

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

ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И БИОТЕХНОЛОГИИ В
ЖИВОТНОВОДСТВЕ

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
(МОДУЛЯ)**

«Диетология»

Специальность	36.05.01 Ветеринария
Направленность (профиль)	Ветеринарно-санитарная экспертиза
Уровень образовательной программы	Специалитет
Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ	3
Трудоемкость дисциплины, час.	108
Распределение часов дисциплины по видам работы:	Виды контроля:
Контактная работа – всего 38	Экзамен 1
в т.ч. лекции 14	
лабораторные - 24	
практические	
Самостоятельная работа 70	

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Целями освоения дисциплины «диетология» являются:

- познакомить студентов с основами питания при патологии и различных физиологических состояниях;
- научить студентов использовать в своей врачебной деятельности современные достижения в диетологии и составлении рационов для лечения и профилактики болезней животных;
- выработать навыки анализа рациона животного и определения необходимости дополнительных питательных веществ, или введения ограничений в рацион, в зависимости от состояния животного;
- познакомить с функциями питательных веществ в терапии определенных заболеваний животных;
- научить использовать лечебное питание в практике диагностики и предупреждения заболеваний.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В соответствии с учебным планом вариативной части образовательной программы

дисциплина
относится к*

Статус
дисциплины**

Обязательная

Обеспечивающие
(предшествующие)
дисциплины

Анатомия животных, цитология, физиология и этология животных, иммунология, ветеринарная микробиология и микология, ветеринарная фармакология

Обеспечиваемые
(последующие)
дисциплины

Внутренние незаразные болезни

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

Шифр и наименование компетенции	Дескрипторы компетенции		Номер(а) раздела(ов) дисциплины (модуля), отвечающег(их) за формирование данного(ых) дескриптор(а)(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, оценивать эффективность диспансерного наблюдения за здоровыми и	Знает:	З-1. Роль экологических и социальных факторов в развитии болезней животных	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
		З-7. Основы сбалансированного и нормированного кормления животных	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
	Умеет:	У-1. Выявлять природные и социально-хозяйственные факторы в развитии болезней животных.	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
		У-4. Выполнять мероприятия по профилактике инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий у животных.	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
		У-7. Контролировать нормы полноценного кормления животных.	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
	Владеет:	В-3. Навыками проведения общеоздоровительных мероприятий по формированию здорового поголовья	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
		В-4. Навыками дачи рекомендаций по содержанию и уходу за	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6;

больными животными		животными	1.7
		В-5. Навыками организации рационального и полноценного кормления животных	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
ПК-2 Уметь правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях и владеет техникой клинического исследования животных, назначает необходимое лечение в соответствии с поставленным диагнозом	Знает:	З-3. Методы выполнения лечебно-профилактических процедур у животных в соответствии с поставленным диагнозом.	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
	Умеет:	У-3. Применять терапевтические, хирургические и акушерско-гинекологические приемы и манипуляции для лечения животных с заболеваниями различной этиологии	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
	Владеет:	В-3. Навыками проведения терапии животных в соответствии с поставленным диагнозом	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
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 диагностики внутренних незаразных, хирургических и акушерско-гинекологических заболеваний животных и способы их лечения	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
		З-3. Методы профилактики, диагностики и способы лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
	Умеет:	У-1. Выполнять необходимые диагностические, терапевтические, хирургические и акушерско-гинекологические мероприятия	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
	Владеет:	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	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
ПК-5 Способность и готовность выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья	Знает:	З-1. Основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья животных, молодняка и новорожденных, способных вызвать тяжелые осложнения и/или	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7

животных, молодняка и новорожденных, способных вызвать тяжелые осложнения и/или летальный исход: заболевания нервной, эндокринной, иммунной, сердечнососудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови, своевременно выявлять жизнеопасные нарушения (острая кровопотеря, нарушение дыхания, остановка сердца, кома, шок), использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия		летальный исход: заболевания нервной, эндокринной, иммунной, сердечнососудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови	
	Умеет:	У-1.Выбирать основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья животных, молодняка и новорожденных, способных вызвать тяжелые осложнения и/или летальный исход: заболевания нервной, эндокринной, иммунной, сердечнососудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
	Владеет:	В-1. Приемами проведения лечебных мероприятий при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья животных, молодняка и новорожденных, способных вызвать тяжелые осложнения и/или летальный исход: заболевания нервной, эндокринной, иммунной, сердечнососудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
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, паразитарными и неинфекционными заболеваниями, соблюдать правила работы с лекарственными средствами, использовать основные принципы при организации лечебного диетического кормления больных и здоровых животных	Знает:	З-3. Фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов, биопрепаратов, биологически активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
		З-4. Принципы лечебного диетического кормления больных и здоровых животных	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
	Умеет:	У-4. Использовать основные принципы при организации лечебного диетического кормления больных и здоровых животных	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
	Владеет:	В-1. Навыками проведения терапии у животных в соответствии с поставленным диагнозом	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7
		В-4. Навыками назначения лечебного диетического питания животным	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7