

Институт зоотехнии и биологии
Кафедра ветеринарной медицины

УТВЕРЖДАЮ:

И. о. директора института зоотехнии
и биологии

С. В. Акчурин

« 16 » августа 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.О.14 ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ

для подготовки бакалавров

ФГОС ВО

Направление: 36.03.01 ветеринарно- санитарная экспертиза

Направленность - «Технологии пищевой безопасности»

Курс 3

Семестр 5,6

Год начала подготовки 2025

Москва, 2025

Разработчики: Федотов С.В., профессор
Свистунов Д.В., доцент



«26» июня 2025 г.

Рецензент: Маннапов А.Г., д.б.н., профессор



«26» июня 2025 г.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 36.05.01 «Ветеринария» и учебного плана.

Программа обсуждена на заседании кафедры ветеринарной медицины протокол №11 от «26» июня 2024 г.

Зав. кафедрой Федотов С.В., д.вет.н., профессор



«25» июня 2024 г.

Согласовано:

Председатель учебно- методической комиссии института зоотехнии и биологии Маннапов А.Г., д.б.н., профессор



Протокол № 10 «26» августа 2025 г.

Заведующий выпускающей кафедрой
Ветеринарной медицины Федотов С.В., д.вет.н., профессор



«25» июня 2025 г.

Зав. отдела комплектования ЦНБ

 

(подпись)

АННОТАЦИЯ

рабочей программы учебной дисциплины Б1.О.14 «Инфекционные болезни» для подготовки бакалавров по направлению подготовки Ветеринарно-санитарная экспертиза», направленности «Технологии пищевой безопасности»

Цель дисциплины:

- формирование научного представления об эпизоотологических закономерностях возникновения, проявления и распространения инфекционных болезней животных;
- изучение средств специфической профилактики и борьбы с инфекционными болезнями;
- овладение современными методами диагностики инфекционных болезней животных.

Место дисциплины в учебном плане: дисциплина Б1.О.14 «Инфекционные болезни» является дисциплиной базовой части учебного плана и осваивается в 5-6 семестре третьего года обучения бакалавров.

Требования к результатам освоения дисциплины: изучение дисциплины «Ветеринарная санитария» направлено на формирование у бакалавров следующих компетенций: ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.

Краткое содержание дисциплины «Инфекционные болезни»: Основные аспекты инфекционной патологии; Диагностика инфекционных болезней; Основы противоэпизоотических мероприятий; Болезни общие для многих видов животных; Инфекционные болезни жвачных животных; Инфекционные болезни свиней; Инфекционные болезни лошадей; Инфекционные болезни овец; Инфекционные болезни плотоядных, пушных зверей и кроликов; Инфекционные болезни птиц.

Общая трудоемкость дисциплины: 10 зач. ед. (360 часов).

Промежуточный контроль по дисциплине: экзамен (5 семестр), экзамен (6 семестр)

Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Инфекционные болезни» является:

- формирование научного представления об эпизоотологических закономерностях возникновения, проявления и распространения инфекционных болезней животных;
- изучение средств специфической профилактики и борьбы с инфекционными болезнями;
- овладение современными методами диагностики инфекционных болезней животных.

Задачи дисциплины:

- изучение общей и частной эпизоотологии и ветеринарной санитарии;
- изучение эпизоотологических аспектов инфекции и иммунитета;
- изучение эпизоотологического процесса и его движущих сил в различных природно-географических и социально-экономических условиях;
- приобретение знаний по эволюции, номенклатуре и классификации инфекционных болезней;
- освоение бакалаврами комплексного метода диагностики инфекционных болезней животных;
- изучение приемов и способов эпизоотологического обследования;
- приобретение навыков по освоению принципов противоэпизоотической работы в современном животноводстве;
- освоение средств и методов терапии и лечебно-профилактических обработок при инфекционных болезнях;
- изучение основ ветеринарной санитарии, т.е. дезинфекции, дезинсекции, дератизации и их применение в практических условиях;
- изучение основных характеристик инфекционных болезней, их диагностики, лечения, общих и специфических профилактических и оздоровительных мероприятий.

Дисциплина призвана дать бакалаврам систематизированные научные знания по вопросам этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, терапии и профилактики заболеваний, вызываемых микроорганизмами и их токсинами.

Место дисциплины в учебном процессе

Дисциплина «Инфекционные болезни» включена в перечень дисциплин базовой части и реализуется в соответствии с требованиями ФГОС, ОПОП ВО и Учебного плана по направлению 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза».

Предшествующими дисциплинами, на которых непосредственно базируется дисциплина «Инфекционные болезни» являются «Введение в специальность», «Безопасность жизнедеятельности», «Основы физиологии», «Анатомия животных», «Патологическая анатомия животных», «Микробиология», «Внутренние незаразные болезни», «Зоогигиена».

Дисциплина «Инфекционные болезни» является основополагающей для изучения следующих дисциплин: «Паразитарные болезни», «Инфекционные болезни», «Патологическая физиология животных», «Технология и контроль качества продуктов животноводства», «Организация государственного ветеринарно-санитарного надзора», «Токсикология», «Сельскохозяйственная животноводства», «Основы производства экологически безопасной продукции животноводства», «Экологическая физиология», «Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза», «Стандартизация и подтверждение соответствия продуктов животноводства».

Рабочая программа дисциплины «Инфекционные болезни» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается индивидуально с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения общеобразовательной программы

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся компетенций, представленных в таблице 1.

Таблица 1

Требования к результатам освоения дисциплины
«Инфекционные болезни»

№ п/п	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	Индикатор компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
				знать	уметь	владеть
1	ОПК-1	Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения	ОПК-1.1 Знать технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма; методологию распознавания патологического процесса, отбор образцов материала для проведения лабораторного биохимического и физического исследований	технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма; методологию распознавания патологического процесса, отбор образцов материала для проведения лабораторного биохимического и физического исследований	пользоваться техникой безопасности и правилами личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма; методологию распознавания патологического процесса, отбор образцов материала для проведения лабораторного биохимического и физического исследований	правилами техникой безопасности и правилами личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма; методологию распознавания патологического процесса, отбор образцов материала для проведения лабораторного биохимического и физического исследований
2			ОПК-1.2 Уметь собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования, необходимые для определения биологического статуса животных, качества продукции животноводства и растениеводства	Правила сбора и анализа анамнестических данных, проведения лабораторных и функциональных исследований, необходимых для определения биологического статуса животных, качества продукции животноводства и растениеводства	Уметь собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования, необходимые для определения биологического статуса животных, качества продукции животноводства и растениеводства	Методами сбора и анализа анамнестических данных, проведения лабораторных и функциональных исследований, необходимых для определения биологического статуса животных, качества продукции животноводства и растениеводства

			водства			
3			ОПК-1.3 Владеть практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований, лабораторного определения биохимических и физических показателей биологических материалов и продуктов питания	практические навыки по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований, лабораторного определения	пользоваться практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований, лабораторного определения	практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований, лабораторного определения биохимических и физических показателей биологических материалов и продуктов питания
4	ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ОПК-2.1 Знать уровни организации живой материи, знать экологические факторы окружающей среды, их классификацию; знать основные экологические понятия, термины и законы биоэкологии; экологические особенности некоторых видов патогенных микроорганизмов; знать законы генетики, влияние генетических механизмов на рост, развитие животных, характер продуктивности, устойчивость к заболеваниям; механизмы влияния антропогенных и экономических факторов на организм животных	уровни организации живой материи, знать экологические факторы окружающей среды, их классификацию; знать основные экологические понятия, термины и законы биоэкологии; экологические особенности некоторых видов патогенных микроорганизмов; знать законы генетики, влияние генетических механизмов на рост, развитие животных, характер продуктивности, устойчивость к заболеваниям; механизмы влияния антропогенных и экономических факторов на организм животных	пользоваться знаниями уровня организации живой материи, экологических факторов окружающей среды, их классификации; основных экологических понятий, терминов и законов биоэкологии; экологических особенностей некоторых видов патогенных микроорганизмов; законов генетики, влияющих генетических механизмов на рост, развитие животных, характер продуктивности, устойчивость к заболеваниям; механизмами влияния антропогенных и экономических факторов на организм животных	знаниями уровня организации живой материи, знаниями экологических факторов окружающей среды, их классификацию; знаниями основных экологических понятий, терминами и законами биоэкологии; знаниями экологических особенностей некоторых видов патогенных микроорганизмов; знаниями законы генетики, влияющих генетических механизмов на рост, развитие животных, знаниями характера продуктивности, устойчивости к заболеваниям; знаниями механизмов влияния антропогенных и экономических факторов на организм животных

			устойчивость к заболеваниям; механизмы влияния антропогенных и экономических факторов на организм животных			
5			ОПК-2.2 Уметь использовать экологические факторы окружающей среды и законы экологии и генетики в сельскохозяйственном производстве; применять достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в животноводстве и ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней	экологические факторы окружающей среды и законы экологии и генетики в сельскохозяйственном производстве; применять достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в животноводстве и ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней	использовать экологические факторы окружающей среды и законы экологии и генетики в сельскохозяйственном производстве; применять достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в животноводстве и ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней	методами использования экологических факторов окружающей среды и законов экологии и генетики в сельскохозяйственном производстве; применения достижений современной микробиологии и экологии микроорганизмов в животноводстве и ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней
6			ОПК-2.3 Владеть представлением о возникновении живых организмов, генетических характеристиках животных, уровнях организации живой материи, благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм; основой изучения экологического познания окружающего мира, законов развития природы и об-	о возникновении живых организмов, генетических характеристиках животных, уровнях организации живой материи, благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм; основы изучения экологического познания окружающего мира, законы развития природы и общества; навыками наблюдения, сравнительного анализа, исторического и экспериментального моделирования воздействия антропогенных и экономических факторов	представление о возникновении живых организмов, генетических характеристиках животных, уровнях организации живой материи, благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм; пользоваться основами изучения экологического познания окружающего мира, законами развития природы и общества; навыками наблюдения, сравнительного анализа, исторического и экспериментального моделирования	представлением о возникновении живых организмов, генетических характеристиках животных, уровнях организации живой материи, благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм; основой изучения экологического познания окружающего мира, законов развития природы и общества; навыками наблюдения, сравнительного анализа, исторического и экспериментального моде-

			щества; навыками наблюдения, сравнительного анализа, исторического и экспериментального моделирования воздействия антропогенных и экономических факторов на живые объекты	на живые объекты	воздействия антропогенных и экономических факторов на живые объекты	лирования воздействия антропогенных и экономических факторов на живые объекты
7	ОПК-6	Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	ОПК-6.1 Знать существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных служб	существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных служб	Пользоваться существующими программами профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, приемами применения систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных служб	Приемами применения существующих программ профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применения систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных служб
8			ОПК-6.2 Уметь проводить оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб, осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения	оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб, осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах	проводить оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб, осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах	методами риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб, осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах

			и кормах			
9			ОПК-6.3 Владеть навыками проведения процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска	навыки проведения процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска	пользоваться навыками проведения процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска	навыками проведения процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 10 **зач. ед. (360 часов)**, их распределение по видам работ семестрам представлено в таблице 2.

Таблица 2

Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестру

Вид учебной работы	Трудоёмкость		
	час.	в т.ч. по семестрам	
		5	6
Общая трудоёмкость дисциплины по учебному плану	360	216	144
1. Контактная работа	126,8	84,40	42,4
Аудиторные работа			
в т.ч.			
<i>Лекции (Л)</i>	54	34	20
<i>Практические занятия (ПЗ)</i>	68	48	20
<i>Контактная работа на промежуточном контроле</i>	1,1	0,7	0,4
<i>Консультации перед экзаменами</i>	4	2	2
2. Самостоятельная работа (СРС)	184	107	77
<i>Самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала, материала учебников и учебных пособий, подготовка к практическим занятиям)</i>	134,8	82,4	52,4
Подготовка к экзамену	49,2	24,6	24,6
Вид промежуточного контроля	экзамены		

Содержание дисциплины

Таблица 3

Тематический план учебной дисциплины

Наименование разделов	Всего	Аудиторная работа			Самосто- я- тельная работа (СР)
		Л	ПЗ	ПКР	
Введение. Эпизоотология как наука, ее предмет и задачи, история и достижения на современном этапе	6	2			4

Раздел 1 «Общая эпизоотология» 1. Инфекционные болезни, ее роль и место в системе ветеринарных наук. 2. Эпизоотические аспекты учений об инфекции. 3. Эпизоотический процесс и его движущие силы. Источник возбудителя инфекции. 4. Механизм передачи возбудителя инфекционное звено эпизоотической цепи					
Раздел 2 «Профилактика инфекционных болезней» 1. Закономерности развития эпизоотического процесса 2. Профилактика инфекционных болезней. Понятие об общей профилактике инфекционных болезней и основные требования к ней 3. Порядок проведения эпизоотологического обследования	32	4	8	-	20
Раздел 3 «Противоэпизоотические мероприятия при инфекционных болезнях» 1. Оздоровительные мероприятия и ликвидация инфекционных болезней 2. Терапия и лечебно-профилактические мероприятия при инфекционных болезнях 3. Дезинфекция. Дезинсекция. Дератизация.	32	4	8	-	20
Раздел 4 Диагностика инфекционных болезней Комплексный метод диагностики инфекционных болезней (эпизоотологический, клинический, патоморфологический, патологоанатомический, гистологический, бактериологический, микроскопия, вирусологический, выделение возбудителя, биопроба, гематологический)	25				25
Раздел 4 Болезни общ. для многих видов животных	69	20	24	-	25
Раздел 5 Инфекционные болезни жвачных животных	33	4	4	-	25
Раздел 6 Инфекционные болезни свиней	41	8	8	-	25
Раздел 7 Инфекционные болезни лошадей	4	4	-	-	
Раздел 10 Инфекционные болезни птиц	32	4	8	-	20
Контактная работа на промежуточном контроле	1,1	-	-	1,1	
Консультации перед экзаменами	4,0			4,0	
Подготовка к экзамену	49,2			49,2	

Итого за 5-6-ой семестры	360				184,0
Итого по дисциплине	360	54	68	2,4	184,0

Введение.

Эпизоотология как наука, ее предмет и задачи, история и достижения на современном этапе

Раздел 1 «Общая эпизоотология»

1. Инфекционные болезни, ее роль и место в системе ветеринарных наук.
2. Эпизоотические аспекты учений об инфекции.
3. Эпизоотический процесс и его движущие силы. Источник возбудителя инфекции.
4. Механизм передачи возбудителя инфекции - второе звено эпизоотической цепи

Раздел 2 «Профилактика инфекционных болезней»

1. Закономерности развития эпизоотического процесса
2. Профилактика инфекционных болезней.
3. Понятие об общей профилактике инфекционных болезней и основные требования к ней
4. Порядок проведения эпизоотологического обследования

Раздел 3 «Противоэпизоотические мероприятия при инфекционных болезнях»

1. Оздоровительные мероприятия и ликвидация инфекционных болезней
2. Терапия и лечебно-профилактические мероприятия при инфекционных болезнях
3. Дезинфекция. Дезинсекция. Дератизация.

Раздел 4 «Диагностика инфекционных болезней»

1. Комплексный метод диагностики инфекционных болезней (эпизоотологический, клинический, патоморфологический, патологоанатомический, гистологический, бактериологический, микроскопия, вирусологический, выделение возбудителя, биопроба, гематологический)

Раздел 5 «Болезни общие для многих видов животных»

Тема 1 Сибирская язва»

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, пато- морфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, про- филиактика, меры борьбы и терапия.

Тема 2 Туберкулез

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение

3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход, диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Тема 3 Бруцеллез

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Тема 4 Бешенство

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Тема 5 Ящур

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Тема 6 Лептоспироз

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Тема 7 Листерия

1. Общее определение болезни

2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Тема 8 Злокачественный отек

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Тема 9 Сальмонеллез

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Тема 10 Некробактериоз

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Тема 11 Колибактериоз

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход, диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика,

профилактика, меры борьбы и терапия.

Раздел 6 Инфекционные болезни жвачных животных

Тема 12 Лейкоз

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Тема 13 Эмфизематозный карбункул

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Тема 14 Паратуберкулезный энтерит

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Тема 15 Пастереллез

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Тема 16 Злокачественная катаральная горячка

1. Общее определение болезни

2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Тема 17 Чума КРС

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Тема 18 Актиномикоз

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Раздел 7 Инфекционные болезни свиней

Тема 19 Чума свиней (классическая)

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Тема 20 Африканская чума свиней

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки

4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Тема 21 Рожа свиней

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Тема 22 Болезнь Ауески

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Раздел 8 Инфекционные болезни лошадей

Тема 23 Сап лошадей

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Раздел 9 Инфекционные болезни овец

Тема 24 Браздот овец

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия.

Раздел 10 Инфекционные болезни плотоядных, пушных зверей и кроликов

Тема 25 Миксоматоз кроликов

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, меры борьбы и терапия.

Раздел 11 Инфекционные болезни кур

Тема 26 Болезнь Марека

1. Общее определение болезни
2. История изучения, географическое распространение, экономическое значение
3. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки
4. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход
5. диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, меры борьбы и терапия.

Лекции/практические занятия

Таблица 4

Содержание лекций/практических занятий и контрольные мероприятия

№ п/п	№ темы	Номер и название лекции/практического занятия	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
1.	Введение	Лекция № 1 Инфекционные болезни, ее роль и место в системе ветеринарных наук	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3		2
2.	Раздел 4 Болезни общие для многих видов животных				
	Тема 1 Сибирская язва	Лекция № 2 Сибирская язва	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2,		2

		ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3		
	Практическое занятие № 1 Сибирская язва (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3	Устный опрос	2
Тема 2 Туберкулез	Лекция 3 Туберкулез	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.		2
	Практическое занятие № 2 Туберкулез (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3	Устный опрос	2
Тема № 3 Бруцеллез	Лекция № 4 Бруцеллез	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3		1
	Контрольная работа по темам №№ 1 и 2	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2,		1
		ОПК-6.3		

	Практическое занятие № 3 Бруцеллез (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3	Устный опрос	2
Тема 4 Бешенство	Лекция № 5 Бешенство	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3		2
	Практическое занятие № 4 Бешенство (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3	Устный опрос	2
Тема 5 Ящур	Лекция № 6 Ящур	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3		2
	Практическое занятие № 5 Ящур (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3	Устный опрос	2
Тема 6 Лептоспироз	Лекция № 7 Лептоспироз	ОПК-1.1, ОПК-1.2,		2

		ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.		
	Практическое занятие № 6 Лептоспироз (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3	Устный опрос	2
Тема 7 Листерииоз	Лекция № 8 Листерииоз	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.		2
	Практическое занятие № 7 Листерииоз (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3	Устный опрос	2
Тема 8 Злокачественный отек	Практическое занятие № 8 Злокачественный отек	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3	Устный опрос	1
	Контрольная работа по темам ПЗ №№ 1-7	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2,	Контрольная работа	1

		ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3		
Тема 9 Сальмонеллез	Практическое занятие № 9 Сальмонеллез	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.	Устный опрос	2
Тема 10 Некробактериоз	Практическое занятие № 10 Некробактериоз	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.	Устный опрос	2
Тема 11 Колибактериоз	Практическое занятие № 11 Колибактериоз	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.	Устный опрос	2
Раздел 5 Инфекционные болезни жвачных животных				
	Лекция № 9 Лейкоз	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.		2

	Практическое занятие № 12 Лейкоз (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3;	Устный опрос	2
		ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.		
	Лекция № 10 Эмфизематозный карбункул	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.		2
	Практическое занятие № 13 Эмкар (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.	Устный опрос	2
	Лекция 11 Паратуберкулезный энтерит	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.		2
	Практическое занятие № 14 Паратуберкулез (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3	Устный опрос	2

	Лекция № 12 Пастереллез	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3;		2
		ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.		
	Практическое занятие № 15 Пастереллез (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3	Устный опрос	1
	Контрольная работа по темам №№ 8-13	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.	Контрольная работа	1
	Лекция № 13 Злокачественная катаральная горячка	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3		2
	Практическое занятие 16 Злокачественная катаральная горячка (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3	Устный опрос	2

	Практическое занятие № 17 Чума КРС	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.	Устный опрос	2
	Практическое занятие № 18 Актиномикоз	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.	Устный опрос	2
Раздел 6 Инфекционные болезни свиней				
	Лекция № 14 Чума свиней	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.		2
	Практическое занятие № 19 Чума свиней (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3	Устный опрос	
	Лекция № 15 Африканская чума свиней	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.		2

	Практическое занятие № 20 Африканская чума свиней (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3	Устный опрос	2
	Лекция № 16 Рожа свиней	ОПК-1.1, ОПК-1.2,		2
		ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.		
	Практическое занятие № 21 Рожа свиней (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3	Устный опрос	2
	Практическое занятие № 21 Болезнь Ауески	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.		2
	Практическое занятие № 22 Парвовирусная инфекция	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3	Устный опрос	2
Раздел 7 Инфекционные болезни лошадей				

	Лекция № 17 Сап лошадей	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.		2
	Практическое занятие № 23 Сап лошадей (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3	Устный опрос	2
Раздел 8 Инфекционные болезни овец				
	Практическое занятие № 24 Браздот овец	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.	Устный опрос	2
Раздел 9 Инфекционные болезни плотоядных, пушных зверей и кроликов				
	Практическое занятие № 25 Миксоматоз кроликов	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3	Устный опрос	2
Раздел 10 Инфекционные болезни птицы				

	Практическое занятие № 26 Болезнь Марека	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.	Устный опрос	1
	Контрольная работа по темам ПЗ №№ 19-25	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3; ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3; ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3.	Контрольная работа	1

Образовательные технологии

Для успешной реализации образовательных процессов по дисциплине «Ветеринарная санитария» и повышение ее эффективности используются наряду с традиционными педагогическими технологиями также методы активного обучения (см. табл. 6).

Таблица 6

Применение активных и интерактивных образовательных технологий

№ п/п	Глава и форма занятия		Наименование используемых активных и интерактивных форм обучения
1.	Тема Сибирская язва	Л	Лекция-беседа
2.	Тема Туберкулез	Л	Лекция-беседа
3.	Тема Бруцеллез	Л	Лекция-беседа
4.	Тема Бешенство	Л	Лекция-беседа
5.	Тема Ящур	Л	Лекция-беседа
6.	Тема Сибирская язва	ПЗ	Групповое обсуждение
7.	Тема Туберкулез	ПЗ	Групповое обсуждение
8.	Тема Бруцеллез	ПЗ	Групповое обсуждение
9.	Тема Бешенство	ПЗ	Групповое обсуждение
10.	Тема Ящур	ПЗ	Групповое обсуждение

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины

Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки

знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности

1) Вопросы для подготовки к контрольным мероприятиям (контрольная неделя)

1. Сибирская язва (Общее определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

2. Сибирская язва (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

3. Туберкулез (Общее определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

4. Туберкулез (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия).

2) Вопросы для подготовки к контрольным мероприятиям (текущий контроль)

Контрольная работа по пройденным темам ПЗ № 1-7

1. Сибирская язва (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

2. Туберкулез (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

3. Бруцеллез (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

4. Ящур (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

5. Бешенство (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

6. Лептоспироз (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

7. Листерия (диагноз, дифф. Диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

3) Вопросы для подготовки к контрольным мероприятиям (текущий контроль)

Контрольная работа по пройденным темам ПЗ № 8-14

1. Сальмонеллез (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

2. Некробактериоз (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

3. Колибактериоз (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

4. Лейкоз (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

5. Эмкар (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

6. Паратуберкулез (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

4) Вопросы для подготовки к контрольным мероприятиям (текущий контроль)

Контрольная работа по пройденным темам ПЗ № 19-25

1. Чума свиней (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

2. Африканская чума свиней (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

3. Рожа свиней (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

4. Болезнь Ауески (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

5. Парвовирусная инфекция (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

6. Сап лошадей (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

7. Браздот овец (диагноз, дифф. диагноз, профилактика, меры борьбы и терапия)

5) Перечень вопросов, выносимых на промежуточную аттестацию (экзамен)

1. Инфекционные болезни, ее роль и место в системе ветеринарных наук

2. Основные аспекты инфекционной патологии

3. Подход к проблеме инфекционных болезней
4. Диагностика инфекционных болезней
5. Основные противоэпизоотические мероприятия
6. Сибирская язва (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)
7. Сибирская язва (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)
8. Туберкулез (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)
9. Туберкулез (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)
10. Бруцеллез (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)
11. Бруцеллез (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)
12. Ящур (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)
13. Ящур (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)
14. Лептоспироз (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)
15. Лептоспироз (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)
16. Листерия (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)
17. Листерия (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)
18. Злокачественный отек (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки).
19. Злокачественный отек (Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)
20. Сальмонеллез (Определение болезни. История изучения, географическое

распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

21. Сальмонеллез (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

22. Некробактериоз (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

23. Некробактериоз (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

24. Колибактериоз (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

25. Колибактериоз (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

26. Столбняк (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

27. Столбняк (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

28. Ботулизм (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

29. Ботулизм (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

30. Лейкоз (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

31. Лейкоз (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

32. Эмфизематозный карбункул (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

32. Эмфизематозный карбункул (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

33. Паратуберкулезный энтерит (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный

период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

34. Паратуберкулезный энтерит (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

35. Пастереллез (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

35. Пастереллез (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

36. Злокачественная катаральная горячка (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

37. Злокачественная катаральная горячка (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

38. Чума КРС (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

39. Чума КРС (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

40. Актиномикоз (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

41. Актиномикоз (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

42. Кампилобактериоз (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

43. Кампилобактериоз (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

44. Чума свиней (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

45. Чума свиней (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

46. Африканская чума свиней (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические

изменения, исход)

47. Африканская чума свиней (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

48. Рожа свиней (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

49. Рожа свиней (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

50. Болезнь Ауески (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

51. Болезнь Ауески (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

52. Атрофический ринит (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

53. Атрофический ринит (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

54. Сап (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

55. Сап (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

56. Мыт (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клини-

ческие признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симпто- матика, патоморфологические изменения, исход)

57. Мыт (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профи- лактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

58. Браздот овец (Определение болезни. История изучения, географическое распро- странение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогене- нез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болез- ни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

59. Браздот овец (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

60. Миксоматоз (Определение болезни. История изучения, географическое распро- странение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогене- нез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болез- ни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

61. Миксоматоз (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

62. Алеутовская болезнь (Определение болезни. История изучения, географическое распространение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогенез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болезни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

63. Алеутовская болезнь (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специ- фическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

64. Болезнь Марека (Определение болезни. История изучения, географическое распро- странение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогене- нез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болез- ни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

65. Болезнь Марека (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфиче- ская профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

66. Грипп птиц (Определение болезни. История изучения, географическое распро- странение, экономическое значение. Этиология, эпизоотологические особенности, патогене- нез, клинические признаки. Инкубационный период, течение и формы проявления болез- ни, симптоматика, патоморфологические изменения, исход)

67. Грипп птиц (Диагноз, дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика, меры борьбы и терапия)

Описание показателей и критериев успеваемости, описание шкал оценивания

Предусматриваются следующие виды контроля знаний, обучающихся: текущий – в форме устного опроса, контрольные мероприятия, промежуточная аттестация – экзамен.

Критерии оценки устных ответов и контрольных работ, промежуточной аттестации (экзамен) представлены ниже.

Критерии оценивания результатов обучения

Таблица 7

Оценка	Критерии оценивания
Высокий уровень «5» (отлично)	оценку « отлично » заслуживает бакалавр, освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал без пробелов; выполнивший все задания, предусмотренные учебным планом на высоком качественном уровне; практические навыки профессионального применения освоенных знаний сформированы.
Средний уровень «4» (хорошо)	оценку « хорошо » заслуживает бакалавр, практически полностью освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не оценены максимальным числом баллов, в основном сформировал практические навыки.
Пороговый уровень «3» (удовлетворительно)	оценку « удовлетворительно » заслуживает бакалавр, частично с пробелами освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, многие учебные задания либо не выполнил, либо они оценены числом баллов близким к минимальному, некоторые практические навыки не сформированы.
Минимальный уровень «2» (неудовлетворительно)	оценку « неудовлетворительно » заслуживает бакалавр, не освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не выполнил, практические навыки не сформированы.

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Основная литература

1. Эпизоотология с микробиологией: Учебник /Под ред. В.А. Кузьмина, А.В. Святковскогo. – 4-е изд. – СПб.: Лань, 2019. – 432 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/reader/book/112071/?demoKey=55c12f4dccc1b8ce4b8054f287892ea5#2>
2. Госманов, Р.Г. Ветеринарная вирусология: учебник / Р.Г. Госманов, Н.М. Колычев, В.И. Плешакова. – 4-е изд., доп. – Санкт-Петербург: Лань, 2017. – 500 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/91906>.

Дополнительная литература

1. Инфекционные болезни животных: учебник / А.А. Сидорчук, Н.А. Масимов, В.Л. Крупальник [и др.]; под ред. А.А. Сидорчука. – 2-е изд., перераб. и доп. — М.: ИН-ФРА-М, 2017. – 954 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <http://www.znaniium.com>].

Госманов Р.Г., Колычев Н.М., Новицкий А.А. Основы учения об инфекции и противомикробном иммунитете. Учебное пособие. – 2-е изд. – СПб.: Лань, 2017. – 280 с. - Ре

жим доступа:

<https://e.lanbook.com/reader/book/89928/?demoKey=f13457d0f9c46022adbaf7206e4d6913#2>

4. Кушнир А.Т., Буреев И.А. Профилактика инфекционных болезней животных аэро- золями химических и биологических препаратов. – М.: Лань, 2016. – 192 с.- Режим досту- па:

<https://e.lanbook.com/reader/book/71717/?demoKey=bcd0c7191ce855b39a87b7367c7a5c#2>

5. Юров К.П. Инфекционные и паразитарные болезни лошадей [Текст] / К. П. Юров, В. Т. Заблоцкий. - М: Зоомедлит: КолосС, 2010. – 256 с.

Нормативные правовые акты

1. Закон Российской Федерации от 14.05.1993 № 4979-1 "О ветеринарии". – М., 1993.

2. Ветеринарное законодательство. Сборник нормативных правовых документов по ве- теринарии. Том 1. – Издание официальное. Под редакцией В.М. Авилова. – М.: Росзоовет- снабпром, 2000.

Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям

1. Дудников С.А., Дудникова Н.С., Оганесян А.С. Методические рекомендации по со- ставлению срочных уведомлений о возникновении карантинных и особо опасных болез- ней животных в Российской Федерации (нотификация заболеваний). – Владимир: Изд-во ФГУ «Федеральный центр охраны здоровья животных», 2011. – 22 с.

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимый для освоения дисциплины

1. Электронно-библиотечная система РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева: Режим доступа: <https://elib.timacad.ru/> (открытый доступ).
2. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» Ре- жим доступа: <https://biblioclub.ru/> (открытый доступ).
3. Электронная научная сельскохозяйственная библиотека (ЭНСХБ). - Режим досту- па: <http://www.cnsnb.ru/elbib.shtm> (открытый доступ).
4. Электронная библиотека Российской государственной библиотеки. – Режим до- ступа: <https://search.rsl.ru/#ff=02.04.2019&s=fdatedesc> (открытый доступ).

Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Лекции и практические занятия проводятся в специализированных аудиториях,

оснащенных специальным оборудованием (средство мультимедиа).

В учебном процессе используются технические и электронные средства обучения и контроля знаний бакалавров (фильмы, нормативные документы). Применение которых предусмотрено методической концепцией преподавания дисциплины, реализуемой на кафедре ветеринарной медицины

Таблица 8

Сведения об обеспеченности специализированными аудиториями, кабинетами, лабораториями

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы (№ учебного корпуса, № аудитории)	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, 4-ый учебный корпус, лекционный зал	Трибуна. стол президиума, специализированная мебель (столы и стулья), мультимедиа проекторная, учебная доска
Учебная аудитория для практических занятий, 4-ый учебный корпус, кабинет 159	Стол для преподавателя, столы и стулья для обучающихся, мультимедиа проекторная, учебная доска
Центральная научная библиотека имени Н.И. Железнова, читальные залы библиотеки	Стол, стулья, компьютеры
Общежитие № 8 и 9, комнаты для самоподготовки	Стол и стулья

Методические рекомендации бакалаврам по освоению дисциплины

Для успешного усвоения дисциплины бакалавру необходимо принимать активное участие в освоении каждой темы в процессе обучения. Учебный материал – учебники, монографии, научные статьи, законодательные акты, лекционный материал – способствует консолидации усилий, обучающихся и преподавателя при освоении предмета. Бакалавру рекомендуется не откладывать неувоенный материал, а сразу же обсуждать его с преподавателем во время практических занятий и лекций.

Виды и формы отработки пропущенных занятий

Бакалавры, пропустившие занятия, обязан самостоятельно изучить соответствующие разделы дисциплины, получить вопросы для самостоятельной работы у преподавателя и защитить отработываемую тему.

Бакалавры, пропустившие занятие обязаны самостоятельно изучить тему дисциплины по материалу учебников, учебных и учебно-методических пособий, получить и выполнить задание, защитить его у преподавателя. Бакалавры, пропустившие более 35% занятий в семестре, допускаются к зачету только по разрешению деканата.

Методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине

Обучение бакалавров по дисциплине «Инфекционные болезни» проводится в соответствии с методической концепцией, реализуемой на кафедре ветеринарной медицины. Основные положения концепции преподавания дисциплины включают следующие элементы:

- аудиторная работа преподавателя с бакалаврами на лекционных и практических занятиях, осуществление текущего и промежуточного контроля знаний.

Для организации самостоятельной работы обучающихся предусмотрена возможность использования учебной, учебно-методической и научной литературы кафедры, получения консультаций у ведущих преподавателей.

В процессе проведения занятий за каждым бакалавром закрепляется рабочее место. В начале занятия преподаватель проверяет готовность бакалавров к предстоящей работе, дает объяснение по сущности метода и методики выполнения задания, демонстрирует технические приемы обращения с приборами и инструментами, знакомит с правилами техники безопасности.

Обучающиеся получают конкретные задания для самостоятельной работы. Результаты выполнения работ и выводы по проделанной работе вносятся в рабочие тетради, которые сдаются для проверки преподавателю в конце занятия и при допуске к экзамену.

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу дисциплины Б1.О.14 «Инфекционные болезни» ОПОП ВО по направлению подготовки 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность Технологии пищевой безопасности (квалификация выпускника – бакалавр)

Маннаповым Альфир Габдулловичем, профессором кафедры аквакультуры и пчеловодствачастной зоотехнии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА им. К.А. Тимирязева», доктором биологических наук (далее по тексту рецензент), проведена рецензия рабочей программы дисциплины «Инфекционные болезни» ОПОП ВО по направлению 36.03.01 – «Ветеринарно-санитарная экспертиза», направленность «Технологии пищевой безопасности» (бакалавр) разработанной в ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», на кафедре ветеринарной медицины, разработчики Свистунов Дмитрий Валерьевич, доцент, кандидат ветеринарных наук; Федотов Сергей Васильевич, доктор ветеринарных наук, профессор.

Рассмотрев представленные на рецензию материалы, рецензент пришел к следующим выводам:

1. Предъявленная рабочая программа дисциплины «Инфекционные болезни» (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению 36.03.01 – «Ветеринарно-санитарная экспертиза». Программа содержит все основные разделы, соответствует требованиям к нормативно-методическим документам.

2. Представленная в Программе актуальность учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО не подлежит сомнению – дисциплина относится к базовой части учебного цикла – Б1.

3. Представленные в Программе цели дисциплины соответствуют требованиям ФГОС ВО направления 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза».

4. В соответствии с Программой за дисциплиной «Инфекционные болезни» закреплена 4 компетенций. Дисциплина «Инфекционные болезни» и представленная Программа способна реализовать их в объявленных требованиях.

5. Результаты обучения, представленные в Программе в категориях знать, уметь, владеть соответствуют специфике и содержанию дисциплины и демонстрируют возможность получения заявленных результатов.

6. Общая трудоёмкость дисциплины «Инфекционные болезни» составляет 10 зачётных единиц (360 часов).

7. Информация о взаимосвязи изучаемых дисциплин и вопросам исключения дублирования в содержании дисциплин соответствует действительности. Дисциплина «Инфекционные болезни» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО и Учебного плана по направлению 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» и возможность дублирования в содержании отсутствует.

8. Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий, используемые при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий соответствуют специфике дисциплины.

9. Программа дисциплины «Инфекционные болезни» предполагает 10 занятий в интерактивной форме.

10. Виды, содержание и трудоёмкость самостоятельной работы студентов, представленные в Программе, соответствуют требованиям к подготовке выпускников, содержащимся во ФГОС ВО направления 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза».

11. Представленные и описанные в Программе формы текущей оценки знаний (опрос, как в форме обсуждения отдельных вопросов, так и выступления, и участие в дискуссиях.), соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

дисциплины базовой части учебного цикла – Б1 ФГОС ВО направления 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза».

1. Формы оценки знаний, представленные в Программе, соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

2. Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено: основной литературой – 4 источника (базовый учебник), дополнительной литературой – 5 наименований, периодическими изданиями – 3 источника, 4 - со ссылкой на электронные ресурсы, Интернет-ресурсы – 3 источников и соответствует требованиям ФГОС ВО направления 36.03.01.

3. Материально-техническое обеспечение дисциплины соответствует специфике дисциплины «Инфекционные болезни» и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

4. Методические рекомендации бакалаврам и методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине дают представление о специфике обучения по дисциплине «Инфекционные болезни».

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенной рецензии можно сделать заключение, что характер, структура и содержание рабочей программы дисциплины «Инфекционные болезни» ОПОП ВО по направлению 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза», направленность «Ветеринарно-санитарная экспертиза» (квалификация выпускника – бакалавр), разработанная Свистуновым Дмитрием Валерьевичем, Федтовым Сергеем Васильевичем соответствует требованиям ФГОС ВО, современным требованиям экономики, рынка труда и позволит при её реализации успешно обеспечить формирование заявленных компетенций.

Рецензент: Маннапов А.Г., д.б.н.,
профессор кафедры частной зоотехнии
ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева

