

А
Популярная Библиотека „ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЖИЗНИ“

Серия „СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО“

636.084

Б73

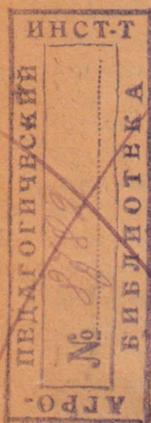
Е. А. БОГДАНОВ

Профессор Тимирязевской Сельско-Хозяйственной Академии

20 ФЕВ 1925

23996

КАК ПОЛУЧИТЬ ПРИ ОТКОРМЕ
БОЛЬШЕ МЯСА И САЛА И КАК
УДЕШЕВИТЬ ИХ ПРОИЗВОДСТВО



ОБЩЕДОСТУПНЫЕ ОЧЕРКИ
ПО КОРМЛЕНИЮ СЕЛЬСКО-
ХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ

изв 3-е

Фундаментальная БИБ-12

№ 8



МОСКВА 1925

5 9 АВГ 1966



А

Настоящим производителем мяса является только молодое животное: увеличивать производство мяса значит прежде всего выращивать.

Первая важная особенность в производстве мяса и сала та, что всякое взрослое животное производит при откорме мяса сравнительно мало, а гораздо больше отлагает сала. Особенно это заметно, если откармливаемое животное совсем старое, получает мало белка*) в корме, и кроме того, обыкновенной породы, а не такой, какие выведены за границей именно для того, чтобы получать возможно больше мяса, т. е. не специально мясной породы. Но и по заграничным данным можно вычислить, что вол чаще отлагает при откорме *примерно вдвое больше жира, чем мяса*; между тем жир отлагается сухой, а в мясе $\frac{2}{3}$ его веса, примерно, представляют воду; поэтому сухого настоящего белка, составляющего главную питательную часть мяса, откладывается при откорме не вдвое меньше, чем жира, а, примерно, *в 8 раз меньше*. Из этого еще яснее видно, что при откорме взрослого животного, действительно, отлагается главным образом не белок, а жир. Овцы, поступающие за границей на откорм в стойлах с порядочного пастбища, а потому и не истощенными (каким часто бывает вол после работы), а в приличном среднем теле, иногда откладывают при откорме, как показали немецкие опыты, *только один жир*, мяса же не отлагают вовсе, его остается, примерно, то же количество, какое было в начале откорма— оно только пропитывается жиром и соком и делается потому нежнее и вкуснее.

*) См. брошюру проф. Е. А. Богданова «Что такое питательность корма» Стр. 21.

Поэтому сильно выкормленное взрослое животное, особенно свинья, может содержать во всем теле много больше жира, чем белка (вол чаще в $1\frac{1}{2}$ и даже в два раза более, если он *сильно* выкормлен, а свинья в 2 и даже в 4—5), тогда как прекрасно выпоенный теленок содержит все-таки, примерно, на $\frac{1}{3}$ меньше жира, чем белка.

Это очень ясно бывает видно, если сравнить разруб туши очень молодого и взрослого животного и сообразить, сколько места занимает на таком разрубе мясо и сколько сало.

Понятно, что и между молодыми животными бывает в этом отношении разница, все равно как бывает она, как мы видели, и между старыми. Породы, специально мясные, нарочно выведенные для того, чтобы их откармливать в более молодом возрасте, имеют в молодом возрасте большую способность жиреть, чем породы простые—последние корм употребляют прежде всего на рост, а не на откорм.

Хорошую свинью, например, английскую или происходящую от спаривания с английской (то-есть свинью «метисную» английскую), можно прекрасно выкормить уже в возрасте 6—8 месяцев и даже раньше, а около 1 года она может быть уже употреблена, для откорма на сало, так как она может в это время считаться достаточно взрослой и откладывать много жира, тогда как простых свиней лучше выкармливать на сало в возрасте 2— $2\frac{1}{2}$ лет.

Итак, настоящим производителем мяса является молодое животное. Из-