**спецификация ТЕСТА**

**по дисциплине «Патология животных»**

**комплексного тестирования в магистратуру**

(вступает в силу с 2020 года)

**1. Цель составления:** Определение способности продолжать обучение в организациях реализующих программы послевузовского образования Республики Казахстан.

**2. Задачи:** Определение уровня знаний поступающего по следующим группам образовательных программ по направлениям:

**М138 Ветеринария**

шифр группа образовательных программ

**3. Содержание теста:**

Тест включает учебный материал на основе рабочей учебной программы дисциплины «Патология животных» в следующим порядке. Задания предоставлены на языке обучения (русский).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Содержание темы** | **Уровень трудности** | **Количество заданий** |
| 1 | Общая нозология | А | 1 |
| 2 | Типовые патологические процессы | А | 3 |
| 3 | Патофизиология органов и систем | А  | 2 |
| 4 | Общая патологическая анатомия | В С  | 42 |
| 5 | Органопатология | ВС  | 42 |
| 6 | Патоморфология бактериальных болезней сельскохозяйственных животных. | ВС | 1 2 |
| 7 | Патоморфология вирусных болезней сельскохозяйственных животных. | ВС | 12 |
| 8 | Патоморфология микозов сельскохозяйственных животных. | В | 1 |
| 9 | Патоморфология инвазионных болезней сельскохозяйственных животных. | С | 1 |
| 10 | Патоморфология незаразных болезней сельскохозяйственных животных. | В | 1 |
| 11 | Вскытие трупов животных | А | 3 |
| **Количество заданий одного варианта теста** | **30** |

**4. Описание содержания заданий:**

В первой части рассмотрены вопросы учения о болезни, причины возникновения и развития заболевания, реактивность организма.

Во втором разделе содержатся вопросы типовых патологических процессов, проявляющихся при больном организме.

В третьем разделе приводятся патофизологические изменения в различных органах и системах организма.

В четвертом разделе предусмотрены макроскопические и микроскопические структурные изменения, проявляемых в организме павших животных.

В пятом разделе рассматриваются структурные и функциональные особенности определенных органов, систем, патоморфологические проявления возникших патологических процессов при различных заболеваниях органов и систем павших животных.

В шестой и девятой разделах содержатся морфогенез различных инфекционных и инвазионнных заболеваний, макроскопическую и гистологическую диагностику патоморфологических изменений.

В десятой и одиннацатой частях предусмотрены патоморфологическая диагностика структурных и функциональных изменений в органах и тканях, возникших при незаразных болезнях животных, техника вскрытия животных, документация и методика получения необходимых материалов для исследования.

**5.Среднее время выполнение задания:**

Продолжительность выполнения одного задания - 2 минуты.

Общее время теста составляет 60 минут

**6. Количество заданий в одной версии теста:**

В одном варианте теста - 30 заданий.

Распределение тестовых заданий по уровню сложности:

- легкий (A) - 9 заданий (30%);

- средний (B) - 12 заданий (40%);

- сложный (C) - 9 заданий (30%).

**7. Форма задания:**

Тестовые задания представлены в закрытой форме, что требует выбора одного правильного ответа из пяти предложенных.

**8. Оценка выполнения задания:**

При выборе правильного ответа претенденту присуждается 1 (один) балл, в остальных случаях – 0 (ноль) баллов.

**9. Список рекомендуемой литературы:**

1. Жаров А.В. Патологическая анатомия с/х животных. –М.: КолосС, 2014 – 543 с.

2. Абрикосов, А. И. Основы общей патологической анатомии / - М.: Государственное издательство медицинской литературы, **2015**. - 486 c.

3. Абрикосов, А. И. Патологическая анатомия / А.И. Абрикосов, А.И. Струков. - М.: Государственное издательство медицинской литературы, **2014**. - 360 c.

4. Салимов В.А. Практикум по патологической анатомии животных. М.:Колос, 2018.

5. Латыпов Д.Г., Залялов И.Н. Вскрытие и патологическая диагностика болезней животных. – С.-Пб.: Лань, 2015