

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
 «Кузбасская государственная сельскохозяйственная академия»

кафедра Ветеринарной медицины и биотехнологий

УТВЕРЖДАЮ

Декан зоотехнического факультета

Рассолов С.Н.



рабочая программа дисциплины (модуля)

Б.В.В. 04.02

Болезни птиц

Учебный план oz36.05.01-22-1AK.plx
36.05.01 Ветеринария

Форма обучения **очно-заочная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108 Виды контроля в семестрах:

в том числе:

зачет - 11

контактная работа 34

самостоятельная работа 74

часы на контроль

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>. <Семестр на курсе>)	11 (6.1)		Итого	
	уп	рп	уп	рп
Неделя	17			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	16	16	16	16
Семинарские занятия	16	16	16	16
Консультации	2	2	2	2
Итого ауд.	32	32	32	32
Контактная работа	34	34	34	34
Сам. работа	74	74	74	74
Итого	108	108	108	108

Кемерово 2022 г.

Программу составил(и):

д.б.н., доцент, Зубова Т.В.



Рабочая программа дисциплины

Болезни птиц

разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 36.05.01 Ветеринария (приказ Минобрнауки России от 22.09.2017 г. № 974)

составлена на основании учебного плана:

36.05.01 Ветеринария

утвержденного учёным советом вуза от 23.06.2022 протокол № 10.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Протокол №1 от 1 сентября 2022 г.

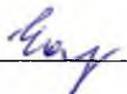
Срок действия программы: 2022-2028 уч.г.

Зав. кафедрой  Плешков В.А.

Рабочая программа одобрена и утверждена методической комиссией зоотехнического факультета

Протокол № 1 от 07 сентября 2022 г.

Председатель методической комиссии

 Галова Н.А.

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры ветеринарной медицины и биотехнологий

Протокол № ____ от _____ 2023 г.

Зав. кафедрой ветеринарной медицины и биотехнологий

подпись

расшифровка

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры ветеринарной медицины и биотехнологий

Протокол № ____ от _____ 2024 г.

Зав. кафедрой ветеринарной медицины и биотехнологий

подпись

расшифровка

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры ветеринарной медицины и биотехнологий

Протокол № ____ от _____ 2025 г.

Зав. кафедрой ветеринарной медицины и биотехнологий

подпись

расшифровка

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры ветеринарной медицины и биотехнологий

Протокол № ____ от _____ 2026 г.

Зав. кафедрой Ветеринарной медицины и биотехнологий

подпись

расшифровка

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель дисциплины - дать необходимые сведения о развитии эмбрионов, о конструкции инкубаторов, организации технологического процесса в цехах инкубации, биологическому контролю, научить студентов правильно диагностировать, профилактировать и лечить заболевания птиц.

Также научить студентов анализировать наблюдаемые явления и привить навыки самостоятельного решения практических вопросов, исследовательскому, творческому усвоению материала.

Задачи:

- Овладение клиническими, патологоанатомическими, инструментальными методами диагностики болезней эмбрионов и птиц.

- Приобретение опыта по формированию и проведению мероприятий, направленных на профилактику болезней птиц.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ УЧЕБНОГО ПЛАНА

Цикл (раздел) ОП:	
2.1	Входной уровень знаний:
2.1.1	Врачебно-производственная практика
2.1.2	Эпизоотология и инфекционные болезни
2.1.3	Ветеринарная онкология
2.1.4	Клиническая диагностика
2.1.5	Клиническая практика
2.1.6	Оперативная хирургия с топографической анатомией
2.1.7	Ветеринарная гастроэнтерология
2.1.8	Ветеринарная травматология и ортопедия
2.1.9	Патологическая физиология животных
2.1.10	Ветеринарная микробиология и микология
2.1.11	Общепрофессиональная практика
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Биология и патология сельскохозяйственной птицы
2.2.2	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
2.2.3	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-5.1: Использует специализированное оборудование и инструменты при лечении животных

Знать:

Уровень 1	специализированное оборудование и инструменты, используемые для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии
-----------	--

Уметь:

Уровень 1	применять специализированное оборудование и инструменты, используемые для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии
-----------	--

Владеть:

Уровень 1	навыками использования специализированного оборудования и инструментов при проведении мероприятий по профилактики и лечению животных заболеваний различной этиологии
-----------	--

ПК-5.2: Использует фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов химической и биологической природы, биологически-активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии

Знать:

Уровень 1	фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья и препаратов, биопрепаратов, биологически активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии
-----------	---

Уметь:

Уровень 1	проводить профилактику и лечение болезней животных различной этиологии с помощью различного лекарственного сырья и препаратов, биопрепаратов, биологически активных добавок
-----------	---

Владеть:

Уровень 1	навыками профилактики и лечения болезней животных различной этиологии используя государственный реестр лекарственных средств для ветеринарного применения
-----------	---

ПК-7.2: Разработка рекомендаций по специальному кормлению больных животных в лечебных целях	
Знать:	
Уровень 1	свойства и состав кормов для животных
Уметь:	
Уровень 1	осуществлять исследования свойств и состава кормов и воды, используемых для животных
Владеть:	
Уровень 1	навыками исследования свойств и состава кормов для животных
ПК-7.3: Рассчитывает нормы рационов кормления животных, назначает лечебное питание	
Знать:	
Уровень 1	нормы рационов кормления животных
Уметь:	
Уровень 1	рассчитывать нормы рационов кормления животных, назначать лечебное питание
Владеть:	
Уровень 1	навыками расчета норм рационов кормления животных
ПК-4.1: Осуществляет постановку диагноза на основе знаний патологической анатомии животных	
Знать:	
Уровень 1	патологическую анатомию животных при постановке патологического диагноза
Уметь:	
Уровень 1	использовать знание патологической анатомии животных при постановке патологического диагноза
Владеть:	
Уровень 1	знаниями патологической анатомии животных при постановке патологического диагноза
ПК-4.2: Применяет методы и техники вскрытия трупов животных различных видов с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности	
Знать:	
Уровень 1	методы посмертного диагностического вскрытия животных
Уметь:	
Уровень 1	выполнять посмертное диагностическое вскрытие животных
Владеть:	
Уровень 1	методами посмертного диагностического вскрытия животных
ПК-4.3: Выполняет посмертное диагностическое исследование животных с целью установления патологических процессов, болезней, причины смерти	
Знать:	
Уровень 1	специализированные методики вскрытия трупов животных для постановки патологического диагноза
Уметь:	
Уровень 1	использовать специализированные методики вскрытия трупов животных для постановки патологического диагноза
Владеть:	
Уровень 1	специализированными методиками вскрытия трупов животных для постановки патологического диагноза
ПК-3.2: Применять терапевтические, хирургические и акушерско-гинекологические приемы и манипуляции для лечения животных	
Знать:	
Уровень 1	терапевтические, хирургические и акушерско-гинекологические приемы и манипуляции для лечения животных
Уметь:	
Уровень 1	применять терапевтические, хирургические и акушерско-гинекологические приемы и манипуляции для лечения животных
Владеть:	
Уровень 1	терапевтическими, хирургическими и акушерско-гинекологическими приемами и манипуляциями для лечения животных
ПК-3.3: Использование алгоритмов и критериев выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии	
Знать:	

Уровень 1	алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии
Уметь:	
Уровень 1	использовать алгоритм и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии
Владеть:	
Уровень 1	алгоритмами и критериями выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии животных с заболеваниями различной этиологии
ПК-2.2: Осуществляет технику проведения клинического исследования животных с использованием общих методов в соответствии с методическими указаниями, инструкциями, правилами диагностики, профилактики и лечения животных	
Знать:	
Уровень 1	методы подготовки животных к исследованию
Уметь:	
Уровень 1	проводить подготовку животных к исследованию
Владеть:	
Уровень 1	навыками подготовки животных к исследованию
ПК-2.3: Постановка диагноза на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования	
Знать:	
Уровень 1	методы отбора и оценки проб биологического материала, полученного от различных видов животных
Уметь:	
Уровень 1	проводить отбор и оценку проб биологического материала, полученных от разных видов животных
Владеть:	
Уровень 1	навыками отбора и оценки проб биологического материала, полученного от различных видов животных
ПК-2.4: Анализирует, оформляет и интерпретирует результаты клинических и лабораторных исследований для постановки диагноза	
Знать:	
Уровень 1	нормы показателей состояния биологического материала животных разных видов и причины, вызывающие отклонения показателей от норм
Уметь:	
Уровень 1	анализировать, оформлять и интерпретировать результаты клинических и лабораторных исследований для постановки диагноза
Владеть:	
Уровень 1	методами анализа, оформления и интерпретации результатов клинических и специальных исследований животных, их органов и систем
ПК-1.1: Проводит общие клинические исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований	
Знать:	
Уровень 1	нормы показателей состояния биологического материала животных разных видов и причины, вызывающие отклонения показателей от норм
Уметь:	
Уровень 1	устанавливать предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами
Владеть:	
Уровень 1	навыками проведения общего клинического исследования животных с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований
ПК-1.4: Применяет критерии и классификации заболеваний животных, перечни болезней животных, утвержденные в установленном законодательством Российской Федерации порядке	
Знать:	
Уровень 1	различные параметры состояния животного в норме, этиологию и патогенез заболеваний животных различных видов
Уметь:	
Уровень 1	осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных
Владеть:	

Уровень 1	навыками определения этиологии и патогенеза заболеваний животных различных видов, изучения различных параметров состояния животного в норме
-----------	---

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- нормы показателей состояния биологического материала птиц разных видов и причины, вызывающие отклонения показателей от норм
3.1.2	- различные параметры состояния птицы в норме, этиологию и патогенез заболеваний птиц различных видов
3.1.3	- методы подготовки птицы к исследованию
3.1.4	- методы отбора и оценки проб биологического материала, полученного от различных видов птиц
3.1.5	- нормы показателей состояния биологического материала птицы разных видов и причины, вызывающие отклонения показателей от норм
3.1.6	- терапевтические, хирургические и акушерско-гинекологические приемы и манипуляции для лечения птицы
3.1.7	- алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии птицы с заболеваниями различной этиологии
3.1.8	- патологическую анатомию птиц при постановке патологического диагноза
3.1.9	- методы посмертного диагностического вскрытия птицы
3.1.10	- специализированные методики вскрытия трупов птицы для постановки патологического диагноза
3.1.11	- свойства и состав кормов для птицы
3.1.12	- нормы рационов кормления птицы
3.1.13	- специализированное оборудование и инструменты, используемые для профилактики и лечения болезней птицы различной этиологии
3.1.14	- фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья и препаратов, биопрепаратов, биологически активных добавок для профилактики и лечения болезней птицы различной этиологии
3.2	Уметь:
3.2.1	-устанавливать предварительный диагноз на основе анализа анамнеза и клинического обследования общими методами
3.2.2	-осуществлять постановку диагноза в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний птицы
3.2.3	-проводить подготовку птицы к исследованию
3.2.4	-проводить отбор и оценку проб биологического материала, полученных от разных видов птицы
3.2.5	-анализировать, оформлять и интерпретировать результаты клинических и лабораторных исследований для постановки диагноза
3.2.6	-применять терапевтические, хирургические и акушерско-гинекологические приемы и манипуляции для лечения птицы
3.2.7	-использовать алгоритм и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии птицы с заболеваниями различной этиологии
3.2.8	-использовать знание патологической анатомии птицы при постановке патологического диагноза
3.2.9	-выполнять посмертное диагностическое вскрытие птицы
3.2.10	-использовать специализированные методики вскрытия трупов птицы для постановки патологического диагноза
3.2.11	-осуществлять исследования свойств и состава кормов и воды, используемых для птицы
3.2.12	-рассчитывать нормы рационов кормления птицы, назначать лечебное питание
3.2.13	-применять специализированное оборудование и инструменты, используемые для профилактики и лечения болезней птицы различной этиологии
3.2.14	-проводить профилактику и лечение болезней птицы различной этиологии с помощью различного лекарственного сырья и препаратов, биопрепаратов, биологически активных добавок
3.3	Владеть:
3.3.1	-навыками проведения общего клинического исследования птицы с целью установления предварительного диагноза и определения дальнейшей программы исследований
3.3.2	-навыками определения этиологии и патогенеза заболеваний птицы различных видов, изучения различных параметров состояния птицы в норме
3.3.3	-навыками подготовки птицы к исследованию
3.3.4	-навыками отбора и оценки проб биологического материала, полученного от различных видов птицы
3.3.5	-методами анализа, оформления и интерпретации результатов клинических и специальных исследований птицы, их органов и систем

3.3.6	-терапевтическими, хирургическими и акушерско-гинекологическими приемами и манипуляциями для лечения птицы
3.3.7	-алгоритмами и критериями выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии птицы с заболеваниями различной этиологии
3.3.8	-знаниями патологической анатомии птицы при постановке патологического диагноза
3.3.9	-методами посмертного диагностического вскрытия птицы
3.3.10	-специализированными методиками вскрытия трупов птицы для постановки патологического диагноза
3.3.11	-навыками исследования свойств и состава кормов для птицы
3.3.12	-навыками расчета норм рационов кормления птицы
3.3.13	-навыками использования специализированного оборудования и инструментов при проведении мероприятий по профилактике и лечению птицы заболеваний различной этиологии
3.3.14	-навыками профилактики и лечения болезней птицы различной этиологии используя государственный реестр лекарственных средств для ветеринарного применения

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код зан.	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Уровень сформ-ти комп.	Акт. и инт. формы обуч-я.	Литература	Формы контроля
Раздел 1.								
1.1	Определение современного состояния птицеводческой отрасли в России, основные тенденции развития. Эпизоотическая ситуация по болезням птиц в России и мире. Основные принципы по недопущению заноса особо опасных болезней птиц на территорию РФ. /Лек/	11	4	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В ; ПК-3.2,3 3,У,В; ПК-4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	4	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕДОВАНИЕ
1.2	Определение современного состояния птицеводческой отрасли в России, основные тенденции развития. Эпизоотическая ситуация по болезням птиц в России и мире. Основные принципы по недопущению заноса особо опасных болезней птиц на территорию РФ. /Ср/	11	10	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В ; ПК-3.2,3 3,У,В; ПК-4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	10	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕДОВАНИЕ
1.3	Болезнь Ньюкасла в мире и России. Клинические признаки, противоэпизоотические мероприятия, меры борьбы, профилактики, дифференциальная диагностика, ветеринарно-санитарные мероприятия. /Лек/	11	4	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В ; ПК-4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	4	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕДОВАНИЕ
1.4	Болезнь Ньюкасла в мире и России. Клинические признаки, противоэпизоотические мероприятия, меры борьбы, профилактики, дифференциальная диагностика, ветеринарно-санитарные мероприятия. /Сем зан/	11	2	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В ; ПК-4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	2	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕДОВАНИЕ

1.5	Болезнь Ньюкасла в мире и России. Клинические признаки, противоэпизоотические мероприятия, меры борьбы, профилактики, дифференциальная диагностика, ветеринарно-санитарные мероприятия. /Ср/	11	8	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В ; ПК-4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	8	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕДОВАНИЕ
1.6	Распространение возбудителей вирусных болезней в промышленных стадах птиц птицефабрик. Мероприятия по их профилактике, лабораторный контроль, дифференциальная диагностика, ветеринарно-санитарные мероприятия. /Лек/	11	2	ПК-1.4 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В ; ПК-3.2,3 3,У,В; ПК-4.1,2,3 4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	2	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕДОВАНИЕ
1.7	Распространение возбудителей вирусных болезней в промышленных стадах птиц птицефабрик. Мероприятия по их профилактике, лабораторный контроль, дифференциальная диагностика, ветеринарно-санитарные мероприятия. /Сем зан/	11	2	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В ; ПК-3.2,3 3,У,В; ПК-4.1,2,3 4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	2	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕДОВАНИЕ
1.8	Распространение возбудителей вирусных болезней в промышленных стадах птиц птицефабрик. Мероприятия по их профилактике, лабораторный контроль, дифференциальная диагностика, ветеринарно-санитарные мероприятия. /Ср/	11	8	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В ; ПК-3.2,3 3,У,В; ПК-4.1,2,3 4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	8	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕДОВАНИЕ
1.9	Распространение бактериальных болезней, общих для человека и птиц. Клинические признаки, противоэпизоотические мероприятия, меры борьбы, профилактики, дифференциальная диагностика, ветеринарно-санитарные мероприятия и средства индивидуальной защиты. /Лек/	11	2	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В ; ПК-3.2,3 3,У,В; ПК-4.1,2,3 4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	2	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕДОВАНИЕ
1.10	Распространение бактериальных болезней, общих для человека и птиц. Клинические признаки, противоэпизоотические мероприятия, меры борьбы, профилактики, дифференциальная диагностика, ветеринарно-санитарные мероприятия и средства индивидуальной защиты. /Сем зан/	11	2	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В ; ПК-3.2,3 3,У,В; ПК-4.1,2,3 4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	2	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕДОВАНИЕ

1.11	Распространение бактериальных болезней, общих для человека и птиц. Клинические признаки, противоэпизоотические мероприятия, меры борьбы, профилактики, дифференциальная диагностика, ветеринарно-санитарные мероприятия и средства индивидуальной защиты. /Ср/	11	8	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В ; ПК-3.2,3 3,У,В; ПК-4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	8	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕ ДОВАНИ Е
1.12	Возникновение и распространение бактериальных болезней птиц, способствующих развитию у человека пищевых токсикоинфекций. Противоэпизоотические мероприятия, меры профилактики лечения, ветеринарно-санитарные мероприятия. /Лек/	11	2	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В ; ПК-3.2,3 3,У,В; ПК-4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	2	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕ ДОВАНИ Е
1.13	Возникновение и распространение бактериальных болезней птиц, способствующих развитию у человека пищевых токсикоинфекций. Противоэпизоотические мероприятия, меры профилактики лечения, ветеринарно-санитарные мероприятия. /Сем зан/	11	2	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В ; ПК-3.2,3 3,У,В; ПК-4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	2	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕ ДОВАНИ Е
1.14	Возникновение и распространение бактериальных болезней птиц, способствующих развитию у человека пищевых токсикоинфекций. Противоэпизоотические мероприятия, меры профилактики лечения, ветеринарно-санитарные мероприятия. /Ср/	11	6	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В ; ПК-3.2,3 3,У,В; ПК-4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	6	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕ ДОВАНИ Е
1.15	Циркуляция и возникновение инфекционных болезней различных видов птиц, вызываемых микоплазмами. Меры профилактики и лечения, ветеринарно-санитарные мероприятия. /Лек/	11	2	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В ; ПК-3.2,3 3,У,В; ПК-4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	2	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕ ДОВАНИ Е
1.16	Циркуляция и возникновение инфекционных болезней различных видов птиц, вызываемых микоплазмами. Меры профилактики и лечения, ветеринарно-санитарные мероприятия. /Сем зан/	11	2	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В ; ПК-3.2,3 3,У,В; ПК-4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	2	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕ ДОВАНИ Е

1.17	Циркуляция и возникновение инфекционных болезней различных видов птиц, вызываемых микоплазмами. Меры профилактики и лечения, ветеринарно-санитарные мероприятия. /Ср/	11	10	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В; ПК-3.2,3 3,У,В; ПК-4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	10	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕДОВАНИЕ
1.18	Распространенные болезни птиц, вызываемые инвазионными агентами различной этиологии. Клинические и патологоанатомические изменения, отбор проб для лабораторных исследований. Ветеринарно-санитарные и лечебные мероприятия. /Сем зан/	11	2	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В; ПК-3.2,3 3,У,В; ПК-4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	2	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕДОВАНИЕ
1.19	Распространенные болезни птиц, вызываемые инвазионными агентами различной этиологии. Клинические и патологоанатомические изменения, отбор проб для лабораторных исследований. Ветеринарно-санитарные и лечебные мероприятия. /Ср/	11	10	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В; ПК-3.2,3 3,У,В; ПК-4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	10	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕДОВАНИЕ
1.20	Распространение и причины возникновения арахно-энтомозов птиц. Профилактика, диагностика и лечение. Ветеринарно-санитарные мероприятия в хозяйстве. /Сем зан/	11	4	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В; ПК-3.2,3 3,У,В; ПК-4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	4	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕДОВАНИЕ
1.21	Распространение и причины возникновения арахно-энтомозов птиц. Профилактика, диагностика и лечение. Ветеринарно-санитарные мероприятия в хозяйстве. /Ср/	11	14	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В; ПК-3.2,3 3,У,В; ПК-4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	14	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕДОВАНИЕ
1.22	/Конс/	11	2	ПК-1.1 ПК-1.4 ПК-3.2 ПК-3.3 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-4.1 ПК-4.2 ПК-4.3 ПК-5.1 ПК-5.2 ПК-7.2 ПК-7.3	ПК-1.1,4 3,У,В; ПК-2.2,3,43,У,В; ПК-3.2,3 3,У,В; ПК-4.1,2,3 3,У,В; ПК-5.1,2 3,У,В; ПК-7.2,3 3,У,В	2	Л1.1Л2.1 Э1	СОБЕСЕДОВАНИЕ

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Вопросы для собеседования:

1. Определение современного состояния птицеводческой отрасли в России.
2. Эпизоотическая ситуация по болезням птиц в России и мире.
3. Причины и методы эпизоотологического обследования птицеводческих предприятий.
4. Основные принципы по недопущению заноса особо опасных болезней птиц на территорию РФ.
5. Основные задачи и принципы противозооотической работы в промышленном птицеводстве.
6. Основы систем общих, ветеринарно-санитарных и специфических мероприятий в птицеводстве.
7. Современные средства и способы дезинфекции в промышленном птицеводстве.
8. Микотоксикозы птиц. Препараты для защиты зерна и комбикормов от плесени и микотоксинов.
9. Болезни органов пищеварения.
10. Болезни органов размножения.
16. Основные характеристики наиболее актуальных в эпизоотологическом и экономическом значении инфекционных болезней птиц.
17. Болезни органов размножения.
18. Инфекционная анемия цыплят. Дифференциальный диагноз, специфическая профилактика.
19. Особенности клинической, патологоанатомической и гистологической диагностики.
20. Основные задачи и принципы противозооотической работы в промышленном птицеводстве.
21. Классификация незаразных болезней птиц.
22. Классификация заразных болезней птиц
23. Вирусные болезни птиц
24. Бактериальные болезни птиц
25. Инвазионные болезни птиц
26. Основы ветеринарной санитарии, дезинфекции, дезинсекции, дератизации и их проведение в условиях предприятий промышленного производства.
27. Инфекционный энцефаломиелит птиц. Дифференциальная диагностика и специфическая профилактика.
28. Основы постановки диагноза в промышленном птицеводстве.
29. Особенности эпизоотического процесса различных инфекционных болезней птиц.
30. Биологические препараты для профилактики инфекционных болезней птиц.
31. Методы обследования сельскохозяйственной птицы.
32. Патологоанатомическое вскрытие трупов птицы.
33. Грипп птиц: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
34. Болезнь Марека: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
35. Болезнь Ньюкасла: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
36. Оспа птиц: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
37. Инфекционный бронхит: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
38. Инфекционный ларинготрахеит птиц.
39. Алиментарная дистрофия: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
40. Каннибализм: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
41. Постэмбриональная дистрофия: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
42. Гепатит и гепатоз: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
43. Рахит: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
44. Асфиксия: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
45. Гиповитаминоз А: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
46. Гипертермия: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
47. Аномалии яйцеобразования: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
48. Сальпингоперитонит: этиология, патогенез, клиническое проявление, диагностика, лечение и профилактика.

6. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

6.1 Перечень программного обеспечения

Справочно-правовая система "Консультант Плюс"

6.2 Перечень информационных справочных систем

Справочно-правовая система "Консультант Плюс"
ЭБС "Земля знаний"

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Номер ауд.	Назначение	Оборудование и ПО	Вид занятия
3201	Учебная аудитория для проведения занятий	столы ученические – 10 шт., стол преподавателя – 1 шт., стул преподавателя – 2 шт., стулья – 20 шт., проектор – 1	

	лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	шт., экран – 1 шт.; интерактивная панель Samsung Flip – 1 шт., массажер Gezatone BT-101 с 4-мя насадками – 2шт., микроскоп монокулярный XSP-101 – 1 шт., Сосуд Дьюара – 1 шт., наборы инструментов для акушерства и гинекологии животных.	
--	--	---	--

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

8.1. Рекомендуемая литература

8.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Бессарабов Б.Ф.	Незаразные болезни птиц: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 110800 "Ветеринария"	Москва: КолосС, 2007

8.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Бессарабов Б. Ф., Мельникова И. И., Сушкова Н. К., Садчиков С. Ю.	Болезни птиц: учебное пособие для вузов	Санкт-Петербург: Лань, 2007

8.2. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	ЭБС "Земля знаний"		
----	--------------------	--	--

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

--	--	--	--

