

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Комарова Светлана Юриевна

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 08.07.2026 12:22:38

Уникальный программный ключ:

43ba42f5dea4116bbfcb9ac98e39108031227e81add207cbee4149f2098d7a

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Омский государственный аграрный университет
имени П.А. Столыпина»**

Университетский колледж агробизнеса

36.02.01 Ветеринария

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по дисциплине
ОП.01 Анатомия и физиология животных**

Обеспечивающее преподавание дисциплины
подразделение

отделение биотехнологий и права

Разработчик:

Преподаватель

Н.Г. Моторная

**Омск
2026**

СОДЕРЖАНИЕ

	3
1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	
2. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ	4
3. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ И ТИПОВ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО ЭЛЕМЕНТАМ ЗНАНИЙ И УМЕНИЙ	5
4. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ	7
5. ПОКАЗАТЕЛИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	16

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Фонд оценочных средств (далее – ФОС) предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу дисциплины **ОП.01 Анатомия и физиология животных**
2. ФОС включает оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме экзамена.
3. ФОС позволяет оценивать знания, умения, направленные на формирование компетенций.
4. ФОС разработан на основании положений основной образовательной программы по специальности 36.02.01 Ветеринария дисциплины **ОП.01 Анатомия и физиология животных**
5. ФОС является обязательным обособленным приложением к рабочей программе.

II. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Показатели оценки образовательных результатов
ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	
понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы	Обучающийся умеет понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы
кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)	Обучающийся умеет кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)
правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы	Обучающийся знает правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы
лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности	Обучающийся знает лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности
ПК 2.1 Организовывать работы по проведению вакцинации, дегельминтизации, профилактических и лечебно-профилактических обработок сельскохозяйственных животных и птиц	
основы механизмов развития и течения заболеваний у животных различной этиологии	Обучающийся знает основы механизмов развития и течения заболеваний у животных различной этиологии
меры профилактики заболеваний животных различной этиологии	Обучающийся знает меры профилактики заболеваний животных различной этиологии
ПК 2.2 Проводить обследование сельскохозяйственных животных и птиц с целью установления клинического диагноза	
определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами	Обучающийся умеет определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами
нормативные данные физиологических показателей животных	Обучающийся знает нормативные данные физиологических показателей животных

III. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ И ТИПОВ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО ЭЛЕМЕНТАМ ЗНАНИЙ И УМЕНИЙ

Содержание курса	Форма контроля	Знания	Умения
Текущий контроль			
Раздел 1. Анатомия. Основные положения и терминология анатомии животных. Строение органов и систем органов животных, их видовые особенности, физиологические функции.			
Тема 1.1 Общая остеология.	Устный ответ; решение практических задач	Зо 09 З 2.1	Уо 09 У 2.1
Тема 1.2 Соединение костей скелета.	Устный ответ; решение практических задач	Зо 09 З 2.1	Уо 09 У 2.1
Тема 1.3 Мышечная система	Контроль при работе в парах	Зо 09 З 2.1	Уо 09 У 2.1
Тема 1.4 Система органов кожного покрова	Выполнение тестовых заданий	Зо 09 З 2.1	Уо 09 У 2.1
Тема 1.5 Органы пищеварения	Устный ответ; решение практических задач	Зо 09 З 2.1	Уо 09 У 2.1
Тема 1.6 Органы дыхания	Устный ответ; решение задач	Зо 09 З 2.1	Уо 09 У 2.1
Тема 1.7 Система кровообращения и лимфообращения	Устный ответ; решение задач	Зо 09 З 2.1	Уо 09 У 2.1
Тема 1.8 Органы мочевыделения и размножения	Устный ответ; решение задач	Зо 09 З 2.1	Уо 09 У 2.1
Тема 1.9 Железы внутренней секреции	Контроль при работе в парах	Зо 09 З 2.1	Уо 09 У 2.1
Тема 1.10 Нервная система и анализаторы	Устный ответ; решение задач	Зо 09 З 2.1	Уо 09 У 2.1
Тема 1.11 Особенности строения птицы	Решение практических заданий	Зо 09 З 2.1	Уо 09 У 2.1
Раздел 2. Физиология. Основные положения и терминология физиологии животных.			

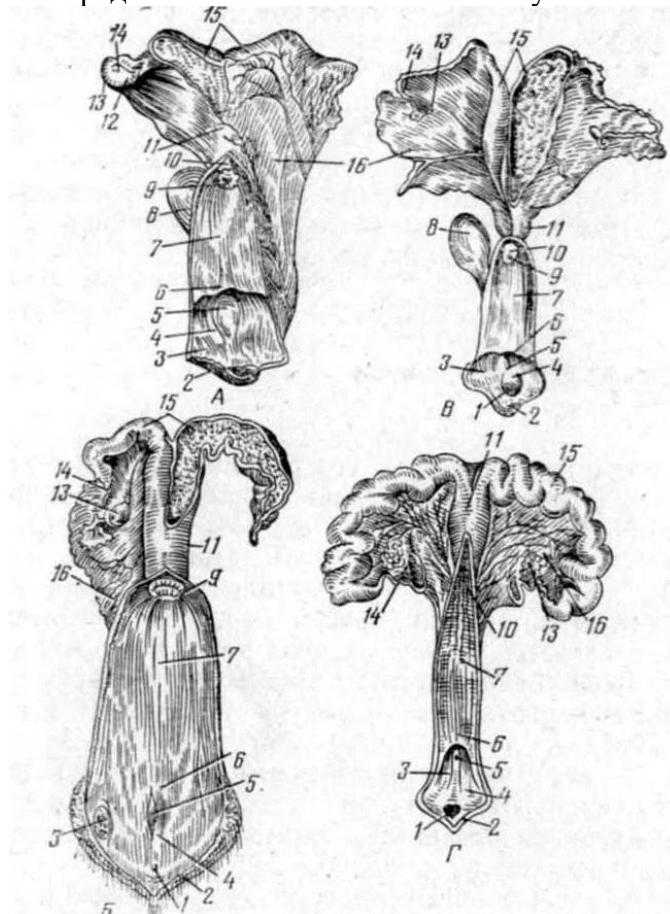
Характеристика процессов жизнедеятельности. Особенности процессов жизнедеятельности различных видов сельскохозяйственных животных.			
Тема 2.1. Система крови.	Решение практических заданий	З 09 З 2.2	У 09 У 2.2
Тема 2.2. Кровообращение и лимфообращение	Выполнение тестовых заданий	З 09 З 2.2	У 09 У 2.2
Тема 2.3. Пищеварение	Решение практических задач	З 09 З 2.2	У 09 У 2.2
Тема 2.4 Дыхание	Устный ответ; решение ситуационных задач	З 09 З 2.2	У 09 У 2.2
Тема 2.5 Обмен веществ и энергии.	Устный ответ; решение задач	З 09 З 2.2	У 09 У 2.2
Тема 2.6 Физиология выделения	Решение практических задач	З 09 З 2.2	У 09 У 2.2
Тема 2.7 Физиология эндокринной системы.	Устный ответ; решение задач	З 09 З 2.2	У 09 У 2.2
Тема 2.8 Размножение.	Выполнение тестовых заданий	З 09 З 2.2	У 09 У 2.2
Тема 2.9 Лактация			
Тема 2.10 Центральная нервная система	Устный ответ; решение задач	З 09 З 2.2	У 09 У 2.2
Промежуточный контроль			
Экзамен	Устный ответ на вопросы; решение практических задач	З 09 З 2.1 З 2.2	У 09 У 2.1 У 2.2

IV. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ

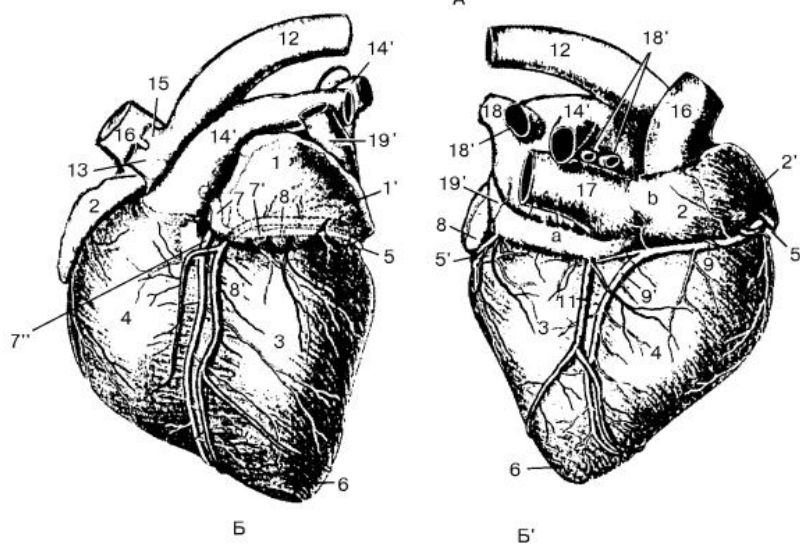
4.1. Оценочные средства, применяемые для текущего контроля.

Примеры практических (ситуационных) задач

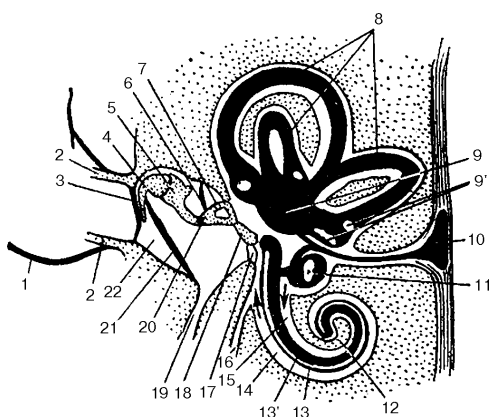
1. Определить по особенностям какому животному принадлежит матка:



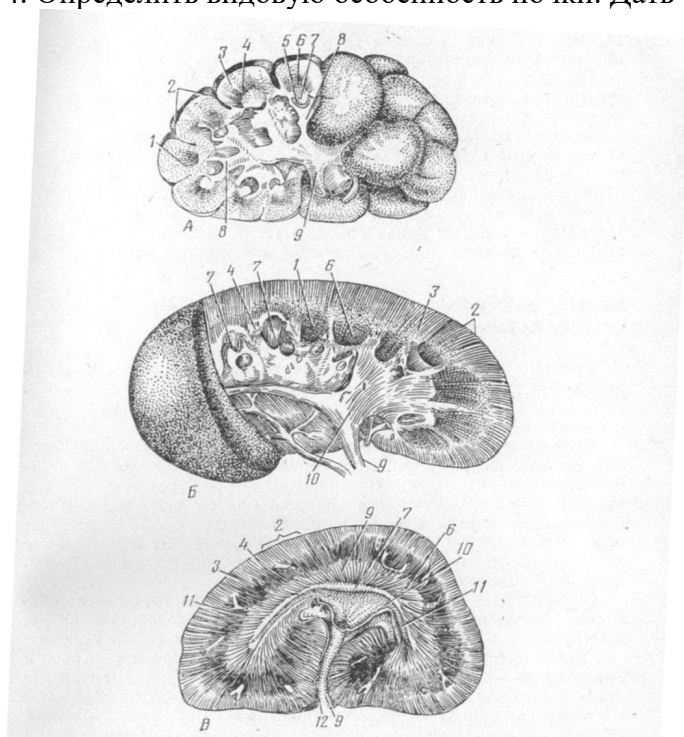
2. Дать обозначение строению сердца:



3. Определить строение уха:



4. Определить видовую особенность почки. Дать описание:



Примеры тестовых заданий

Компетенции	Оценочные средства
ОК 9 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	1.Что такое инспираторы? 1. мышцы выдыхатели 2. мышцы вдыхатели 3. мышцы, сгибающие сустав 4. мышцы, разгибающие сустав 2.Где расположена сетка? 1. в левом подреберье 2. в правом подреберье 3. в области мечевидного хряща 4 в левой половине брюшной полости 3.Назовите начало и конец большого круга кровообращения 1. правый желудочек и правое предсердие 2. правый желудочек и левое предсердие 3. левый желудочек и левое предсердие

4. левый желудочек и правое предсердие	
4. Назовите органы мочеотделения	
1. почки, мочеточники, мочевого пузыря, мочеиспускательный канал	
2. почки, матка, мочеточники, мочевого пузыря	
3. почки, семенники, мочеточники, мочеиспускательный канал	
4. почки, семенники, мочевого пузыря, мочеиспускательный канал	
5. Назовите железы внутренней секреции невральной группы	
1. тимус, надпочечники	
2. эпифиз, гипофиз	
3. параганглии, поджелудочная железа	
4. тимус, гипофиз	
6. Назовите прибор для определения гемоглобина	
1. сфигмограф	
2. гемометр	
3. спирометр	
4. плессиметр	
7. Назовите методы исследования легких у животных	
1. осмотр, пальпация	
2. пальпация, перкуссия	
3. аускультация, перкуссия	
4. осмотр, перкуссия	
8. Где расположена печень?	
1. в правом подреберье	
2. в левом подреберье	
3. в левой половине брюшной полости	
4. в правой подвздошной области	
9. Установите соответствие:	
1. Какие кости относятся к мозговому отделу черепа	А. Лонная, седалищная
2. Какие из кости относятся к костям таза	Б. Плечевая, кости пясти, локтевая
3. Какие кости образуют грудную конечность	В. Лобная, теменная, затылочная
4. Какие кости относятся к шейному отделу	Г. Атлант, эпистрофей.
10. Установите соответствие:	
1. Грудной позвонок	А. vertebrae lumbales
2. Шейный	Б. vertebrae thoracales
3. Поясничные	В. vertebrae caudales
4. Хвостовой	Г. vertebrae cervicales
11. Установите соответствие между терминами и их содержанием.	
1. Наука, изучающая строение клетки	А. Атлант
2. Первый шейный позвонок	Б. Гистология
3. Второй шейный позвонок	В. Цитология
4. Наука о тканях	Г. Аксис
12. Установите соответствие между терминами и их содержанием.	
1. Затылочная кость	А. Лицевой отдел черепа
2. Нижняя челюсть	Б. Скелет предплечья
3. Лучевая кость	В. Скелет кисти
4. Кости запястья	Г. Мозговой отдел черепа

		13. Установите соответствие между терминами и их содержанием. <table><tr><td>1. Латеральный</td><td>А. Брюшной</td></tr><tr><td>2. Вентральный</td><td>Б. Средний</td></tr><tr><td>3. Медиальный</td><td>В. Боковой</td></tr><tr><td>4. Дорсальный</td><td>Г. Спинной</td></tr></table> 14. Анатомия изучает тела животных. 15. Кости покрыты снаружи 16. Белые кровяные тельца называются 17. Как называется внутренний слой сердца? 18. Как называется мышечный слой сердца?	1. Латеральный	А. Брюшной	2. Вентральный	Б. Средний	3. Медиальный	В. Боковой	4. Дорсальный	Г. Спинной
1. Латеральный	А. Брюшной									
2. Вентральный	Б. Средний									
3. Медиальный	В. Боковой									
4. Дорсальный	Г. Спинной									
ОК	9	1. Что такое GASTER? 1. желудок 2. печень 3. почки 4. селезенка 2. Axis- это 1. седьмой шейный позвонок 2. второй шейный позвонок 3. шестой шейный позвонок 4. третий шейный позвонок 3. Наука о костях – это... 1. артрология 2. остеология 3. дерматология 4. миология 4. Плоскость проведенная вертикально вдоль оси тела по позвоночнику от рта до кончика хвоста, называется 1. сегментальная 2. фронтальная 3. латеральная сагиттальная 4. медианная сагиттальная 5. боковая сагиттальная 5. vertebrae – это... 1. ребро 2. лопатка 3. позвонок 4. фоланг 6. Хвостовой, располагающийся ближе к хвосту или к заднему концу тела 1. caudalis 2. cranialis 3. distalis 4. Proximalis 7. intestinum – это... 1. желудок 2. почки 3. кишечник 4. печень 8. Печень – это... 1. intestinum								

	2. gaster 3. hepar 4. colon 9. Установите соответствие между терминами и их содержанием. <table><tr><td>1. Печень</td><td>A. gaster</td></tr><tr><td>2. Желудок</td><td>Б. hepar</td></tr><tr><td>3. Кишечник</td><td>B. Cor</td></tr><tr><td>4. Сердце</td><td>Г. intestinum</td></tr></table> 10. Установите соответствие между терминами и их содержанием. <table><tr><td>1. Краниальный</td><td>A. Хвостовой</td></tr><tr><td>2. Каудальный</td><td>Б. В сторону рта</td></tr><tr><td>3. Ростральный</td><td>В. В сторону шеи</td></tr><tr><td>4. Аборальный</td><td>Г. Направлен к черепу</td></tr></table> 11. Установите соответствие между терминами и их содержанием. <table><tr><td>1. Гормон тироксин</td><td>A. Надпочечники</td></tr><tr><td>2. Альдостерон</td><td>Б. Гипофиз</td></tr><tr><td>3. Окситоцин</td><td>В. Гипофиз</td></tr><tr><td>4. Пролактин</td><td>Г. Щитовидная железа</td></tr></table> 12. Установите соответствие между терминами и их содержанием. <table><tr><td>1. Брадипноэ</td><td>A. Частое</td></tr><tr><td>2. Тахипноэ</td><td>Б. Редкое</td></tr><tr><td>3. Апноэ</td><td>В. Нормальное</td></tr><tr><td>4. Дипноэ</td><td>Г. Замедленное</td></tr></table> 13. Установите соответствие между терминами и их содержанием. <table><tr><td>1. Тимозин</td><td>A. Зобная железа</td></tr><tr><td>2. Прогестерон</td><td>Б. Яичники</td></tr><tr><td>3. Окситоцин</td><td>В. Гипофиз</td></tr><tr><td>4. Инсулин</td><td>Г. Поджелудочная железа</td></tr></table> 14. GASTER – это... Желудок 15. hepar – это... Печень 16. intestinum – это... кишечник 17. musculus – это... мышца 18. Scapulae – это... Лопатка	1. Печень	A. gaster	2. Желудок	Б. hepar	3. Кишечник	B. Cor	4. Сердце	Г. intestinum	1. Краниальный	A. Хвостовой	2. Каудальный	Б. В сторону рта	3. Ростральный	В. В сторону шеи	4. Аборальный	Г. Направлен к черепу	1. Гормон тироксин	A. Надпочечники	2. Альдостерон	Б. Гипофиз	3. Окситоцин	В. Гипофиз	4. Пролактин	Г. Щитовидная железа	1. Брадипноэ	A. Частое	2. Тахипноэ	Б. Редкое	3. Апноэ	В. Нормальное	4. Дипноэ	Г. Замедленное	1. Тимозин	A. Зобная железа	2. Прогестерон	Б. Яичники	3. Окситоцин	В. Гипофиз	4. Инсулин	Г. Поджелудочная железа
1. Печень	A. gaster																																								
2. Желудок	Б. hepar																																								
3. Кишечник	B. Cor																																								
4. Сердце	Г. intestinum																																								
1. Краниальный	A. Хвостовой																																								
2. Каудальный	Б. В сторону рта																																								
3. Ростральный	В. В сторону шеи																																								
4. Аборальный	Г. Направлен к черепу																																								
1. Гормон тироксин	A. Надпочечники																																								
2. Альдостерон	Б. Гипофиз																																								
3. Окситоцин	В. Гипофиз																																								
4. Пролактин	Г. Щитовидная железа																																								
1. Брадипноэ	A. Частое																																								
2. Тахипноэ	Б. Редкое																																								
3. Апноэ	В. Нормальное																																								
4. Дипноэ	Г. Замедленное																																								
1. Тимозин	A. Зобная железа																																								
2. Прогестерон	Б. Яичники																																								
3. Окситоцин	В. Гипофиз																																								
4. Инсулин	Г. Поджелудочная железа																																								
ПК Организовывать работы проведению вакцинации, дегельминтизаци и, профилактически	2.1 по 2. Физиология изучает: 1. Процессы жизнедеятельности организма 2. Строение органов 3. Строение тканей 4. Обмен веществ 5. Химический состав клетки. 2.Назовите оболочки стенки сердца 1. эндометрий, эндокард, миокард 2. эпикард, эндометрий, миокард 3. эпикард, миокард, эндокард																																								

х и лечебно-профилактически х обработок сельскохозяйстве нных животных и птиц	4. периметрий, миокард, эндокард 3. Назовите части уха 1. переднее, среднее, общее 2. наружное, среднее, внутреннее 3. дорсальное, смешанное, внутреннее 4. вентральное, среднее, внутреннее 4. Где образуется желчь? 1. почки 2. желудок 3. печень 4. поджелудочная железа 5. Где расположен рубец у коровы? 1. в правом подреберье 2. в области мечевидного хряща 3. в левой половине брюшной полости 4. в левом подреберье 6. Что такое COR? 1. легкие 2. печень 3. сердце 4. селезенка 7. Назовите отделы осевого скелета 1. шейный, грудной, хвостовой, поясничный 2. шейный, поясничный, крестцовый, хвостовой 3. грудной, поясничный, крестцовый, хвостовой 4. шейный, грудной, поясничный, крестцовый, хвостовой 8. Назовите оболочки стенки матки 1. эндокард, эндометрий, миометрий 2. периметрий, миометрий, эндометрий 3. периметрий, миокард, эндометрий 4. периметрий, миометрий, эндокард 9. Определить последовательность отдела осевого скелета: 1. поясничный 2. шейный 3. хвостовой 4. крестцовый 10. Определить последовательность камер желудка у жвачных животных: 1. Сетка 2. Сычуг 3. Рубец 4. Книжка 11. Установите соответствие между терминами и их содержанием. <table border="1"> <tr> <td>1. Эндометрий</td><td>А. мышечная оболочка</td></tr> <tr> <td>2. Миометрий</td><td>Б. серозная оболочка</td></tr> <tr> <td>3. Периметрий</td><td>В. слизистая оболочка</td></tr> </table> 12. Установить последовательность строения женских половых органов: 1. Влагалище 2. мочеполовое преддверие (синус) 3. Яичники 4. наружные половые органы 5. Матка 6. Яйцеводы	1. Эндометрий	А. мышечная оболочка	2. Миометрий	Б. серозная оболочка	3. Периметрий	В. слизистая оболочка
1. Эндометрий	А. мышечная оболочка						
2. Миометрий	Б. серозная оболочка						
3. Периметрий	В. слизистая оболочка						

	13. Установите соответствие между отделами многокамерного желудка и их особенностями слизистой оболочки: <table border="1" data-bbox="507 215 1410 376"> <tr> <td>1. Рубец</td><td>А. Имеет много складок различной величины в виде листочков покрытых жесткими сосочками</td></tr> <tr> <td>2. Сетка</td><td>Б. Ороговевшие сосочки</td></tr> <tr> <td>3. Книжка</td><td>В. гладкая, нежная, мягкая</td></tr> <tr> <td>4. Сычуг</td><td>Г. Образует ячейки или соты</td></tr> </table> 14. Первый шейный позвонок называется 15. Какие органы вырабатывают мочу? 16. Что такое lien? 17. Нервная клетка называется: 18. Какие ткани называются покровными?	1. Рубец	А. Имеет много складок различной величины в виде листочков покрытых жесткими сосочками	2. Сетка	Б. Ороговевшие сосочки	3. Книжка	В. гладкая, нежная, мягкая	4. Сычуг	Г. Образует ячейки или соты
1. Рубец	А. Имеет много складок различной величины в виде листочков покрытых жесткими сосочками								
2. Сетка	Б. Ороговевшие сосочки								
3. Книжка	В. гладкая, нежная, мягкая								
4. Сычуг	Г. Образует ячейки или соты								
ПК 2.2 Проводить обследование сельскохозяйственных животных и птиц с целью установления клинического диагноза	1. Из чего состоит кровь? 1. плазма и форменные элементы: эритроциты, лейкоциты, тромбоциты 2. плазма и лейкоциты 3. межклеточное вещество и клетки 4. плазма и волокна 2. Что такое зоб у птиц? 1. расширение глотки 2. расширение пищевода 3. расширение желудка 4. сужение глотки 3. Назовите количество зубов у крупного рогатого скота 1. 28 2. 30 3. 32 4. 36 4. Где образуется моча? 1. в печени 2. в мочеточниках 3. в почках 4. в мочевом пузыре 5. Что такое lien? 1. сердце 2. печень 3. почки 4. селезенка 6. Нервная клетка называется: 1. дендрит 2. нейрон 3. аксон 4. эпидермис 7. Поперечнополосатая сердечная мышечная ткань образует: 1. мышцы пищевода 2. миокард 3. мышцы тела 4. мышцы желудка 8. Укажите животное, для которого характерно наличие кости полового члена: 1. кобель 2. жеребец								

3. хряк 4. баран	
9. Установите соответствие между терминами и их содержанием:	
1. кость	A. neuronum
2. мышца	Б. os
3. нервная клетка	B. muscule
10. Установить соответствие названия слоя стенки сердца:	
1. Эндокард	A. мышечный слой
2. Миокард	Б. серозный слой
3. Эпикард	B. внутренний слой
11. Полый мышечный орган, обеспечивающий развитие зародыша от момента его имплантации до рождения	
12. Мышечная перегородка у млекопитающих, полностью отделяющая грудную полость от брюшной	
13. pulmones – это	
14. lingua – это	

4.2. Оценочные средства, применяемые для промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины

ВОПРОСЫ

для подготовки к итоговому контролю

1. Строение желудка. Видовые особенности сельскохозяйственных животных.
2. Строение позвоночного столба. Видовые особенности разных отделов позвонков.
3. Описание плоскостей и направлений относительно тела животного.
4. Строение и функции грудных и межреберных мышц.
5. Строение сердца и сосудов.
6. Строение кишечника, функции отделов.
7. Строение и функции печени.
8. Строение половых органов самцов.
9. Строение половых органов самок.
10. Аускультация сердца. Исследование пульса.
11. Определение типа, ритма и частоты дыхания.

Экзамен проводится в устной форме с использованием комплекта билетов. Один билет включает теоретический блок (1 или 2 вопроса) и практический блок (1 или 2 задания). Билеты имеют одинаковое число вопросов. Экзаменатору предоставляется право задавать обучающимся дополнительные и уточняющие вопросы по билету.

Образец экзаменационного билета

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Омский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина»

Университетский колледж агробизнеса

Утверждаю:
председатель методического совета
_____ М.В. Иваницкая

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1
ОП 01 Анатомия и физиология животных
(специальность 36.02.01 Ветеринария)

1. Строение желудка. Видовые особенности сельскохозяйственных животных.
2. Аускультация сердца. Исследование пульса.
3. Образование молока.

Одобрено на заседании методического совета, протокол № ____ от _____ г.

V. ПОКАЗАТЕЛИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Уровень сформированности компетенций	Оценка	Критерии оценивания по видам работ	
		тестирование (процент правильных ответов)	прочие виды работ по дисциплине
Высокий	Отлично	90-100%	Обучающийся глубоко и прочно усвоил теоретический и освоил практический материал. Дает логичные и грамотные ответы. Демонстрирует знание не только основного, но и дополнительного материала, быстро ориентируется, отвечая на дополнительные вопросы. Свободно справляется с поставленными задачами, аргументировано и верно обосновывает принятые решения.
Повышенный	Хорошо	70-89%	Обучающийся твердо знает программный материал, грамотно и по существу излагает его. Не допускает существенных неточностей при ответах на вопросы, правильно применяет теоретические положения при решении практических задач, владеет навыками и приемами их выполнения.
Базовый	Удовлетворительно	50-69%	Обучающийся демонстрирует знания только основного материала, но не усвоил его детали, испытывает затруднения при решении практических задач. В ответах на поставленные вопросы допускает неточности. Дает определения понятий, искажающие их смысл. Нарушает последовательность изложения программного материала.
Не сформирована	Неудовлетворительно	0-49%	Обучающийся не знает, не выполняет или неправильно выполняет большую часть учебного материала. Допускает ошибки в формулировке определений, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Ответы на дополнительные вопросы отсутствуют. Не выполняет задания.

ЛИСТ РАССМОТРЕНИЙ И ОДОБРЕНИЙ
ФОС дисциплины
ОП.01 Анатомия и физиология животных
36.02.01 Ветеринария

1) Рассмотрен и одобрен:
а) На заседании предметно-цикловой методической комиссии протокол № 7 от 19.05.2026 г. Председатель ПЦМК  Е.И. Терещенко
б) На заседании методического совета протокол № 5 от 16.06.2026 г. Председатель методического совета  М.В. Иваницкая
2) Рассмотрен и одобрен внешним экспертом
а) Акционерное общество «Омский бекон», директор Букулит Николай Николаевич

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
к ФОС дисциплины
ОП. 01 Анатомия и физиология животных
в составе ООП 36.02.01 Ветеринария

Ведомость изменений

Срок, с которого вводится изменение	Номер и основное содержание изменения и/или дополнения	Отметка об утверждении/ согласовании изменений	
		инициатор изменения	руководитель ООП или председатель ПЦМК/ МК