оборудования, технических средств обучения</b>
1	МДК.02.06 «Диагностика и лечение акушерско-гинекологических болезней»	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 531 Мультимедийное и компьютерное оборудование: G620/2GB/1TB, проектор Benq. Программное обеспечение: Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std. Microsoft Open License
		Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 03 Цифровой сканер Easiscan 128 без батареи; Беспроводной жидкокристаллический монитор 8,4 без дополнительного блока питания - 2 шт, Дополнительный блок питания- 3 шт; Переносной чемодан и встроенное зарядное устройство – 1 шт; Дополнительный блок питания - 2 шт, Бинокуляр BUG с гарнитурой для Easiscan 128 - 1 шт; Сосуд Дьюара СК-16, Сосуд Дьюара СК-25, сосуд Дьюара СК-6; Доска - 1 шт; Ноутбук - 1 шт; интернет; Оборудование из лаборатории ЛБИ 1; мини-весы электронные, Стол – 1 шт; Плакаты, видеофильмы, муляж "Корова разборная", муляжи органов; Табурет на винтовой опоре - 20 шт, акушерские перчатки - 50 шт; Бинт нестерильный; Вазелиновое масло, 100 мл. - 2 фл.; Катетер молочный с кольцом - 5 шт; Кено тест, 1000 мл. – 1 шт; Клеёнка подкладная мед. – 5 шт; Маст-тест - 1 фл.; Полотенце однор. - 3 шт; Фурациллин, таб. – 1 уп.; Эстрофан - 1 уп.; Шприц "Мастиет-форте" - 5 шт.
		Учебные аудитории для самостоятельной работы	Аудитория 257, Электронный читальный зал, оснащенный специализированной мебелью и техническими средствами

			обучения, компьютеры 16 шт с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА
2	Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования		Аудитория 440 Сервер RStyle , Сервер DEPO, Сервер IntelP4308, Компьютер i5/8G/1TB, Компьютер i5/8/500G, Компьютер i5/8/500G, КомпьютерE6850/4/500G, Компьютер i5/4/500G Аудитория 117 Компьютер i7/4/500, Компьютер Celeron 2.8/512/360, Паяльная станция, осциллограф, мультиметр, микроскоп

**6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**  
**а) основная литература**

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Используется при изучении разделов	Количество экземпляров
1.	<b>Полянцев, Н.И.</b> Ветеринарное акушерство, гинекология и биотехника размножения [Электронный ресурс] : учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки (специальности) "Ветеринария" / Н. И. Полянцев. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2015. - 480 с. : ил. (+ вклейка, 4 с.). - Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/view/book/60049/">http://e.lanbook.com/view/book/60049/</a> , требуется регистрация.	4,5	Неограниченный доступ
2.	<b>Акушерство и гинекология сельскохозяйственных животных.</b> Рабочая тетрадь для лабораторно-практических занятий и самостоятельной работы [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Э. Б. Бадлуев, Б. Д. Ешижамсоев. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2019. - 80 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/113386/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/113386/#2</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-3438-1.	4,5	Неограниченный доступ
3.	<b>Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных</b> [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Дюльгер Г.П., ред. - 9-е изд., перераб. и доп. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2019. - 548 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/111907/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/111907/#2</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-3271-4.	4,5	Неограниченный доступ
4.	<b>Акушерство и гинекология</b> [Текст] : метод. рекомендации по выполнению курсовой работы для студентов спец. 36.05.01 "Ветеринария" очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. внутренних незаразных болезней, хирургии и акушерства ; Кузьменков И.И. ; Чернышова И.Ю. - Караваево : Костромская ГСХА, 2014. - 21 с.	4,5	95
5.	<b>Акушерство и гинекология</b> [Электронный ресурс] : метод. рекомендации по выполнению курсовой работы для студентов спец. 36.05.01 «Ветеринария» очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. внутренних незаразных болезней, хирургии и акушерства ; Кузьменков	4,5	Неограниченный доступ

	И.И. ; Чернышова И.Ю.- КГСХА, 2014. - Режим доступа: <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a> , требуется регистрация.		
6.	<b>Багманов, М.А.</b> Практикум по акушерству и гинекологии [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М. А. Багманов, Н. Ю. Терентьева. - 2-е изд., стер. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2019. - 308 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/112053/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/112053/#2</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-2330-9	4,5	Н Неограниченный доступ

**б) дополнительная литература**

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Используется при изучении разделов	Количество экземпляров
1.	<b>Дюльгер, Г.П.</b> Акушерство, гинекология и биотехника размножения кошек [Текст] : учеб. пособие для вузов / Г. П. Дюльгер. - М. : КолосС, 2004. - 101 с.: ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 5-9532-0135-4	4,5	10
2.	<b>Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных</b> [Текст] : учебник для вузов / Никитин В.Я., ред. ; Миролюбов М.Г., ред. - М. : КолосС, 2005. - 512 с.: ил. - (Учебники и учеб. пособия для студентов вузов). - ISBN 5-9532-0193-1	4,5	41
3.	<b>Полянцев, Н.И.</b> Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных [Текст] : учебник для вузов / Н. И. Полянцев, А. И. Афанасьев. - СПб : Лань, 2012. - 400 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1252-5	4,5	21
4.	<b>Полянцев, Н.И.</b> Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Н. И. Полянцев, А. И. Афанасьев. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2012. - 400 с. : ил. - Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/view/book/2772/">http://e.lanbook.com/view/book/2772/</a> , требуется регистрация.	4,5	Неограниченный доступ

в) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

### 7.3. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

<b>Наименование электронно-библиотечной системы, предоставляющей возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет / базы данных</b>	<b>Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы, базы данных и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора</b>	<b>Сведения о наличии зарегистрированной в установленном порядке базе данных материалов электронно-библиотечной системы и / или Сведения о наличии зарегистрированного в установленном порядке электронного средства массовой информации</b>	<b>Наличие возможности одновременного индивидуального доступа к электронно-библиотечной системе, в том числе одновременного доступа к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечную систему, не менее чем для 25 процентов обучающихся по каждой из форм получения образования</b>
Электронно-библиотечная система издательства «Лань» <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>	ООО «ЭБС Лань» Договор № 16 от 21.03.2023г. действует до 20.03.2024г.; Договор № СЭБ НВ-171 от 23.12.2019 с неограниченной пролонгацией ООО Издательство «Лань» Лицензионный договор № 17 от 20.03.2023г. действует до 20.03.2024г.; Соглашение о сотрудничестве №142/23 от 21.03.2023 действует до 20.03.2024г.	Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2011620038 от 11.01.2011 «Издательство Лань. Электронно-библиотечная система». Свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС77-42547 от 03.11.2010 г. Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2017620439 от 18.04.2017 «ЭБС Лань». Свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС77-71194 от 27.09.2017 г.	Одновременный индивидуальный неограниченный доступ к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечные системы без ограничений.
Научная электронная библиотека <a href="http://www.eLibrary.ru">http://www.eLibrary.ru</a>	ООО НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА, Лицензионное соглашение от 31.03.2017, без ограничения срока	Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2010620732 от 14.12.2010 «Электронно-библиотечная система elibrary», правообладатель ООО «РУНЭБ» / Свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС77-42487 от 27.10.2010 г.	
Электронная библиотека Костромской ГСХА	НПО «ИнформСистема» Лицензионное соглашение	Номер лицензии на использование программного продукта АБИС	

<a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a>	№ 070420080839 от 07.04.2008	МАРК SQL 070420080839. Право использования принадлежит ФГБОУ ВО Костромская ГСХА	
Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» <a href="http://window.edu.ru">http://window.edu.ru</a>	ФГАУ ГНИИ ИТТ "Информика". Некоммерческий продукт со свободным доступом.	Свидетельство о регистрации СМИ Эл № 77 – 8044 от 16.06.2003	
Национальная электронная библиотека <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a>	ФГБУ «РГБ» Договор №101/НЭБ/1303 от 27.01.2016 с неограниченной пролонгацией ФГБУ «РГБ» Договор №101/НЭБ/1303-п от 23.05.2019 с неограниченной пролонгацией	Свидетельство о регистрации СМИ № 77-814 от 28.04.1999г.	Одновременный индивидуальный неограниченный доступ к изданиям, подлежащим свободному использованию. Доступ к изданиям, охраняемым авторским правом, возможен из Электронного читального зала.
Справочная Правовая Система «КонсультантПлюс»	ООО «Консультант Кострома» Договор № 105 от 09.02.2023	Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС 77-42075 от 08.01.2003	Возможен локальный сетевой доступ

**г) лицензионное программное обеспечение**

Наименование программного обеспечения	Сведения о правообладателе (лицензиат, номер лицензии, дата выдачи, срок действия) и заключенном с ним договоре
Windows Prof 7 Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
Microsoft Exchange Standard 2007 Academic Device CAL	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Academic Device CALЭ	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft SQL Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Exchange Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Terminal Svcs Device CAL	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic	Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная
Microsoft Forefront TMG Standard 2010	Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2012 Academic	Майкрософт, 61149292, 15.11.2012, постоянная
SunRavBookOffice	SunRavSoftware, 25.04.2012, постоянная
Sun Rav Test Office Pro	SunRavSoftware, 25.04.2012, постоянная
RengaArchitecture	АСКОН, ДЛ-15-00032, 10.05.2015, постоянная

Программное обеспечение «Антиплагиат»	АО «Антиплагиат», лицензионный договор № 5442 от 05.09.2022, 1 год
Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499 Node 1 year Educational Renewal License	ООО «ДримСофт», договор №126 от 30.03.2023, 1 год

### 3.3 Кадровое обеспечение образовательного процесса

№ п/п	Наименование предмета, дисциплины в соответствии с учебным планом	Характеристика педагогических работников						основное место работы, должность	условия привлечения к педагогической деятельности (штатный работник, внутренний совместитель, внешний совместитель, иное)		
		фамилия, имя, отчество, должность по штатному расписанию	какое образовательное учреждение окончил, специальность (направление подготовки) по документу об образовании	ученая степень, ученое (почетное) звание, квалификация	стаж педагогической (научно-педагогической) работы						
					всего	в т.ч. педагогической работы					
1	МДК.02.06 Диагностика и лечение акушерско-гинекологических болезней	Кузьменков Иван Иванович доцент кафедры	Ивановский С/Х институт Специальность Ветеринария	кандидат ветеринарных наук, заслуженный вет.врач РФ	14	14	13	ФГБОУ ВО Костромская ГСХА, доцент кафедры внутренних незаразных болезней, хирургии и акушерства .	Штатный работник		

#### **4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА (ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ)**

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

<b>Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки результатов обучения</b>
<b>Усвоенные знания:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– строение и физиология репродуктивной системы с/х животных;</li> <li>– требования охраны труда;</li> <li>– оплодотворение, развитие плода и плодных оболочек у с/х животных.</li> </ul>	Экспертная оценка усвоения материала по темам: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Строение половых органов самцов и самок с/х животных.</li> <li>2. Физиология репродуктивной системы самцов и самок с/х животных.</li> <li>3. Оплодотворение с/х животных.</li> <li>4. Развитие плода и плодных оболочек.</li> <li>5. Роды и патологии родов.</li> <li>6. Акушерские патологии.</li> <li>7. Патологии молочной железы.</li> <li>8. Гинекологические патологии.</li> </ol>
<b>Усвоенные умения:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– оказание помощи при родах;</li> <li>– применять нормативные требования в области ветеринарии.</li> <li>– умения в использовании акушерских инструментов;</li> <li>– выполнять диагностику акушерских патологий;</li> <li>– выполнять диагностику гинекологических болезней;</li> <li>- выполнять акушерско-гинекологическую диспансеризацию.</li> </ul>	Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе выполнения заданий на практических занятиях по теме 1. Строение половых органов самцов и самок с/х животных. Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе выполнения заданий на практических занятиях по теме 2. Физиология репродуктивной системы самцов и самок с/х животных. Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе выполнения заданий на практических занятиях по теме 3. Оплодотворение с/х животных. Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе выполнения заданий на практических занятиях по теме 4. Развитие плода и плодных оболочек. Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе выполнения заданий на практических занятиях по темам 5. Роды и патологии родов, акушерские патологии. Экспертное наблюдение за деятельностью обучающегося в процессе выполнения заданий на практических занятиях по темам 6. Гинекологические патологии.
<b>Итоговый контроль:</b>	<b>Экзамен</b>

*Результаты переносятся из паспорта программы. Перечень форм контроля следует конкретизировать с учетом специфики обучения по программе учебной дисциплины.*

Приложение 1 Карта результатов освоения дисциплины

Наименование дисциплины: «Диагностика и лечение акушерско-гинекологических болезней»					
Цель дисциплины	Формирование у будущих специалистов навыков в области акушерства и гинекологии				
Задачи	Раскрытие общих и профессиональных компетенций				
В процессе освоения данной дисциплины обучающийся формирует и демонстрирует следующие компетенции, личностные результаты					
Компетенции	Индекс компетенции, код ЛР	Формулировка	Перечень компонентов	Технологии формирования	Форма оценочного средства
<b>общие компетенции</b>					
OK 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	<p><b>Знать</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном контексте;</li> <li>– алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях;</li> <li>– методы работы в профессиональной и смежных сферах;</li> <li>– круг задач, необходимых для осуществления профессиональной деятельности;</li> <li>-способы решения задач профессиональной деятельности.</li> </ul> <p><b>Уметь</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или</li> </ul>	лекция самостоятельная работа практические занятия	опрос тестирование компьютерное контрольная работа	Репродуктивный продуктивный

		<p>проблемы;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- составить план действия, определить необходимые ресурсы;</li> <li>-владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах;</li> <li>-реализовать составленный план;</li> <li>-оценивать результат и по следствия своих действий.</li> </ul>			
<b>профессиональные компетенции</b>					
<b>ПК 1.1</b>	Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-нормы кормления животных;</li> <li>-нормы зоогигиенических требований для содержания животных</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-определять нормы кормления животных;</li> <li>-определять нормы зоогигиенических параметров для содержания животных</li> </ul>	лекция самостоятельная работа практические занятия	опрос тестирование компьютерное контрольная работа	Репродуктивный продуктивный
<b>ПК 2.1</b>	Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности.	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– требования охраны труда.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– применять нормативные требования в области ветеринарии;</li> </ul>	лекция самостоятельная работа практические занятия	опрос тестирование компьютерное контрольная работа	Репродуктивный Продуктивный
<b>ПК 2.2</b>	Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций.	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– правила оказания родов.</li> <li>–правила диагностики и лечения</li> </ul>	лекция самостоятельная	опрос тестирование компьютерное	Репродуктивный Продуктив

		<p>акушерско-гинекологических патологий</p> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– оказывать родовспоможение.</li> <li>– проводить диагностику и лечение акушерско-гинекологических патологий.</li> </ul>	я работа практиче ские занятия	контрольная работа	ный
--	--	--	--------------------------------	--------------------	-----

**личностные результаты**

ЛР.4.	Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа».	лекция самостоятельная работа практические занятия	опрос	Репродуктивный
ЛР.7.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	лекция самостоятельная работа практические занятия	опрос	Репродуктивный
ЛР.10.	Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой.	Лекция самостоятельная работа практические занятия	опрос	Репродуктивный
ЛР.13.	Демонстрирующий готовность к продолжению образования, к социальной и профессиональной мобильности в условиях современного общества.	Лекция самостоятельная работа практические занятия	опрос	Репродуктивный
ЛР.15.	Открытый к текущим и перспективным изменениям в мире	лекция	опрос	Репродуктивный

	труда и профессий.	самостоятельная работа практические занятия		
ЛР.17.	Проявляющий готовность соответствовать ожиданиям работодателей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюбивый, нацеленный на достижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды, сотрудничающий с другими людьми, проектно-мыслящий.	лекция самостоятельная работа практические занятия	опрос	Репродуктивный
ЛР.19.	Планировать и реализовать собственное профессиональное и личностное развитие.	Лекция самостоятельная работа практические занятия	опрос	Репродуктивный
ЛР.20.	Способный к реализации творческого потенциала в духовной и предметно-продуктивной деятельности, социальной и профессиональной мобильности на основе выстраивания своей жизненной и профессиональной траектории.	Лекция самостоятельная работа практические занятия	опрос	Репродуктивный

Рабочая программа дисциплины «Диагностика и лечение акушерско-гинекологических болезней» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается индивидуально с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся