



**Муниципальное образовательное учреждение
дополнительного образования детей
Центра дополнительного образования детей
«Созвездие» г. Воронеж
Эколого-биологический отдел**

**Введение в образовательную программу
«Основы ветеринарии»**

«Экскурсия по Музею ветеринарии»

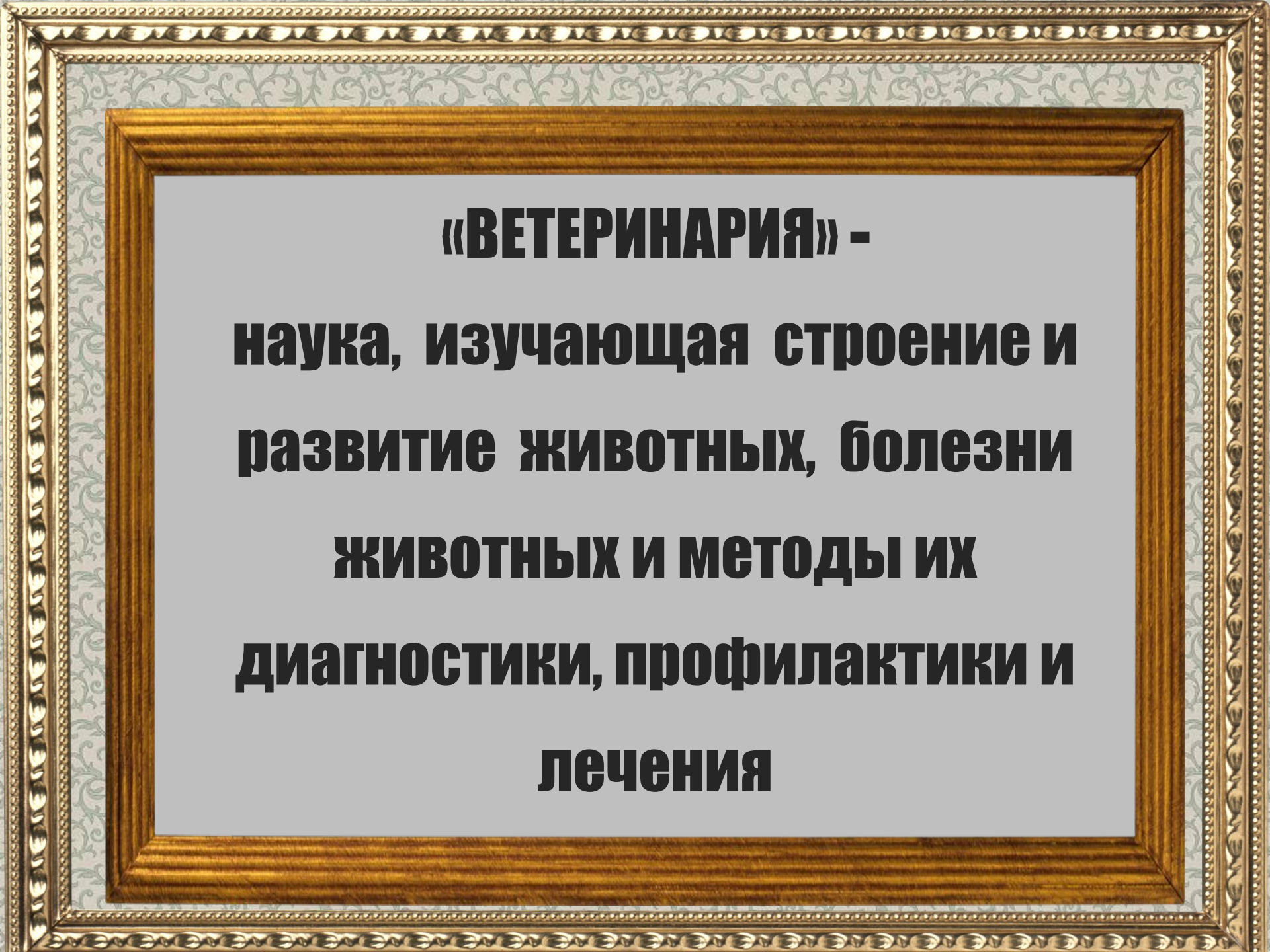
**Педагоги дополнительного образования
Бражникова Мария Федоровна
Корыпаева Светлана Петровна**

Цель:

**Первоначальное знакомство
с наукой «Ветеринария»**

Задачи:

- Познакомиться с содержанием образовательной программы и перспективами обучения в объединении «Основы ветеринарии»**
- Узнать о значении основных разделов науки «Ветеринария»**
- За время занятия познакомиться друг с другом и стать дружным коллективом**



**«ВЕТЕРИНАРИЯ» -
наука, изучающая строение и
развитие животных, болезни
животных и методы их
диагностики, профилактики и
лечения**



**«Врач лечит
человека
Ветеринар –
человечество»**

Виртуальный Музей Ветеринарии



СВЯЗЬ ВЕТЕРИНАРИИ С ДРУГИМИ НАУКАМИ



Виртуальный Музей Ветеринарии



ПЛАН МУЗЕЯ – РАЗДЕЛЫ ВЕТЕРИНАРИИ

1 зал

ИСТОРИЯ ВЕТЕРИНАРИИ

2 зал

АНАТОМИЯ, ФИЗИОЛОГИЯ, ЭТОЛОГИЯ

3 зал

ЗООГИГИЕНА

4 зал

КОРМЛЕНИЕ ЖИВОТНЫХ

5 зал

КЛИНИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА

6 зал

ОСНОВЫ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

ЗАЛ – «ИСТОРИИ ВЕТЕРИНАРИИ»

Слово «ветеринария» происходит от кельтских слов:
vee – скот, teeren – болеть, aerst – медик

Этапы становления ветеринарии



Древний римлянин



Кельтский друид



Петр I

ЗАЛ – «АНАТОМИИ, ФИЗИОЛОГИИ, ЭТОЛОГИИ»

Анатомия – наука о строении организма

**Физиология – наука о процессах,
протекающих в организме**

Этология – наука о поведении животных

**ЗАЛ – «АНАТОМИИ,
ФИЗИОЛОГИИ,
ЭТОЛОГИИ»**



ЗАЛ – «ЗООГИГИЕНЫ»



**Вес-45 гр.
Рост-6 см**



Размеры: 50 х40 х30



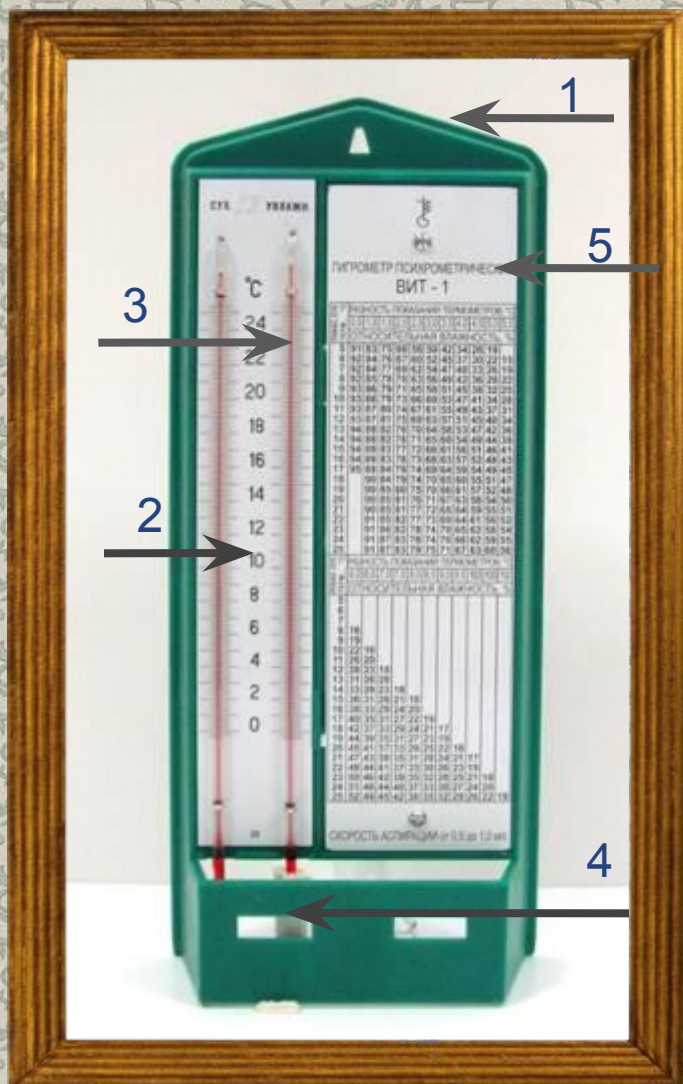
Размеры: 40 х30 х30



**Вес-160гр.
Рост-12см**

ГИПОДИНАМИЯ - болезнь, вызванная недостатком движения

САНИТАРНО-ЗООГИГИНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА



1. Пластмассовое основание

2. Термометр сухой

3. Термометр увлажненный

4. Резервуар для воды

5. Психрометрическая таблица

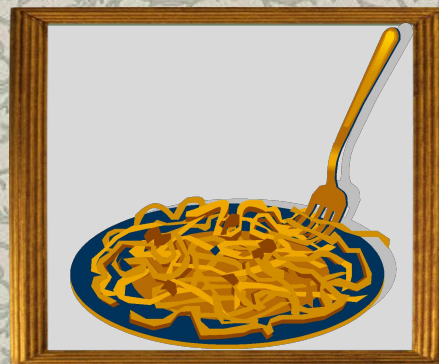
Нормы влажности воздуха для различных ВИДОВ ЖИВОТНЫХ

Вид животных	Влажность
Мыши	50-65 %
крысы	
хомяки	
морские свинки	
кролики	
собаки	
кошки	65-70%
птицы	
перепела	90-95%
пчелы	
амфибии	

ЗАЛ - «КОРМЛЕНИЕ ЖИВОТНЫХ»



каша пшенная



макароны



сухой корм для кошек



мясо свинина



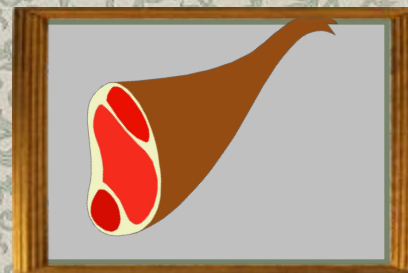
сало



каша рисовая



кости куриные



говядина

ПРОЦЕСС ЗАГОТОВКИ СИЛОСА ДЛЯ ЖИВОТНЫХ



ЗАЛ – «КЛИНИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ»

**Клиническая
диагностика –
изучает тонкости
постановки
правильных
диагнозов
животным при
заболеваниях**



ЗАЛ – «КЛИНИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ»



**РЕНГЕНОВСКИЙ СНИМОК
ПОЯС ЗАДНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ КОШКИ**

ЗАЛ – «ОСНОВЫ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ»



**Джеймс Хэрриот
(1916 - 1995 г.г.) —
английский
писатель,
ветеринар и
лётчик, автор книг
о животных и о
людях**



ЗАЛ – «ОСНОВЫ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ»

ПРАВИЛА БИНТОВАНИЯ:

- 1) Чтобы обеспечить покой для раны, бинтование производится при таком положении органа, в котором он должен оставаться после операции.**
- 2) Повязка не должна препятствовать кровообращению, вследствие чего обороты бинта ведут от края органа к центру.**
- 3) Бинтование ведут строго слева направо, разворачивая постепенно головку бинта по бинтуемой поверхности.**

ЧЕМОДАНЧИК ВЕТЕРИНАРА



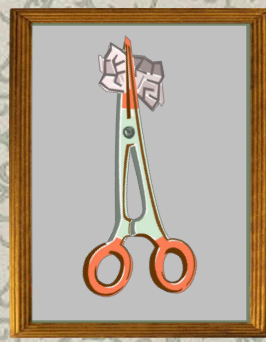
1. Градусник



2. Фонендоскоп



3. Шприц



4. Зажим



5. Перевязочный материал



6. Лекарственные средства



7. Йод



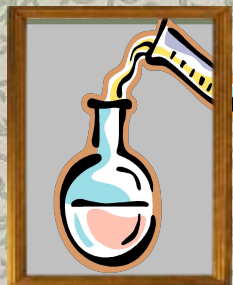
8. Блокнот и ручка



9. Зеленка



10. Жгут



11. Колба



12. Часы песочные

Добро пожаловать!

**Объединение
«Основы
ветеринарии»**



ВЫВОД:

1. На занятии совершен краткий экскурс по разделам ветеринарии, которые будут рассматриваться в программе обучения объединения «Основы ветеринарии»

2. Занятие позволило научиться определять качество силоса с помощью индикаторной бумаги, измерять влажность помещения, потренироваться в бинтовании ран, а также познакомиться друг с другом

ДО НОВЫХ ВСТРЕЧ

