

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Вологодская государственная молочнохозяйственная академия
имени Н.В. Верещагина»

Факультет повышения квалификации и переподготовки

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль физиологического состояния животных для поддержания и защиты их здоровья. Прием родов у животных

По образовательной программе профессионального обучения «Животновод»

Вологда – Молочное
2024 г.

Программа составлена в соответствии с требованиями Профессионального стандарта (код 13.003) Животновод, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 июня 2018 года № 417н

Рабочая программа разработана:

Доцент, к.с.-х.н., доцент – Бритвина Ирина Васильевна

(должность, ученая степень, ученое звание - ФИО)

1. Цели и задачи дисциплины

Целью освоения дисциплины «Контроль физиологического состояния животных для поддержания и защиты их здоровья. Прием родов у животных» является обучить слушателей основным приемам контроля физиологического состояния животных для поддержания и защиты их здоровья, а также приемам оказания первой помощи при родах.

Задачи дисциплины:

- изучить основные приемы контроля физиологического состояния животных для поддержания и защиты их здоровья;
- научиться приемам оказания первой помощи при родах.

2. Место дисциплины в структуре ОППО

Область профессиональной деятельности выпускника включает:

- Молочное и мясное скотоводство;

- Коневодство;
- Овцеводство и козоводство;
- Свиноводство;
- Кролиководство

Объекты профессиональной деятельности выпускника

- все виды сельскохозяйственной животных;
- помещения для животных, оборудование, инструменты.

Виды профессиональной деятельности выпускника

- уход за животными.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с профессиональный стандарт «Животновод» (Приказ Минтруда России от 27.06.2018 № 417н) по данному направлению подготовки

Компетенции		Знать	Уметь	Иметь навыки (владеть)
индекс	формулировка			
ПК-3	Способен оценить состояние животных по физиологическим и этологическим признакам, оказывать первую помощь заболевшим животным, рожающим самкам, новорожденным, проводить санитарную обработку животных, информировать ветеринарного специалиста о нарушении физиологического состояния и соблюдать правила техники безопасности и ведения необходимой первичной документации.	Внешние признаки нормального физиологического состояния животных и отклонения от нормы; Основные приемы оказания первой помощи животным; Дезинфицирующие средства при подготовке к родам и после них; Признаки нормально протекающих родов; Методики выполнения родовспомогательных приемов; Порядок обработки новорожденных, оказания им первой помощи и кормление; Требования к спецодежде; Формы и правила заполнения журналов.	Оценивать состояние животных по внешним признакам, оказывать помощь животным при различных травмах и заболеваниях; уметь пользоваться специальными приспособлениями и отдельными инструментами и оборудованием; Подготавливать материалы; производить мытье и дезинфекцию животных; Пользоваться специальными приспособлениями при оказании помощи при родах; Вести регистрацию родов в специальных документах.	Выявлением признаков отклонения животных от нормы; методами осмотра; Оперативно информировать специалистов о выявленных отклонениях; Подготовить дезинфицирующие растворы, материалы, приспособления для приема новорожденных; Проведение санитарной обработки животных; Оказать (при необходимости) родовспоможение и помощь новорожденным; Вести документацию.

4. Структура и содержание дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 84 часа

4.1 Структура дисциплины:

Вид учебной работы	Всего часов
--------------------	-------------

Учеба в образовательном учреждении	84
В том числе:	
Лекции	13
Семинары и практические занятия	59,5
Самостоятельная учеба	11
Вид промежуточной аттестации	Зачет (0,5)
Общая трудоемкость, часы /з.е.	84/2,3

5. Содержание учебной дисциплины

5.1 Разделы дисциплины и технологии формирования компетенций

№ п/п	Раздел дисциплины	Технологии формирования компетенции			Формируемые компетенции
		Лекции	Семинары и практические занятия	Самостоятельная работы	
1	Контроль физиологического состояния животных различных видов и групп	6	31,5	6	ПК-3
2	Прием родов	7	28	5	

Лекционные занятия

№ п/п	№ раздела	Темы лекции	Трудоемкость, час	Формируемые компетенции
1	1	Критерии нормального физиологического состояния животных	2	ПК-3
2	1	Контроль состояния животных в различных отраслях животноводства.	3	
3	2	Правила родовспоможения и оказания помощи роженице (самке)	4	
4	1,2	Правила оказания первой помощи новорожденному.	2	
5	2	Требования к спецодежде. Охрана труда. Документация	2	

Практические занятия (семинары)

№ п/п	№ раздела	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудоемкость, час	Формируемые компетенции
1	1	Критерии нормального физиологического состояния животных	10	ПК-3
2	1	Контроль состояния животных в различных отраслях животноводства.	12	
3	2	Правила родовспоможения и оказания помощи роженице (самке)	15,5	

4	2	Правила оказания первой помощи новорожденному.	12	
5	1,2	Требования к спецодежде. Охрана труда. Документация	10	

5.2. Самостоятельная работа

№ п/п	№ раздела	Тематика самостоятельной работы	Трудоемкость, час	Формируемые компетенции
1	1	Определение половых циклов самок, состояния беременности.	6	ПК-3
2	2	Особенности родов у самок разных видов животных.	5	

5.3. Примерная тематика курсовых работ (проектов), если есть

Курсовые работы (проекты) не предусмотрены

5.4. Соответствие компетенции, формируемых при изучении дисциплины, видов занятий и форм контроля

Перечень компетенций	Вид занятий		Форма контроля
	Лекции	Семинары и практические занятия	
ПК-3	+	+	Собеседование, Тестирование, решение ситуационных задач, зачет

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины для самостоятельной работы студентов

6.1 Основная литература

1. **Акушерство, гинекология и биотехника репродукции животных** [Электронный ресурс] : учебник для вузов / А. П. Студенцов, В. С. Шипилов, В. Я. Никитин [и др.] ; под ред. Г. П. Дюльгера. - 12-е изд., стер. - Электрон.дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 548 с. - Внешняя ссылка: <https://e.lanbook.com/book/184183>
2. **Баймишев, Х. Б.** Акушерство и гинекология [Электронный ресурс] : учебное пособие / Х. Б. Баймишев, М. Х. Баймишев. - Электрон.дан. - Самара : СамГАУ, 2021. - 400 с. - Внешняя ссылка: <https://e.lanbook.com/book/183703>
3. **Бритвина И.В.** Акушерство и гинекология (учебно-методическое пособие) Учебно-методическое пособие для лабораторно-практических и самостоятельных занятий по дисциплине «Акушерство и гинекология» студентам всех форм обучения по специальности 36.05.01 «Ветеринария».- Вологда-Молочное.-2021.- 115с.

6.2. Дополнительная литература

1. Юсупов, С. Р. Ультразвуковое исследование органов половой системы коров : учебно-методическое пособие / С. Р. Юсупов. — Казань : КГАВМ им. Баумана, 2020. — 47 с. —

Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/156783> (дата обращения: 22.01.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. **Акушерство, гинекология и биотехника** репродукции животных [Электронный ресурс] : учебник / [А. П. Студенцов и др.] ; под ред. Г. П. Дюльгера. - 9-е изд., перер. и доп. - Электрон. дан. - СПб. [и др.] : Лань, 2019. - 548 с. - (Учебники для вузов) (Специальная литература). - Внешняя ссылка: <https://e.lanbook.com/book/111907#book>
3. **Валюшкин К.Д.** Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных. Учебник для сельскохозяйственных вузов.- Минск:»Урожай»,-2001.- 870 с.
4. **Методическое пособие «Сборник ситуационных задач и тестов»** по дисциплине «Акушерство и гинекология» для лабораторно-практических занятий и самостоятельной работы студентов факультета ветеринарной медицины и биотехнологий всех форм обучения по специальности 36.05.01 «Ветеринария»/Бритвина И.В.- Вологда-Молочное.-2015.-34С.
5. **Полянцев, Н. И.** Практикум по акушерству, гинекологии и биотехнике размножения животных [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / Н. И. Полянцев. - 2-е изд., стер. - Электрон.дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 272 с. - Внешняя ссылка: <https://e.lanbook.com/book/186216>

6.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет

Операционная система Microsoft Windows;
Офисный пакет Microsoft Office Professional, OpenOffice, LibreOffice;
Табличный редактор Microsoft Office Excel;
Текстовый редактор Microsoft Office Word;
Редактор презентаций Microsoft Office Power Point;
Интернет-браузер Яндекс.Браузер, Google Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer, Opera;
Почтовая программа Mozilla Thunderbird
Программы для тестирования SunRay TestOfficePro 4.8, Контрольно-тестовая система КТС Net 3;
Средства антивирусной защиты Kaspersky Endpoint Security;
Система управления обучением MOODLE (Образовательный портал) – режим доступа: <https://moodle.molochnoe.ru/>;
Электронные библиотечные системы:
- ЭБС ЛАНЬ – режим доступа: <https://e.lanbook.com/>;
- ЭБС Znanium.com – режим доступа: <http://znanium.com/>;
- ЭБС ЮРАЙТ – режим доступа: <https://biblio-online.ru/>;
- ЭБС ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА – режим доступа: <https://molochnoe.ru/ebs/>
Научные базы данных:
- Web of Science компании Clarivate Analytics – режим доступа: <http://webofscience.com/>;
- Scopus – режим доступа: <https://www.scopus.com/home.uri>;
- Proquest Agricultural and Ecological Science database – режим доступа: <https://search.proquest.com/>;
Поисковые системы Интернета:
- Яндекс – режим доступа: <https://yandex.ru/>;
- Рамблер – режим доступа: <https://www.rambler.ru/>;
- Поиск@mail.ru – режим доступа: <https://mail.ru/>;
- Google – режим доступа: <https://www.google.ru/>
Общедоступные образовательные интернет-ресурсы:

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

7.1. Аудитории для проведения занятий

Учебные аудитории , для проведения интерактивных лекций с мультимедийным оборудованием- №6209, 6159, 6152, 6155, видеопроектор, экран настенный, компьютерный класс, где установлены средства MS Office: Word, Excel, Power Point,

7.2. Перечень специализируемого оборудования

Тренажеры «Корова для родовспоможения», стационар с животными (овцы, корова), УЗ-сканеры, микроскопы и др.

7.3. Перечень информационных технологий

1. «Техэксперт»
2. СПС Консультант Плюс (Consultant Plus)
3. Google Chrome, Opera

8. Фонды оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Представлено в виде отдельного документа