

УДК 619:616.9

**ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ И
ПРОТИВОЭПИЗООТИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ В ООО
«СЕВЕРНАЯ НИВА»**

**Орлова В.А., студентка 5 курса
факультета ветеринарной медицины и биотехнологии
Научный руководитель –Ляшенко Е.А.,
кандидат биологических наук, доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

***Ключевые слова:** Профилактические мероприятия, организация, вакцинация, дератизация, дезинфекция.*

Работа посвящена изучению организации профилактических и противоэпизоотических мероприятий в ООО «Северная Нива». Мы выяснили, что хозяйство является благополучным по инфекционным болезням в результате комплексного подхода: своевременной профилактической работы, противоэпизоотологических мер, содержания, сбалансированного кормления.

Введение. Повышенное внимание к инфекционным заболеваниям в животноводческих комплексах аргументируется значительными экономическими потерями. Поэтому основным направлением является всесторонняя профилактика и радикализация борьбы с важнейшими инфекциями [1, 4].

Цель работы: изучить организацию профилактических и противоэпизоотических мероприятий в ООО «Северная Нива».

Результаты исследований. ООО «Северная Нива», ЖК «Курская Васильевка» находится в Оренбургской области, с. Курская Васильевка, Северный район. Комплекс находится в 5 км от с. Курская Васильевка.

Данный Холдинг в основном специализируется на молочном производстве, но также развивает растениеводство (выращивает кормовые культуры, яровую пшеницу твердых и мягких сортов,

подсолнечник, горох) и мясное животноводство. Породный генофонд представлен голштино-фризской породой.

Вся необходимая документация в животноводческом комплексе ведется в соответствии с Инструкцией по ветеринарному учету и отчетности, утвержденной Департаментом ветеринарии Министерства сельского хозяйства и продовольствия РФ [2].

Профилактическая работа в ЖК «Курская Васильевка» проводится согласно утвержденному плану профилактических и противоэпизоотических мероприятий. Проводится ежедневный осмотр, термометрия, с целью выявления серьезных заболеваний. На комплексе проводят плановую основную диспансеризацию – 1 раз в год в феврале. При падеже: производится вскрытие животного на специальном участке, далее животное подвергается утилизации (кремация).

Плановые аллергические исследования на туберкулез проводят, начиная с двухмесячного возраста два раза в год. Диагностические исследования на бруцеллез проводятся два раза в год весной и осенью, начиная с четырехмесячного возраста. На лейкоз крупный рогатый скот исследуется два раза в год весной и осенью, начиная с шестимесячного возраста. Телятам в 1-й день жизни для профилактики вирусных и бактериальных инфекций вводят поливалентную гипериммунную сыворотку 50 мл подкожно и препарат Драксин 2 мл подкожно [3].

Плановую дезинфекцию помещений проводят 2 раза в год, используя 0,25 % раствор препарата Вироцид. На телятнике от эктопаразитов используется препарат «Агита», также каждые клетки после освобождения телят вычищаются и просушиваются, для нового заполнения соломой.

Дезинсекция помещений проводится водным раствором Бутокса 50. Дератизация проводится путем разбрасывания отравы «Крысиная смерть №1».

Также на комплексе проводятся тщательный контроль за состоянием кормления и содержания животных.

Чтобы предотвратить заражение ветеринарного персонала на комплексе производится ветеринарно-просветительная работа, проводятся инструктажи по технике безопасности. Два раза в год весь персонал проходят медосмотр.

На комплексе работникам выдается спецодежда, одноразовые перчатки.

Вакцинацию проводят согласно установленному протоколу. Мне также удалось поучаствовать в проведении вакцинации против сибирской язвы животных из штамма 55-ВНИИВВиМ. Вакцинируют крупно-рогатый скот против парагриппа-3, респираторно-синцитиальной инфекции и пастереллеза, против инфекционного ринотрахеита, против трихофитоза, против вируса бешенства штамм «Щелково-51», клостридиоза и пастереллеза КРС, против Рота-, корона вирусных инфекций, против колибактериоза, сальмонеллеза, клебсиеллеза и протейной инфекции молодняка сельскохозяйственных животных.

Также после каждой плановой вакцинации заполняются акты на вакцинацию, где указывается серия, номер вакцины, дата изготовления; сколько голов было вакцинировано; кто проводил вакцинацию.

Заключение. Основная задача профилактических и противоэпизоотических мероприятий на животноводческих комплексах – это создание благополучия по инфекционным болезням. Данный животноводческий комплекс является благополучным по инфекционным болезням. По результатам изучения организации профилактических и противоэпизоотических мероприятий в ООО «Северная Нива» ЖК «Курская Васильевка», были сделаны выводы о грамотной работе ветеринарного отдела и своевременных профилактических и противоэпизоотических мероприятий. В качестве рекомендации было предложено насажать около 180 деревьев по территории комплекса для защиты от ветра, пыли, снежных заносов.

Библиографический список:

1. Макаров, В.В. Основы учения об инфекции (учебное пособие) / В.В. Макаров, А. К. Петров, Д.А. Васильев // Москва/Ульяновск, РУДН/УлГАУ – 2018 – 160 с.
2. Содержание сельскохозяйственных животных (ветеринарные правила). — Текст : электронный.- URL: <https://znanium.com/catalog/product/1690588> (дата обращения:2.03.2023).
3. Санитарные правила и нормы СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных

болезней". Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 года № 4 (с изменениями на 25 мая 2022 года). — Текст : электронный //Гарант.ру информационно-правовой портал: [сайт]. — URL: <https://base.garant.ru/400342149/> (дата обращения: 2.03.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

4. Ляшенко П.М. Неотложная хирургия / П.М. Ляшенко, В.А. Ермолаев, Е.М. Марьин, А.В. Сапожников// Ульяновск, 2013. Том Часть 1. – 190 с.

ORGANIZATION OF PREVENTIVE AND ANTI-EPIZOOTIC EVENTS IN SEVERNAYA NIVA LLC

Orlova V.A.

Keywords: *Preventive measures, organization, vaccination, deratization, disinfection.*

The work is devoted to the study of the organization of preventive and anti-epizootic measures in LLC "Severnaya Niva". We found out that the farm is safe for infectious diseases as a result of an integrated approach: timely preventive work, anti-epizootological measures, maintenance, balanced feeding.