

УДК 636.08

ЗООГИГИЕНИЧЕСКИЕ И ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНЫЕ ОБСЛЕДОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ

Бабичева С.Д., студентка 4 курса колледжа агротехнологий и
бизнеса

Научный руководитель – Проворова Н.А., кандидат ветеринарных
наук, доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

Ключевые слова: крестьянско-фермерское хозяйство, животноводство, ветеринарно-санитарное исследование, свинья, крупный рогатый скот.

В данной статье рассмотрены основные правила ветеринарного обследования сельскохозяйственных животных, проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения различных заболеваний животных при ведении животноводства.

Введение. Ветеринарная санитария – это комплекс профилактических мер, направленных на создание благополучия по инфекционным болезням животных, недопущение заболеваний и падежа, обеспечение планового развития животноводства и повышения его продуктивности, защита населения от зооантропонозов посредством полного и регулярного уничтожения возбудителей инфекций или инвазий способами механического, химического, физического и биологического воздействия. Правильно организованная система ветеринарно-санитарных мероприятий, использование новых методов и средств профилактики заболеваний животных, средств дезинфекции, дезинсекции и дератизации позволит добиться высокой степени ведения животноводческого хозяйства и выполнения поставленных задач перед ветеринарной службой [1,2].

Противоэпизоотическая работа строится на определенных принципах: государственный характер и обязательность учета

(отчетности) инфекционных болезней; профилактическая направленность; плановость; комплексность и выделение ведущего звена эпизоотической цепи [3,4].

Основные направления противоэпизоотической работы:

1. В неблагополучных пунктах и регионах – защита от заноса возбудителей, недопущение их распространения;
2. Мероприятия по ликвидации конкретной болезни;
3. Охрана людей от общих заболеваний.

Общая профилактика: это постоянно действующие на всей территории страны ветеринарно-санитарные и организационно-хозяйственные меры по профилактике инфекций. Проводятся постоянно вне зависимости от наличия инфекционной болезни. Включают в себя охранно-ограничительные меры по перевозке животных и сырья животного происхождения; плановые ветеринарные осмотры животных, профилактическое карантинирование; вывод пород с наследственной устойчивостью к болезням; полноценные и соответствующие требованиям зоогигиены условия кормления, содержания и эксплуатации; регулярная очистка и дезинфекция помещений, территорий, инвентаря, обеззараживание и утилизация навоза, трупов животных, дератизация, дезинсекция; функционирование животноводческих хозяйств по принципу закрытых предприятий с замкнутым внутрихозяйственным циклом, строительство животноводческих помещений и их размещение, отвечающее нормам технологического проектирования, а также обеспечение работников спецодеждой, обувью, предметами личной гигиены [5,6].

Заключение. Специфическая профилактика - это система мер по предупреждению появления конкретной инфекционной болезни. Мероприятия определяются особенностями болезни, эпизоотической обстановкой хозяйства и региона, а именно: диагностические исследования (туберкулинизация, диагностика бруцеллеза и т.п.); вынужденный карантин и наблюдение за животными; применение лечебно-профилактических средств специального назначения (премиксы, аэрозоли при профилактике респираторных инфекций); иммунопрофилактика (введение сывороток, иммуноглобулинов и т.д.). При входе на территорию хозяйства важную роль играет наличие

дезинфицирующего коврика с дезраствором, который меняется 1 раз в сутки.

Библиографический список:

1. Ветеринарная санитария: учебное пособие / сост.: Н.А. Ожередова, В.Ю. Морозов; И. Н. Шестаков и др. – Ставрополь, 2022 – 187 с.

2. Дежаткина, С.В. Учебное пособие по МДК 01.01 «Методики проведения зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий» для студентов, обучающихся в колледже агротехнологий и бизнеса Ульяновского ГАУ специальности 36.02.01. - «Ветеринария». – Ульяновск: УГАУ им. П.А. Столыпина, 2019.- 363с.

3. Профилактика инфекций [Электронный ресурс] Режим доступа: <https://direct.farm/post/profilaktika-infektsiy-8952> [Дата обращения: 11.02.24г.]

4. Проворова, Н.А. Учебное пособие по ПМ 01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий для студентов, обучающихся в колледже агротехнологий и бизнеса Ульяновского ГАУ специальности 36.02.01. /Н.А. Проворова, Л.П. Пульчеровская. - «Ветеринария». – Ульяновск: УГАУ им. П.А. Столыпина, 2023.- 363с.
<https://moodle.ulsau.ru/course/view.php?id=17914>

5. Зерновые корма – общая характеристика [Электронный ресурс] Режим доступа: https://direct.farm/user/favorites/prefer?view=post__5606 [Дата обращения: 11.02.24г.]

6. Хорошая гигиена корма – основа высокой продуктивности свиней [Электронный ресурс] Режим доступа: <https://direct.farm/post/khoroshaya-gigiyena-korma-osnova-vysokoy-produktivnosti-sviney-24866?ysclid=lq9ioeb3a0415880275> [Дата обращения: 11.02.24г.]

Материалы VIII Международной студенческой научной конференции
«В мире научных открытий»

**ZOOHYGIENIC AND VETERINARY-SANITARY EXAMINATIONS
IN THE CONDITIONS OF LIVESTOCK ENTERPRISES**

Babicheva S.D.

Scientific supervisor – Provorova N.A.

FSBEI HE Ulyanovsk SAU

***Keywords:** peasant farming, animal husbandry, veterinary and sanitary research, pig, cattle.*

This article discusses the basic rules of veterinary examination of farm animals, carrying out veterinary and sanitary measures to prevent the occurrence of various animal diseases in animal husbandry.