

ТЕМА: Особливості технології вирощування й відгодівлі на м'ясо худоби м'ясних та м'ясо-молочних порід.

План

1. Технологія вирощування молодняку молочних і молочно-м'ясних порід на м'ясо.
2. Відгодівля жомом, бардою, силосом.
3. Нагул худоби.
4. Шляхи підвищення м'ясної продуктивності.

1. Усі існуючі технології по виробництву яловичини об'єднують у 4 групи:

- технологія з повним циклом виробництвом, вона починається з вирощування телят 10-20-и денного віку і закінчується відгодівлею молодняку у 12-15-и місячному віці;
- застосування другої передбачає вирощування від 4-6 – місячного й інтенсивну відгодівлю у приміщеннях чи на відкритих майданчиках до 15-18 – місячного віку;
- третя - це інтенсивна відгодівля молодняку і вибракуваної худоби в закритих приміщеннях із використанням кормів власного виробництва. Молодняк на відгодівлю надходить з живою масою 280-320кг;
- четверта – інтенсивна відгодівля молодняку й вибракуваної худоби на відкритих майданчиках або з використанням пасовищ.

Технологічний цикл виробництва яловичини поділяються на три періоди – *відтворення й вирощування телят до відлучення*, вирощування молодняку після відлучення від корів та інтенсивна його відгодівля або нагул.

Відтворення стада у м'ясному скотарстві застосовують сезонні й цілорічні отелення. Економічно вигідні сезонні отелення – лютий – квітень. Тільним коровам згодовують грубі, соковиті та концентровані корми з розрахунку на 1 к.од. 108-110г перетравного протеїну.

Вирощування телят. Отелення корів відбувається в родових відділеннях або безпосередньо в корівниках. Після народження перший раз теля годують не пізніше як за 1 – 1,5 год. Новотільних корів після утримання 7-10 днів із телятами у клітках формують у невеликі групи і через 2-3 тижні переводять у секції. До поїдання рослинних кормів їх привчають із 15-20 – денного віку. У м'ясному скотарстві телят під коровами вирощують протягом 7-8 місяців двома способами – *без відлучення та регламентовано*. Протягом перших 10 днів після народження їх утримують із матерями, а пізніше – окремо і підпускають до корів 3-4, а з другої половини лактації – 2-3 рази на добу.

У 6-7-и місячному віці телят відлучають від корів і зважують. Їхня жива маса може досягати 180-220кг і більше. Перші 3-4 дні відлучений молодняк утримують у приміщеннях групами по 15-20 голів. Молодняк розділяють за статтю і формують гурти кількістю 70-100 голів. Протягом перших 1,5-2 місяці у стійловий період молодняку згодовують доброякісне сіно, силос і концкорми з розрахунку 2-3кг на 1 голову за добу.

Вирощування над ремонтного молодняку м'ясних порід триває до 12-14-місячного віку й закінчується 3-4 місячною відгодівлею.

2. *Відгодівлю жомом* застосовують у бурякосійних районах. Дорослій худобі згодують 60-80, молодняку – 45-50кг жому, що за загальною поживністю становить 65-70% раціону. До поїдання великої кількості корму тварин привчають протягом 6-7 днів. У раціон тварин вводять грубі корми з розрахунку 0,5кг на 10кг кислого жому. Необхідну кількість протеїну тварини одержують за рахунок введення до раціону гороху, трав'яного борошна, бобового сіна, а також сечовини та амонійних солей.

Відгодівля силосом найдоцільніша в осінньо-зимовий період. Дорослій худобі його згодують 30-40, молодняку – 20-25кг з розрахунку на 100кг живої маси худоби на відгодівлі необхідно: силосу – 6-8кг, грубих – 0,8-1, коренеплодів – 1-1,2, концкормів – 2-3кг, кухонної солі – 40-50г на 1 голову за добу. Для нормалізації цукрово-протеїнового відношення до силосних раціонів вводять 4,5-6кг цукрових буряків і 1,5-2кг патоки.

Відгодівля сінажем молодняку 10-12 місячного віку згодують 10-15, старше року – 15-20кг сінажу. Використовують сінажно-концентратний тип годівлі (30-40% сінажу і 60-70% комбікорму за поживністю), що забезпечує високу інтенсивність росту тварин.

Відгодівлю з використанням барди використовують у районах спиртового виробництва. Молодняку від 6 до 12 місячного віку згодують 15-30кг, до 2-х річного – 20-30, 2-3-х річного віку – 30-40, дорослій худобі – 60-70кг цього корму. У раціон вводять грубі корми: дорослій худобі 7-8, молодняку – 4-6кг, концентровані – 1-2,5кг. Щоб запобігти появі мокрицю, тваринам дають на 10л барди не менше 1кг грубих кормів.

3. Відгодівлю на зелених кормах застосовують у літній період із використанням трави луків та сіяних бобових і злакових культур. У перший день їх згодують не більше 10-15 кг і до норми доводять протягом 7-10 днів, дорослій худобі зелених кормів згодують 50-70, а молодняку – 30-50кг. До раціону вводять грубі, соковиті корми і концкорми з його застосуванням формують нагульні гурти по 100-150 голів або випасають тварин на ланцюгових прив'язях. Достатнє забезпечення зеленими кормами і підгодівля не великою кількістю концкормів дає можливість одержувати середньодобові прирости 800-1000г.

4. Основними шляхами збільшенню виробництва яловичини, поліпшення її якості і зниження собівартості є збільшення поголів'я м'ясної худоби, удосконалення існуючих та створення нових порід, повноцінна годівля, інтенсивне вирощування й відгодівля, промислове схрещування, інтенсифікація відтворення. Ці заходи будуть ефективними за умов міцної кормової бази. У господарствах по виробництву яловичини необхідно застосовувати типи годівлі з переважним використанням грубих і соковитих кормів та оптимальною кількістю концентрованих (30-35%). При вирощуванні тварин до живої маси 400кг у 18-и – місячному віці середньодобові прирости повинні становити

670-700г, а в 15 і 12-и місячному відповідно 800 і 1000г. У молочному і молочно-м'ясному скотарстві доцільно проводити схрещування низькопродуктивних корів із плідниками м'ясних порід, а одержаний від них приплід вирощувати на м'ясо. Найбільш економічно вигідно одержувати від 100 корів 100 телят. При такому рівні відтворення можна одержувати 120-130кг яловичини на початкову голову й забезпечити стабільне ведення галузі.

Питання для самоконтролю:

1. Назвати існуючі технології по виробництву яловичини.
2. Які породи краще використовувати для відгодівлі?
3. Види відгодівлі.
4. Норми згодовування зелених кормів при відгодівлі.
5. Норми згодовування силосу, сінажу, барди при відгодівлі великої рогатої худоби.