

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Б1.О.24 «Инфекционные болезни животных»

Направление подготовки 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза»

**Направленность (профиль) - Ветеринарно-санитарная экспертиза
и ветеринарная санитария**

квалификация выпускника – бакалавр

Факультет ветеринарной медицины и технологии животноводства

Кафедра ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии

Разработчик рабочей программы:

доцент, кандидат ветеринарных наук Скогорева А.М.

Воронеж – 2026 г.

Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, приказ Минобрнауки России № 939 от 19.09.2017г.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии (протокол № 10 от 16.06.2026 г.)

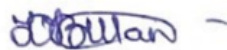
Заведующий кафедрой



(Семенов С.Н.)

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией факультета ветеринарной медицины и технологии животноводства (протокол № 11 от 17.06.2026 г).

Председатель методической комиссии



(Шапошникова Ю.В.)

Рецензент рабочей программы Колесников Евгений Анатольевич, заместитель руководителя – заведующий отделом вирусологии и гематологии БУВО «Воронежская областная ветеринарная лаборатория».

6. Общая характеристика дисциплины

6.1. Цель дисциплины

Цель дисциплины «Инфекционные болезни» заключается в формировании знаний, умений и навыков о теоретических основах и практических знаниях по инфекционным болезням сельскохозяйственных животных, позволяющие специалисту с наибольшей вероятностью правильно определить возбудителя заболевания и не допустить опасные для человека и животных неблагоприятные в инфекционном отношении продукты животноводства.

Изучение дисциплины направлено на обучение приемам практического использования полученных знаний при диагностике, лечении и мерах борьбы, а также профилактики болезней животных бактериальной, вирусной, грибковой, прионной этиологии, подготовке к решению профессиональных задач направленных на выпуск полноценных и безопасных в ветеринарном отношении продуктов животноводства и защиту населения от болезней, общих для человека и животных.

1.2. Задачи дисциплины

Задачи дисциплины заключаются в формирование знаний об инфекционных болезнях животных, знаний об эпизоотологических аспектах инфекции и иммунитета; эпизоотического процесса и его движущих силах в различных природно-географических и социально-экономических условиях; умений комплексного метода диагностики инфекционных болезней животных; формировании умений приемов и методов эпизоотологического исследования и принципах противоэпизоотической работы в современном животноводстве; основах ветеринарной санитарии – дезинфекции, дезинсекции, дератизации и их применения в практических условиях.

1.3. Предмет дисциплины

Предмет дисциплины «Инфекционные болезни» - эпизоотический процесс при инфекционных болезнях животных, птиц, рыб, пчел, диагностика, контроль, методы борьбы и профилактики для обеспечения безопасности продукции животноводства.

1.4. Место дисциплины в образовательной программе

Дисциплина «Инфекционные болезни» относится к Блоку 1 дисциплин (модулей) обязательной части образовательной программы, обязательная дисциплина Б1.О.24.

1.5. Взаимосвязь с другими дисциплинами

Освоение учебной дисциплины «Инфекционные болезни» основывается на знаниях и умениях, полученных при изучении таких дисциплин как «Анатомия животных», «Микробиология», «Вирусология», взаимосвязана и является базой для последующего изучения клинической дисциплины: «Ветеринарно-санитарная экспертиза».

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ОПК-6	Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	31	Существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных властей
		У1	Проводить оценку риска возникновения болезней животных
		Н1	Владеть навыками проведения процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска
Тип задач профессиональной деятельности – технологический			
ПК-4	Способен понимать сущность типовых патологических процессов и конкретных болезней при проведении предубойной и послеубойной ветеринарно-санитарной экспертизы животных и птицы	32	Признаки патоморфологических изменений, возникших при жизни животного в результате патологических процессов инфекционного происхождения.
		33	Стандартные методики проведения лабораторных исследований мяса, продуктов убоя на их соответствие требованиям ветеринарно-санитарной безопасности по биологическим организмам, представляющим опасность для здоровья человека и животных.
		У2	Выявлять в ходе осмотра патоморфологические (анатомо-морфологические) изменения, возникшие при жизни животного в результате патологических процессов инфекционного или незаразного происхождения.
		У3	Пользоваться специальными лабораторным оборудованием и средствами измерений при проведении лабораторных исследований биологического и патологического материала
		Н2	Проведение лабораторных исследований биоматериала, патматериала для определения показателей их безопасности и диагностики инфекционных болезней.
		Н3	Проведение ветеринарного осмотра животных для оценки состояния их здоровья и выявления инфекционных болезней.

3. Объём дисциплины и виды работ

3.1.Очная форма обучения

Показатели	Семестр		Всего
	6	7	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	2 / 72	3 / 108	5 / 180
Общая контактная работа, ч	42,15	44,75	81,15
Общая самостоятельная работа, ч	31,85	65,25	98,85
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	42,00	43,75	85,75
лекции	14	14	28,00
лабораторные	26	26	52,00
индивидуальные консультации при выполнении курсовой работы	-	1,75	1,75
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	21,00	32,85	53,85
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,15	0,50	0,65
групповые консультации	-	0,50	0,50
курсовая работа	-	0,25	0,25
зачет	0,15	-	0,15
экзамен	-	0,25	0,25
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)	8,85	30,40	39,25
выполнение курсовой работы	-	12,65	12,65
подготовка к зачету	8,85	-	8,85
подготовка к экзамену	-	17,75	17,75
Форма промежуточной аттестации	зачет	защита курсовой работы, экзамен	зачет, защита курсовой работы, экзамен

3.2.Заочная форма обучения

Показатели	Курс	Всего
	4	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	5 / 180	5 / 180
Общая контактная работа, ч	18,90	18,90
Общая самостоятельная работа, ч	161,10	161,10
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	17,75	17,75
лекции	4	4,00
лабораторные	12	12,00
индивидуальные консультации при выполнении курсовой работы	1,75	1,75
Самостоятельная работа при проведении учеб-	102,28	102,28

ных занятий, ч		
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,65	0,65
групповые консультации	0,50	0,50
курсовая работа	0,25	0,25
зачет	0,15	0,15
экзамен	0,25	0,25
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)	58,82	58,82
выполнение курсовой работы	32,22	32,22
подготовка к зачету	8,85	8,85
подготовка к экзамену	17,75	17,75
Форма промежуточной аттестации	зачет, защита курсовой работы, экзамен	зачет, защита курсовой работы, экзамен

4. Содержание дисциплины

4.1. Содержание дисциплины в разрезе разделов и подразделов

Раздел 1. Общие понятия об инфекционных болезнях и ветеринарной санитарии

Подраздел 1.1. Общие понятия о закономерностях возникновения, протекания и угасания инфекционных болезней, общая и специфическая профилактика. Современная эпизоотическая обстановка. Задачи дисциплины на современном этапе развития животноводства. Охрана здоровья людей от болезней, общих человеку и животным. Инфекция, ее виды, инфекционная болезнь, течение, клинические формы и динамика инфекционной болезни. Эпизоотический процесс как эпизоотологическая категория. Эпизоотическая цепь и ее обязательные звенья; источник возбудителя инфекции, механизм передачи возбудителя, восприимчивый организм. Понятие о резервуаре возбудителя инфекции. Значение диких животных, паразитических членистоногих в развитии эпизоотического процесса. Механические и биологические переносчики возбудителей болезней. Восприимчивые животные. Понятие о групповом (стадном) иммунитете. Понятие об интенсивности эпизоотического процесса: спорадия, эпизоотия и панзоотия. Особенности проявления болезней и распространения возбудителей инфекции в экстенсивном и интенсивном животноводстве. Противоэпизоотические мероприятия. Понятие об общей профилактике инфекционных болезней и основные требования к ней. Основные ветеринарно-санитарные и организационно-хозяйственные мероприятия, входящие в систему общих мероприятий. Специфическая профилактика. Средства и методы специфической профилактики (специальные диагностические исследования, лечебно-профилактические средства, иммунопрофилактика). Средства и методы иммунопрофилактики. Проведение вакцинаций, оценка их иммунологической и эпизоотологической эффективности. Оздоровительные мероприятия и ликвидация инфекционных болезней. Способы обезвреживания источников возбудителя инфекции (изоляция, уничтожение, убой на мясо, лечение). Способы обезвреживания факторов передачи возбудителя и их значение в ликвидации эпизоотического очага. Мероприятия в отношении восприимчивых животных. Меры защиты поголовья, находящегося под угрозой заражения. Понятие о карантинных и ограничительных мероприятиях.

Подраздел 1.2. Специфическая профилактика при инфекционных болезнях животных. Проведение вакцинаций и диагностических исследований при разных инфекционных болезнях животных, птиц, рыб, пчел. Средства дезинфекции, дезинсекции и дератизации, дезинфекционная техника, технология санитарной обработки цехов по переработке мяса и молока, средства и методы обеззараживания кожевенного и пушно-мехового сырья, сточных вод, почвы, воды. Освещение роли ветеринарной санитарии проводится в лекциях по темам: “Общая и специфическая профилактика”, в разрезе инфекционных болезней (туберкулез, бруцеллез, сибирская язва и т.д.).

Раздел 2. Инфекционные болезни

Подраздел 2.1. Болезни, опасные для человека. Сибирская язва, клостридиозы, туберкулез, бруцеллез, бешенство, листериоз, лептоспироз.

Подраздел 2.2. Болезни животных, птиц, пчел, рыб, рептилий: болезни свиней, крупного и мелкого рогатого скота, птиц, рыб, пчел, лошадей, кроликов, рептилий.

Все болезни рассматриваются по схеме: определение болезни, история изучения, географическое распространение болезни, возбудитель болезни, эпизоотологические данные, патогенез, клинические признаки, патоморфологические изменения, диагноз и дифференциальный диагноз, иммунитет и специфическая профилактика, профилактика и меры борьбы с болезнью, лечение животных, краткие сведения об опасности болезни для человека.

4.2. Распределение контактной и самостоятельной работы при подготовке

к занятиям по подразделам

4.2.1. Очная форма обучения

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа			СР
	лек-ции	ЛЗ	ПЗ	
Раздел 1. Общие понятия об инфекционных болезнях и ветеринарной санитарии	6	4	-	28,6
Подраздел 1.1. Общие понятия о закономерностях возникновения, протекания и угасания инфекционных болезней, общая и специфическая профилактика	2	2	-	16,6
Подраздел 1.2. Специфическая профилактика при инфекционных болезнях животных	4	2	-	12
Раздел 2. Инфекционные болезни	22	48	-	70,25
Подраздел 2.1. Болезни, опасные для человека	8	18	-	31,25
Подраздел 2.2. Болезни животных, птиц, пчел, рыб, рептилий	14	30	-	39
Всего	28	52	-	98,85

4.2.1. Заочная форма обучения

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа			СР
	лек-ции	ЛЗ	ПЗ	
Раздел 1. Общие понятия об инфекционных болезнях и ветеринарной санитарии	1	2	-	40,1
Подраздел 1.1. Общие понятия о закономерностях возникновения, протекания и угасания инфекционных болезней, общая и специфическая профилактика	0,5	1	-	20,85
Подраздел 1.2. Специфическая профилактика при инфекционных болезнях животных	0,5	1	-	20,15
Раздел 2. Инфекционные болезни	3	10	-	121
Подраздел 2.1. Болезни, опасные для человека	1	4	-	42
Подраздел 2.2. Болезни животных, птиц, пчел, рыб, рептилий	2	6	-	79
Всего	4	12	-	161,1

4.3. Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объём, ч	
			Форма обучения	
			Очная	Заочная
Раздел 1. Общие понятия об инфекционных болезнях и ветеринарной санитарии				
1	Меры общей профилактики и борьбы при инфекционных болезнях животных	6. <u>Сидорчук, Александр Андреевич.</u> Инфекционные болезни животных [электронный ресурс] : Учебник / А. А. Сидорчук, Н. А. Масимов, В. Л. Крупальник, Б. Ф. Бессарабов, М. Я. Трemasов, Л. И. Грищенко, В. И. Масленникова .— 2, перераб. И доп. — Москва : ООО «Научно-издательский центр ИНФРА-М», 2024 .— 954 с. — (Высшее образование: Специалитет) .— ВО – Специалитет .— ISBN 978-5-16-010419-5 .— ISBN 978-5-16-105767-4 .— <URL: https://znanium.com/catalog/document?id=431357 > .— <URL: https://znanium.com/cover/2081/2081758.jpg >.	11,6	20,85
2	Специфическая профилактика при инфекционных болезнях животных	2. <u>Сидорчук, А. А.</u> Ветеринарная санитария [Электронный ресурс] / А. А. Сидорчук, В. Л. Крупальник, Н. И. Попов, А. А. Глушков, С. В. Васенко .— 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022 .— 368 с. — Рекомендовано Учебно-методическим объединением высших учебных заведений Российской Федерации по образованию в области зоотехнии и ветеринарии в качестве учебного пособия для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности «Ветерина-	17	20,15

		рия» .— Книга из коллекции Лань – Ветеринария и сельское хозяйство .— ISBN 978-5-8114-1071-2 .— <URL: https://e.lanbook.com/book/212732 > .— <URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/212732.jpg >		
Раздел 2. Инфекционные болезни				
1	Губкообразная энцефалопатия крупного рогатого скота	6. <u>Сидорчук, А. А.</u> Инфекционные болезни лабораторных животных [Электронный ресурс] / А. А. Сидорчук, А. А. Глушков .— Санкт-Петербург : Лань, 2022 .— 128 с. — Рекомендовано Учебно-методическим объединением высших учебных заведений Российской Федерации по образованию в области зоотехнии и ветеринарии в качестве учебного пособия для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 111201 — «Ветеринария» .— Книга из коллекции Лань – Ветеринария и сельское хозяйство .— ISBN 978-5-8114-0935-8 .— <URL: https://e.lanbook.com/book/210416 > .— <URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/210416.jpg > 3. <u>Госманов, Р. Г.</u> Лабораторная диагностика инфекционных болезней [Электронный ресурс] / Р. Г. Госманов, Р. Х. Равилов .— 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022 .— 196 с. — Книга из коллекции Лань – Ветеринария и сельское хозяйство .— ISBN 978-5-507-44151-8 .— <URL: https://e.lanbook.com/book/215735 > .— <URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/215735.jpg > 4. <u>Масимов, Н. А.</u> Инфекционные болезни пушных зверей [Электронный ресурс] / Н. А. Масимов, Х. С. Горбатова, И. А. Калистратов .— Санкт-Петербург : Лань, 2022 .— 128 с. — Допущено УМО вузов РФ по образованию в области зоотехнии и ветеринарии в качестве учебного пособия для студентов вузов, обучающихся по специальности 111801 — «Ветеринария» .— Книга из коллекции Лань – Ветеринария и сельское хозяйство .— ISBN 978-5-8114-1590-8 .— <URL: https://e.lanbook.com/book/211403 > .— <URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/211403.jpg > 5. <u>Галиуллин, А. К.</u> Сибирская язва сельскохозяйственных животных [Электронный ресурс] : монография / А. К. Галиуллин, Н. С. Садыков, Р. Г. Госманов .— Санкт-Петербург : Лань, 2022 .— 224 с. — Книга из коллекции Лань – Ветеринария и сельское хозяйство .— ISBN 978-5-8114-3420-6 .— <URL: https://e.lanbook.com/book/206456 > .— <URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/206456.jpg > 6. <u>Трубкин, А. И.</u> Инфекционные и инвазионные болезни свиней [Элек-	2	2
2	Инфекционные болезни пушных зверей		5	2
3	Инфекционные болезни пчел		5	22
4	Инфекционные болезни рептилий		8	16
5	Инфекционные болезни лошадей		4,25	10
6	Мониторинг африканской и классической чумы свиней в природных очагах		8	15
7	Бактериальные болезни рыб		6	5
8	Вирусные болезни рыб		6	10
9	Диагностика, борьба и профилактика при инфекционных болезнях рыб		8	10
10	Болезнь Шмалленберга		6	15

11	Блютанг жвачных животных	тронный ресурс] : учебное пособие для вузов / Трубкин А. И., Мингалеев Д. Н., Лутфуллин М. Х. ; Мингалеев Д. Н., Лутфуллин М. Х. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2026 .— 180 с. — Книга из коллекции Лань - Ветеринария и сельское хозяйство .— ISBN 978-5-507-51264-5 .— <URL: https://e.lanbook.com/book/508784 > .— <URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/508784.jpg >	6	10
12	Инфекционные болезни декоративных и диких птиц	7 Инфекционные болезни [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы обучающихся факультета ветеринарной медицины и технологии животноводства по направлению подготовки 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет, Факультет ветеринарной медицины и технологии животноводства, Кафедра ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии ; [сост.: А. М. Скогорева, О. А. Манжурина, О. В. Попова] .— Электрон. Текстовые дан. (1 файл : 523 Кб) .— Воронеж : Воронежский государственный аграрный университет, 2026 .— Заглавие с титульного экрана .— Режим доступа: для авторизованных пользователей .— Текстовый файл .— Adobe Acrobat Reader 4.0 .— <URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m11348.pdf >.	6	5
Всего			98,85	161,1

5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации и текущего контроля

5.1. Этапы формирования компетенций

Подраздел дисциплины	Компетенция	Индикатор достижения компетенции
Подраздел 1.1. Общие понятия о закономерностях возникновения, протекания и угасания инфекционных болезней, общая и специфическая профилактика	ОПК-6	З1
		У1
		Н1
	ПК-4	З3
		У3
		Н2
Подраздел 1.2. Дезинфекция, дератизация, дезинсекция в системе противоэпизоотических мероприятий	ОПК-6	Н3
		З1
		У1
	ПК-4	Н1
		З3
		У3
Подраздел 2.1. Болезни, опасные для человека	ОПК-6	Н2
		Н3
		З1
		У1
		Н1

	ПК-4	З2
		З3
		У2
		У3
		Н2
		Н3
Подраздел 2.2. Болезни животных, птиц, пчел, рыб, рептилий	ОПК-6	З1
		У1
		Н1
	ПК-4	З2
		З3
		У2
		У3
		Н2
		Н3

5.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций

5.2.1. Шкалы оценивания достижения компетенций

Вид оценки	Оценки			
Академическая оценка по 4-х балльной шкале	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично

Вид оценки	Оценки	
Академическая оценка по 2-х балльной шкале	не зачетно	зачтено

5.2.2. Критерии оценивания достижения компетенций

Критерии оценки на экзамене, зачете с оценкой

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Отлично, высокий	Студент показал полные и глубокие знания программного материала, логично и аргументировано ответил на все вопросы экзаменационного билета, а также на дополнительные вопросы, способен самостоятельно решать сложные задачи дисциплины
Хорошо, продвинутый	Студент твердо знает программный материал, грамотно его излагает, не допускает существенных неточностей в ответе, достаточно полно ответил на вопросы экзаменационного билета и дополнительные вопросы, способен самостоятельно решать стандартные задачи дисциплины
Удовлетворительно, пороговый	Студент показал знание только основ программного материала, усвоил его поверхностно, но не допускал грубых ошибок или неточностей, требует наводящих вопросов для правильного ответа, не ответил на дополнительные вопросы, способен решать стандартные задачи дисциплины с помощью преподавателя
Неудовлетворительно, компетенция не освоена	Студент не знает основ программного материала, допускает грубые ошибки в ответе, не способен решать стандартные задачи дисциплины даже с помощью преподавателя

Критерии оценки на зачете

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Зачтено, высокий	Студент выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя отличное знание освоенного материала и умение самостоятельно решать сложные задачи дисциплины
Зачтено, продвинутый	Студент выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя хорошее знание освоенного материала и умение самостоятельно решать стандартные задачи дисциплины
Зачтено, пороговый	Студент выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя знание основ освоенного материала и умение решать стандартные задачи дисциплины с помощью преподавателя
Не зачтено, компетенция не освоена	Студент выполнил не все задания, предусмотренные рабочей программой или не отчитался об их выполнении, не подтверждает знание освоенного материала и не умеет решать стандартные задачи дисциплины даже с помощью преподавателя

Критерии оценки тестов

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Отлично, высокий	Содержание правильных ответов в тесте не менее 90%
Хорошо, продвинутый	Содержание правильных ответов в тесте не менее 75%
Удовлетворительно, пороговый	Содержание правильных ответов в тесте не менее 50%
Неудовлетворительно, компетенция не освоена	Содержание правильных ответов в тесте менее 50%

Критерии оценки устного опроса

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Зачтено, высокий	Студент демонстрирует уверенное знание материала, четко выражает свою точку зрения по рассматриваемому вопросу, приводя соответствующие примеры
Зачтено, продвинутый	Студент демонстрирует уверенное знание материала, но допускает отдельные погрешности в ответе
Зачтено, пороговый	Студент демонстрирует существенные пробелы в знаниях материала, допускает ошибки в ответах
Не зачтено, компетенция не освоена	Студент демонстрирует незнание материала, допускает грубые ошибки в ответах

Критерии оценки решения задач

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Зачтено, высокий	Студент уверенно знает методику и алгоритм решения задачи, не допускает ошибок при ее выполнении.
Зачтено, продвинутый	Студент в целом знает методику и алгоритм решения задачи,

	не допускает грубых ошибок при ее выполнении.
Зачтено, пороговый	Студент в целом знает методику и алгоритм решения задачи, допускает ошибок при ее выполнении, но способен исправить их при помощи преподавателя.
Не зачтено, компетенция не освоена	Студент не знает методику и алгоритм решения задачи, допускает грубые ошибки при ее выполнении, не способен исправить их при помощи преподавателя.

Критерии оценки при защите курсового проекта (работы)

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Отлично, высокий	Структура и содержание курсового проекта (работы) полностью соответствуют предъявляемым требованиям, в расчетах отсутствуют логические и алгоритмические ошибки, все выводы и предложения достоверны и аргументированы; студент показал полные и глубокие знания по изученной проблеме, логично и аргументировано ответил на все вопросы, связанные с защитой курсового проекта (работы)
Хорошо, продвинутый	Структура и содержание курсового проекта (работы) в целом соответствуют предъявляемым требованиям, в расчетах отсутствуют логические и алгоритмические ошибки, но отдельные выводы и предложения вызывают сомнение и не до конца аргументированы; студент твердо знает материал по теме исследования, грамотно его излагает, не допускает существенных неточностей в ответах, достаточно полно отвечает на вопросы, связанные с защитой курсового проекта (работы)
Удовлетворительно, пороговый	Структура и содержание курсового проекта (работы) не полностью соответствуют предъявляемым требованиям, в расчетах допущены не грубые логические и алгоритмические ошибки, оказавшие несущественное влияние на результаты расчетов, отдельные выводы и предложения вызывают сомнение и не до конца аргументированы; студент показал знание только основ материала по теме исследования, усвоил его поверхностно, но не допускал при ответе на вопросы грубых ошибок или неточностей
Неудовлетворительно, компетенция не освоена	Структура и содержание курсового проекта (работы) не соответствуют предъявляемым требованиям; в расчетах допущены грубые логические или алгоритмические ошибки, повлиявшие на результаты расчетов и достоверность сделанных выводов и предложений; студент не знает основ материала по теме исследования, допускает при ответе на вопросы грубые ошибки и неточности

5.3. Материалы для оценки достижения компетенций

5.3.1. Оценочные материалы промежуточной аттестации

5.3.1.1. Вопросы к экзамену

№	Содержание	Компетенция	ИДК
1	Инфекционные болезни как наука, методы и задачи	ОПК-6	31,У1,Н1

			33,У3,Н2,Н3
2	Принципы терапии при инфекционных болезнях животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
3	Методы дератизации, характеристика средств, используемых для дератизации	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
4	Эпизоотический процесс, факторы, влияющие на его течение. Показатели интенсивности эпизоотического процесса	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
5	Зооантропонозные болезни	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
6	Эпизоотическая цепь и характеристика ее звеньев	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
7	Биопрепараты и их характеристика. Правила хранения, транспортировки, использования биопрепаратов	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
8	Контроль качества дезинфекции животноводческих объектов	ОПК-6	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
9	Понятие о специфической профилактике инфекционных болезней животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
10	Профилактическая и вынужденная иммунизация. Организация, методы и техника прививок	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
11	Правила пересылки патологического материала для лабораторного исследования (бактериологического, вирусологического, серологического, гистологического)	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
12	Понятие о дезинфекции и ее значение в комплексе противозпизоотических мероприятий	ОПК-6	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
13	Понятие о дератизации и ее значении в комплексе противозпизоотических мероприятий	ОПК-6	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
14	Инфекционная болезнь. Динамика проявления инфекционной болезни	ОПК-6	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
15	Виды дезинфекции	ОПК-6	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
16	Аллергены, используемые для диагностики туберкулеза, их характеристика	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
17	Отличительные особенности инфекционных болезней от незаразных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
18	Характеристика физических средств дезинфекции	ОПК-6	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
19	Порядок проведения туберкулинизации. Диагностическая ценность туберкулиновой пробы	ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
20	Методы дезинфекции. Дезинфекционная техника	ОПК-6	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
21	Основные химические средства дезинфекции, используемые в ветеринарной практике	ОПК-6	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
22	Эпизоотический очаг, неблагополучный пункт. Природная очаговость инфекционных болезней животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
23	Естественная резистентность и противоинфекционный иммунитет. Виды иммунитета	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
24	Ящур	ОПК-6	31,У1,Н1

		ПК-4	32,33,У2,У3,Н2,Н3
25	Бруцеллез	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
26	Туберкулез	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
27	Профилактика бруцеллеза. Средства специфической профилактики, показания для их применения.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
28	Инфекционный эпидидимит баранов	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
29	Сибирская язва	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
30	Паратуберкулез	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
31	Туберкулез птиц	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
32	Колибактериоз и сальмонеллез	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
33	Грипп птиц	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
34	Губкообразная энцефалопатия крупного рогатого скота.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
35	Лейкоз крупного рогатого скота.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
36	Инфекционный ринотрахеит крупного рогатого скота.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
37	Парагрипп-3.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
38	Классическая чума свиней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
39	Эмизематозный карбункул (эмкар) крупного рогатого скота	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
40	Сап	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У3,У4,Н2,Н3
41	Аэромоноз рыб.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
42	Мыт лошадей	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
43	Болезнь Шмалленберга	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
44	Вирусная геморрагическая болезнь кроликов	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
45	Пуллороз	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
46	Болезнь Марека	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
47	Болезнь Ньюкасла	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
48	ИЛТ птиц	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
49	Болезнь Гамборо	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3

50	Хламидиоз	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
51	Пастереллез птиц	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
52	Инфекционная энтеротоксемия овец	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
53	Парвовирусная инфекция свиней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
54	Американский и европейский гнилец пчел	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
55	Дизентерия свиней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
56	Аскофероз пчел	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
57	Миксоматоз кроликов, ВГБК	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
58	Дезинфекция, дератизация, дезинсекция в системе противозпизоотических мероприятий.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
59	Общая и специфическая профилактика инфекционных болезней. Методы контроля уровня общей и специфической резистентности организма.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
60	Дифференциальная диагностика инфекционных болезней поросят периода дорастивания.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 32,33,У2,У3,Н2,Н3
61	Эпизоотический процесс, его фазы и особенности. Показатели напряженности эпизоотического процесса.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
62	Принципы организации оздоровительных мероприятий при инфекционных болезнях животных.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
63	Эпизоотия, влияние различных факторов на возникновение и течение эпизоотий.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
64	Взаимоотношения макро- и микроорганизмов. Характеристика инфекционной болезни.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
65	Методы борьбы с инфекционными заболеваниями. Понятие о ликвидации инфекционных болезней.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
66	Понятие об эпизоотическом очаге, неблагополучном пункте, угрожаемой зоне.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
67	Формы проявления инфекционных болезней, особенности течения.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
68	Механизм и реакции иммунитета. Понятие о групповом иммунитете	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
69	Биопрепараты, используемые в ветеринарной практике.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3
70	Источники и факторы передачи возбудителя инфекции	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1 33,У3,Н2,Н3

5.3.1.2. Задачи к экзамену

№	Содержание	Компетенция	ИДК
1	В СХП «Рогачевское» имеется две фермы крупного рогатого скота. При въезде на ферму ветеринарно-санитарного пропуска нет. На территорию фермы часто заезжает посторонний	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3

	транспорт. 10 июня на ферме № 2 после возвращения животных из пастбища в группе годовалых телок в количестве 127 голов ветфельдшер заметил больное животное (температура 41,7°C, отказ от корма, прекращение жвачки, признаки тимпани). Телка была изолирована и проведено симптоматическое лечение. Утром 11 июня телка пала. При осмотре трупа врачом было установлено: труп резко вздут, окоченение не выражено, из естественных отверстий выделялось пенисто-кровянистое истечение. 1. Для каких болезней характерны клинические признаки, наблюдаемые у больного животного? 2. Какой предварительный диагноз можно поставить на основании клинических признаков и осмотра трупа? 3. Какие необходимо провести дополнительные исследования с целью постановки диагноза? 4. Какой патологический материал необходимо направить в ветлабораторию с целью постановки диагноза? Составить по форме сопроводительный документ. 5. Какие мероприятия следует провести до постановки окончательного диагноза?		
2	В селе Ивановка в индивидуальном пользовании граждан – имеется 220 коров, 185 телят в возрасте 6-10 месяцев, 120 овец и 350 свиней в возрасте 3-10 месяцев. Крупный рогатый скот выпасают в летнее время на пастбище, дорога к которому проходит мимо фермы хозяйства по откорму крупного рогатого скота, где содержится 250 бычков в возрасте 1,5 года. В августе на пастбище внезапно заболела и пала корова. Пастух заметил, что она начала отставать от стада, корм не принимала, часто мычала, резко увеличился объем живота, появились судороги, животное пало, и наступила смерть. Прибывший на пастбище ветфельдшер установил, что труп вздут, из естественных отверстий выделялась кровянистая жидкость, видимые слизистые оболочки синюшны, слабо выражено окоченение. 1. Для каких болезней характерны клинические признаки, наблюдаемые у больного животного? 2. Какой предварительный диагноз можно поставить на основании клинических признаков и осмотра трупа? 3. Какие необходимо провести дополнительные исследования с целью постановки диагноза? 4. Какой патологический материал необходимо направить в ветлабораторию с целью постановки диагноза? Составить по форме сопроводительный документ. 5. Какие мероприятия следует провести до постановки окончательного диагноза? 6. Какие эпизоотологические данные необходимо выяснить для постановки диагноза? 7. Какие конкретные мероприятия необходимо провести с целью ликвидации болезни?	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
3	На МТФ содержатся дойные коровы (198 голов) и молодняк до 2-месячного возраста (50 голов). Родильного отделения и профилактория для телят не имеется. Отелы коров проходят непосредственно в коровниках, новорожденные телята до 20-дневного возраста содержатся в индивидуальных клетках, размещенных вдоль продольных стен коровников. Молодняк до 20-дневного возраста выпаивается молозивом матери и сборным молоком, а затем по схеме выпойки в рацион включают обрат, получаемый из молокозавода. Обрат не подвергается кипячению, так как он пастеризуется на молокозаводе. Шесть месяцев тому назад с целью улучшения дойного стада завезено 42 телки случного возраста. Эти животные были размещены на ферме в помещении, где содержатся доморощенные животные аналогичного возраста. Последний завоз бычков на откорм был 5 месяцев назад. В ноябре месяце при проведении плановой туберкулинизации выявлено 6 животных, реагирующих на туберкулин (2 коровы 5-летнего возраста, 2 телки из числа вновь завезенных и 2 телочки 5-месячного возраста). 1. Какие дополнительные исследования необходимы для комплексной диагностики и постановки диагноза на туберкулез? 3. Какие и в какой последовательности необходимо провести диагностические исследования с целью уточнения диагноза на туберкулез или его исключение? 4. На основании каких показателей диагноз на тубер-	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3

	кулез считают установленным? 5. В случае подтверждения диагноза на туберкулез – выявить возможные пути заноса инфекции. 7. В случае подтверждения диагноза разработать план мероприятий по ликвидации туберкулеза в хозяйстве.		
4	МТФ расположена в с. Кубанка, где имеется один типовой коровник (на 200 голов) и два приспособленных помещения для откорма молодняка. На ферме содержится 210 коров и 230 бычков на откорме. Кормление животных организовано хорошо, санитарное состояние помещений и территории фермы удовлетворительное. Содержание животных стойловое, а в летний период они содержатся в загонках, оборудованных при каждом помещении. Территория фермы не ограждена, дезбарьер и санпропускник отсутствуют. Молоко из обеих ферм вывозится на молокозавод и выпаивается молодняку. С февраля по апрель на ферме абортывало 5 коров и 3 нетели. Абортированные плоды скотники выбросили в навоз. Материал в лабораторию не направлялся. Сегодня абортывала нетель. Послед не отделился. 1. Что могло послужить причиной абортов? 2. Какие заразные болезни клинически протекают, с абортами? 3. Какие дополнительные исследования необходимо провести в данном случае? 4. Какой материал необходимо направить в ветлабораторию для исключения заразных болезней и выяснения причины абортов?	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
5	На ферме имеется: 370 коров, молодняка крупного рогатого скота – 220 голов, в том числе: от 6 до 12 месяцев – 90 голов, от 3 до 6 месяцев – 80 голов и до 3-х месяцев – 50 голов; 15 свиноматок; поросят-отъемышей – 80; ремонтного молодняка – 60 голов. Через населенный пункт, где размещено СХП, проходит шоссейная дорога республиканского значения со средней интенсивностью движения. После возвращения коров с летнего лагеря доярки заметили угнетение у 4-х коров. При клиническом осмотре установлено повышение температуры тела до 41°, покраснение слизистой оболочки ротовой полости, нарушение жвачки, уменьшение выделения молока. Больные коровы были изолированы и подвергнуты симптоматическому лечению. На второй день у больных коров появилось обильное слюноотделение, затрудненный прием корма, жажда, на слизистой оболочке ротовой полости обнаружены пузырьки круглой и продолговатой формы, содержащие жидкость. На второй день свиарки сообщили о наличии хромоты у свиней. 1. Для каких болезней характерны перечисленные признаки у коров и свиней? 2. Какие необходимо провести дополнительные исследования в данной ситуации? 3. Какой материал направить в лабораторию? Составить сопроводительный документ. 4. Какие мероприятия необходимо провести до получения ответа из лаборатории? 5. Разработать мероприятия по ликвидации болезни.	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
6	На овцеферме имеется два овчарника, в которых содержатся три отары овец по 120 голов в каждой. Полгода назад на овцеферму завезли 2 баранов из соседней области. С ранней весны и до поздней осени овцы находятся на выпасе на одном участке и пользуются одним пастбищем и водопоем. В январе текущего года на ферме абортывало 6 овцематок. Сегодня абортывала 1 ярочки. 1. Какие неотложные действия ветврача в данной ситуации? 2. Что могло послужить причиной абортов? 3. Какие заразные болезни клинически протекают с абортами? 4. Какие дополнительные исследования необходимо провести в данной ситуации? 5. Какой материал необходимо направить в лабораторию для исключения заразных болезней и выяснения причины абортов? Составить сопроводительный документ. 6. Каким исследованиям необходимо подвергнуть стадо при данной ситуации?	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
7	В одном из свиарников, где содержится молодняк в возрасте 2-4 – месяцев, началось заболевание поросят. К вечеру больные животные были обнаружены в соседнем свиарнике, где содержатся подсоски старше 4-х месяцев. У больных животных наблюдается по-	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3

	вышение температуры тела до 41° и выше, отеки в межжелудочном пространстве и шеи, цианоз кожи живота и ушей. Пять поросят пало. При вскрытии трупов установлен геморрагический диатез, печень и почки перерождены, отеки в подкожной и субсерозной тканях, лимфоузлы припухшие, темно-красного цвета. 1. Какие неотложные меры необходимо принять в сложившейся ситуации? 2. Для каких болезней характерны такие клинические признаки и патологоанатомические изменения? 3. Какие необходимо провести дополнительные исследования с целью установления диагноза? 4. Какой надо отправить материал в лабораторию и на какие болезни необходимо провести исследования? 5. Какие лечебно-профилактические меры необходимо провести до получения ответа из лаборатории?		
8	В деревне имеется 96 дворов, где содержится 125 голов крупного рогатого скота, 140 овец, 150 свиней и 74 собаки. На окраине деревни размещена молочно-товарная ферма, где в двух типовых коровниках содержится 250 коров, и в двух приспособленных помещениях 180 телят старше шести месяцев. Во время нахождения животных на пастбище пастух заметил лису, которая подбежала к корове и вцепилась ей в бедро зубами. Пастух при помощи палки отогнал лису. К вечеру, вероятно, эта же лиса забежала во двор гр. Иванова, удушила петуха и вступила в драку с дворовой собакой. Гр. Иванов убил лису металлическим предметом и вызвал ветврача. О случае с лисой на пастбище ветврач узнал во дворе гр. Иванова от его соседей. 1. Какие неотложные действия должен был проявить ветврач в данной ситуации (в отношении трупов лисы и петуха; покусанной коровы и собаки гр. Иванова, пастуха и самого гр. Иванова)? 2. Для какой болезни характерна данная ситуация? 3. Какой материал ветврач должен направить в лабораторию на исследование? 4. Какие мероприятия должен провести врач до получения ответа из ветлаборатории?	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
9	В июне на ферме после возвращения животных из пастбища в группе годовалых телок в количестве 127 голов ветфельдшер заметил больное животное (температура 41,7°C, отказ от корма, прекращение жвачки, признаки тимпаний). Телка была изолирована и проведено симптоматическое лечение. Утром следующего дня телка пала. При осмотре трупа врачом было установлено: труп резко вздут, окоченение не выражено, из естественных отверстий выделялось пенисто-кровянистое истечение. 1. Для каких болезней характерны клинические признаки, наблюдаемые у больного животного? 2. Какой предварительный диагноз можно поставить на основании клинических признаков и осмотра трупа? 3. Какие необходимо провести дополнительные исследования с целью постановки диагноза? 4. Какой патологический материал необходимо направить в ветлабораторию с целью постановки диагноза? 5. Какие мероприятия следует провести до постановки окончательного диагноза? 6. Какие эпизоотологические данные необходимо выяснить для постановки диагноза? 7. Какие конкретные мероприятия необходимо провести с целью ликвидации болезни?	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
10	В индивидуальном пользовании граждан – имеется 220 коров, 185 голов молодняка крупного рогатого скота в возрасте 6-10 месяцев, 120 овец и 350 свиней в возрасте 3-10 месяцев. В августе на пастбище внезапно заболела и пала корова. Пастух заметил, что она начала отставать от стада, корм не принимала, часто мычала, резко увеличился объем живота, появились судороги, животное пало и наступила смерть. Пробывший на пастбище ветфельдшер установил, что труп вздут, из естественных отверстий выделялась кровянистая жидкость, видимые слизистые оболочки синюшны, слабо выражено окоченение. 1. Для каких болезней характерны клинические признаки, наблюда-	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3

	емые у больного животного? 2. Какой предварительный диагноз можно поставить на основании клинических признаков и осмотра трупа? 3. Какие необходимо провести дополнительные исследования с целью постановки диагноза? 4. Какой патологический материал необходимо направить в ветлабораторию с целью постановки диагноза? 5. Какие мероприятия следует провести до постановки окончательного диагноза?		
11	В хозяйстве имеются три молочнотоварные фермы, где содержатся 180 коров, 66 нетелей, 76 телок случного возраста, 156 телочек от 2 до 4 месяцев и 39 телят до 2-месячного возраста. Все три фермы не ограждены. Комплектование их животными производится за счет собственного воспроизводства и завоза племенных животных из другого района. По указанию районного агропромышленного объединения на откормочную ферму поступает 30-40 бычков в год из других хозяйств района. Телочки для ремонта стада концентрируются на ферме № 1. Молодняк до 20-дневного возраста выпаивается молозивом матери и сборным молоком, а затем по схеме выпойки в рацион включают обрат, получаемый из молокозавода. Обрат не подвергается кипячению, так как он пастеризуется на молокозаводе. Шесть месяцев тому назад с целью улучшения дойного стада завезено 42 телки случного возраста. В ноябре месяце при проведении плановой туберкулинизации выявлено 6 животных, реагирующих на туберкулин (2 коровы 5-летнего возраста, 2 телки из числа вновь завезенных и 2 телочки 5-месячного возраста). 1. Какие дополнительные исследования необходимы для комплексной диагностики и постановки диагноза на туберкулез? 2. Какие и в какой последовательности необходимо провести диагностические исследования с целью уточнения диагноза на туберкулез или его исключение? 3. На основании каких показателей диагноз на туберкулез считают установленным? 6. В случае подтверждения диагноза разработать план мероприятий по ликвидации туберкулеза в хозяйстве.	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
12	С февраля по апрель на ферме абортировало 5 коров и 3 нетели. Абортированные плоды скотники выбросили в навоз. Материал в лабораторию не направлялся. Сегодня абортировала нетель. Послед не отделился. 1. Что могло послужить причиной абортов? 2. Какие заразные болезни клинически протекают, с абортами? 3. Какие дополнительные исследования необходимо провести в данном случае? 4. Какой материал необходимо направить в ветлабораторию для исключения заразных болезней и выяснения причины абортов? 5. Каким исследованиям необходимо подвергнуть стадо при данной ситуации?	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
13	В хозяйстве имеется 570 коров, молодняка крупного рогатого скота – 220 голов, в том числе: от 6 до 12 месяцев – 90 голов, от 3 до 6 месяцев – 80 голов и до 3-х месяцев – 50 голов; 15 свиноматок; поросят-отъемышей – 80; ремонтного молодняка – 60 голов. Через населенный пункт, где размещено хозяйство, проходит шоссейная дорога международного значения. После возвращения коров с летнего лагеря доярки заметили угнетение у 4-х коров. При клиническом осмотре установлено повышение температуры тела до 41°, покраснение слизистой оболочки ротовой полости, нарушение жвачки, уменьшение выделения молока. Больные коровы были изолированы и подвергнуты симптоматическому лечению. На второй день у больных коров появилось обильное слюноотделение, затрудненный прием корма, жажда, на слизистой оболочке ротовой полости обнаружены пузырьки круглой и продолговатой формы, содержащие жидкость. На второй день свиарки сообщили о наличии хромоты у свиней. 1. Предположительный диагноз? 2. Какие необходимо провести дополнительные исследования в данной ситуации? На какие болезни необходимо провести исследования? 3. Разработать мероприятия по ликвидации болезни.	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3

14	В хозяйстве имеются две овцефермы. Поголовье размещается в одном овчарнике, разделено дощатой перегородкой на две секции. Овцы содержатся на глубокой подстилке. Возле овчарника оборудована выгульная площадка, где установлены кормушки и водопойные корыта. Полгода назад на овцеферму завезли 2 барана из соседней области. С ранней весны и до поздней осени овцы находятся на выпасе на одном участке и пользуются одним пастбищем и водопоем. В январе текущего года на ферме № 1 абортировало 6 овцематок. Сегодня абортировала 1 ярочки. 1. Что могло послужить причиной абортов? 2. Какие заразные болезни клинически протекают с абортами? 3. Какой материал необходимо направить в лабораторию для исключения заразных болезней и выяснения причины абортов?	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
15	Рассчитайте количество едкого натрия для проведения влажной дезинфекции помещения имеющего следующие параметры: высота 10 м, ширина 20 м, длина 100 м. для дезинфекции необходимо использовать 3% горячий раствор.	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
16	Рассчитайте количество формалина для проведения аэрозольной дезинфекции помещения имеющего следующие параметры: высота 7 м, ширина 15 м, длина 100 м. Дезинфекция профилактическая.	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
17	На ферме абортировала корова на 7 месяце беременности. Действия ветеринарного врача.	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
18	Среди коров КФХ, где находится 100 голов дойного стада в приграничном районе появились больные животные: отказ от корма, температура 41 С, слюнотечение, хромота. Заболело 91 голова из 100. Какие действия ветврач должен срочно предпринять для уточнения диагноза, какие заразные болезни можно заподозрить, какой материал необходимо направить в лабораторию?	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
19	При проведении плановой туберкулинизации крупного рогатого скота МТФ (450 голов) было выявлено, что у 15 коров утолщение кожной складки составило от 5 до 12 мм. Предыдущие результаты по всему поголовью были отрицательны. Что необходимо сделать ветврачу для подтверждения/исключения диагноза – туберкулез?	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У3, У3,Н2,Н3
20	Для проведения лечения животного необходимо применить гиперимунную сыворотку. Владелец животного предупредил ветврача, что его животное аллергичное. Как необходимо ввести гиперимунную сыворотку, чтобы у животного не развился анафилактический шок?	ОПК-6; ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3

5.3.1.3. Вопросы к зачету с оценкой - «Не предусмотрены»

5.3.1.4. Вопросы к зачету

№	Содержание	Компетенция	ИДК
1	Борьба при болезни Ньюкасла и гриппе птиц	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
2	Мероприятия при лейкозе крупного рогатого скота	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
3	Мероприятия и борьба при бешенстве (среди домашних и диких животных)	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
4	Оздоровительные мероприятия при лептоспирозе с/х животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
5	Мероприятия при возникновении листериоза с/х животных, проводимые в хозяйстве	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
6	Мероприятия и борьба при ВТГЭС	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3

7	Оздоровительные мероприятия при бешенстве	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
8	Лечение рожи свиней: специфическая и симптоматическая терапия	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
9	Болезнь Тешена свиней: диагностика, мероприятия и борьба.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
10	Мероприятия и борьба при болезни Ауески	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
11	Оздоровительные мероприятия при дизентерии свиней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
12	Мероприятия, проводимые на территории при возникновении африканской чумы свиней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
13	Методы и средства мониторинга АЧС в дикой природе	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
14	Система оздоровительных мероприятий при классической чуме свиней в хозяйствах	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
15	Специфическая профилактика инфекционных болезней птиц	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
16	Специфическая профилактика бешенства: методы и средства	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
17	Общая и специфическая профилактика лептоспироза с/х животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
18	Эпизоотологический метод диагностики листериоза с/х животных.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
19	Профилактические мероприятия при листериозе с/х животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
20	Профилактические мероприятия при ВТГЭС	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
21	Лейкоз крупного рогатого скота (характеристика возбудителя, клиническое проявление, данные на вскрытии)	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
22	Профилактика болезни Ауески в свиноводческих хозяйствах.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
23	Диагностика бешенства	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
24	Диагностика бешенства на долабораторном уровне	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
25	Клиническая картина при бешенстве разных видов животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
26	Диагностика рожи свиней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
27	Диагностика болезни Ауески	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
28	Диагностика и профилактика африканской чумы свиней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
29	Диагностика и профилактика классической чумы свиней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
30	Диагностика ВТГЭС	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
31	Диагностика дизентерии свиней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3

32	Диагностика сальмонеллеза	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
33	Диагностика стрептококковой инфекции	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
34	Диагностика псевдомоноза	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
35	Диагностика пастереллеза	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
36	Диагностика гемофилеоза	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
37	Диагностика ПГ-3	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
38	Диагностика ИРТ	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
39	Диагностика гриппа птиц	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
40	Диагностика лейкоза крупного рогатого скота	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3

5.3.1.5. Перечень тем курсовых работ

№ п/п	Тема курсовой работы
1	Система профилактических противоэпизоотических мероприятий в благополучных хозяйствах
2	Система оздоровительных мероприятий при ликвидации инфекционных болезней животных в неблагополучных хозяйствах
3	Сравнительное изучение эффективности различных методов диагностики инфекционных болезней животных и птиц
4	Сравнительное изучение эффективности средств специфической профилактики инфекционных болезней животных или птиц
5	Сравнительное изучение эффективности методов оздоровления хозяйств от инфекционных болезней животных или птиц
6	Сравнительное изучение эффективности средств терапии инфекционных болезней животных или птиц

5.3.1.6. Вопросы к защите курсовой работы

№	Содержание	Компетенция	ИДК
1	Какие обязательные вакцинации, диагностические исследования и обработки проводятся в хозяйствах крупного рогатого скота	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
2	Какие обязательные вакцинации, диагностические исследования и обработки проводятся в хозяйствах мелкого рогатого скота	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
3	Какие обязательные вакцинации, диагностические исследования и обработки проводятся в свиноводческих хозяйствах	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
4	Какие обязательные вакцинации, диагностические исследования и обработки проводятся в овцеводческих, коневодческих, звероводческих хозяйствах	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3

5	Какие обязательные вакцинации, диагностические исследования и обработки проводятся в птицеводческих хозяйствах	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
6	Как составляют план оздоровительных мероприятий при инфекционных болезнях животных, птиц	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
7	Что входит в понятие ликвидации болезни?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
8	Какие показатели отражают эффективность различных методов диагностики инфекционных болезней животных и птиц	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
9	Какие показатели отражают эффективность применяемых средств специфической профилактики инфекционных болезней животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
10	Какие показатели отражают эффективность применяемых средств специфической профилактики инфекционных болезней птиц	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
11	Как установить эффективность методов оздоровления хозяйств от инфекционных болезней животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
12	Как установить эффективность методов оздоровления хозяйств от инфекционных болезней птиц	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
13	Как определить эффективность средств терапии инфекционных болезней животных	ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
14	Как определить эффективность средств терапии инфекционных болезней птиц	ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
15	Особенности серологической диагностики инфекционных болезней животных и птиц, интерпретация результатов	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,У3,Н2,Н3
16	Контроль эффективности вакцинации у птиц	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У2,Н2,Н3
17	Мониторинг особо-опасных болезней животных и птиц	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
18	Общая профилактика инфекционных болезней животных и птиц: принципы	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3

5.3.2. Оценочные материалы текущего контроля

5.3.2.1. Вопросы тестов

№	Содержание	Компетенция	ИДК
1	Основной клинический признак у большинства видов животных при болезни Ауески	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
2	Какой симптомокомплекс у супоросных свиноматок отмечают при РРСС	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
3	Какие характерные патологоанатомические изменения отмечают при чуме свиней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
4	Инфекционная болезнь, с проявлением воспаления	ОПК-6	31,У1,Н1;

	ния легких, поражением центральной нервной системы, лихорадкой, с сопровождением сильного зуда, кроме свиней, норки и соболей	ПК-4	32,33,У2, У3,Н2,Н3
5	Основной путь заражения при бешенстве	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
6	Промежуток времени с момента внедрения возбудителя до появления симптомов болезни:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
7	Респираторная инфекция возникает в результате:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
8	Эпизоотологическое исследование:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
9	Из каких звеньев состоит эпизоотическая цепь	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
10	Под восприимчивостью животного понимают:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
11	При каком заболевании свиней накладывают карантин, убивают и сжигают поголовье в очаге	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
12	При какой болезни применяется для диагностики реакция РМА	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
13	При какой болезни обнаруживают тельца Бабеша-Негри	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
14	Под восприимчивостью животного понимают	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
15	Как называется заражение через желудочный кишечный тракт	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
16	Инкубационный период инфекционных болезней – это	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
17	Эпизоотический очаг	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
18	Возникновение эпизоотического очага вследствие заноса извне	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
19	Реинфекция	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
20	Алиментарная инфекция	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
21	Спорадическая заболеваемость	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
22	Скрытая инфекция	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
23	Из каких звеньев состоит эпизоотическая цепь	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
24	Инфекция, возникшая в результате передачи кровососущими насекомыми	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
25	Пассивный иммунитет приобретает	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
26	Промежуток времени с момента внедрения возбудителя до появления симптомов болезни	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
27	Для чего применяются вакцины	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
28	Профилактические мероприятия	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3

29	Какие характерные патологоанатомические изменения отмечают при чуме свиней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
30	При какой болезни обнаруживают тельца Бабеша-Негри	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
31	Специфическая профилактика инфекционных болезней заключается в	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
32	Профилактические мероприятия	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
33	Одно из главных условий борьбы с инфекционными болезнями	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
34	При каком заболевании свиней накладывают карантин, убивают и сжигают поголовье в очаге	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
35	Вакцины, используемые для иммунизации против нескольких болезней:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
36	Для чего используется прибор БИ-7:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
37	Дератизация	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
38	Порядок проведения дезинфекции:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
39	При какой болезни нельзя убивать животных на мясо:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
40	При какой болезни бывает полный и неполный первичный комплекс:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
41	При какой болезни применяется реакция Асколи:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
42	При какой болезни обнаруживают тельца Бабеша-Негри:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
43	Характерный признак инфекционной болезни:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
44	Как обеззараживают навоз при острых споровых инфекциях:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
45	Основной клинический признак бруцеллеза:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
46	Сколько типов вируса ящура известно в настоящее время:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
47	Инфекционная высококонтагиозная, остропротекающая болезнь, характеризующаяся поражением слизистой оболочки ротовой полости, кожи вымени и конечностей, лихорадкой с появлением афт:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
48	Хронически протекающая характеризующаяся медленно прогрессирующим исхуданием:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
49	Какой патматериал направляется в лабораторию при сибирской язве:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
50	Назовите особенности диагностики инфекционных болезней животных?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
51	Какие исследования могут проводиться при серологическом методе диагностики инфекционных заболеваний?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3

52	Какие исследования могут проводиться при бактериологическом методе диагностики инфекционной болезни?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
53	Какое количество крови необходимо отобрать у коров для серологических исследований?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
54	Аллерген применяют для аллергической диагностики туберкулеза у свиней?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
55	Какие виды животных в обязательном порядке ежегодно подвергают туберкулинизации в благополучном по туберкулезу хозяйстве?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
56	Какие документы оформляют при взятии крови:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
57	Через какое время после туберкулинизации проводят оценку реакции у свиней?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
58	Назовите рекомендуемое место для внутрикожного введения туберкулина быкам-производителям.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
59	Какова величина утолщения складки кожи в месте введения туберкулина у коров считается положительной реакцией.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
60	В каких случаях патологический материал консервируют при отправлении его в лабораторию для исследования?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
61	При каких из перечисленных ниже болезней вскрытие трупов животных запрещено?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
62	Можно ли считать диагноз на туберкулез в благополучном по этой болезни хозяйстве установленным при обнаружении во время плановой туберкулинизации крупного рогатого скота реагирующих животных?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
63	В каких случаях проводят эпизоотологическое обследование?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
64	В каком случае проводят вынужденную дезинфекцию?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
65	В любом случае в хозяйстве проводят заключительную дезинфекцию?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
66	В каком случае проводят профилактическую дезинфекцию?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
67	Назовите объекты окружающей среды, которые могут быть объектами дезинфекции;	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
68	Каков механизм дезинфицирующего действия щелочи на микробную клетку?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
69	Каков механизм дезинфицирующего действия формальдегида на микробную клетку?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
70	Каков механизм дезинфицирующего действия кислородосодержащих соединений на микробную клетку?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
71	Назовите три основных метода дезинфекции.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
72	Назовите средства физического метода дезинфекции.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
73	Назовите основные требования к дезинфицирующим	ОПК-6	31,У1,Н1;

	щим веществам.	ПК-4	33,У3,Н2,Н3
74	Какой самый простой и эффективный метод обеззараживания навоза?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
75	Что означает термин «дезинсекция»?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
76	Что означает термин «дератизация»?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
77	На какие группы разделяют возбудителей основных инфекционных болезней по устойчивости к химическим средствам дезинфекции?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
78	Какова цель проведения дезинфекции?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
79	Как часто проводят профилактическую дезинфекцию в условиях птицефабрики?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
80	Какие инсектициды называются репеллентами?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
81	Какие инсектициды называются аттрактантами?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
82	Использование каких препаратов можно считать биологическим методом дератизации?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
83	Какие группы биопрепаратов Вы знаете?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У4,Н2,Н3
84	Как необходимо поступить с остатками вакцины во флаконах после завершения прививки?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
85	В какой последовательности обследуют инфекционно больных животных?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
86	Что является главным методом профилактики инфекционных болезней в животноводческих комплексах	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
87	Одно из главных условий борьбы с инфекционными болезнями	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
88	После ликвидации инфекционного очага перед снятием карантина или ограничительных мероприятий проводят	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
89	Что такое серологическая диагностика болезни	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
90	Какие цели преследует комплексная диагностика инфекционных болезней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
91	Каковы основные изменения в мозгу животных при прионных инфекциях	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
92	Каковы характерные поражения в области мышц при эмкаре	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
93	Каково эпизоотическое состояние нашей страны по сапу лошадей	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
94	Главные мероприятия по профилактике и ликвидации ВГБК	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
95	Что означает термин львиная голова при миксоматозе кроликов	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
96	При какой инфекции у птиц кроме гриппа, пора-	ОПК-6	31,У1,Н1;

	жаются органы пищеварения, дыхания, центральная нервная система	ПК-4	32,33,У2, У3,Н2,Н3
97	При каком заболевании у телят поражается респираторный тракт, а у взрослого поголовья – репродуктивная система	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
98	Какое инфекционное заболевание свиней 5-6 месячного возраста проявляется профузным поносом с примесью крови и слизи в фекалиях, катарально-геморрагическим воспалением с некротическими изменениями слизистой оболочки толстых кишок	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
99	При парагриппе-3 у какого возраста крупного рогатого скота происходит клиническое проявление болезни	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
100	Какая серологическая реакция используется для диагностики лейкоза крупного рогатого скота	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
101	При подозрении на аскосфероз пчел в лабораторию отправляют	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
102	Какой возраст пчелиных личинок поражается американским гнильцом	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
103	Какой возраст пчелиных личинок поражается европейским гнильцом	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
104	Какие породы рыб восприимчивы к аэромонозу	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
105	Какое заболевание кур характеризуется апатией, анорексией, поражением фабрициевой бursы, массовыми кровоизлияниями и поражениями почек	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
106	Какие цели преследует комплексная диагностика инфекционных болезней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
107	Указать синонимическое название Ньюкаслской болезни птицы	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
108	Каким путем происходит заражение птицы на инфекционный ларинготрахеит	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
109	Патологоанатомические изменения трупов животных, павших от сальмонеллеза	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
110	Возбудитель трансмиссивного гастроэнтерита свиней размножается и разрушает	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
111	Какой симптомокомплекс у супоросных свиноматок отмечают при РРСС	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
112	У какого возраста свиней клинически проявляется парвовирусная инфекция	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
113	Основной метод лабораторной диагностики алектоской болезни норок	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
114	Каковы основные клинические признаки ринопневмонии лошадей	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
115	На основании каких данных можно поставить ди-	ОПК-6	31,У1,Н1;

	агноз на чуму плотоядных	ПК-4	32,33,У2, У2,Н2,Н3
116	Главные мероприятия по профилактике и ликвидации ВГБК	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
117	При какой инфекции у птиц кроме гриппа, поражаются органы пищеварения, дыхания, центральная нервная система	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
118	При каком заболевании у телят поражается респираторный тракт, а у взрослого поголовья – репродуктивная система	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
119	Какое инфекционное заболевание свиней 5-6 месячного возраста проявляется профузным поносом с примесью крови и слизи в фекалиях, катарально-геморрагическим воспалением с некротическими изменениями слизистой оболочки толстых кишок	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
120	При парагриппе-3 у какого возраста крупного рогатого скота происходит клиническое проявление болезни	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
121	Инфекционная болезнь птиц характеризующаяся при хроническом протекании поражением периферических нервных стволов, приводящих к параличам ног, крыльев, а также изменением цвета радужной оболочки глаз и деформацией зрачка называется	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
122	Инфекционное контагиозное заболевание с образованием шелушащихся участков кожи с обломанными волосами или выраженным воспалением кожи:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
123	Контагиозная инфекционная болезнь, характеризующаяся лихорадкой и папулезно-папулезной сыпью на коже и слизистых оболочках	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
124	Инфекционная болезнь преимущественно протекает с поражением легких, с явлениями геморрагической септицемии всех млекопитающих и птиц:	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
125	У крупного рогатого скота учет реакции на введение туберкулина проводят через... часа	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
126	У коров кровь отбирают из.....или.....вен	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
127	Туберкулин коровам вводят.....(указать метод)	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
128	Респираторная инфекция возникает при проникновении возбудителя черезпути	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
129	Вакцины, используемые для иммунизации одно-	ОПК-6	31,У1,Н1;

	временно против нескольких болезней называются поливалентные или ассоциированные?	ПК-4	32,33,У2, У3,Н2,Н3
130	При введении.....образуется пассивный иммунитет	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
131	При введении.....образуется активный иммунитет	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3

5.3.2.2. Вопросы для устного опроса

№	Содержание	Компетенция	ИДК
1	Основные требования техники безопасности при работе с больными и подозреваемыми в инфекционных болезнях животными	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
2	Определение инфекционной болезни	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
3	Характер взаимодействия микро- и макроорганизма: понятие о патогенности и вирулентности микроорганизмов	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
4	Стадии развития инфекционной болезни	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
5	Инкубационный период, факторы определяющие его продолжительность	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
6	Формы проявления инфекционной болезни	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
7	Течение инфекционной болезни в зависимости от характера и длительности клинического проявления	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
8	Методы диагностики инфекционных болезней, роль каждого из них в постановке предварительного и окончательного диагноза.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
9	Эпизоотологический метод диагностики: основные показатели, учитываемые при использовании его в условиях хозяйства	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
10	Клинический и патологоанатомический метод диагностики, их значение в работе ветеринарного врача	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
11	Материалы, направляемые в лабораторию с целью диагностики инфекционных болезней у животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
12	Порядок отбора, методы консервирования материалов, направляемых в лабораторию с целью бактериологического исследования	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
13	Порядок отбора, методы консервирования материалов, направляемых в лабораторию с целью серологического исследования	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
14	Порядок отбора, методы консервирования материалов, направляемых в лабораторию с целью вирусологического исследования	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
15	Порядок отбора, методы консервирования ма-	ОПК-6	31,У1,Н1;

	териалов, направляемых в лабораторию с целью гистологического исследования	ПК-4	33,У3,Н2,Н3
16	Сопроводительные документы на посылаемый в лабораторию патологический материал, особенности оформления на пробы крови (сыворотки).	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
17	Понятие об эпизоотическом процессе	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
18	Звенья эпизоотической цепи.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
19	Факторы передачи возбудителей инфекционных болезней.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
20	Горизонтальный и вертикальный пути передачи распространения возбудителей болезни	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
21	Природно-очаговые болезни	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
22	Эпизоотический очаг, неблагополучное хозяйство (пункт), угрожаемая зона	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
23	Стадии эпизоотического процесса. Что лежит в основе периодичности проявления инфекционных болезней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
24	Активный и пассивный иммунитет, пути его создания.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
25	Методы выявления антител. Роль антител в противобактериальной и противовирусной защите	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
26	Антибиотики. Показания и противопоказания к их применению	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
27	Дезинфекция. Виды дезинфекции	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
28	Место и значение дезинфекции, дератизации, дезинсекции в комплексе противэпизоотических мероприятий	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
29	Порядок проведения дезинфекции различных объектов	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
30	Организация и техника проведения дезинфекционных работ	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
31	Особенности дезинфекции в хозяйствах промышленного типа	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
32	Профилактическая дезинфекция. Как часто она проводится в хозяйствах различного направления	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
33	Цели вынужденной (текущей и заключительной) дезинфекции	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
34	Сроки проведения вынужденной (текущей и заключительной) дезинфекции при различной эпизоотической ситуации	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
35	Физические средства дезинфекции. Механизм воздействия на возбудителей	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
36	Достоинства и недостатки физических средств дезинфекции. Привести примеры использова-	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3

	ния их в практике		
37	Сущность санитарно-механической очистки, санитарного ремонта	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
38	Как контролируется качество механической очистки	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
39	Какие методы наиболее часто используются для дезинфекции помещений, выгульных дворов, пастбищ, предметов ухода, ветеринарных инструментов	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
40	Сущность биотермического метода дезинфекции	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
41	Требования, предъявляемые к химическим средствам дезинфекции	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
42	Назовите основные химические средства дезинфекции, относящиеся к различным группам веществ	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
43	Назовите группы возбудителей инфекционных болезней по устойчивости их к химическим дезсредствам	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
44	На чем основано дезинфицирующее действие окислителей, щелочей, кислот, фенолсодержащих препаратов, газов	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
45	Особенности заполнения дезбарьеров в зимнее время.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 33,У3,Н2,Н3
46	Диагностика и профилактика сибирской язвы	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
47	Диагностика, профилактика туберкулеза с/х животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
48	Диагностика и профилактика бруцеллеза	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
49	Диагностика, мероприятия и борьба при ящура	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
50	Диагностика лептоспироза с/х животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
51	Профилактика лептоспироза с/х животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
52	Мероприятия и борьба при лептоспирозе с/х животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
53	Листерия с/х животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
54	Мероприятия и борьба при листериозе с/х животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3

55	Диагностика бешенства	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
56	Профилактика бешенства	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
57	Мероприятия и борьба при бешенстве	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
58	Диагностика рожи свиней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
59	Профилактика, мероприятия и борьба при ро- же свиней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
60	Диагностика листериоза животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
61	Меры борьбы при листериозе животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
62	Болезнь Тешена свиней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
63	Диагностика болезни Ауески	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
64	Профилактика болезни Ауески, особенности профилактики в свиноводческих хозяйствах	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
65	Мероприятия и борьба при болезни Ауески	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
66	Диагностика и профилактика АЧС	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
67	Мероприятия и борьба при АЧС	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
68	Мониторинг АЧС в дикой природе	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
69	Диагностика и профилактика КЧС	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
70	Мероприятия при КЧС	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
71	Диагностика ВТГЭС	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3

72	Мероприятия и борьба при ВТГЭС	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
73	Профилактические мероприятия при ВТГЭС	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
74	Диагностика дизентерии свиней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
75	Оздоровительные мероприятия при дизентерии свиней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
76	Профилактика дизентерии свиней	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
77	Особенности профилактики инфекций свиней в промышленных хозяйствах	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
78	Колибактериоз	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
79	ПГ-3, ИРТ	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
80	Мероприятия при лейкозе крупного рогатого скота	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
81	Мероприятия при клостридиозах животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
82	Диагностика болезни Ньюкасла и гриппа птиц	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
83	Вирусные и бактериальные болезни пушных зверей	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
84	Вирусные и бактериальные болезни лабораторных животных	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
85	Бактериозы, вирозы и микозы рептилий	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
86	Бактериальные болезни лошадей	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
87	Вирусные болезни лошадей	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
88	Бактериальные болезни рыб	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3

89	Вирусные болезни рыб	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
90	Болезни пчел	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
91	ВГБК	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
92	Миксоматоз	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
93	Болезнь Ньюкасла	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
94	Меры борьбы при лейкозе крупного рогатого скота	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
95	ПЦР в диагностике лейкоза крупного рогатого скота	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3

5.3.2.3. Задачи для проверки умений и навыков

№	Содержание	Компетенция	ИДК
1	Укажите этапы подготовки помещения (коровника) для проведения профилактической дезинфекции	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
2	Выберите препарат для проведения профилактической дезинфекции (концентрация, температура, расход) при дезинфекции типового свинарника	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
3	Проведите расчет приманочных точек для проведения дератизации в помещении размером: 20*50 м. Укажите необходимое количество основы, необходимое оборудование и возможные препараты	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
4	Рассчитайте количество едкого натрия для проведения влажной дезинфекции помещения имеющего следующие параметры: высота 10 м, ширина 20 м, длина 100 м. для дезинфекции необходимо использовать 3% горячий раствор.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
5	Рассчитайте количество формалина для проведения аэрозольной дезинфекции помещения имеющего следующие параметры: высота 7 м, ширина 15 м, длина 100 м. Дезинфекция профилактическая.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
6	На ферме abortировала корова на 7 месяце беременности. Действия ветеринарного врача.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
7	Среди коров КФХ, где находится 100 голов дойного стада в приграничном районе появились больные животные: отказ от корма, температура 41 С, слюнотечение, хромота. Заболело 91 голова из 100. Какие действия ветврач должен срочно предпринять для уточнения диагноза, какие заразные болезни можно заподозрить, какой материал необходимо направить в лабораторию?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, У3,Н2,Н3
8	При проведении плановой туберкулинизации крупного рогатого скота МТФ (450 голов) было выявлено, что у 15 коров утолщение кожной складки составило от 5 до	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2,

	12 мм. Предыдущие результаты по всему поголовью были отрицательны. Что необходимо сделать ветврачу для подтверждения/исключения диагноза – туберкулез?		УЗ,Н2,Н3
9	Для проведения лечения животного необходимо применить гипериммунную сыворотку. Владелец животного предупредил ветврача, что его животное аллергичное. Как необходимо ввести гипериммунную сыворотку, чтобы у животного не развился анафилактический шок?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, УЗ,Н2,Н3
10	Несмотря на проведение регулярной дезинсекции на летнем лагере коров, количество мух не уменьшается. Помещение обрабатывается регулярно. В чем возможная ошибка ветеринарного врача?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, УЗ,Н2,Н3
11	Придя на работу утром, конюх увидел павшую лисицу у дверей конюшни. Он тут же вызвал ветеринарного врача. Действия ветврача.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, УЗ,Н2,Н3
12	После проведения плановой вакцинации лошадей против сибирской язвы наутро пала кобыла. Труп вздут, из естественных отверстий – пенистая кровянистая жидкость. Действия ветеринарного врача.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, УЗ,Н2,Н3
13	В ЛПХ гражданки Ивановой пала свиноматка в возрасте 1 года в июне. При осмотре трупа врачом было установлено следующее: труп вздут, пенистые кровянистые истечения из естественных отверстий. Действия ветеринарного врача.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, УЗ,Н2,Н3
14	Какие мероприятия должен провести ветеринарный врач перед проведением случной компании в отаре? Меры в отношении баранов.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, УЗ,Н2,Н3
15	В молочном хозяйстве эпизоотическая ситуация благополучная. Животных в хозяйство не поступало в последний год. На 6 месяце беременности abortировала корова. Действия ветеринарного врача.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, УЗ,Н2,Н3
16	При серологической диагностике бруцеллеза у коровы гражданки Ивановой была выявлена РА в титре 1:50, при повторном исследовании через 14 дней РА стала 1:100. РСК оба раза отрицательная. В анамнезе abortов не было. Что необходимо предпринять ветеринарному врачу для подтверждения/исключения диагноза – бруцеллез?	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, УЗ,Н2,Н3
17	Дайте характеристику лабораторным методам диагностики туберкулеза животных, направленных на определение вида возбудителя.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, УЗ,Н2,Н3
18	В хозяйстве, находящемся в Забайкальском крае имеются 250 коров, которых пастух регулярно пасет на пастбище. Вечером при возвращении в коровник одна корова внезапно пала. Действия ветеринарного врача.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, УЗ,Н2,Н3
19	На прием к ветеринарному врачу привели кошку, у которой нет вакцинации против бешенства. У кошки имеются симптомы поражения нервной системы, агрессивности нет. Действия ветеринарного врача для уточнения диагноза и исключения бешенства.	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, УЗ,Н2,Н3
20	Полгода назад на овцеферму завезли 2 барана из соседней области. С ранней весны и до поздней осени овцы находятся на выпасе на одном участке и пользуются одним пастбищем и водопоем. В январе текущего года на ферме № 1 abortировало 6 овцематок. Сегодня abortировала 1 ярочки. Что могло послужить причиной abortов? Какие заразные болезни клинически протекают с abortами? Какой материал необходимо направить в лабораторию для исключения заразных болезней и выяснения причины	ОПК-6 ПК-4	31,У1,Н1; 32,33,У2, УЗ,Н2,Н3

абортов?		
----------	--	--

5.3.2.4. Перечень тем рефератов, контрольных, расчетно-графических работ – не предусмотрены

5.3.2.5. Вопросы для контрольной (расчетно-графической) работы – не предусмотрены

5.4. Система оценивания достижения компетенций

5.4.1.1. Оценка достижения компетенций в ходе промежуточной аттестации

Компетенция ОПК-6 Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии					
Индикаторы достижения компетенции ОПК-6		Номера вопросов и задач			
Код	Содержание	вопросы к экзамену	задачи к экзамену	вопросы к зачету	вопросы по курсовому проекту (работе)
31	Существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контактных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных властей	1-70	1-20	1-40	-
У1	Проводить оценку риска возникновения болезней животных	1-70	1-20	1-40	-
Н1	Владеть навыками проведения процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска	1-70	1-20	1-40	-
Компетенция ПК-4 Способен понимать сущность типовых патологических процессов и конкретных болезней при проведении предубойной и послеубойной ветеринарно-санитарной экспертизы животных и птицы					
Индикаторы достижения компетенции ПК-4		Номера вопросов и задач			
Код	Содержание	вопросы к экзамену	задачи к экзамену	вопросы к зачету	вопросы по курсовому проекту (работе)
32	Признаки патоморфологических изменений, возникших при жизни животного в результате патологических процессов инфекционного происхождения.	24-58; 60	1-20	1-40	-
33	Стандартные методики проведения лабораторных исследований мяса, продуктов убоя на их соответствие требованиям ветеринарно-санитарной безопасности по биологическим организмам, представляющим опас-	1-70	1-20	1-40	-

	ность для здоровья человека и животных.				
У3	Выявлять в ходе осмотра патоморфологические(анатомо-морфологические) изменения, возникшие при жизни животного в результате патологических процессов инфекционного или незаразного происхождения.	24-58; 60	1-20	1-40	-
У4	Пользоваться специальными лабораторным оборудованием и средствами измерений при проведении лабораторных исследований биологического и патологического материала	1-70	1-20	1-40	-
Н2	Проведение лабораторных исследований биоматериала, патматериала для определения показателей их безопасности и диагностики инфекционных болезней	1-70	1-20	1-40	-
Н3	Проведение ветеринарного осмотра животных для оценки состояния их здоровья и выявления инфекционных болезней	1-70	1-20	1-40	-

5.4.2.1. Оценка достижения компетенций в ходе текущего контроля

Компетенция ОПК-6 Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии				
Индикаторы достижения компетенции ОПК-6		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	вопросы тестов	вопросы устного опроса	задачи для проверки умений и навыков
З1	Существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных властей	1-124	1-95	1-20
У1	Проводить оценку риска возникновения болезней животных	1-124	1-95	1-20
Н1	Владеть навыками проведения процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска	1-124	1-95	1-20
Компетенция ПК-4 Способен понимать сущность типовых патологических процессов и конкретных болезней при проведении предубойной и послеубойной ветеринарно-санитарной экспертизы животных и птицы				
Индикаторы достижения компетенции ПК-4		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	вопросы тестов	вопросы	задачи для

			устного опроса	проверки умений и навыков
32	Признаки патоморфологических изменений, возникших при жизни животного в результате патологических процессов инфекционного происхождения.	1-4;47-48; 94-99;105; 111-124	46-95	1-20
33	Стандартные методики проведения лабораторных исследований мяса, продуктов убоя на их соответствие требованиям ветеринарно-санитарной безопасности по биологическим организмам, представляющим опасность для здоровья человека и животных.	1-124	1-95	1-20
У3	Выявлять в ходе осмотра патоморфологические(анатомо-морфологические) изменения, возникшие при жизни животного в результате патологических процессов инфекционного или незаразного происхождения.	1-4;47-48; 94-99;105; 111-124	46-95	1-20
У4	Пользоваться специальными лабораторным оборудованием и средствами измерений при проведении лабораторных исследований биологического и патологического материала	1-124	1-95	1-20
Н2	Проведение лабораторных исследований биоматериала, патматериала для определения показателей их безопасности и диагностики инфекционных болезней	1-124	1-95	1-20
Н3	Проведение ветеринарного осмотра животных для оценки состояния их здоровья и выявления инфекционных болезней	1-124	1-95	1-20

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Рекомендуемая литература

№	Библиографическое описание	Тип издания	Вид учебной литературы
1	Сидорчук, Александр Андреевич. Инфекционные болезни животных [электронный ресурс] : Учебник / А. А. Сидорчук, Н. А. Масимов, В. Л. Крупальник, Б. Ф. Бессарабов, М. Я. Трemasов, Л. И. Грищенко, В. И. Масленникова .— 2, перераб. И доп. — Москва : ООО «Научно-издательский центр ИНФРА-М», 2024 .— 954 с. — (Высшее образование: Специалитет) .— ВО – Специалитет .— ISBN 978-5-16-010419-5 .— ISBN 978-5-16-105767-4 .— <URL: https://znanium.com/catalog/document?id=431357 > .— <URL: https://znanium.com/cover/2081/2081758.jpg >.	учебное	основная
2	Сидорчук, А. А. Ветеринарная санитария [Электронный ресурс] / А. А. Сидорчук, В. Л. Крупальник, Н. И. Попов, А. А.	учебное	основная

	Глушков, С. В. Васенко .— 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022 .— 368 с. — Рекомендовано Учебно-методическим объединением высших учебных заведений Российской Федерации по образованию в области зоотехнии и ветеринарии в качестве учебного пособия для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности «Ветеринария» .— Книга из коллекции Лань – Ветеринария и сельское хозяйство .— ISBN 978-5-8114-1071-2 .— <URL: https://e.lanbook.com/book/212732 > .— <URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/212732.jpg >.		
3	Сидорчук, А. А. Инфекционные болезни лабораторных животных [Электронный ресурс] / А. А. Сидорчук, А. А. Глушков .— Санкт-Петербург : Лань, 2022 .— 128 с. — Рекомендовано Учебно-методическим объединением высших учебных заведений Российской Федерации по образованию в области зоотехнии и ветеринарии в качестве учебного пособия для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 111201 — «Ветеринария» .— Книга из коллекции Лань – Ветеринария и сельское хозяйство .— ISBN 978-5-8114-0935-8 .— <URL: https://e.lanbook.com/book/210416 > .— <URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/210416.jpg >	учебное	основная
4	Госманов, Р. Г. Лабораторная диагностика инфекционных болезней [Электронный ресурс] / Р. Г. Госманов, Р. Х. Равилов .— 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022 .— 196 с. — Книга из коллекции Лань - Ветеринария и сельское хозяйство .— ISBN 978-5-507-44151-8 .— <URL: https://e.lanbook.com/book/215735 > .— <URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/215735.jpg >	учебное	основная
5	Масимов, Н. А. Инфекционные болезни пушных зверей [Электронный ресурс] / Н. А. Масимов, Х. С. Горбатова, И. А. Калистратов .— Санкт-Петербург : Лань, 2022 .— 128 с. — Допущено УМО вузов РФ по образованию в области зоотехнии и ветеринарии в качестве учебного пособия для студентов вузов, обучающихся по специальности 111801 — «Ветеринария» .— Книга из коллекции Лань - Ветеринария и сельское хозяйство .— ISBN 978-5-8114-1590-8 .— <URL: https://e.lanbook.com/book/211403 > .—	учебное	основная

	<URL: https://e.lanbook.com/img/cover/book/211403.jpg >.		
6	<u>Трубкин, А. И.</u> Инфекционные и инвазионные болезни свиней [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / Трубкин А. И., Мингалеев Д. Н., Лутфуллин М. Х. ; Мингалеев Д. Н., Лутфуллин М. Х. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2026. — 180 с. — Книга из коллекции Лань - Ветеринария и сельское хозяйство. — ISBN 978-5-507-51264-5. — <URL:https://e.lanbook.com/book/508784>. — <URL:https://e.lanbook.com/img/cover/book/508784.jpg>.	учебное	основная
7	<u>Терехов, В. И.</u> Инфекционные болезни животных. Клостридиозы и другие анаэробные инфекции [Электронный ресурс] : учебное пособие для спо / Терехов В. И., Тищенко А. С. ; Терехов В. И. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 220 с. — Книга из коллекции Лань - Ветеринария и сельское хозяйство. — ISBN 978-5-507-53692-4. — <URL:https://e.lanbook.com/book/495188>. — <URL:https://e.lanbook.com/img/cover/book/495188.jpg>.	учебное	основная
8	<u>Галиуллин, А. К.</u> Инфекционные болезни птиц [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / Галиуллин А. К., Волков Р. А., Спиридонов Г. Н., Нургалиев Ф. М., Красовская Ю. В. ; Волков Р. А., Спиридонов Г. Н., Нургалиев Ф. М., Красовская Ю. В. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 176 с. — Книга из коллекции Лань - Ветеринария и сельское хозяйство. — ISBN 978-5-507-52681-9. — <URL:https://e.lanbook.com/book/494915>. — <URL:https://e.lanbook.com/img/cover/book/494915.jpg>.	учебное	основная
7	Инфекционные болезни [Электронный ресурс] : методические указания для лабораторных работ обучающихся факультета ветеринарной медицины и технологии животноводства по направлению подготовки 36.03.01 "Ветеринарно-санитарная экспертиза" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет, Факультет ветеринарной медицины и технологии животноводства, Кафедра ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии ; [сост.: О. А. Манжурина, А. М. Скогорева, О. В. Попова]. — Электрон. текстовые дан. (1 файл : 477 Кб). — Воронеж : Воронежский государственный аграрный университет, 2026. — Заглавие с титульного экрана. — Режим доступа: для авторизован-	методическое	

	ных пользователей .— Текстовый файл .— Adobe Acrobat Reader 4.0 .— <URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m11347.pdf >.		
8	Инфекционные болезни [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы обучающихся факультета ветеринарной медицины и технологии животноводства по направлению подготовки 36.03.01 "Ветеринарно-санитарная экспертиза" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет, Факультет ветеринарной медицины и технологии животноводства, Кафедра ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии ; [сост.: А. М. Скогорева, О. А. Манжурина, О. В. Попова] .— Электрон. текстовые дан. (1 файл : 523 Кб) .— Воронеж : Воронежский государственный аграрный университет, 2026 .— Заглавие с титульного экрана .— Режим доступа: для авторизованных пользователей .— Текстовый файл .— Adobe Acrobat Reader 4.0 .— <URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m11348.pdf >.	методическое	
9	Скогорева, А. М. Инфекционные болезни [Электронный ресурс] : методические указания для написания курсовой работы обучающихся по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза факультета ветеринарной медицины и технологии животноводства очной и заочной форм обучения / [А. М. Скогорева, О. А. Манжурина] ; Воронежский государственный аграрный университет, Факультет ветеринарной медицины и технологии животноводства, Кафедра ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии .— Электрон. текстовые дан. (1 файл : 259 Кб) .— Воронеж : Воронежский государственный аграрный университет, 2022 .— Заглавие с титульного экрана .— Авторы указаны на обороте титульного листа .— Режим доступа: для авторизованных пользователей .— Текстовый файл .— Adobe Acrobat Reader 4.0 .— <URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m7266.pdf >.	методическое	
10	Ветеринария [Электронный ресурс]: ежемесячный научно-производственный журнал / М-во сел. хоз-ва РФ - Москва: Редакция журнала "Ветеринария", 2012-2014, 2018 [ЭИ]	Периодическое	
11	Ветеринарная патология: международный научно-практический журнал по фундаментальным и прикладным вопросам ветеринарии / учредитель : ООО "Ветеринарный консультант" - Москва: Ветеринарный консультант, 2009	Периодическое	

6.2. Ресурсы сети Интернет**6.2.1. Электронные библиотечные системы**

№	Название	Размещение
1	ЭБС «ЛАНЬ»	https://e.lanbook.com
2	ЭБС ZNANIUM.COM	http://znanium.com/
3	ЭБС E-library	https://elibrary.ru/
4	Электронная библиотека ВГАУ	http://library.vsau.ru/
5	Национальная электронная библиотека НЭБ	https://нэб.рф/

6.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Размещение
1	Справочная правовая система Гарант	http://ivo.garant.ru
2	Справочная правовая система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/
3	Аграрная российская информационная система	http://www.aris.ru/
4	Информационная система по сельскохозяйственным наукам и технологиям	http://agris.fao.org/

6.2.3. Сайты и информационные порталы

№	Название	Размещение
1	AGRIS : International Information System for the Agricultural Sciences and Technology : Международная информационная система по сельскохозяйственным наукам и технологиям.	http://agris.fao.org/
2	CAB Abstracts	http://www.cabdirect.org/
3	Food Science and Technology Abstracts (FSTA): Международный информационный центр по проблемам продовольствия (International Food Information System)	http://www.fstadirect.com/
4	PubMed Central (PMC) : Электронный архив полнотекстовых журналов по биологии и медицине.	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/
5	ScienceResearch.com: Поисковый портал	http://www.scienceresearch.com/scienceresearch/about.html
6	Россельхознадзора РФ	http://www.fsvps.ru/
7	ВОЗЖ (WOAH).	http://www.woah.org/

7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

7.1. Помещения для ведения образовательного процесса и оборудование

Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес(местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом(в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
Учебная аудитория для проведения учебных занятий: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду используемое программное обеспечение: MS Windows /Linux /Пед ОС, MS Office / OpenOffice/LibreOffice, Adobe Reader / DjVu Reader, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Microsoft Edge, антивирусная программа DrWeb ES, программа-архиватор 7-Zip, MediaPlayer Classic, наглядные пособия	394087, Воронежская область, город Воронеж, улица Ломоносова, дом 114а, ауд. 406
Учебная аудитория для проведения учебных занятий: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду используемое программное обеспечение: MS Windows /Linux /Пед ОС, MS Office / OpenOffice/LibreOffice, Adobe Reader / DjVu Reader, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Microsoft Edge, антивирусная программа DrWeb ES, программа-архиватор 7-Zip, MediaPlayer Classic, наглядные пособия	394087, Воронежская область, город Воронеж, улица Ломоносова, дом 114а, ауд. 401
Учебная аудитория для проведения учебных занятий: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, лабораторное оборудование: центрифуга, микроскопы.	394087, Воронежская область, город Воронеж, улица Ломоносова, дом 114а, ауд. 406
Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows /Linux /Пед ОС, MS Office / OpenOf-	394087, Воронежская область, город Воронеж, улица Ломоносова, дом 114а, ауд. 18

fice/LibreOffice, Adobe Reader / DjVu Reader, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Microsoft Edge, антивирусная программа DrWeb ES, программа-архиватор 7-Zip, MediaPlayer Classic	
--	--

7.2. Программное обеспечение

7.2.1. Программное обеспечение общего назначения

№	Название	Размещение
1	Операционные системы MS Windows /Linux /Ред ОС	ПК в локальной сети ВГАУ
2	Пакеты офисных приложений MS Office / OpenOffice/LibreOffice	ПК в локальной сети ВГАУ
3	Программы для просмотра файлов Adobe Reader / DjVu Reader	ПК в локальной сети ВГАУ
4	Браузеры Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Microsoft Edge	ПК в локальной сети ВГАУ
5	Антивирусная программа DrWeb ES	ПК в локальной сети ВГАУ
6	Программа-архиватор 7-Zip	ПК в локальной сети ВГАУ
7	Мультимедиа проигрыватель MediaPlayer Classic	ПК в локальной сети ВГАУ
8	Платформа онлайн-обучения eLearning server	ПК в локальной сети ВГАУ
9	Система компьютерного тестирования AST Test	ПК в локальной сети ВГАУ

7.2.2. Специализированное программное обеспечение

№	Название	Размещение
1	Виртуальная анатомия Anatomia canina 3-D/ V. 1.4	ПК ауд.122а (К1)
2	Система электронного документооборота EOS for SharePoint	ПК на кафедре Анатомии и хирургии
3	Пакет статистической обработки данных Statistica	ПК в локальной сети ВГАУ
4	Программа оптимизации "Корм-Оптима"	ПК в локальной сети ВГАУ
5	Программный комплекс КОРАЛЛ – Ферма КРС (демоверсия)	ПК в локальной сети ВГАУ

8. Междисциплинарные связи

Дисциплина, с которой необходимо согласование	Кафедра, на которой преподается дисциплина	Подпись заведующего кафедрой
Организация ветеринарного дела	Ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии	
Паразитарные болезни	Ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии	
Внутренние незаразные болезни животных	Терапии и фармакологии	

Приложение 1
Лист периодических проверок рабочей программы
и информация о внесенных изменениях

Должностное лицо, проводившее проверку: Ф.И.О., должность	Дата	Потребность в корректировке указанием соответствующих разделов рабочей программы	Информация о внесенных изменениях
Председатель МК ФВМиТЖ доцент Шапошникова Ю.В. 	Протокол МК ФВМиТЖ №11 от 17.06.2026 г.	Рабочая программа актуализирована на 2026-2027 учебный год	