



НАЦИОНАЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ  
НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР



МИНИСТЕРСТВО  
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА



**Eurasia Livestock**  
Мы кормим мир!



**АСЫЛ ТҮЛІК**  
РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР ПО ПЛЕМЕННОМУ  
ДЕЛУ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ

**Сухостойный период:  
Важность правильного запуска, Первая половина  
сухостоя, Транзитный период, Экономический  
эффект от применения одномоментного запуска**

Алексей Ветров,  
консультант, кандидат биологических наук  
2024

*Председатель Правления  
АО РЦПЖ "Асыл түлік"*

*Сейсенов Б. С.*

**Дата**  
29.08.2024г

# Алексей Анатольевич Ветров

## Эксперт по животноводству

- Высшее Зоотехническое образование
- Кандидат сельскохозяйственных наук по направлению «Физиология»
- Опыт работы в животноводстве более 19 лет



# Важность сухостойного периода



# До запуска

## Что делать перед запуском?

1. Проверить корову на мастит
2. Оценить упитанность
3. Оценить внешний вид коровы
4. Проверить конечности
5. Методы запуска (одномоментный, постепенный)

# До запуска

## Проверка экспресс тестом на скрытый мастит



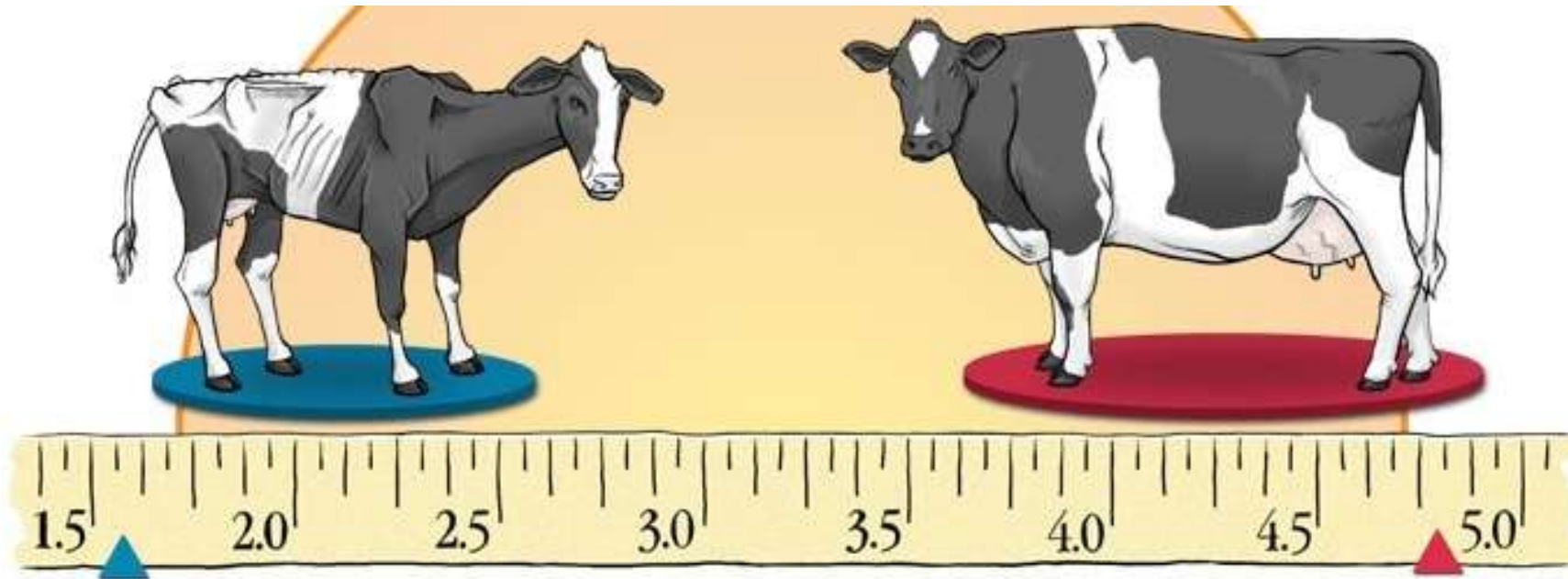
# Диагностика субклинической формы



## Калифорнийская проба на мастит (КПМ)

Это удобный, легкий и быстрый путь определения количества соматических клеток в каждой железе (четверти вымени) коровы на практике

# Оценка упитанности животных



## Для чего нужна

- Контроль за кормлением
- Контроль за здоровьем

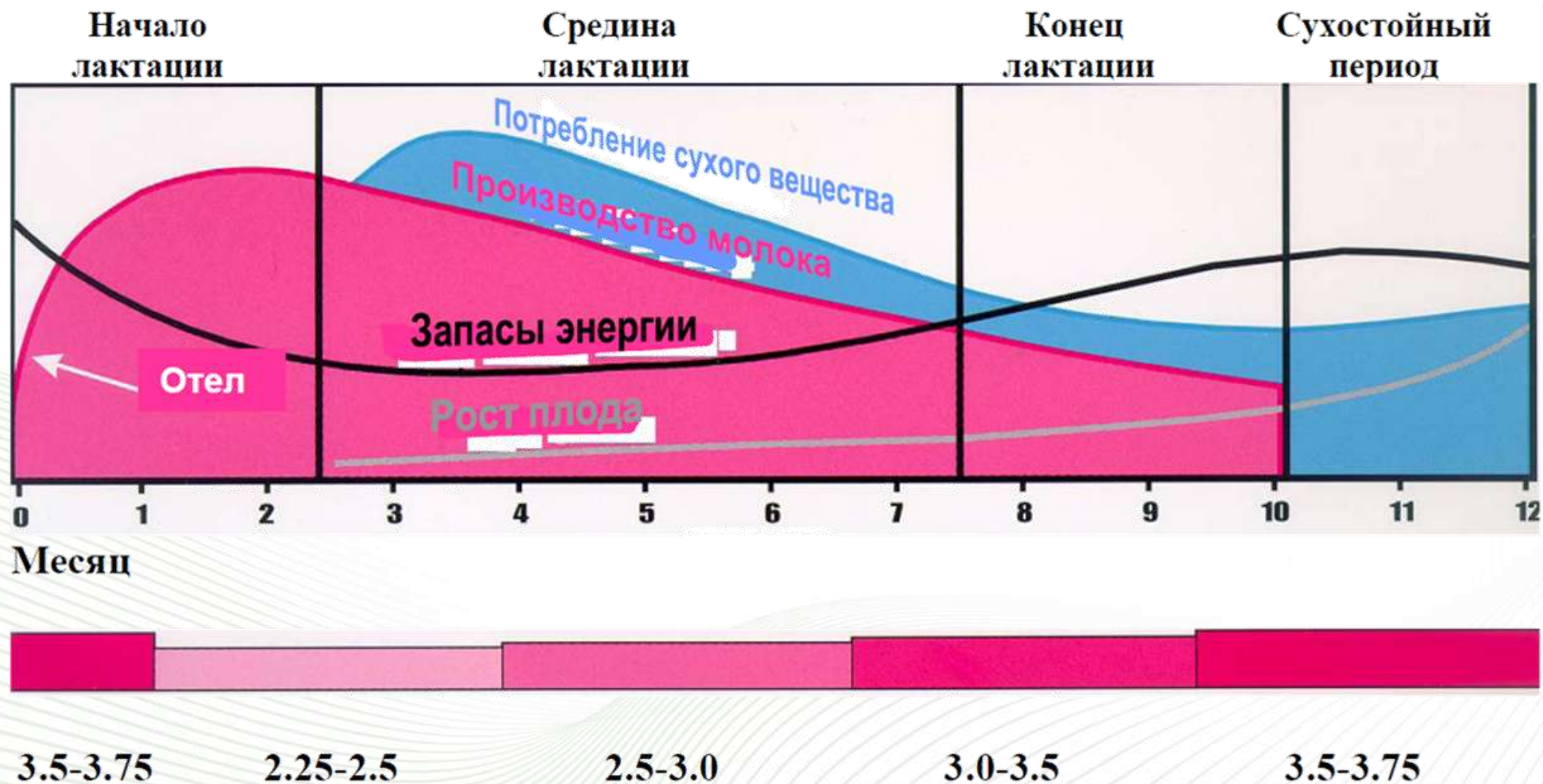
## Когда проводить оценку

- Сразу после отела
- 125-150 дней после отела
- 225-250 дней после отела
- Перед запуском

# Что говорят эти две коровы?



# Лактационный цикл



# Таблица упитанности



3,5-3,75

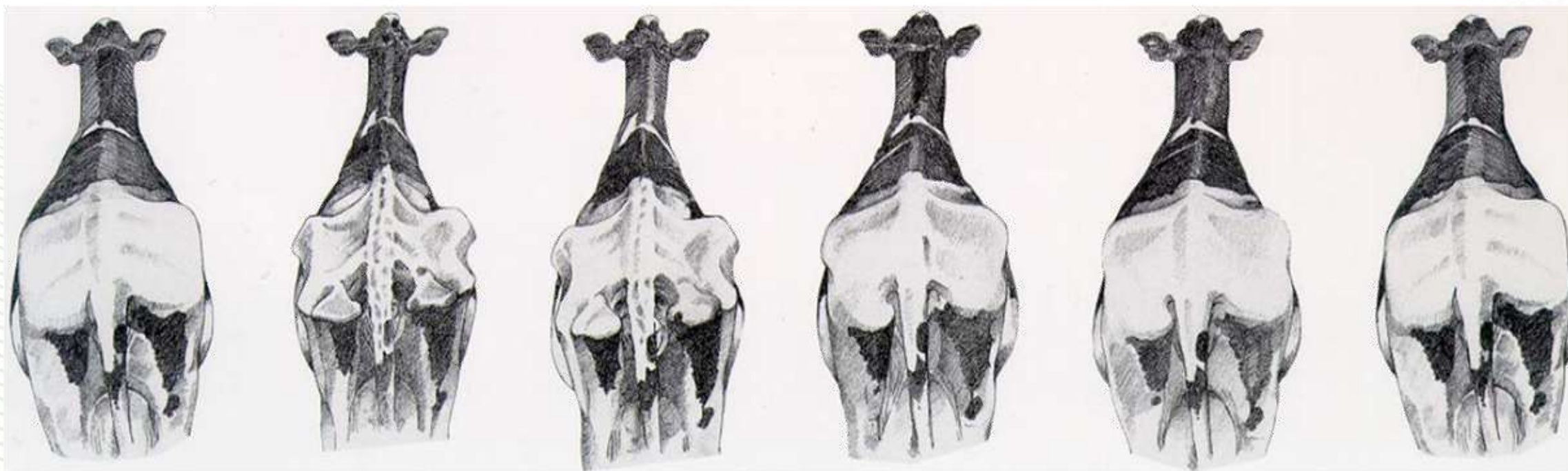
2,25-2,5

2,5-3

3-3,5

3,5-3,75

Желательная упитанность



# Оценка внешнего вида

1. Шерстный покров лоснящийся, блестящий
2. Животное активное
3. Глаза блестящие
4. Уши в нормальном положении (не висят, не поджаты)

# Оценка здоровья конечностей

При оценке конечностей необходимо обращать особое внимание на положение спины, как коровы стоят и ходят



# Методы запуска

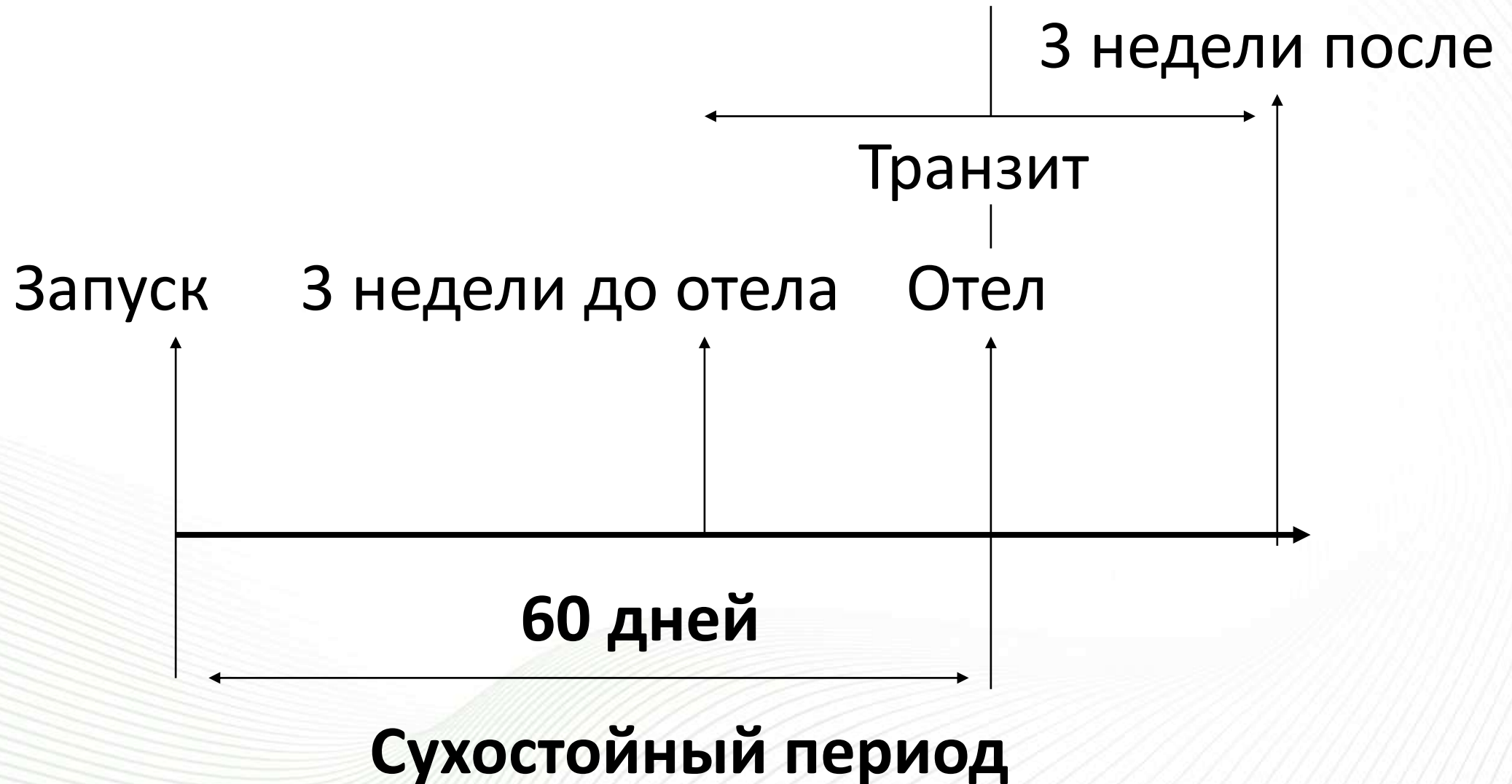
## Одномоментный

1. Дояния не пропускают
2. Объем сдаивания не уменьшают
3. Рацион соответствует физиологической норме животных
4. Вводят внутривенно в каждую долю вымени специальный антибиотик широкого спектра действия

## Постепенный

1. Пропуск доений
2. Уменьшение объема сдаивания
3. Снижение питательности рациона
4. Продолжительность 5-14 дней

# Сухостойный период



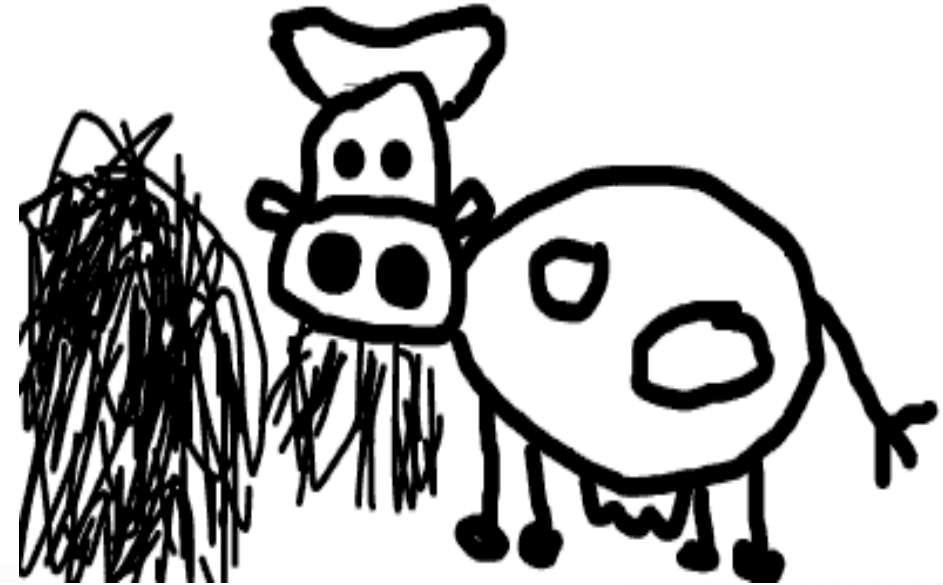
# Кормление – ранний сухостой

## Цель

- Ограничить потребление корма
- Рост и развитие теленка
- Восстановление молочной железы

## Рацион

- 9-10 кг СВ мало крахмала
- Достаточно протеина 12%
- Мало К, Na, Ca
- Достаточно Mg



# Кормление – поздний сухостой

- Изменение кормления
- Подготовка животных к отелу

## Цель

- Подготовить к наивысшей молочной продуктивности
- Развитие микрофлоры рубца

## Рацион

- СП – 14-15%,
- Больше крахмала
- Достаток Se, Mg, Cu
- Осторожно Ca, Na, K
- Теплая вода

# Рекомендации: сухостойный период

- 60 – 21 дней

-20 - 0

---

СВ % ЖМ	2%	1.7%
Грубые	80-100%	70%
Концентраты	0-20%	30% (0.5-0.8% ЖМ)
СП %	12-13	14-15
ОЭ, МДж/кг СВ	8.6	9.8
НДК %	35 % min.	35% min.
БЭВ %	25 % min.	25% min.
Са г/кг	4.5 - 5.5	4.5 - 5.5
Р г/кг	3.0 - 3.5	3.0 - 3.5
ДСАВ mEq/kg	100 mEq Max.	- 50 mEq min.

# Анкета



**Спасибо за внимание!**