Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ястребф едеральное чтосударственное автономное образовательное учреждение высшего образования Должность: Ректор «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Дата подписания: 23.05.2024 10:22:01

Уникальный программный ключ:

Аграрно-технологический институт

ca953a0120d891083f93967307 (наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

НЕЗАРАЗНЫЕ БОЛЕЗНИ

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

36.03.01 ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение **ДИСШИПЛИНЫ** велется рамках реализации профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП BO):

ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Незаразные болезни» входит в программу бакалавриата «Ветеринарносанитарная экспертиза» по направлению 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» и изучается в 6 семестре 3 курса. Дисциплину реализует Департамент ветеринарной медицины. Дисциплина состоит из 2 разделов и 13 тем и направлена на изучение причины возникновения, особенности течения у животных незаразных болезней, а также методы распознавания, лечения и предупреждения их.

Целью освоения дисциплины является получение студентами теоретических и практических знаний по этиологии, патогенезу, симптоматике, диагностике и профилактике конкретных заболеваний неинфекционного характера, а также получение навыков, по ветеринарно-санитарной оценке, при работе с неинфекционными заболеваниями.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Незаразные болезни» 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) |
|-------|--|---|
| ОПК-2 | Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социальнохозяйственных, генетических и экономических факторов | ОПК-2.2 Способен устанавливать наличие и достоверность причинно-следственных связей между воздействием отдельных этиологических факторов на организм животного и развитием заболеваний.; ОПК-2.3 Учитывает возможность воздействия неблагоприятных факторов внешней среды, способных вызвать ухудшение качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения при проведении ветеринарносанитарной экспертизы.; |
| ОПК-6 | Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии | ОПК-6.1 Владеет навыками выявления и первичной диагностики незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний; ОПК-6.2 Знает закономерности возникновения и распространения заболеваний в популяциях животных и предрасполагающие к заболеваниям факторы; |
| ПК-1 | Способность проводить предубойный ветеринарный осмотр животных для оценки состояния их здоровья. | ПК-1.2 Способен выявить отклонения от нормативных показателей здоровья убойных животных и определить возможные причины появления этих отклонений; |

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Незаразные болезни» относится к обязательной части 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 «Незаразные болезни».

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

| Шифр | Наименование компетенции | Предшествующие дисциплины/модули, практики* | Последующие дисциплины/модули, практики* |
|-------|---|---|---|
| ОПК-2 | Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов | Учебная практика; Биология с основами экологии; Основы физиологии; Токсикология с основами фармакологии; Технология кормления продуктивных животных; Зоогигиена; Апітав Health**; Разведение животных **; Патологическая физиология; Инфекционные болезни; Паразитарные болезни; Surgical Diseases; | Ветеринарно-санитарная практика; Технологическая практика**; Академическая научно- исследовательская практика с подготовкой научного квалификационного проекта**; |
| ОПК-6 | Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии | Учебная практика; Инфекционные болезни; Паразитарные болезни; Surgical Diseases; Токсикология с основами фармакологии; | Ветеринарно-санитарная практика; Технологическая практика**; Академическая научно- исследовательская практика с подготовкой научного квалификационного проекта**; |
| ПК-1 | Способность проводить предубойный ветеринарный осмотр животных для оценки состояния их здоровья. | Учебная практика; Прикладная анатомия животных; Основы физиологии; Паразитарные болезни; Клиническая диагностика**; Clinical diagnosis**; Патологическая анатомия; Патологическая физиология; Инфекционные болезни; Surgical Diseases; Animal Health**; Разведение животных**; | Ветеринарно-санитарная практика; Технологическая практика **; Академическая научно- исследовательская практика с подготовкой научного квалификационного проекта **; |

^{* -} заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО ** - элективные дисциплины /практики

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Незаразные болезни» составляет «4» 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) | |
|---|-------------------------|-----|-------------|--|
| вид ученной работы | | | 6 | |
| Контактная работа, ак.ч. | 68 | | 68 | |
| І екции (ЛК) 17 | | 17 | | |
| Лабораторные работы (ЛР) | раторные работы (ЛР) 51 | | 51 | |
| Трактические/семинарские занятия (C3) | | | 0 | |
| амостоятельная работа обучающихся, ак.ч. 66 | | | 66 | |
| Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч. | 10 | | 10 | |
| Общая трудоемкость дисциплины | ак.ч. | 144 | 144 | |
| | зач.ед. | 4 | 4 | |

Общая трудоемкость дисциплины «Незаразные болезни» составляет «4» зачетные единицы.

Таблица 4.2. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для очно-заочной формы обучения.

| Dur ywofuo'i pofogu | ВСЕГО, ак.ч. | | Семестр(-ы) | |
|---|--------------|-----|-------------|--|
| Вид учебной работы | | | 6 | |
| Контактная работа, ак.ч. | 34 | | 34 | |
| І екции (ЛК) 17 | | 17 | | |
| Лабораторные работы (ЛР) | 17 | | 17 | |
| ктические/семинарские занятия (СЗ) | | 0 | | |
| Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч. | 100 | | 100 | |
| Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч. | 10 | | 10 | |
| Общая трудоемкость дисциплины | ак.ч. | 144 | 144 | |
| | зач.ед. | 4 | 4 | |

Общая трудоемкость дисциплины «Незаразные болезни» составляет «4» зачетные единицы. Таблица 4.3. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для заочной формы обучения.

| Вид учебной работы | ВСЕГО, ак.ч. | | Семестр(-ы) |
|---|-----------------|-----|-------------|
| вид учестои рассты | | | 6 |
| Контактная работа, ак.ч. | работа, ак.ч. | | 10 |
| Лекции (Л К) 0 | | | 0 |
| Лабораторные работы (ЛР) | | | 10 |
| Практические/семинарские занятия (С3) | 0 | | 0 |
| Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч. | 131 | | 131 |
| Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч. | оценкой), ак.ч. | | 3 |
| Общая трудоемкость дисциплины | ак.ч. | 144 | 144 |
| | зач.ед. | 4 | 4 |

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

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

| Номер раздела | Наименование раздела дисциплины | Содержание раздела (темы) | | Вид учебной работы* |
|------------------|------------------------------------|---------------------------|---|---------------------------|
| D 1 | Общая терапия и профилактика. | 1.1 | Теоретические и организационные основы профилактики и лечения внутренних незаразных болезней. | ЛК, ЛР |
| Раздел 1 | | 1.2 | Средства и методы терапии. | ЛК, ЛР |
| | | 1.3 | Физиотерапия. | ЛК, ЛР |
| | | 1.4 | Диспансеризация. | ЛК, ЛР |
| | Частная терапия и профилактика, | 2.1 | Болезни обмена веществ. | ЛК, ЛР |
| | | 2.2 | Болезни дыхательной системы. | ЛК, ЛР |
| | | 2.3 | Болезни сердечно-сосудистой системы. | ЛК, ЛР |
| Раздел 2 | | 2.4 | Болезни желудочно-кишечного тракта. | ЛК, ЛР |
| | | 2.5 | Болезни мочевыделительной системы. | ЛК, ЛР |
| | | 2.6 | Болезни центральной нервной системы. | ЛК, ЛР |
| | | 2.7 | Отравления. | ЛК, ЛР |
| | | 2.8 | Болезни молодняка. | ЛК, ЛР |
| | | 2.9 | Болезни птиц. | ЛК, ЛР |

^{*} - заполняется только по ${\bf \underline{OYHOЙ}}$ форме обучения: $\it \Pi K$ – лекции; $\it \Pi P$ – лабораторные работы; $\it C3$ – 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. | |
| Лаборатория | Аудитория для проведения лабораторных работ, индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и оборудованием. | |
| 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. Внутренние болезни животных. Профилактика и терапия : учебник / Г. Г. Щербаков, А. В. Коробов, Б. М. Анохин [и др.]. 5-е изд., испр. и доп. Санкт-Петербург : Лань, 2022. 736 с. ISBN 978-5-8114-0012-2. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/210272
- 2. Практикум по внутренним болезням животных : учебник для вузов / Г. Г. Щербаков, А. В. Яшин, А. П. Курдеко [и др.] ; Под общей редакцией проф. Г. Г. Щербакова [и др.]. 4-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2021. 544 с. ISBN 978-5-8114-7767-8. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/165857
- 3. Руководство к практическим занятиям по внутренним незаразным болезням : учебное пособие / А. В. Яшин, Г. Г. Щербаков, Н. А. Кочуева [и др.]; под общей редакцией А. В. Яшина. 2-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2022. 172 с. ISBN 978-5-8114-1957-9. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/206060 Дополнительная литература:
- 1. Незаразная патология крупного рогатого скота в хозяйствах с промышленной технологией: учебное пособие / А. В. Яшин, Г. Г. Щербаков, И. И. Калюжный [и др.]; под общей редакцией А. В. Яшина. Санкт-Петербург: Лань, 2022. 220 с. ISBN 978-5-8114-4058-0. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/207065
- 2. Справочник ветеринарного терапевта: учебное пособие / Г. Г. Щербаков, Н. В. Данилевская, С. В. Старченков [и др.]. 5-е изд., испр. и доп. Санкт-Петербург: Лань, 2021. 656 с. ISBN 978-5-8114-0241-0. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/167796
- 3. Комплексная терапия и терапевтическая техника в ветеринарной медицине : учебное пособие / А. А. Стекольников, Г. Г. Щербаков, А. В. Коробов [и др.] ; под редакцией А. А. Стекольникова. Санкт-Петербург : Лань, 2022. 288 с. ISBN 978-5-8114-0676-0. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/210158
- 4. Соболев, В. Е. Урологические заболевания животных : монография / В. Е. Соболев. Санкт-Петербург : Лань, 2022. 596 с. ISBN 978-5-8114-8808-7. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/208526
- 5. Гертман, А. М. Болезни почек и органов мочевыделительной системы животных : учебное пособие / А. М. Гертман, Т. С. Самсонова. 2-е изд., испр. Санкт-Петербург : Лань, 2022. 388 с. ISBN 978-5-8114-2221-0. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/212411
- 6. Самсонова, Т. С. Ветеринарная физиотерапия : учебное пособие для вузов / Т. С. Самсонова, Т. Т. Левицкая, А. Ш. Каримова. Санкт-Петербург : Лань, 2022. 360 с. ISBN 978-5-8114-8232-0. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/187550 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 «Троицкий мост»
 - 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 «Незаразные болезни».
- * 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 «Незаразные болезни» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

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

РАЗРАБОТЧИК:

| Доцент департамента | | Семенова Валентина |
|-----------------------|---------|--------------------|
| ветеринарной медицины | | Ивановна |
| Должность, БУП | Подпись | Фамилия И.О. |
| РУКОВОДИТЕЛЬ БУП: | | |
| Директор департамента | | Ватников Юрий |
| ветеринарной медицины | | Анатольевич |
| Должность БУП | Подпись | Фамилия И.О. |
| РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО: | | |
| Доцент департамента | | Кротова Елена |
| ветеринарной медицины | | Александровна |
| Должность, БУП | Подпись | Фамилия И.О. |