

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

УТВЕРЖДАЮ

Директор/Декан
института ветеринарии и
биотехнологий
Скрипкин Валентин Сергеевич

«__» _____ 20__ г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ (ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ)

Б1.О.27 Клиническая и лабораторная диагностика

36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животноводства

бакалавр

очная

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

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций ОП ВО и овладение следующими результатами обучения по дисциплине:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
<p>ОПК-1 Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения</p>	<p>ОПК-1.1 Способен собирать и анализировать общеклинические показатели органов и систем организма животного для определения его биологического статуса</p>	<p>знает общеклинические показатели органов и систем организма животного для определения его биологического статуса</p>
		<p>умеет собирать и анализировать общеклинические показатели органов и систем организма животного для определения его биологического статуса</p>
		<p>владеет навыками способностью собирать и анализировать общеклинические показатели органов и систем организма животного для определения его биологического статуса</p>
<p>ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов</p>	<p>ОПК-2.2 Способен использовать информацию о влиянии на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов в процессе профессиональной деятельности</p>	<p>знает информацию о влиянии на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов в процессе профессиональной деятельности</p>
		<p>умеет использовать информацию о влиянии на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов в процессе профессиональной деятельности</p>
		<p>владеет навыками способностью использовать информацию о влиянии на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов в процессе профессиональной деятельности</p>
<p>ОПК-4 Способен обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные</p>	<p>ОПК-4.2 Способен использовать навыки работы со специализированным оборудованием для реализации</p>	<p>знает навыки работы со специализированным оборудованием для реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий</p>
		<p>умеет использовать навыки работы со специализированным оборудованием для реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий</p>

естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессиональных задач	поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий	владеет навыками способностью использовать навыки работы со специализированным оборудованием для реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий Знать
---	--	---

2. Перечень оценочных средств по дисциплине

№	Наименование раздела/темы	Семестр	Код индикаторов достижения компетенций	Оценочное средство проверки результатов достижения индикаторов компетенций
1.	1 раздел. Клиническая диагностика животных.			
1.1.	Введение в клиническую диагностику животных.	6	ОПК-1.1	Тест, Устный опрос
1.2.	Общая диагностика	6		Коллоквиум, Устный опрос
1.3.	Исследование сердечно-сосудистой системы	6	ОПК-1.1, ОПК-2.2, ОПК-4.2	Контрольная работа
1.4.	Исследование дыхательной системы.	6	ОПК-1.1, ОПК-2.2, ОПК-4.2	Коллоквиум, Устный опрос
1.5.	Исследование пищеварительной системы.	6		Контрольная работа
1.6.	Исследование мочевыделительной системы	6		Контрольная работа
1.7.	Исследование нервной системы.	6	ОПК-1.1, ОПК-2.2, ОПК-4.2	Коллоквиум, Устный опрос
1.8.	Исследование системы крови	6	ОПК-1.1, ОПК-2.2, ОПК-4.2	Коллоквиум, Тест
1.9.	Рентгенологическое исследование	6	ОПК-1.1, ОПК-2.2, ОПК-4.2	Коллоквиум, Тест
	Промежуточная аттестация			Эк

3. Оценочные средства (оценочные материалы)

Примерный перечень оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде (Оценочные материалы)
Текущий контроль			
Для оценки знаний			

1	Коллоквиум	Средство контроля усвоения учебного материала темы, раздела или разделов дисциплины, организованное как учебное занятие в виде собеседования преподавателя с обучающимися.	Вопросы по темам/разделам дисциплины
2	Тест	Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося.	Фонд тестовых заданий
Для оценки умений			
3	Контрольная работа	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу	Комплект контрольных заданий по вариантам
Для оценки навыков			
Промежуточная аттестация			
4	Экзамен	Средство контроля усвоения учебного материала и формирования компетенций, организованное в виде беседы по билетам с целью проверки степени и качества усвоения изучаемого материала, определить необходимость введения изменений в содержание и методы обучения.	Комплект экзаменационных билетов

4. Примерный фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) "Клиническая и лабораторная диагностика"

Примерные оценочные материалы для текущего контроля успеваемости

*Примерные оценочные материалы
для проведения промежуточной аттестации (зачет, экзамен)
по итогам освоения дисциплины (модуля)*

1. Типы лихорадок и их клиническое значение.
2. Осмотр и пальпация грудной клетки.
3. Приемы обхождения с животными при их исследовании и методы фиксации.
4. Осмотр наблюдение пальпация и перкуссия живота у крупных и мелких сельскохозяйственных животных.
5. Ректальное исследование у крупного рогатого скота.
6. Диагноз, виды диагнозов.
7. Общие методы клинического исследования (осмотр, наблюдение, пальпация, перкуссия, аускультация, термометрия).
8. История развития клинической диагностики и роль отечественных и зарубежных ученых в ее развитии.
9. Понятие о симптомах, синдромах и прогнозе.
10. Параличи и парезы центральные и периферические.
11. Исследование видимых слизистых оболочек.
12. Определение габитуса животного.
13. Задачи клинической диагностики и ее связь с другими клиническими дисциплинами.
14. Ректальное исследование.
15. Исследование лимфатических узлов у с/х животных.
16. Одышки, их формы и проявление, клиническое и диагностическое значение.
17. Анамнез, его разновидности и практическое значение.
18. Методика исследования шерстного покрова, кожи и их патологические изменения.
19. Симптомы поражения мышцы сердца.
20. Пороки сердца, сопровождающиеся систолическими шумами.
21. Основы ЭКГ и ее клиническое значение.
22. . Шумы трения перикарда, механизм их образования, диагностика и клиническое значение.
23. Частичная и полная пограничная блокада сердца.
24. Определение артериального и венозного кровяного давления.
25. Исследование периферических вен, разновидности венозного пульса и их клиническая оценка.

Темы письменных работ (эссе, рефераты, курсовые работы и др.)