



ТЕХНИЧЕСКОЕ РУКОВОДСТВО ОБНОВЛЕНИЕ ПОГОЛОВЬЯ

Карта № 5.1

Ведение обновления

Для поддержки оптимальных показателей и стабильного ветеринарно-санитарного состояния хозяйства, необходимо регулярное обновление каждого производственного цикла.

1) Процент обновления

Процент обновления поголовья соответствует соотношению между **количеством самок, введенных в производство на один год и среднего количества всего поголовья хозяйства.**

 *Годовое обновление поголовья с целью в: 105-110 %.*

Ввод молодых самок в каждый цикл позволяет компенсировать, вышедших из производства, самок. Какой бы не был способ обновления, количество вводимых самок должно быть адаптировано к проценту убыли поголовья.

 *При целевом обновлении 105-110%, молодые самки представляют собой 13 % искусственно осемененных самок цикла.*

В случае обновления родительскими самками однодневками, надо предусмотреть ввод дополнительно 2% самок на цикл. (падеж и отбор).

 *Вводить 15% от количества ИО цикла родительских самок однодневок → т.е. на одну группу цикла из 500 ИО самок, ввести 75 родительских самок однодневок на цикл.*

Для разведения самок прародительского ядра (G.P), ссылаться на Карту № 5.3.

Ритм ввода самок обновления, установлен согласно плану, определяющему дату поставки, тип и количество животных (Doc-sial-012).

2) Балансирование поголовья

Возрастная пирамида позволяет отобразить ситуацию с поголовьем в плане обновления.



от 1 до 3 окролов > 30% = очень большой убыли поголовья → проанализировать главную причину или причины вывода животных (плохая подготовка самок для обновления, неблагоприятные ветеринарно-санитарные условия).

От 11 и выше окролов > 15% = старению поголовья, показатели могут деградировать. Подтвердить количество дополнительно-вводимых самок на цикл, а также качество подготовки самок для обновления.

3) Причины вывода животных

→ Падеж

- **Главный индикатор** определения санитарно-ветеринарного состояния хозяйства → Регистрировать кол-во падежа самок в течении каждого цикла.
- **Цель - падеж самок < 3% / цикл**



Падеж > 3% на цикл или **> 25%** за год → Установить главную причину этого чрезмерного падежа для возможности его устранения. Основной период падежа самок наблюдается во время окрола (+/-1 неделя) и главным образом у самок при 1-ом и 2-ом окроле.

→ Выбраковка

Это переменная величина регулирования между свободным количеством молодых самок-производительниц и их падежом. Чем больше животновод может выбраковать, тем лучше выразиться потенциал животных.

- **Ветеринарно-санитарная выбраковка**, уничтожение представляющих одну или более патологий животных : болезни лап, нарыв, мастит, ринит, общее состояние,....



Необходима для сохранения хорошего ветеринарно-санитарного состояния хозяйства. Именно, наблюдение за животными (пальпация или контроль до ИО), позволяет обнаружить животных для выбраковки.

Она приоритетна по отношению к технической выбраковке.

- **Производственная выбраковка** позволяет убрать животных, имеющих более низкие производственные показатели, а также слишком старых животных.



При выборе самок для осеменения, животные могут быть выбракованы по следующему порядку приоритетности :

- **Фертильность:**
 - Самка два ряза подряд с отрицательным ИО или с чередующимся отрицательным и положительным ИО.
 - Самка для обновления с отрицательной пальпацией при 1-ом ИО.
- **Плодовитость** : самка имеющая менее 25 живорожденных крольчат в течении 3 окролов или со слишком высоким падежом крольчат.
- **Результатам отъема.**
- **Нерегулярным результатам.**
- **Количеству окролов** : более 15 окролов (адаптировать в зависимости от поголовья). Показатели начинают ухудшаться начиная с 10 окрола.

Компьютерные программы индивидуального управления показателями – эффективное средство для выбора самок для выбраковки и для анализа причин.

Контроль главных причин выбраковки, включая и ветеринарно-санитарную выбраковку, позволяет приспособить программу профилактики, подготовки самок и кормления.