

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ИВАНОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ
ИМЕНИ Д.К.БЕЛЯЕВА»

ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И БИОТЕХНОЛОГИИ
В ЖИВОТНОВОДСТВЕ

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
(МОДУЛЯ)**

«Паразитология и инвазионные болезни»

Специальность		36.05.01 Ветеринария	
Направленность (профиль)		Ветеринария	
Уровень образовательной программы		Специалитет	
Форма обучения		Заочная	
Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ		10	
Трудоемкость дисциплины, час.		360	
Распределение часов дисциплины по видам работы:		Виды контроля:	
Контактная работа – всего	30	Экзамены	1
в т.ч. лекции	12		
Лабораторные	18	Курсовые (проекты)	1
Практические	-		
Самостоятельная работа	330		

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Целью освоения дисциплины является дать студентам теоретические и практические знания по вопросам, связанным с паразитарными заболеваниями животных, привить навыки клинической и практической работы, способствовать формированию всесторонне подготовленного специалиста сельского хозяйства.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В соответствии с учебным планом дисциплина относится к*	базовой части образовательной программы
Статус дисциплины**	обязательная
Обеспечивающие (предшествующие) дисциплины	Биология с основами экологии. История ветеринарной медицины. Анатомия животных. Латинский язык. Эпизоотология и инфекционные болезни. Цитология, гистология и эмбриология. Физиология и этология животных.

Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза. Патологическая физиология. Клиническая диагностика. Ветеринарная фармакология. Токсикология. Внутренние незаразные болезни.

Обеспечиваемые (последующие) дисциплины

Ветеринарно-санитарная экспертиза. Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза. Организация ветеринарного дела. Эпизоотология и инфекционные болезни. Производственная практика. Выпускная квалификационная работа.

* базовой / вариативной

** обязательная / по выбору / факультативная

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) (ХАРАКТЕРИСТИКА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ)

Шифр и наименование компетенции	Дескрипторы компетенции		Номер(а) раздела(ов) дисциплины (модуля), отвечающего(их) за формирование данного(ых) дескриптора(ов) компетенции
ПК-1 способность и готовность использовать методы оценки природных и социально-хозяйственных факторов в развитии болезней животных, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий, осуществлять общеоздоровительные мероприятия по формированию здорового поголовья, давать рекомендации по содержанию и кормлению,	Знает:	З-1. Роль экологических и социальных факторов в развитии болезней животных	1.1
		З-2. Методы выполнения профилактических мероприятий по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий у животных	Все, за исключением 1.1.
		З-3. Способы проведения общеоздоровительных мероприятий	8, 9, 10, 11, 12
		З-4. Способы оценки эффективности проведения ветеринарных мероприятий	4.6
	Умеет:	У-1. Выполнять мероприятия по профилактике инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий у животных	Все, за исключением 1.1.
		У-2. Применять современные средства и способы оздоровления хозяйства	4.6; 8, 9, 10, 11, 12
	Владеет:	В-1. Навыками проведения мероприятий по профилактике болезней животных	Все, за исключением 1.1.
		В-2. Навыками проведения общеоздоровительных мероприятий по формированию здорового поголовья	4.6; 8, 9, 10, 11, 12

оценивать эффективность диспансерного наблюдения за здоровыми и больными животными			
ПК-3 Осуществление необходимых диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий, знание методов асептики и антисептики и их применение, осуществление профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, владение методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств	Знает:	З-1. Методы профилактики, диагностики и способы лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях	Все, за исключением 1.1.
		З-2. Методики ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств, методы проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации	4.6; 8, 9, 10, 11, 12
	Умеет:	У-1. Осуществлять диагностику и лечение животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях,	Все, за исключением 1.1.
		У-2. Применять методики ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств при заразных и незаразных болезнях животных	Все, за исключением 1.1.
Владеть:	В-1. Способами и методами проведения диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий, методами асептики и антисептики, профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, методиками ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств	Все, за исключением 1.1.	
ПК-6 Способность и готовность назначать больным адекватное (терапевтическое и хирургическое) лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентам с инфекционными,	Знает:	З-1. Этиологию, патогенез и симптоматику болезней для назначения адекватного лечения	Все, за исключением 1.1.
		З-2. Общие принципы медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентам с инфекционными, паразитарными и неинфекционными заболеваниями	Все, за исключением 1.1.
	Умеет:	У-1. Осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентам с инфекционными, паразитарными и неинфекционными заболеваниями	4.6
		У-2. Соблюдать правила работы с лекарственными средствами	4.6
	Владеет:	В-1. Навыками проведения терапии у животных в соответствии с поставленным диагнозом	Все, за исключением 1.1.
В-2. Навыками подбора и назначения лекарственной терапии и методами немедикаментозного лечения животных с инфекционными, паразитарными и неинфекционными заболеваниями		4.6	

<p>паразитарными и неинфекционными заболеваниями, соблюдать правила работы с лекарственными средствами, использовать основные принципы при организации лечебного диетического кормления больных и здоровых животных</p>		<p>В-3. Навыками работы с лекарственными веществами и препаратами</p>	<p>4.6</p>
<p>ПК-25 Способность и готовность 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</p>	<p>Знает:</p>	<p>З-1. Источники научной информации для подготовки обзоров, аннотаций, составления рефератов и отчетов, библиографий, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования</p>	<p>Все, за исключением 1.1.</p>
		<p>З-2. Основные принципы проведения научных дискуссий и процедуры защиты научных работ различного уровня, выступлений с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований</p>	<p>Все, за исключением 1.1.</p>
		<p>У-1. Принимать участие в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступать с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований</p>	<p>Все, за исключением 1.1.</p>
		<p>У-2. Анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования</p>	<p>Все, за исключением 1.1.</p>
	<p>Владеет:</p>	<p>В-1. Навыками по разработке планов, программ и методик проведения научных исследований, проведения научных исследований и экспериментов</p>	<p>Все, за исключением 1.1.</p>

научные исследования и эксперименты			
ПК-26 Способность и готовность к участию в освоении современных теоретических и экспериментальных методов исследования с целью создания новых перспективных средств, в организации работ по практическому использованию и внедрению результатов исследований; умение применять инновационные методы научных исследований в ветеринарии и биологии	Знает:	З-1. Современные теоретические и экспериментальные методы исследования с целью создания новых перспективных средств и принципы организации работ по практическому использованию и внедрению результатов исследований	Все, за исключением 1.1.
		З-2. Инновационные методы научных исследований в ветеринарии и биологии	Все, за исключением 1.1.
	Умеет:	У-1. Применять современные теоретические и экспериментальные методы исследования с целью создания новых перспективных средств, организовать работу по практическому использованию и внедрению результатов исследований	Все, за исключением 1.1.
		У-2. Применять инновационные методы научных исследований в ветеринарии и биологии	Все, за исключением 1.1.
	Владеет:	В-1. Навыками применения теоретических и экспериментальных методов исследования с целью создания новых перспективных средств, организации работ по практическому использованию и внедрению результатов исследований	Все, за исключением 1.1.
		В-2. Навыками применения современных инновационных методов научных исследований в ветеринарии и биологии	Все, за исключением 1.1.