

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 19.05.2025 15:56:55
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»
Аграрно-технологический институт**

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Акушерство, гинекология и андрология

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН для направления подготовки/ специальности:

36.05.01 Ветеринария

(код и наименование направления подготовки/ специальности)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

(наименование (направленность) ОП ВО)

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Акушерство, гинекология и андрология» является овладение студентами теоретических знаний и практических навыков в области ветеринарного акушерства, гинекологии, андрологии и биотехники размножения сельскохозяйственных и мелких домашних животных, обеспечивающих не только успешную интенсификацию воспроизводства животных, заключающуюся в максимальной сохранности молодняка, получении жизнеспособного приплода, а также, продукции высокого качества, но и в проведении планомерной разъяснительной работы в кругах владельцев животных-компаньонов, занимающихся разведением.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Акушерство, гинекология и андрология» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
ПК-3	Способность планировать мероприятия по дифференциальной диагностике заболеваний у пациента.	ПК-3.1 Систематизирует сведения о симптомах/синдромах болезни у пациента, формирует набор предварительных диагнозов для их дальнейшего подтверждения или опровержения.
		ПК-3.2 Использует готовый или составляет уникальный алгоритм дифференциальной диагностики с учетом возможностей лечебного учреждения.
		ПК-3.3 Использует полученные в результате диагностических мероприятий сведения для постановки окончательного диагноза (диагнозов) и коррекции поставленных диагнозов при необходимости.
ПК-6	Способность на основании данных клинической, лабораторной и инструментальной диагностики, а также дополнительных методов диагностики поставить	ПК-6.1 Владеет знаниями об особенностях проявления инфекционных, паразитарных, внутренних незаразных, хирургических, гинекологических и других заболеваний животных различных видов.

	диагноз и дать прогноз течения и распространения заболевания.	ПК-6.2 Владеет методами постановки комплексного диагноза с учетом результатов сбора анамнеза, клинических, лабораторных и инструментальных исследований.
		ПК-6.3 Владеет методиками прогнозирования хода и результата лечения основного заболевания на основании комплекса сопутствующих диагнозов и факторов, осложняющих состояние пациента.
		ПК-6.4 Владеет методиками оценки рисков распространения выявленного заболевания.
ПК-12	Способность к организации и проведению диспансеризации у животных, как общей, так и специализированных.	ПК-12.1 Способен составить план диспансеризации животных, общей или специализированной, с учетом их видов и назначения.
		ПК-12.2 Способен организовать и провести диспансеризацию согласно составленному плану.
		ПК-12.3 Способен, на основании результатов диспансеризации, дать рекомендации по проведению лечебно-профилактических и лечебных мероприятий, направленных на оздоровление группы животных.

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Акушерство, гинекология и андрология» относится к обязательной части блока Б1 ОП ВО.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Акушерство, гинекология и андрология».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины.

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики	Последующие дисциплины/модули, практики
ПК-3	Способность планировать мероприятия по дифференциальной диагностике заболеваний у пациента.	-	Внутренние незаразные болезни Общая хирургия Частная ветеринарная хирургия

			Паразитология и инвазионные болезни Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия Дерматология Кардиология Эндокринология Нефрология Реконструктивно-восстановительная хирургия Ветеринарная офтальмология Стоматология животных
ПК-6	Способность на основании данных клинической, лабораторной и инструментальной диагностики, а также дополнительных методов диагностики поставить диагноз и дать прогноз течения и распространения заболевания.	-	Внутренние незаразные болезни Общая хирургия Частная ветеринарная хирургия Паразитология и инвазионные болезни Эпизоотология и инфекционные болезни
ПК-12	Способность к организации и проведению диспансеризации у животных, как общей, так и специализированных.	-	Внутренние незаразные болезни Частная ветеринарная хирургия Паразитология и инвазионные болезни

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Акушерство, гинекология и андрология» составляет 8 зачетных единиц.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для **ОЧНОЙ** формы обучения

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.	Семестр(-ы)			
		7	8	-	-
Контрактная работа, ак.ч.	140	68	72	-	-
в том числе:					

Лекции (ЛК)	70	34	36	-	-
Лабораторные работы (ЛР)	70	34	36	-	-
Практические/семинарские занятия (СЗ)	-	-	-	-	-
Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.	114	56	58	-	-
Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.	34	20	14	-	-
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	288	144	144	-
	зач. ед.	8	4	4	-

Таблица 4.2. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для **ОЧНО-ЗАОЧНОЙ** формы обучения

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.	Семестр(-ы)			
		7	8	-	-
Контрактная работа, ак.ч.	54	36	18	-	-
в том числе:					
Лекции (ЛК)	18	18	-	-	-
Лабораторные работы (ЛР)	36	18	18	-	-
Практические/семинарские занятия (СЗ)	-	-	-	-	-
Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.	200	92	108	-	-
Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.	34	16	18	-	-
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	288	144	144	-
	зач. ед.	8	4	4	-

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1 Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы
Раздел 1. Гинекология и андрология	Тема 1.1 Введение. Физиология размножения. Овогенез. Спермиогенез.	ЛК, ЛР
	Тема 1.2 Половой цикл.	ЛК, ЛР
	Тема 1.3 Нейрогуморальная регуляция полового цикла.	ЛК, ЛР
	Тема 1.4 Физиология молочной железы.	ЛК, ЛР
	Тема 1.5 Оплодотворение.	ЛК, ЛР
	Тема 1.6 Трансплантация зигот.	ЛК, ЛР
	Тема 1.7 Функциональное нарушение яичников.	ЛК, ЛР
Раздел 2. Акушерство	Тема 2.1 Организация искусственного осеменения.	ЛК, ЛР
	Тема 2.2 Физиология беременности.	ЛК, ЛР
	Тема 2.3 Физиология родов.	ЛК, ЛР

	Тема 2.4 Патология родов.	ЛК, ЛР
	Тема 2.5 Родоразрешающие операции.	
	Тема 2.6 Патология послеродового периода.	ЛК, ЛР
	Тема 2.7 Послеродовые воспаления матки.	ЛК, ЛР
	Тема 2.8 Патология молочной железы.	ЛК, ЛР

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материала для освоения дисциплины (при необходимости)
Лекционная	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	- <i>Акушерский инструментарий.</i>
Лаборатория	Аудитория для проведения лабораторных работ, индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и оборудованием.	- <i>Акушерский инструментарий.</i>
Для самостоятельной работы обучающихся	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.	

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. Лекарственные средства, применяемые в ветеринарном акушерстве,

- гинекологии, андрологии и биотехнике размножения животных : Учебник / Г. П. Дюльгер [и др.]. - 1-е изд. - СПб. : Лань, 2021. - 272 с. <https://e.lanbook.com/book/75510>
2. Полянцев, Н. И. Практикум по акушерству, гинекологии и биотехнике размножения животных : Учебное пособие / Н. И. Полянцев. - СПб. : Лань, 2022. - 272 с. <https://e.lanbook.com/book/71726>
 3. Практикум по акушерству и гинекологии : Учебное пособие / М. А. Багманов [и др.]. - СПб. : Лань, 2018. - 308 с. <https://e.lanbook.com/book/92627>

Дополнительная литература:

1. Федотов С.В. Неонатология и патология новорожденных животных [Электронный ресурс] : Учебное пособие / С.В. Федотов, Г.М. Удалов, Н.С. Белозерцева. - СПб. : Издательство "Лань", 2017. - 180 с. http://lib.rudn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Rudn_FindDoc&id=464915&idb=0
2. Некрасов Геннадий Давыдович. Акушерство, гинекология и биотехника воспроизводства животных : Учебное пособие для вузов / Г.Д. Некрасов, И.А. Суманова. - М. : Форум, 2009. - 176 с. - ISBN 978-5-91134-202-9
3. Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных [текст] : Учебник для вузов / Под ред. В.Я.Никитина, М.Г.Миролюбова. - М. : КолосС, 2005. - 718 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений). - ISBN 5-9532-0193-1

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:
 - Электронно-библиотечная система РУДН - ЭБС РУДН <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>
 - ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
 - ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>
 - ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
 - ЭБС «Лань» <http://eZlanbook.com/>
 - ЭБС «Троицкий мост» <http://www.trmost.com/>
2. Базы данных и поисковые системы:
 - электронный фонд правовой и нормативно-технической документации <http://docs.cntd.ru/>
 - поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>
 - поисковая система Google <https://www.google.ru/>
 - реферативная база данных SCOPUS <http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/>

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля*:

1. Курс лекций по дисциплине «**Акушерство, гинекология и андрология**».
2. Лабораторный практикум по дисциплине «**Акушерство, гинекология и андрология**».

* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины **в ТУИС!**

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины «**Акушерство, гинекология и андрология**» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.

РАЗРАБОТЧИК:

<u>Доцент департамента ветеринарной медицины</u> Должность, БУП	Подпись	<u>Динченко О.И.</u> Фамилия И.О.
<u>Ст. преподаватель департамента ветеринарной медицины</u> Должность, БУП	Подпись	<u>Трошина Н.И.</u> Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

<u>Департамент ветеринарной медицины</u> Наименование БУП	Подпись	<u>Ватников Ю.А.</u> Фамилия И.О.
--	---------	--------------------------------------

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

<u>Директор департамента ветеринарной медицины</u> Должность, БУП	Подпись	<u>Ватников Ю.А.</u> Фамилия И.О.
--	---------	--------------------------------------