

Министерство образования и науки Самарской области  
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской  
области «Усольский сельскохозяйственный техникум»

дисциплина: Основы зоотехнии

Специальность: 36.02.01 Ветеринария

Курс 2 Группа 21В

Преподаватель: Шадрин А.В.

e-mail: [Shadrinav59@mail.ru](mailto:Shadrinav59@mail.ru)

Занятие № 59,60

Дата: 06.05.2020г.

Урок.

Тема: Понятие о ветеринарии и ее задачи.

Комплекс мероприятий по усилению охраны сельскохозяйственных животных от заболеваний.

Содержание работы:

- 1.Определение ветеринарии и ее основные задачи.
- 2.Мероприятия по усилению охраны сельскохозяйственных животных от заболеваний.

Цель занятия: ознакомить обучающихся с основными задачами ветеринарии, оздоровительными и профилактическими мероприятиями в неблагополучных пунктах.

Место проведения: лаборатория № 105.

Литература для самоподготовки: В.Ф.Костюнина, Е.И.Туманова «Зоогигиена с основами ветеринарии и санитарии» 1991г., стр.5-6; 401.

Состав и последовательность выполнения .

Задание № 1 Определение ветеринарии и ее основные задачи.

Ветеринария – это комплекс наук, изучающих строение и функции животного организма, причины, симптомы, распространение, лечение и профилактику незаразных, инфекционных и паразитарных болезней сельскохозяйственных животных, пушных и промысловых зверей, птиц, рыб, пчел.

Основные задачи ветеринарии:

- создание благополучия животноводческих комплексов, ферм, стад в отношении болезней, получении высококачественных продуктов животноводства;

- разработка и проведение комплексных ветеринарно-санитарных мероприятий позволяющих профилактировать заболевание и снизить гибель скота и птицы;
- создавать здоровые высокопродуктивные стада животных;
- охрана здоровья человека;
- обеспечение санитарного качества мяса, молока и других продуктов животноводства, предназначенных для питания людей;
- проводить активные ветеринарно-санитарные и профилактические мероприятия, открывать и создавать новые эффективные диагностические и лечебные средства и методы лечения.

2. Мероприятия по усилению охраны сельскохозяйственных животных от заболеваний.

Оздоровительные и профилактические мероприятия в неблагополучных пунктах направлены в первую очередь на изоляцию источника инфекции. Достигается это наложением карантина или введением ограничительных мер.

При карантине проводят следующие мероприятия:

- запрещается вывоз и ввоз животных, восприимчивых к данной болезни, вывоз животных продуктов и сырья;
- проезд через неблагополучный пункт;
- проведение ярмарок, базаров, выставок животных, в том числе и птицы;
- воспрещается перегруппировка животных внутри хозяйства, фермы без разрешения ветеринарного специалиста;
- совместная пастьба больных и здоровых животных.

При различных болезнях предусмотрены определенные сроки карантина.

Снимают его после тщательной дезинфекции и очистки помещений и территории решением органов власти.

Второе условие мероприятий – исключение факторов передачи возбудителя инфекции, что достигается обезвреживанием возбудителя (дезинфекция), уничтожение насекомых – переносчиков (дезинсекция), грызунов – переносчиков (дератизация), утилизацией навоза и уничтожением трупов животных.

Третий элемент мероприятий – повышение устойчивости организма животных к заболеванию. Для этого создают хорошие условия кормления и содержания животных и используют специфические средства – вакцины, сыворотки и др.

Контрольные вопросы:

1. Дайте определение ветеринарии.
2. Каковы основные задачи ветеринарии.
3. Что входит в комплекс оздоровительных и профилактических мероприятий в неблагополучных пунктах?

Домашнее задание: В.Ф.Костюнина, Е.И.Туманова «Зоогигиена с основами ветеринарии и санитарии» 1991г., стр.5-6; 401.