

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И
РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ИНСТИТУТ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ПАРАЗИТАРНЫЕ БОЛЕЗНИ СОБАК

для специальности среднего профессионального образования

35.02.15. «Кинология»

Волгоград 2021 г.

Рабочая программа учебной дисциплины *Паразитарные болезни собак* разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности *35.02.15 Кинология*, входящей в укрупненную группу специальностей *35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство*.

Организация-разработчик:

ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ Институт непрерывного образования.

Разработчик:

Гришина Е.Ю. канд. с.-х. наук, преподаватель



Рабочая программа учебной дисциплины одобрена на заседании кафедры «Ветеринарно-санитарная экспертиза, заразные болезни и морфология»

Протокол № 9 от «25» Мая 2021 г.

Заведующий кафедрой



АА. Ряднов

Рабочая программа учебной дисциплины одобрена методической комиссией Института непрерывного образования.

Протокол № 6 от «27» мая 2021 г.

Председатель метод. комиссии

Института непрерывного образования



А.Н. Лахвицкий

Утверждаю

Директор Института

непрерывного образования



В.Г. Дикусаров

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	9
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Паразитарные болезни

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.15. «*Кинология*», входящей в укрупненную группу специальностей 35.00.00 «*Сельское, лесное и рыбное хозяйство*».

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина *Паразитарные болезни* относится к общему профессиональному циклу основной профессиональной образовательной программы по специальности 35.02.15 «*Кинология*».

1.3. Цели и задачи дисциплины и требования к результатам освоения дисциплины:

Цель: - дать теоретические и практические знания по вопросам, связанным с паразитарными заболеваниями животных.

Задачи :

- Изучить основы морфологии возбудителей паразитарных болезней собак
- Изучить особенности жизненного цикла паразитов;
- Выявить патогенное действие паразитов;
- Изучить основы профилактики паразитарных заболеваний у собак

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- применять методы профилактики от паразитарных болезней собак

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- географическое распространение паразитарных болезней
- основные морфологические характеристики простейших и гельминтов
- циклы развития паразитов
- наиболее значимые паразитозы собак
- основные принципы профилактики паразитарных болезней собак

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины Паразитарные болезни:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 51 часа, в том числе:
обязательной аудиторной нагрузки обучающегося 34 часа;
самостоятельная работа 15 часов;
консультации 2 часа.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Паразитарные болезни

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	51
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	34
в том числе:	
Лекции	20
практические занятия	14
контрольные работы	-
курсовая работа (проект) <i>не предусмотрено</i>	-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	15
Консультация	2
<i>Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета</i>	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины *Паразитарные болезни*

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел 1.	Изучение возбудителей паразитарных простейших.	14	2
Тема 1.1. Введение	Содержание учебного материала	2	2
	1.Введение в дисциплину паразитарные болезни.		
	2. Классификация паразитов вызывающих болезни паразитарного происхождения.		
	3. Основные принципы профилактики.		
	Практические занятия	-	
	Контрольные работы	-	
	Самостоятельная работа обучающихся.	-	
Тема 1.2. Болезни вызванные протозойными паразитами	Содержание учебного материала	2	2
	1. Классификация простейших.		
	2. Особенности строения, цикл развития простейших и пути заражения протозойными инфекциями.		
	3. Общие методы диагностики протозойных инфекций.		
	Практические занятия 1. Режим и правила работы в лаборатории.	2	
	Контрольная работа	-	
	Самостоятельная работа обучающихся. Подготовка реферативных сообщений	2	
Тема 1.3. Болезни вызванные жгутиковыми паразитами	Содержание учебного материала	2	2
	1.Виды лейшманиозов и трипаносомозов. Строение, жизненный цикл, патогенез, профилактика.		

	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия 1. Отработка методов профилактики жгутиковых паразитов.	2	
	Контрольная работа	-	
	Самостоятельная работа обучающихся. Подготовка реферативных сообщений	2	
Раздел 2.	Изучение паразитарных болезней вызванных гельминтами	37	
Тема 2.1. Паразитарные болезни вызванные гельминтами	Содержание учебного материала	2	2
	1.Классификация гельминтов. Основные отличия строения сосальщиков, ленточных и круглых червей.		
	2.Основные принципы профилактики гельминтозов		
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия 1. Отработка методов профилактики гельминтозов.	2	
	Контрольная работа	-	
	Самостоятельная работа обучающихся. Подготовка реферативных сообщений	2	
Тема 2.2. Паразитарные болезни вызванные трематодами.	Содержание учебного материала	4	2
	1. Общая характеристика класса Трематоды.		
	2. Строение и жизненный цикл возбудителей описторхоза и фасциолеза. Патогенез, принципы профилактики.		
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия 1. Отработка методов профилактики гельминтозов из класса Трематода.	2	
	Контрольная работа	-	
	Самостоятельная работа обучающихся. Подготовка реферативных сообщений	2	
Тема 2.3. Паразитарные болезни вызванные цестодами	Содержание учебного материала	4	
	1. Особенности строения и циклов развития лентеца широкого, бычьего и свиного цепня, эхинококка. Патогенез, принципы диагностики.		

	2.Профилактика гельминтозов и правила личной гигиены.		2
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия 1. Отработка методов профилактики гельминтозов из класса Цестода.	2	
	Контрольная работа	-	
	Самостоятельная работа обучающихся. Подготовка реферативных сообщений	4	
Тема 2.4. Паразитарные болезни вызванные нематодами	Содержание учебного материала		
	1.Общая характеристика класса нематода.	4	
	2.Строение и жизненный цикл аскарид. Патогенез и принципы профилактики.		
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия 1. Отработка методов профилактики гельминтозов из класса Нематода	4	
	Самостоятельная работа обучающихся. Подготовка реферативных сообщений	3	
Примерная тематика курсовой работы (проекта) не предусмотрено		-	
Самостоятельная работа обучающихся над курсовой работой (проектом) не предусмотрено		15	
Консультация		2	
Всего:		51	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

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

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ПАРАЗИТАРНЫЕ БОЛЕЗНИ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Для реализации программы дисциплины требуется наличия учебного кабинета: 122 ЛКК, 107 ЛКК

Оборудование учебного кабинета 122 ЛКК

- посадочные места по количеству обучающихся;

- рабочее место преподавателя;

-доска магнитно-меловая

проектор ACER C120

экран на штативе Digis Kontur- ADSKA-11-04

ноутбук MSIWindU 100-244 RU

Celeron 585 CPU 2.16GHz 2 250 Windows 7

Оборудование учебного кабинета 107 ЛКК

-микроскопы для морфологических исследований Микмед-1,

-автоклав ВК-30,

-стерилизатор воздушный ГП-40-01,

-термостат электросушоздушный, -центрифуга ОПН-3.

Оборудование мастерской и рабочих мест мастерской:

не предусмотрено.

Оборудование лаборатории и рабочих мест лаборатории:

не предусмотрено.

Виварий университета

Наборы микропрепаратов:

Амебы

Балантидий

Трипаносомы

Яйца гельминтов (описдорх, фасциол, широкий лентец, карликовый цепень, аскарида)

3.2. Информационное обеспечение обучения

**Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов,
дополнительной литературы**

Основная литература:

1. Латыпов, Д. Г. Паразитарные болезни лошадей: учебное пособие/ Д. Г. Латыпов, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 128 с. — ISBN 978-5-8114-4588-2. — Текст : электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/143677>

2. Латыпов, Д. Г. Паразитарные болезни плотоядных животных: учебное пособие/ Д. Г. Латыпов, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-4321-5. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/142344>

3. Алексеева, И. Г. Инфекционные болезни мелких домашних животных: учебное пособие/ И. Г. Алексеева, В. П. Дорофеева, М. В. Маркова. — Омск: Омский ГАУ, 2019. — 121 с. — ISBN 978-5-89764-841-2. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/129435>

Дополнительная литература

1. Паразитарные болезни животных : учебное пособие / А. М. Атаев, М. М. Зубаирова, Н. Т. Карсаков, З. М. Джамбулатов. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 304 с. — ISBN 978-5-8114-8012-8. — Текст: электронный// Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/187489>

Интернет-ресурсы:

1. Электронная библиотечная система "Лань" — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/>

2. Электронная библиотечная система «Университетская библиотека ONLINE» — Режим доступа: <http://biblioclub.ru>

3. Научная электронная библиотека eLIBRARY – Режим доступа: <http://elibrary.ru>

4. Википедия – свободная энциклопедия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://ru.wikipedia.org/>.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ПАЗАРИТАРНЫЕ БОЛЕЗНИ СОБАК

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

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<u>В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:</u> - применять методы профилактики от паразитарных болезней собак <u>В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:</u> - географическое распространение паразитарных болезней - основные морфологические характеристики простейших и гельминтов - циклы развития паразитов - наиболее значимые паразитозы собак - основные принципы профилактики паразитарных болезней собак	<u>Формы контроля обучения:</u> 1.Индивидуальный 2.Групповой 3.Комбинированный <u>Формы оценки результативности обучения:</u> - накопительная система баллов, на основе которой выставляется итоговая отметка. - традиционная система отметок в баллах за каждую выполненную работу, на основе которых выставляется итоговая отметка <u>Методы контроля направлены на проверку умения учащихся:</u> 1. Устный 2. Письменный 3. Практический <u>Методы оценки результатов обучения:</u> - мониторинг роста навыков получения нового знания каждым обучающимся; - формирование результата итоговой аттестации по дисциплине на основе суммы результатов текущего контроля.

**НАПРАВЛЕННОСТЬ ОСВОЕННЫХ УМЕНИЙ И УСВОЕННЫХ ЗНАНИЙ НА
ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ
*Паразитарные болезни собак***

Требования к умениям и знаниям	Формируемые компетенции
В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: У 1. - применять методы профилактики от паразитарных болезней собак В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать: З 1. - географическое распространение паразитарных болезней З 2 - основные морфологические характеристики простейших и гельминтов З 3 - циклы развития паразитов наиболее значимые паразитозы собак З 4 - основные принципы профилактики паразитарных болезней собак	ПК 1.4. Под руководством ветеринарных специалистов участвовать в проведении противоэпизоотических мероприятий. ПК 1.5 Выполнять лечебные назначения по указанию и под руководством ветеринарных специалистов