

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 15.05.2026 12:14:54
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078cf1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

Аграрно-технологический институт

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

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

АКУШЕРСТВО МЕЛКИХ ЖИВОТНЫХ

(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):

ВЕТЕРИНАРИЯ

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2026 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Акушерство мелких животных» входит в программу специалитета «Ветеринария» по направлению 36.05.01 «Ветеринария» и изучается в 9 семестре 5 курса. Дисциплину реализует Департамент ветеринарной медицины. Дисциплина состоит из 2 разделов и 15 тем и направлена на изучение физиологических и патологических процессов, протекающих в организме самок сельскохозяйственных животных в период осеменения, оплодотворения, беременности, родов и послеродового периода, а также болезней новорожденных, молочной железы.

Целью освоения дисциплины 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 мелких животных» 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-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;
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 диагноз и дать прогноз течения и распространения заболевания.	ПК-6.1 Владеет знаниями об особенностях проявления инфекционных, паразитарных, внутренних незаразных, хирургических, гинекологических и других заболеваний животных различных видов.; 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

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
		комплекса сопутствующих диагнозов и факторов, осложняющих состояние пациента.; ПК-6.4 Владеет методиками оценки рисков распространения выявленного заболевания.;

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Акушерство мелких животных» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы высшего образования.

В рамках образовательной программы высшего образования обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Акушерство мелких животных».

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-12	Способность к организации и проведению диспансеризации у животных, как общей, так и специализированных.	Акушерство, гинекология и андрология; Внутренние незаразные болезни; Частная ветеринарная хирургия; Паразитология и инвазионные болезни;	Производственная практика; Преддипломная практика;
ПК-3	Способность планировать мероприятия по дифференциальной диагностике заболеваний у пациента.	Акушерство, гинекология и андрология; Внутренние незаразные болезни; Общая хирургия; Частная ветеринарная хирургия; Паразитология и инвазионные болезни;	Производственная практика; Преддипломная практика;
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.	Патологическая анатомия; Акушерство, гинекология и андрология; Внутренние незаразные болезни; Общая хирургия; Частная ветеринарная хирургия; Паразитология и инвазионные болезни; Ветеринарная эпидемиология и инфекционные болезни; Ветеринарно-санитарная экспертиза;	Производственная практика; Преддипломная практика;

* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

** - элективные дисциплины /практики

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Акушерство мелких животных» составляет «3» зачетные единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для очной формы обучения.

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.		Семестр(-ы)
			9
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>	51		51
Лекции (ЛК)	17		17
Лабораторные работы (ЛР)	34		34
Практические/семинарские занятия (СЗ)	0		0
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>	41		41
<i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i>	16		16
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	108	108
	зач.ед.	3	3

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
Раздел 1	Гинекология и андрология	1.1	Введение. Физиология размножения. Овогенез. Спермиогенез.	Введение. Физиология размножения. Овогенез. Спермиогенез.	ЛК, ЛР
		1.2	Половой цикл.	Половой цикл.	ЛК, ЛР
		1.3	Нейрогуморальная регуляция полового цикла.	Нейрогуморальная регуляция полового цикла.	ЛК, ЛР
		1.4	Физиология молочной железы.	Физиология молочной железы.	ЛК, ЛР
		1.5	Оплодотворение.	Оплодотворение.	ЛК, ЛР
		1.6	Трансплантация зигот.	Трансплантация зигот.	ЛК, ЛР
		1.7	Функциональное нарушение яичников.	Функциональное нарушение яичников.	ЛК, ЛР
Раздел 2	Акушерство	2.1	Организация искусственного осеменения.	Организация искусственного осеменения.	ЛК, ЛР
		2.2	Физиология беременности.	Физиология беременности.	ЛК, ЛР
		2.3	Физиология родов.	Физиология родов.	ЛК, ЛР
		2.4	Патология родов.	Патология родов.	ЛК, ЛР
		2.5	Родоразрешающие операции.	Родоразрешающие операции.	ЛК, ЛР
		2.6	Патология послеродового периода.	Патология послеродового периода.	ЛК, ЛР
		2.7	Послеродовые воспаления матки.	Послеродовые воспаления матки.	ЛК, ЛР
		2.8	Патология молочной железы.	Патология молочной железы.	ЛК, ЛР

* - заполняется только по **ОЧНОЙ** форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – практические/семинарские занятия.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

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

* - аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

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

<https://mega.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 «Знаниум» <https://znanium.ru/>

2. Базы данных и поисковые системы

- Sage <https://journals.sagepub.com/>

- Springer Nature Link <https://link.springer.com/>

- Wiley Journal Database <https://onlinelibrary.wiley.com/>

- Научометрическая база данных Lens.org <https://www.lens.org>

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

1. Курс лекций по дисциплине «Акушерство мелких животных».

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

РАЗРАБОТЧИК:

Доцент департамента
ветеринарной медицины

Должность, БУП

Подпись

Рогов Роман Васильевич

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

Директор департамента
ветеринарной медицины

Должность БУП

Подпись

Ватников Юрий

Анатольевич

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

Директор департамента
ветеринарной медицины

Должность, БУП

Подпись

Ватников Юрий

Анатольевич

Фамилия И.О.