

ОРГАНИЗАЦИЯ СЕЗОННЫХ ОТЕЛОВ В МЯСНОМ СКОТОВОДСТВЕ

Сезонные отелы – важное звено интенсивно-пастбищной технологии мясного скотоводства. От сезона отела в значительной степени зависит рентабельность производства говядины и в молочном скотоводстве.

Задача воспроизводства заключается в том, чтобы получить приплод в благоприятное время года. Сроки выращивания молодняка должны совпадать с периодом, в который условия более всего способствуют хорошему развитию молодняка, экономическому расходу кормовых ресурсов, рациональному использованию рабочей силы и удешевлению стоимости выращивания животных. С этой точки зрения в мясном скотоводстве выгодны сезонные отелы.

Применяют их далеко не на всех фермах. Во многих хозяйствах с мясным направлением скотоводства отелы растягивают на весь год. Происходит это по ряду причин: во-первых, серьёзные коррективы вносит уровень кормления животных, во-вторых, недостаточно целеустремлённо, регулируются сроки случки скота. Из-за определённых осложнений в воспроизводстве стад и низким выходом телят работники ферм стремятся в случку коров или телок по мере прихода их в охоту.

Однако для повышения эффективности мясного скотоводства нужно отказаться от этого и перейти на сезонные отелы животных. Это даёт очень крупные преимущества перед круглогодочными отелами.

В мясном скотоводстве выгоднее всего зимне-весеннего отела, при которых приплод появляется за 1-2 месяца до выхода скота на пастбища. Выращивание телят под матерями в сочетании с зимне-весенними отелами даёт хорошие результаты. Коровы с выходом на пастбище прибавляет молока – как раз когда его нужно больше телятам. Ранние телята растут энергичнее, чем поздние. Отбивают их в сентябре-октябре по достижению массы 190-200 кг. Ранние отелы дают хозяйству преимущество и в том, что в первые месяцы года легче привлечь на фермы дополнительную рабочую силу (зимой люди менее заняты). Выгодны такие отелы хозяйству и с точки зрения подготовки мясного молодняка и сроков его реализации. Его содержат два лета и одну зиму, а в августе-сентябре сдают в полуторалетнем возрасте массой 380-400 кг. Эти два типа на много удешевляют продукцию.

В хозяйстве для отела в торцовой части помещения устраиваются денники примерно для 10 % коров и загон для телят. В денниках проводят отел и содержат коров с телятами, как минимум, 10 дней. Затем коров переводят в загон, отделённый переносной изгородью, а телят – в загон, оборудованный кормушками для сена, концентратов, минеральных добавок и поилками. Телята имеют свободный доступ к коровам. По мере отела коров площадь загона для их содержания увеличивается. Днём коровы могут находиться на выгульном дворе (одна его часть предназначена для стельных, другая – для отелившихся животных); затем их кормят.

Для увеличения выхода телят нужно соблюдать следующие организационные, зоотехнические и ветеринарные требования: организовать полноценное кормление; вести первичный зоотехнический учёт; строго соблюдать правила выращивания ремонтного молодняка; чётко организовать работу по выявлению коров и телок в охоте и своевременно покрывать их или осеменять высококачественной спермой при строгом соблюдении инструкции по искусственному осеменению и правил организации случки коров; проводить профилактику и своевременное лечение гинекологических заболеваний коров после отела, а также своевременно выбраковывать яловых коров, не поддающихся лечению; применять естественные методы, гормональные и витаминно-минеральные препараты с целью стимуляции половой функции.

Опыт передовых племенных хозяйств в мясном скотоводстве показывает, что экономически наиболее выгоден сезонный отел, позволяющий формировать крупные

однородные по возрасту и живой массе гурты, получать более высокие приросты при выращивании животных на племя, откорме и нагуле (рисунок 9,10,11).

Традиционно это мероприятие приходится на зимний и ранний весенний период, что диктуется кормовыми и климатическими условиями, а экономическая обоснованность его подтверждена наукой и практикой.

Телята зимних отелов вырастают в более продуктивных животных, первотелки, отелившиеся в декабре – январе, могут стать высокопродуктивными коровами с хорошими материнскими качествами.

В развитых странах по мясному скотоводству и в большинстве племенных и товарных хозяйствах республики Казахстан принята сезонная система получения молодняка.



Рисунок 9 – Ремонтные телки в 13-15 месяцев

Вместе с тем при сезонных отелах представляется возможность, использовать лучшие сроки применяемым к конкретным климатическим и хозяйственным условиям.



Рисунок 10 – Животные на пастбище



Рисунок 11 – Ремонтные бычки в возрасте 15-18 месяцев, средняя живая масса 430-455 кг

Как правило, массовый растел коров стараются приурочить к зимним (декабрь-январь- февраль) или весенним (март- апрель) месяцам (рисунок 12). В отдельных

хозяйствах, где нет в достатке подстилочного материала, необходимых зимних помещений отелы проводят в феврале – мае.



Рисунок 12 – Коровы первого отела на пастбище

Многочисленные научные данные, практика ведущих племхозов и в результате проведённой работы в племзаводах говорят в пользу зимних и ранневесенних отелов. Зимние и ранневесенние растелы позволяют при наименьших затратах труда и средств выращивать к отъему бычков массой 220-240 кг, а телок -200-220 кг.

Один из важных моментов организации и воспроизводства в мясном скотоводстве – это сроки сезонного использования маток (особенно телок) и технология беспривязного содержания. Об этом неоднократно упоминается в работах ученых, которые своими исследованиями установили, что эти приёмы и сроки использования мясных коров в воспроизводстве позволяют в 3 раза сократить по сравнению с молочными такие заболевания, как половые нарушения и воспалительные заболевания матки. По их мнению, коровы мясных пород после отела имеют возможность продолжительное время облизывать телёнка, в результате чего тонус матки повышается, что ведёт к ускорению отделения последа. Сезонное получение телят (зима- весна) благотворно сказывается на гипофункции и кисты яичников, которые часто связаны с элементарными факторами, а чаще всего от недокорма в зимнее время естественно и возникновение этих заболеваний, страдают молодые коровы, т.е. первотелки.

Поэтому случку в стаде целесообразно проводить, начиная с телок в возрасте 15-18 месяцев при достижении живой массы не мене 360-380 кг, с 15-20 февраля. Случка коров по времени ограничивается только при сезонных отелах. Эти же сроки осеменения телок позволяет за 1-2 года увеличить деловой выход молодняка на 100 маток с 50 % до 90 %, а также проводить в оптимальные сроки мероприятия по отбивке молодняка, дав тем самым возможность первотелкам лучше подготовиться в будущей зимовке и предстоящему растелу.