

Техническая Страничка

За овладение агро-зоотехникой

Газеты „НА СТРАЖЕ ПЕРВЕНСТВА“
Полиотдела Топкинской МТС

№ 4

понедельник, 5 марта 1934 года

Адрес редакции ст. Топки,
Запсибкрай, Топкинской МТС

ХОРОШЕЙ ПОДГОТОВКОЙ КОРОВЫ К ОТЕЛУ ОБЕСПЕЧИМ ПОЛУЧЕНИЕм ЗДОРОВЫХ И КРЕПКИХ ТЕЛЯТ.

Статья
тов. Ольшевского

Колхозное животноводство вступает в самый ответственный период своей жизни, так как начинается массовый отел коров и нетелей.

На сколько хорошо будет проведен отел на столько и будет обеспечено выполнение плана по воспроизводству стада.

Уход за стельной коровой решает успех растела, а отсюда и воспроизводство стада особое внимание стельной корове нужно уделять в последние 3 месяца стельности.

Главный рост за время стельной жизни плода происходит в последнюю треть стельности коровы, а поэтому при составлении кормовой нормы для глубоких стельных коров необходимо указанное положение учесть кроме прибавки 1 кормовой единицы корма на стельность нужно дать эту надбавку во первых концентратами т. е. кормами богатыми белком, а во вторых глубоких стельных коров дача минеральных веществ обязательна т. к. в это время они требуются на построение костяка. Минеральные вещества нужно задавать в смеси которая готовится из жженой, толченой и сеяной столовой кости; древесного угля; жженой извести, отмученного мела поваренной (обыкновенная столовая) соли.

Общая дача указанной минеральной смеси 100-120 гр. в сутки на голову задается минеральная смесь вместе с концентратами нетелям; первотелкам и второтелкам добавку к поддерживающему корму на стельность нужно довести до 1,5 кормовых единиц.

Такая надбавка корма производится концентратами способом раздою коров. После отела.

Бросать доить (запуск) стельную корову нужно дней за 40-50 до отела, полутора месячный отдых дойной корове необходим, молодым и плохо упитанным животным период сухостоя следует увеличить до 60 дней.

Сквозница не находка: сквозница дает плохого телка и мало молока.

Если запускаемая корова дает много молока нужно прежде всего сократить число доений в сутки напр: вместо 3-х доить два раза или при 2-х кратном доении в два дня доить 3. раза. (через удой) затем прекратить дачу сочного корма и если все же молоко не исчезает, то уменьшить дачу корове концентратов.

Как только корова будет запущена так дачу концентратов возобновить нужно помнить что перед отелом стельная корова должна быть, как говорят хорошо заправлена.

Худая истощенная корова даст плохого телка; трудно у такой коровы проходит растел и такая корова будет плохой дойкой.

Все корма для стельной коровы должны быть доброкачественны.

Залесневелые; закисшие; мерзлые; даже просто холодные корма являются первой причиной выкидышей и поэтому скормливание их стельным животным не допустимо.

Лучший корм — сено (лучше из бобовых трав) концентраты дачу соломой ограничить, а лучше исключить.

Дней за 15-20 до отела дачу силоса также нужно исключить.

а дачу корнеплодов уменьшить до 6-8 кгр.

Уход за стельной коровой должен быть внимательный, побои; удары, толчки не должны иметь места.

Ежедневная прогулка обязательна но нужно следить, чтобы коровы не падали; не давили друг друга в воротах.

Стельных коров поить нужно в стойлах и водой температуры двора.

Дней за 15-20 до отела стельные коровы должны быть переведены из общего скотного двора в родильное отделение, специально для этого оборудованное.

Родилка должна быть: суха, светла выбелена и теплая.

В родильном помещении должны быть две кружки эсмарха с резиновыми трубками ножницы для обрезания пуповины; чистая марля для удаления слизи из рта и носа новорожденного теленка нитки для перевязывания пуповины нод для смазывания места обреза; раствор креолина, умыльняк мыло, полотенце для мытья рук помогающего при родах: мягкие тряпки для обтирания теленка, полог для переноса теленка в сушилку или телятник. Ночное освещение должно быть организовано при помощи фона

ря, а не лампы; дежурство как днем так и ночью скотников обязательно.

После отела корову следует напоить теплой водой и часа через 2-3 дать лучшего сена.

Если корова скинула то нужно обратиться к ветеринарному персоналу района для установления точной причины выкидыша.

Скинувшую корову нужно немедленно из родильного помещения перевести в изолятор — особое отделение для больных животных.

Стойло в котором произошел выкидыш нужно тщательно вымыть известью, подстилку, мертвого телка, после облить известью и зарыть за пределами усадьбы и зарыть так, чтобы не раскопали собаки.

Выкидыш, если будет признан повальным (инфекционный оборт) очень заразная болезнь, а поэтому нужно строго соблюдать предохранение и точно выполнять указания врача по лечению.

Контрольные вопросы

1. Почему нужно стельным коровам делать надбавку к поддерживающему корму?
2. От чего зависит величина надбавки?
3. Каким кормом лучше задавать корове надбавку?
4. Для чего нужно давать корове минеральное питание?
5. Каких и какое количество минеральных веществ нужно задавать?
6. Когда запускать стельную корову?
7. Каких кормов следует избегать при кормлении стельной коровы?
8. Порядок содержания стельной коровы?
9. Оборудование родильного помещения?
10. Правильно или нет содержатся у вас в колхозе стельные коровы и если неправильно то что нужно и как изменить.



КАК ОБЕСПЕЧИТЬ 100 ПРОЦЕНТНУЮ СОХРАННОСТЬ ПОРОСЯТ

Советы зоотехника

Для того, чтобы выполнить план по воспроизводству стада; сдать государству в срок и лучшего качества мясо чтобы выбросить больше мяса на колхозный рынок, всем свиноводам необходимо драться за 100 процентное сохранение приплода и за выращивание первоклассного молодняка.

Забота о сохранении поросят должна начинаться раньше их рождения.

Нужно супоросную матку поставить в соответствующие условия и правильно кормить, чтобы получить крепких поросят.

Содержание супоросных маток

В I-й половине беременности покрытые матки содержатся с холостыми. Но II-ю половину беременности супоросных маток нужно выделить в отдельную группу. Нужно оберегать их от толчков во время кормления, толкотни при выпуске из свинарника и не допускать быстрых перегонов.

За полтора месяца до опороса супоросных маток нужно выделить в индивидуальные станки, предварительно побелив их известью. Прогулка для супоросных маток обязательна не менее 2-3 часов.

Ведение журнала случек и опоросов обязательно.

Кормление супоросных маток

Очень тощие и жирные матки дают мертво рожденных или слабых поросят; молоко у жирной матки также бывает слишком жирное, отчего поросята болеют поносом по этому матки должны быть средней упитанности.

Корма для маток должны быть доброкачественные, нельзя давать заплесневевшие, гнилые, закисные, мерзлые корма, нельзя зимой поить маток ледяной водой, т. к. все это может вызвать выкидыш.

Примерная суточная дача взрослой матке весом в 100-130 кг. живого веса; лучшее сено (бобовое) 0,5 кг. ячменя или овсянка (или смесь) 1 кг., свекла кормовая 1,5 кг. и картофель 2 кг., чем разнообразнее корма, тем лучше.

Чтобы не переполнять желудок сеном и корнеплодами нужно в даче сокращать постепенно. Все корма, кроме картофеля давать сырыми. Воду, в которой варились картошки выливать.

Супоросной матке нужно обязательно давать в отдельной кормушке гашеную известь, перезжевленную толченую кость, уголь, т. к. это нужно на построение скелета поросят.

Корма задавать в точно установленное время иначе мат

ка в ожидании корма, волнуется, прыгает на перегородку, отчего может произойти выкидыш.

Для за 2-4 до опороса необходимо уменьшить дачу корма, чтобы облегчить роды, а также для того, чтобы не вызвать большого молока в первые дни после опороса; когда поросята еще маленькие и не смогут отсосать все молоко.

Как узнать что матка скоро опоросится?

Время опороса лучше всего узнать по записи о случке; матка носит плод в среднем 114 дней.

За 2-6 дней до опороса матка начинает беспокоиться, волноваться; у нее припухают соски, наливается вымя и из него вытекает молоко. За 10-20 часов до опороса молока уже появляется много. Затем матка начинает разрывать солому и делает гнездо. В это время нужно установить строгое и неотлучное дежурство свинаря.

Опорос

Как только поросята выйдут, ему нужно сразу же очистить рот и ноздри от слизи мягкой тряпкой, а потом обрезать по повину на расстоянии 3-4 пальца от брюшины (4-5 см.) место обреза смазать раствором креолина или карболки. Всех поросят положить в ящик с подсланной в него сухой и мягкой подстилкой затем ящик прикрыть тряпкой оставив щель для прохода воздуха. Подпускать к матери поросят не раньше, чем через каждые 2 часа. В ящике держать 2-3 дня если поросята крепкие матка спокойная и в свинарнике тепло (не ниже плюс 10 гр. С) то поросят можно сразу подпускать к матке, не дожидаясь окончания опороса после опороса выводит послед (место) его нужно сейчас же убрать из станка, а также убрать из станка обрез по повину, чтобы свинья не съела. Если она съест, то может съесть и поросят. За поведением матки строго следить. После опороса станок вычистить, сменить подстилку солому для подстилки лучше брать мелкую (ржаная) чтобы поросята в ней не путались.

В станке у матки должно находиться корыто с чистой холодной водой, как во время родов, так и в I-й и II-й день после родов.

Если поросят родится больше чем сосков у матери, нужно лишних поросят отсадить к свинье, поросившейся не 3-5 дней раньше. Отсадку нужно сделать на II-й день после рождения чтобы поросята воспользовались молозивом матери. Подсаживать к другой матке нужно очень осторожно т. к. она может съесть чужих поросят. Чтобы свинья не отличала чужих поросят от своих, нужно всех поросят отсадить в ящик смазав чем-нибудь пахучим (крео-

лином, лизолом) а потом подпускать и строго следить за поведением матки. Чтобы матка не задавила поросят нужно в течение 3-5 дней непрерывно дежурить возле нее.

В станке на расстоянии 25-30 см. от стен и на такой же высоте от пола устраиваются барьеры из жердей или реек.

Кормление подсосной матки

Корм после опороса дается только через 10-15 час. сначала дается 400-500 гр. овсянки или ячменки, размешанной в воде. Первые 2-3 дня после опороса нужно давать половинную норму корма только с 3-4 дня (в зависимости от состояния вымени) количество корма нужно постепенно увеличивать.

Доводя к 7-8 дню до полной нормы.

Не следует допускать закипания корма у подсосных т. к. поедание этого корма отразится на молоке и вызовет падеж поросят. Часто матки страдают в это время запорами, а это вредно отражается на поросятах может возникнуть понос, чтобы избежать запора у маток, нужно выпускать их на прогулку.

Дача разнообразных кормов, дача корнеплодов действует послабляюще. Зимой обязательно нужно давать сочные корма (брюкву, свеклу сидос) т. к. все это является молокотонным кормом.

Примерный рацион для подсосной матки живым весом 100-130 кг. сена 0,5 кг. корнеп. 2 кг. картф. 3 кг. концентратов 1 с половиной кг. отрубей 1 кг. Ежедневно давать известь гашеную, уголь и т. д.

Кормление поросят-сосунков

Для подкармливания поросят должен быть выделен отдельный от матки станок, 5-ти дневного возраста поросятам необходимо ставить в их столовую воду и в отдельной кормушке красную глину, уголь толченый, золу, гашен. известь, пережевленную кость. Необходимо на зимний период заготавливать поросятам дерн.

С 2-3 недельного возраста, в зависимости от молочности матки поросятам дается коровье молоко начиная с небольшого количества постепенно увеличивая до 0,5 литра на голову. Молоко дается теплым (парное или подогретое до 36-39 градусов) Давать молока столько сколько поросята выпьют за 1 раз; кормушку не следует держать в станке больше 15 мин. С 10-дневного возраста поросятам дается вволю жареный ячмень или овес который должен постоянно стоять в поросячей столовой, а месячного возраста поросятам мешанка из овсяной или ячменной проселной муки. Подкормку нужно производить не менее 4-х раз в день. Прогулки для поросят обязательны.

Отчего бывает понос у поросят

В ямках, щелках станка застывает моча, которую пьют поросята и едят грязь, от этого получается понос. Необходимо своевременно подкармливать поросят молоком и минеральными кормами и соблюдать чистоту станка понос бывает от холода и сырости свинарника, от сквозняков, от неправильного кормления маток, от недоброкачественного корма, от грязных закисшим кормом, кормушек и грязи станков, от отсутствия прогулок маток, от резкой перемены кормов маткам и поросятам, от резкого колебания температуры в свинарнике и от поедания поросятами, от корма маток.

Отъем поросят

В 2-х месячном возрасте поросята отнимаются от матери. Отъем нужно производить так, пустить поросят в их столовую и закрыть там. Подпускать в I-й день к матери 4 раза, в II-й—3 раза, в III-й—2 раза и в IV—1 раз. Потом выгнать матку из станка; а поросят запустить в этот станок. Поросята привыкшие к этому станку, легче переносят разлуку с матерью и меньше волнуются.

Для за 3 до отъема поросят от матери, ей нужно уменьшить дачу корма на 20-30 проц., через 3-4 дня, после отъема поросят, когда работа вымени прекратится, нужно увеличить количество корма на 30-50 проц. Это делается для того, чтобы быстрее восстановиться вес матери, который она потеряла за последний период.

Контрольные вопросы

1. Как содержать и кормить супоросную матку, чтобы поросята родились крепкими?
2. По каким признакам можно узнать, что матка скоро опоросится?
3. Как принять поворожденного поросята?
4. Как подсадить поросят к другой матке?
5. Как кормить матку первые дни после опороса?
6. Какие причины вызывают понос у поросят?
7. С какого времени и как производить подкормку поросят?
8. Как производить отъем поросят от матери?
9. Зачем мы даем поросятам и матке уголь, глину, известь и т. д.?
10. Какой у вас на СТФ процент отхода молодняка и что нужно сделать, чтобы не было падежа?

Л. В.

Редактор А. П. Ольшевский

Тип. политотдела Тонкинской МТС
Раблит 146. Зак 39 Тип. 1000.