

УДК 619:614.94

## МЕРОПРИЯТИЯ ПО САНИТАРНОМУ БЛАГОУСТРОЙСТВУ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ ФЕРМ

*Тушина А.Д., Пекарская Н.П., студентки 3 курса факультета  
ветеринарной медицины и биотехнологии  
Научный руководитель - Савина Е.В., кандидат  
сельскохозяйственных наук, старший преподаватель  
ФГБОУ ВО Ульяновская ГСХА*

**Ключевые слова:** мероприятия, гигиена, нормы, комплекс, профилактика

*Данная работа посвящена тому, какие мероприятия проводят на животноводческих фермах по санитарному благоустройству, и на что следует обратить внимание при соблюдении технических и гигиенических норм.*

Санитарно-гигиенические мероприятия на фермах являются основой предотвращению заболеваний животных. В соответствии с требованиями ветеринарного законодательства и гигиенических норм, проводятся такие мероприятия как: дезинфекция, дезинсекция, дератизация на фермах и комплексах, что является частью общего производственного процесса и проводится запланировано.

Сроки проведения метода и режимы дезинфекции производственных и подсобных помещений, различного инвентаря, оборудования, спецодежды и т.д. являются планом дезинфекционных работ.

Дезинфекцию необходимо проводить периодически для того чтобы на ферме были благополучные санитарно - гигиенические условия для животных, чтобы сократить их заболеваемость так как, при дезинфекции происходит уничтожение болезнетворных микробов. Применяются различные химические и физические средства[1].

Дезинсекция — это уничтожение насекомых различными аэрозолями или водными растворами инсектицидов — гексахлорана, карболовой кислоты, хлорофоса. Тщательному обрабатыванию подвергаются уборные, помойные ямы, места хранения навоза. Особенно тщательно надо обрабатывать уборные, помойные ямы, места хранения навоза.

Дератизация — это обезвреживание вредных грызунов. Животноводу огромный вред наносят крысы и мыши, портящие и уничтожающие корма[2].

Чтобы обезвредить и убрать грызунов используют различные ловушки и отравленные приманки. Для того, чтобы обеспечить санитарное благоустройство животноводческой фермы, необходимо создать санитарно – бытовой блок с гардеробом для специальной одежды, санузел с водой. Каждый месяц, необходимо проводить санитарный день, когда территории и помещения приводят в порядок, убирают, моют, дезинфицируют. По возможности обычно летом, необходимо ремонтировать полы, кормушки, канализацию, очищать вентиляционные каналы от пыли, грязи и различной паутины[3].

Чтобы улучшить санитарно – гигиенические условия, улучшения наибольшей изоляции и противопожарной защиты животноводческих ферм при строительстве необходимо соблюсти разрывы между отдельными фермами, населенными пунктами, ветеринарными объектами. Необходимо сделать ограждение и озеленение деревьями. Выгульные площадки для животных целесообразно покрывать асфальтом, а для свиней бетонировать и огораживать. Для удаления атмосферных вод с территории фермы вокруг нее устраивают кюветы, канавы[4].

Очень важную роль играет на животноводческих фермах, это соблюдение и проведение мероприятий против заноса в них инфекции, и быстро ликвидировать очаги и различные вспышки.

Зооветспециалисты осуществляют тщательную очистку и дезинфекцию помещений для животных, выгульных площадок и территории фермы, т. е. механическая уборка, мойка, побелка свежегашеной известью[5].

В санитарные дни тщательному вниманию подвергаются доильные залы и молочные помещения. Не менее двух раз в год необходимо проводить дератизацию, а дезинсекцию против мух в животноводческих и подсобных помещениях, навозохранилищах и уборных с применением различных средств используют в весеннее- летний период. Летом на животноводческих фермах по возможности помещения освобождают от животных, основательно просушивают, ремонтируют. Прочищают канализационную систему, ремонтируют жижесборники. Важно тщательно исправить полы, канализацию, водопровод, автопоилки и кормушки. Также помещение, углы, трубы очищают от паутины, грязи, пыли, устраняют щели, занимаются утеплением. Ферму можно посещать лишь с ведома ветеринарного надзора[6].

При строительстве животноводческих предприятий немаловажную роль играет правильный выбор участка, обязательно принимая во внимание перспективу развития района, наличие селений, дорог, пастбищ. Местность должна удовлетворять ветеринарно-санитарным требованиям: быть благополучной относительно почвенной инфекции (сибирской язвы и др.).

Очень важно соблюдать санитарно-защитные зоны между животноводческими предприятиями и населенными пунктами. Строжайшее соблюдение правил личной гигиены — средство защиты от заболеваний, аффективный фактор локализации инфекционных и профессиональных заболеваний[7].

Целью нашей работы было, рассмотрение мероприятий, которые необходимо соблюдать на животноводческих фермах. И какие гигиенические нормы должны соблюдаться.

#### *Библиографический список*

1. Славин, Р.М. Комплексная механизация и автоматизация промышленного производства / Р.М. Савин. - М.: Колос 2009. — 320 с.
2. Галкин, А.Ф. Основы проектирования животноводческих ферм / А.Ф. Галкин. — М: «Колос», 2003. - 368 с.
3. Гигиена сельскохозяйственных животных / под ред. В.А. Медведского, Г.А. Соколова. - М: Образование, 2010. — 213 с.
4. Гигиена сельскохозяйственных животных / под ред. А.Ф. Кузнецова, М.В. Демчука. - М: Агропромиздат, 2009- 192 с.
5. Пчелкин, Ю.Н. Устройство и оборудование для регулирования микроклимата в животноводческих помещениях / Ю.Н.Пчёлкин, А.И. Сорокин. - М.: Россельхозиздат, 2014. — 422 с.
6. Зоогигиенические нормативы для животноводческих объектов:: справочник / под ред. Т.К. Волкова - М.: Агропромиздат, 2013. — 183 с.
7. Улитко, В.Е. Инновационные подходы в решении проблемных вопросов в кормлении сельскохозяйственных животных / В.Е. Улитко // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. — 2014. - №4(28). — С.136-147.

## **ACTIVITIES SANITARY BLAGOUSTRYSTVU LIVESTOCK FARMS**

*Tushina A.D., Pekarskaya N.P.*

**Keywords:** *activities, hygiene standards, complex, prevention*

*This work is devoted to what activities performed on livestock farms on sanitary improvement. Compliance with technical and hygienic standards.*