### **АННОТАЦИЯ**

# ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

## «Болезни мелких непродуктивных и экзотических животных»

## 1. Цель программы

**Цель программы** — формирование теоретических знаний и приобретение практических умений в определении вида животного, оценке состояния его здоровья, назначении правильного лечения и проведении профилактических мероприятий в соответствии с формируемыми компетенциями.

### Задачи программы:

- формирование знаний о технике безопасности при работе с мелкими непродуктивными животными, об анатомо-физиологических особенностях, основах кормления, содержания и ухода, диагностике, лечении и профилактике заболеваний;
- выработка умений рационально использовать методы клинического исследования животных для постановки точного диагноза и назначения эффективного и своевременного лечения, организации профилактики заболевания;
- владение техникой фиксации, укрощения и клинического исследования различных видов мелких непродуктивных животных.

# 2. Формализованные результаты обучения

В результате изучения слушатель:

#### должен обладать компетенциями

- ПК-2 умением правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях и владением техникой клинического исследования животных, назначением необходимого лечения в соответствии с поставленным диагнозом;
- ПК-3 осуществлением необходимых диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий, знанием методов асептики и антисептики и их применением, осуществлением профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, владением методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств;
- ПК-25 способностью и готовностью осуществлять сбор научной информации, подготовку обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографий, участвовать в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступать с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить научные исследования и эксперименты

#### должен знать:

- медико-техническую и ветеринарную аппаратуру, инструментарий и оборудование в лабораторных, диагностических и лечебных целях;
- диагностические, терапевтические, хирургические и акушерско-гинекологические мероприятия, методы асептики и антисептики и их применение, профилактику, диагностику и лечение животных при инфекционных и инвазионных болезнях, отравлениях и радиационных поражениях, методы ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств;

- подготовку обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографий, анализ отечественного и зарубежного опыта по тематике исследования, разработку планов, программ и методик проведения научных исследований;

## должен уметь:

- рационально использовать медико-техническую и ветеринарную аппаратуру, инструментарий и оборудование в лабораторных, диагностических и лечебных целях;
- осуществлять необходимые диагностические, терапевтические и акушерскогинекологические мероприятия, применять методы асептики и антисептики, осуществлять профилактику, диагностику и лечение животных при инфекционных и инвазионных болезнях, отравлениях и радиационных поражениях, применять методы ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств;
- осуществлять сбор научной информации, участвовать в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступать с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить научные исследования и эксперименты;

#### должен владеть:

- техникой клинического исследования различных видов мелких непродуктивных животных, назначением необходимого лечения в соответствии с поставленным диагнозом;
  - методами асептики и антисептики, ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств;
- способностью и готовностью осуществлять сбор научной информации, участвовать в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступать с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить научные исследования и эксперименты.

## 3. Структура и содержание программы

## 3.1. Краткое содержание программы

Анатомо-физиологические особенности аквариумных рыб, земноводных, рептилий (змей, ящериц, черепах), декоративных птиц, грызунов, хорьков, домашних кошек. Их виды или породы.

Содержание и кормление мелких непродуктивных и экзотических животных.

Фиксация, клиническое исследование, физиологические показатели мелких непродуктивных и экзотических животных. Признаки заболеваний и первая помощь.

Особенности диагностики, лечения и профилактики незаразных и заразных заболеваний мелких непродуктивных и экзотических животных.

## 3.2. Объём программы и виды учебной работы

Объем программы «Ветеринарная рентгенология» составляет 2 зачетные единицы (72 академических часа), распределение объема дисциплины на контактную работу слушателей с преподавателем (КР) и на самостоятельную работу (СР) по видам занятий представлено в таблице.

№ п/п	Вид учебных занятий	Итого Контакт	Итого	2 недели	
		ная работа	СР	КР	СР
1	Лекции	18		18	
2	Практические занятия	40		40	
4	Самостоятельная работа		14		14
8	Наименование вида аттестации	Экзамен		Экзамен	
	Всего	58	14	58	14

Для образовательного процесса используются:

- 1 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № VI.
- 2 Учебная аудитория для проведения практических занятий № 058.
- 3 Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 058.
  - 4 Помещение для самостоятельной работы аудитория № 420.
- 5 Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования № 145а.

Промежуточная аттестация осуществляется в форме тестирования.

Итоговая аттестация проводится в виде экзамена.

Программу разработали:

Кузьмина Л.Н., доцент, кандидат ветеринарных наук;

Бежинарь Татьяна Ивановна, доцент, кандидат биологических наук.