

Доц. В. Ф. МАТУСЕВИЧ.

МОЦИОН СТЕЛЬНЫХ КОРОВ ЗИМОЙ В СИСТЕМЕ ВЫРАЩИВАНИЯ МОЛОДНЯКА.

Для проведения опыта взято было 5 групп, по 20 коров в каждой. Все коровы в группах имели одинаковые показатели, например, во всех группах были коровы симентальской и улучшенной (метис-симентал) местной породы, средний возраст коров — 9 лет (с 6 отелом), выше средней упитанности, здоровые, высокопродуктивные, с живым весом в среднем 406 кг., во всех группах коровы были покрыты в равной мере производителями: «Урал», «Монах», «Кулак», «Мальчик». Коровы содержались в равных условиях кормления.

Эти группы пользовались моционом с 1 декабря по 1 апреля по схеме:

№№ групп	Продолжительность моциона в часах	Время прогулок
1	1	13—14 ч. дня
2	2	8—10 ч. утра
3	3	8—11 ч. утра
4	6	8—11 ч. утра и 13—16 ч. дня
5	Контрольная	без моциона

Коровы пользовались ежедневно моционом, за исключением дней с особенно неблагоприятной погодой (мороз ниже 25° С, гололедица), а также за сутки до и после отела (при задержке места до 3 суток).

В опытных группах получен следующий средний вес новорожденных телят (в кг.):

№№ групп	Общее количество отелов	Средний вес одного теленка
1	18	27,4
2	13	28,5
3	19	28,3
4	14	32,8
5	17	26,9

Как видно из таблицы, в группе с 6 часовым моционом новорожденные телята имели самый больший вес, а в группе без моциона — самый меньший.

На увеличение продукции молока моцион имел совершенно положительное действие. Так, например, нами получено молоко в среднем за 4 месяца на один корово-день:

№№ групп	Количество литров
1	4,2
2	4,4
3	4,8
4	6,1
5	3,9

Увеличение продукции молока, по нашим наблюдениям, следует отнести за счет лучшего усваивания и переваривания корма у коров, которые пользовались моционом.

ВЫВОДЫ.

1. Моцион зимой дает более устойчивый, с большим живым весом приплод, укрепляет организм коровы, дает возможность содержать скот в помещении с более низкой температурой, увеличивает продукцию молока, усиливает аппетит, (благодаря чему могут перевариваться корма, которые корова в другое время ест неохотно).

2. Моцион зимой является вспомогательным фактором для поддержания постоянной чистоты в секциях и сохранения в них нормальной относительной влаги воздуха.

Мы советуем проводить моцион таким способом:

1. Не делать в моционе перерыва после пастбища при переходе на стойловое содержание, чтобы не приучить корову к теплу.

2. Не следует выпускать коров при резком влажном и холодном ветре, если нет защиты — стен, деревьев и проч.

3. Мороз не должен превышать — 25° С. Резкий холодный ветер, как и сильный мороз, могут вызвать воспаление плевры, легких, мастит, трещины сосков, обморожение слизистой оболочки носа и т. п.

4. Вымя коровы перед моционом должно быть совершенно чистым и сухим, а сама корова должна быть хорошо вычищена щеткой (в случае, если она по каким-либо причинам не чистится на дворе).

5. Двор для прогулок должен быть оборудован соответствующим приспособлением для грубых объемистых кормов (сено, солома), а также навесом для защиты коров в ненастную погоду.

6. Моцион следует проводить от 3 до 6 часов в день с перерывом, при непременном наблюдении за погодой и животными, за наличием корма.

7. За 1—2 суток до отела и в течение суток после отделения места моцион проводить не следует. За несколько суток до отела и в течение нескольких суток после него время моциона рекомендуется сокращать вдвое.

8. За моционом коров постоянно должен наблюдать ветеринарный санитар.