

ЛЕТНИЙ ОТКОРМ СВИНЕЙ НА ПАСТБИЩЕ ПО АМЕРИКАНСКИМ ОПЫТАМ

Американские свиноводы применяют несколько способов откорма поросят весеннего опороса, причем каждый способ имеет своих сторонников.

Как правило американские свиноводы выгоняют матку с поросятами на пастбище через 7—10 дней после опороса. Поросят двух-трехнедельного возраста они подкармливают на пастбище зерном и мясной мукой (танкагой). После отъема при достижении поросятами двухмесячного возраста матки убираются с пастбища, а молодняку постепенно увеличивается дача зернового рациона. Такова общепринятая практика начального выращивания откормочного молодняка в Америке.

После этого начинаются разногласия о системе дальнейшего откорма. Одни считают более целесообразным довести дачу зерна до 2—3% живого веса; они заставляют свиней извлекать максимальную пользу из обильных кормов на пастбище и только в последние два месяца дают свиньям вволю зерно, не снимая их однако с пастбища. Вторые — быстрее переходят на полную дачу кормового рациона на пастбище и заканчивают откорм раньше. Наконец третьи оставляют на пастбище молодняк до четырехмесячного возраста на ограниченном зерновом рационе, затем снимают его с пастбища и заканчивают откорм в закрытом свинарнике в течение следующих двух месяцев, сдавая таким образом на рынок вполне откормленных полугодовалых свиней.

Выбор одной из этих систем летнего откорма зависит от целого ряда экономических причин. Надо иметь в виду, что в Америке подавляющее большинство свиней поступает на рынок поздней осенью и в начале зимы и лишь незначительный процент — ранней осенью. Этим объясняется то, что цены на откормочных свиней ранней осенью выше, чем в начале зимы, когда предложение превышает спрос.

Не все свиноводческие хозяйства в Америке одинаково хорошо оборудованы для выращивания поросят ранневесеннего опороса. Плохой подбор стада, недостаточно рациональное кормление, не совсем внимательный уход за свиньями в некоторых хозяйствах также значительно увеличивают сроки откорма.

Поэтому американскому свиноводу приходится выбирать между двумя основными способами откорма на пастбище, имеющими свои хорошие и плохие стороны.

ИНТЕНСИВНЫЙ ОТКОРМ НА ПАСТБИЩЕ

Первый способ — интенсивный откорм на пастбище: дача полного зернового рациона свиньям. Этот способ удорожает откорм, но зато ускоряет его. Еще одно преимущество этой системы заключается в том, что откормленные свиньи, сдаваемые на убой ранней осенью, освобождают в хозяйстве место для нового осеннего опороса.



Штат Индиана (САСШ)

Летние переносные домики на пастбище



Институт свиноводства
(Полтава)

Переносные домики на
клеверном пастбище

ЭКСТЕНСИВНЫЙ ОТКОРМ НА ПАСТБИЩЕ

Второй способ — экстенсивный пастбищный откорм: ограниченный зерновой рацион с последующим окончательным откормом на пастбище или в закрытом откормочнике. Этот способ более дешев, позволяет полнее использовать объемистые корма летнего пастбища и пастбу по жнивью после уборки кукурузы и других зерновых культур. Эта система более всего подходит для откорма свиней на базон.

ОПЫТЫ В ШТАТЕ ИНДИАНА

Приводимые результаты опытов, проведенных в штате Индиана, позволяют сравнивать различные способы летнего откорма свиней на пастбище.

Опыты были проведены с семью группами свиней: три опыта — на люцерновом пастбище, три — на клеверном и один — на рапсе.

При интенсивном откорме в качестве рациона давались вволю в отдельных самокормушках зерно кукурузы и мясная мука (с 60% белков).

При экстенсивном откорме рационы были следующие: в подготовительный период на пастбище 95 частей кукурузного зерна и 5 частей мясной муки в смешанном виде, вручную, дважды в день, в ограниченном количестве; во второй период (окончательного откорма) в течение последних 5 недель в откормочнике — кукурузное зерно и мясная мука в отдельных самокормушках вволю.

Для опытов были взяты поросята мартовского и апрельского опоросов с первоначальным средним весом в 31,7 кг. Они были откормлены до среднего веса в 99,6 кг. До отъема они подкармливались из самокормушки смешанным рационом из 36,24 кг кукурузы, 9,06 кг межеситки и 4,5 кг мясной муки и имели постоянный доступ на пастбище мятлика и тимофеевки. С момента отъема, т. е. с восьминедельного возраста до начала опытов, им давали в отдельных самокормушках следующий рацион: кукурузное зерно, межеситку, мясную муку и минеральную смесь (4,5 кг древесной золы, 4,5 кг 16-процентной фосфорнокислой соли и 453 г поваренной соли), причем в этот период животные пользовались люцерновым и клеверным пастбищем.

Опыты привели к следующим выводам:

1. Свиньям, бывшим на интенсивном откорме, потребовалось больше зерна и мясной муки, но меньше пастбища, чем свиньям, бывшим на экстенсивном откорме. На 45 кг привеса при интенсивном откорме потребовалось в среднем

149,8 кг кукурузы и 11,48 кг мясной муки, при экстенсивном — 146,9 кг кукурузы и 7,7 кг мясной муки.

Таким образом при экстенсивном откорме сэкономлено 2,9 кг кукурузы и 3,6 кг мясной муки. С другой стороны, 1 га пастбища при интенсивном откорме был достаточен для 50, при экстенсивном — для 18 свиней. При интенсивном откорме сэкономлено пастбища для 32 свиней.

2. Экстенсивный откорм потребовал 5 лишних недель для окончательного откорма свиней, т. е. использования лишней рабочей силы в течение 5 недель. Однако в том случае, когда откорм заканчивают путем скармливания кукурузы на корню, вопрос о рабочей силе не так важен: он решается за счет рабочей силы, которую следовало бы иметь при уборке кукурузного поля.

3. Интенсивный откорм ускорил сдачу свиней на рынок и позволил сбыть свиней ранней осенью. Это главный и почти единственный довод в пользу интенсивного откорма свиней.

Если американские свиноводы при выборе системы летнего откорма прежде всего считаются с рыночной стоимостью зерна в различное время года и с колебанием рыночных цен на свиней осенью и зимой, то в наших условиях, в условиях планового социалистического хозяйства, необходимо, неуклонно добываясь предельной выгоды производства в народнохозяйственном отношении, комбинировать обе системы в зависимости от наличия кормов и пастбищ, с одной стороны, и от плана сдачи товарной продукции — с другой.

Г. НАВРОЦКИЙ



Выпасы кукурузы на корню

Вид кукурузного пастбища после стравливания
его свиньям