

«Экономически обоснованные методы профилактики и борьбы с заболеваниями на примере Актинобациллёзной плевропневмонией (АПП) Свиней»

ООО «Вёрдазернопродукт» 2024

Главный ветеринарный врач Аглуллин А.М.



ООО «**Вёрдазернопродукт**»

два репродуктора, совмещённых с доращиваниями

племенная ферма

три товарных откорма

Общее свинопоголовье





Статус здоровья в ООО «Вёрдазернопродукт»

Положительно АПП 2-й серотип с 2014 года.

Отрицательно РРСС, Микоплазма hyopneumoniae.

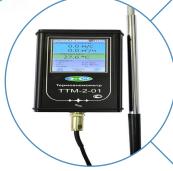
В 2021 году полностью отказались от лечения антибактериальными препаратами через корм.



С 2023 сократили лечение <u>оральным</u> способом на 50%, а в 2024 году на 70% в сравнении с 2022 годом.



Мероприятия по контролю заболеваний. <u>Условия содержания</u>.



Своевременная регулировка микроклимата: обеспечение необходимых параметров движения воздуха, температуры, влажности.



Обеспечение технической исправности оборудования.



Контроль 24 часа за параметрами микроклимата, путем внедрения пункта **диспетчеризации** который в режиме online круглосуточно отслеживает все параметры, и позволяет оперативно реагировать на аварии.

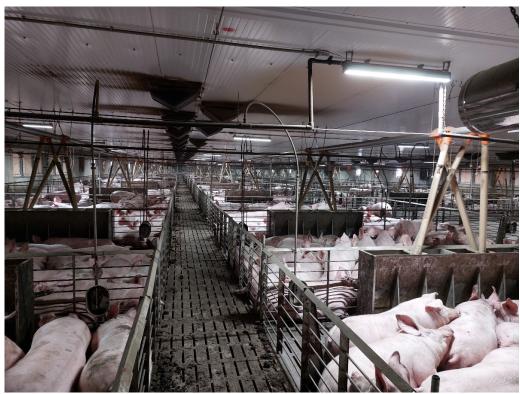


Мероприятия по контролю заболеваний. <u>Условия содержания.</u>

Модернизация оборудования, систем микроклимата, согласно изменению условий.

Например, планируем увеличение веса животных – обязательно учитываем возможности вентиляции, при необходимости добавляем.







Мероприятия по контролю заболеваний. <u>Кормление</u>.



Разработка рецептов с учетом требований производственной программы, ценообразования компонентов корма, статуса здоровья животных.



Управление **конверсией** корма.



Контроль производства комбикормов:

входной контроль сырья, соблюдение рецептуры, режимов приготовления корма.



Мероприятия по контролю заболеваний. <u>Технология</u>.



Система **«все пусто-все занято»** на участках опороса, доращивания и откорма.



Соблюдение протокола «24 часа».



Ежедневный отъем в 15 дней.



Комплектование трёх откормов <u>поочередно</u>, что позволяет обеспечить <u>разницу в возрасте 35 дней</u>, тем самым нарушая цепочку передачи возбудителя от старших к младшим.





Разработка, внедрение и контроль за соблюдением протокола биобезопасности.



Организация безопасного вывоза утильсырья.



Контроль за транспортом контрагентов,

недопущение загрязненных машин к погрузке животных.



Обеспечение водителей – экспедиторов <u>санитарной</u> <u>одеждой</u> для погрузки.



Видеонаблюдение и **центр видео мониторинга** для выявления нарушений согласно чек листу предоставленным ветеринарной службой.







Создание комфортных условий для соблюдения правил биобезопасности сотрудников: теплые, чистые красивые раздевалки и душевые.







Достойные по качеству шампуни, бальзамы, крема, дезодоранты, одноразовые зубные наборы, средства личной гигиены, достаточное количество фенов и т.п.







Разработка и внедрение совместно с <u>технологическим</u>, <u>кормовым</u>, <u>кадровым</u> отделом программы профилактики заболеваний животных.



Обязательная **ковровая вакцинация сотрудников против гриппа** в августе,
значительно снижает риск вспышки гриппа на
животных



Организация движения животных напрямую влияет на заражение внутренними патогенами, свойственными для фермы



Структура корма влияет на заболевания ЖКТ и состояние иммунной системы животных





Мониторинг статуса здоровья поголовья.



Принятие решения по **внедрению вакцинаций**, **срокам вакцинаций**, **схемы лечения**.

Например, сроки вакцинации могут сдвигаться на 2-3 недели в зависимости от **количества антител** и **наличия антигенов** в биоматериале.



Оптимизация схемы лечения животных, путем подбора пролонгированных продуктов, проведение производственных опытов, опираясь на полученные результаты лечебного, экономического эффекта.







Снижение применения антибиотиков



Управление себестоимостью в стабильном по статусу здоровья стаде

Кормление и содержание

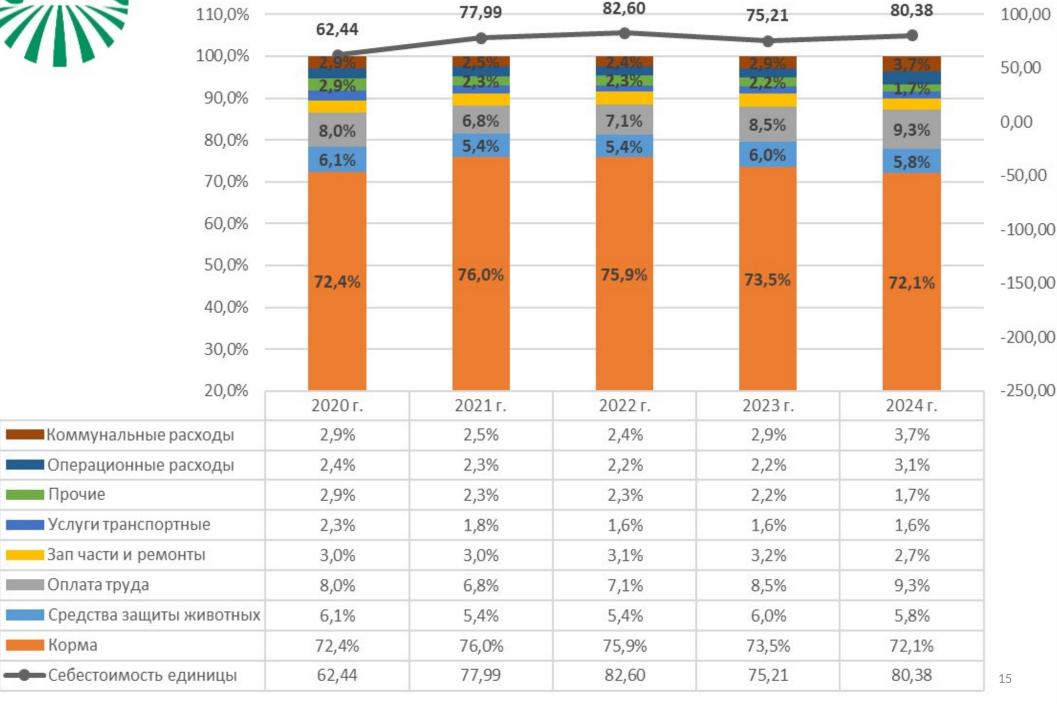


Вакцинация поросят и свиноматок





Структура себестоимости 1 кг свинины







Итог: мы не экономим, мы считаем и правильно управляем ресурсами