

Слайд 1

Уважаемый Председатель и уважаемые члены ГЭК. Вашему вниманию предлагается дипломная работа на тему – Технология кормления и содержания подсосных свиноматок в условиях предприятия ООО «Белгранкорм».

Слайд 2

Цель работы — изучить организацию и эффективность производства продукции свиноводства в ОАО «Белгранкорм». Для достижения намеченной цели необходимо решить следующие задачи, отображенные на слайде.

Слайд 3

Агрохолдинг ООО «Белгранкорм» – это компания с огромным потенциалом развития. Холдинг входит в 20 крупнейших производителей свинины в России с долей 1,4% в общероссийском производстве по итогам работы за 2022 год. Свиноводство – 2-я по значимости отрасль холдинга после птицеводства. Именно со свиноводства начиналось сельхозпроизводство холдинга. Это – одна из быстрорастущих и развивающихся отраслей агрохолдинга. За последние 5 лет в неё инвестировано около 2,7 млрд. рублей. Сегодня это 6 свинокомплексов, мощность которых составляет 75 тысяч тонн свинины в год. За 4-5 дней до даты предполагаемого опороса свиноматок переводит на участок опороса. Предварительно маток моют теплой водой (30-40°C) с дезинфицирующим средством. Нормальные физиологические роды (опорос) у свиней наступают на 109-120 день беременности (супоросности), а в среднем на 115 день. Абортом считается рождение мертвых поросят с момента определения супоросности (на 30-35 день) и до постановки свиноматок в секции опороса (примерно до 108 дня супоросности). В последний период супоросности свиноматка становится более тяжелой, брюшная полость очень развита, вымя объемистое, наружные половые органы – опухшие. Определить наступление родов (опороса) можно по признакам, отображенным на слайде.

Слайд 4

Стимулировать опорос свиноматок необходимо только в случаях, которые отображены на слайде. При приближении опороса необходимо создать комфортную температуру в логове для поросят - включить нагревательные полики, лампы локального обогрева. Температура в сумме от двух элементов должна быть в районе 35-37 °C. Положить резиновый коврик под тазовые

конечности свиноматки (зона опороса). Необходимо регулярно осматривать маток, которые должны пороситься. Дверца индивидуального станка должна быть повернута выгнутой стороной к техническому проходу, что дать больше пространства для родившихся поросят и предотвратит их задавливания свиноматкой во время опороса.

Слайд 5

У новорожденных поросят восемь очень острых зубов, но только в случае повреждения сосков свиноматки или при взаимных травмах необходимо удалить 1/3 часть вершины зубов, стараясь не повредить дентин. Отсад/подсад проводится только в случаях, которые отображены на слайде. Лучше отсаживать поросят, которые родились первыми (они больше выпили молозива), отсад/подсад поросят в пределах одной секции. На 5-й день жизни необходимо начать подкармливать поросят сухим кормом небольшими порциями по 3-4 раза в день.

Слайд 6

На 28 день, проводится отъем поросят, перевод их в цех дорастивания, свиноматок переводят в цех осеменения. Микроклимат здания регулируется автоматически согласно нормам. Вентиляция приточно-вытяжная, отопление Джет-Мастера. В логове для поросят-сосунов размещены обогревательные коврики с лампами локального обогрева. Оптимальная температура в логове для поросят в первые дни жизни 30-32°C. Ко времени отъема температуру в логове. Система вентиляции приток через потолочные клапана и вытяжка через вентиляционные шахты. Все элементы системы управляются климат-компьютером с датчиками температуры. Контролируют параметры микроклимата операторы по уходу за животными, технолог и слесарь КИПиА.

Слайд 7

Использование ограждения для свиноматки исключает возможность перехода свиноматки в места обогрева, подкормки и логова поросят-сосунов. Фиксатор для свиноматки регулируемый от 55 до 65 см, при длине 170-200 см. Для поросят применяются nipple-поилки, их располагают на высоте 15 см от пола. Поилки устанавливаются в области головы свиноматки. При таком расположении станок меньше загрязняется. Ширина щелей щелевого пола для поросят не превышает 10-11 мм, что предупреждает проваливание копыт поросят в щели.

Слайд 8

Для свиноводческих предприятий характерны опасные и вредные производственные факторы, которые отображены на слайде. В целях обеспечения охраны труда при уходе за свиньями работникам следует проявлять осторожность, находясь вблизи животных, исключать непосредственный контакт с ними. За каждой половозрастной группой свиней должны быть закреплены постоянные работники, ознакомленные с правилами безопасности при обслуживании животных и знающие индивидуальные особенности их. При выполнении производственных операций по уходу за свиньями следует соблюдать режим, установленный технологическими картами, обращаться с животными спокойно и уверенно, не вызывая ответных агрессивных действий с их стороны. В местах пересечения водопроводных труб с электрическими проводами последние должны быть защищены изолирующими трубками.

Слайд 9

Для кормления лактирующих свиноматок используется сухой гранулированный корм. Кормление осуществляется 3 раза в сутки. В случае снижения или отсутствия аппетита у свиноматки, оператор обязан сообщить ветеринарному специалисту производства, который устанавливает причину отсутствия аппетита и находит пути устранения патологии. Возле цеха размещены бункеры для временного хранения комбикормов. Из них корм через приемные горловины попадает в систему цепно-шайбовых транспортеров и распределяется по кормушкам. Кормушки для свиноматок оснащены дозаторами. Цех оборудован системой поения по трубам из ниппельных автопоилок для свиноматок и поросят-сосунов. Конструкция современных станков ООО «Белгранкорм» для содержания подсосных свиноматок предусматривает фиксацию свиноматки в боксе, который размещается в станке диагонально или вдоль ограждения станка и обеспечивает свободный подход поросят к свиноматке.

Слайд 10

Таким образом, Цель работы достигнута. Спасибо за внимание!