

**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.В.ДВ.06.01 Патологоанатомическая диагностика болезней  
сельскохозяйственных животных**

36.05.01 Ветеринария

Болезни продуктивных животных и лошадей

Ветеринарный врач

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>ПК-1 Способен проводить анализ закономерностей строения и функционирования органов и систем органов, общепринятые и современные методы исследования для диагностики и лечебно-профилактической деятельности, а так же понимать сущность типовых патологических процессов и конкретных болезней, проводить вскрытие и устанавливать посмертный диагноз</p>	<p>ПК-1.4 Выполняет посмертное диагностическое исследование животных для установления патологических процессов, болезней, причины смерти, оформляет результаты вскрытия с целью оценки правильности лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства;</p>	<p><b>знает</b> Знает патологических процессов, болезней, причины смерти, оформляет результаты вскрытия с целью оценки правильности лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства; соблюдает правила хранения и утилизации трупов, биологических отходов</p>
	<p>исследование животных для установления патологических процессов, болезней, причины смерти, оформляет результаты вскрытия с целью оценки правильности лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства; соблюдает правила хранения и утилизации трупов, биологических отходов</p>	<p><b>умеет</b> Применяет посмертное диагностическое исследование животных для установления патологических процессов, болезней, причины смерти, оформляет результаты вскрытия с целью оценки правильности лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства; соблюдает правила хранения и утилизации трупов, биологических отходов</p>
	<p>исследование животных для установления патологических процессов, болезней, причины смерти, оформляет результаты вскрытия с целью оценки правильности лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства; соблюдает правила хранения и утилизации трупов, биологических отходов</p>	<p><b>владеет навыками</b> Может проводить посмертное диагностическое исследование животных для установления патологических процессов, болезней, причины смерти, оформляет результаты вскрытия с целью оценки правильности лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства; соблюдает правила хранения и утилизации трупов, биологических отходов</p>

## 2. Перечень оценочных средств по дисциплине

№	Наименование раздела/темы	Семестр	Код индикаторов достижения компетенций	Оценочное средство проверки результатов достижения индикаторов компетенций

1.	1 раздел. раздел 1 Общая патологическая анатомия			
1.1.		8		Коллоквиум, Доклад
	Промежуточная аттестация			За

### 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)
<b>Текущий контроль</b>			
<b>Для оценки знаний</b>			
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
<b>Для оценки умений</b>			
<b>Для оценки навыков</b>			
<b>Промежуточная аттестация</b>			
2	Зачет	Средство контроля усвоения учебного материала практических и семинарских занятий, успешного прохождения практик и выполнения в процессе этих практик всех учебных поручений в соответствии с утвержденной программой с выставлением оценки в виде «зачтено», «незачтено».	Перечень вопросов к зачету

### 4. Примерный фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) "Патологоанатомическая диагностика болезней сельскохозяйственных животных"

*Примерные оценочные материалы для текущего контроля успеваемости*

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

Комплект вопросов для устного опроса

Патологическая анатомия, ее содержание, значение для развития ветеринарной науки и практики.

1. Теоретические и методические основы современной патанатомии.
2. Методы патологической анатомии
3. Смерть, посмертные изменения (трупные изменения).
4. Смерть: причины, классификация, клинические признаки смерти.
5. Некроз и некробиоз. Причины и морфогенез некроза.
6. Классификация некрозов. Морфологическая характеристика сухого некроза, влажного некроза и гангрены.
7. Исходы некрозов. Значение некрозов для организма.
8. Атрофия: классификация, морфологическая характеристика, исход и значение для организма.

Практико-ориентированные задания

Описать патологическую картину при некрозах, гангрене, атрофии

Определить патологические изменения на музейных макропрепаратах

Описать патоморфологические изменения на музейных гистопрепаратах и определить вид патологии

Комплект вопросов для устного опроса

Дистрофия (общие причины, морфологическая характеристика, морфогенез, исходы дистрофического процесса).

Классификация дистрофий.

Зернистая дистрофия (причины, морфологическая характеристика, морфогенез, исходы).

Гидропическая дистрофия (причины и морфогенез).

Гиалиново-капельная дистрофия (причины, морфогенез, морфологические проявления).

Роговая дистрофия.

Мукоидное набухание (морфогенез).

Фибриноидное набухание (морфогенез).

Гиалиноз (определение и морфогенез).

Амилоидоз (морфогенез и морфологические проявления).

Практико-ориентированные задания

Описать патологическую картину при белковых дистрофиях

Определить патологические изменения на музейных макропрепаратах

Описать патоморфологические изменения на музейных гистопрепаратах и определить вид патологии

Комплект вопросов для устного опроса

Нарушение обмена хромопротеидов: общий и местный гемосидероз и его диагностическое значение.

Желтуха (патологоанатомическая характеристика).

Нарушение обмена нуклеопротеидов: мочекислый диатез.

Нарушение обмена гликопротеидов: слизистые дистрофии.

Жировые дистрофии.

Гиперкальцинозы: камни и конкременты.

Гипокальцинозы (общая характеристика).

Практико-ориентированные задания

Описать патологическую картину при смешанных, жировых и минеральных дистрофиях

Определить патологические изменения на музейных макропрепаратах

Описать патоморфологические изменения на музейных гистопрепаратах и определить вид патологии

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