



Арифметика успеха

Кормушки HOG SLAT: прибыль через 10 месяцев

Getting profit less than in a year with HOG SLAT feeders



*Лана Вивант,
директор по
маркетингу,
компания «HOG
SLAT Украина»*

Для всех свиноводов, занимающихся выращиванием свиней от отъема до продажи, очевидно, что самая большая статья затрат приходится на корм. Но как часто мы задумываемся о главном оборудовании для подачи корма животным? Кормушка является самым важным звеном системы подачи корма — наиболее затратного аспекта производства.

В последнее время в нашей индустрии появился ряд новых тенденций в конструкции кормушек. Одни завоевали популярность благодаря низкой стоимости; другие были выбраны из-за имеющихся

хитроумных механизмов или, наоборот, по причине заявленной простоты использования, а некоторые куплены просто потому, что хороший продавец убедил покупателя, что такие кормушки используют все! Свиноводу следует иметь в виду: если конструкция кормушки не прошла должного тестирования, то при ее использовании возможно несоответствие производственным стандартам среднесуточного прироста и конверсии корма.

Давайте задумаемся о том, сколько корма поступает в каждую кормушку в системе. Предположим, к примеру, сценарий с

одной кормушкой на два загона. В каждом загоне по 24 свиньи, итого получается 48 голов на кормушку. Предположим, что оборот групп составляет 2,88 в год. Получается, что на одну кормушку приходится 138 выращенных животных в год. Допустим, живая масса поросенка на входе составляет 25,5 кг, а на выходе — 113 кг; соответственно, прирост живой массы в расчете на одно животное равен 83 кг.

Представим, что помещение со стандартной кормушкой дает среднюю конверсию корма на уровне 2,9 кг на один килограмм привеса. Перемножив средне-



Табл. 1. Расчет средств, сэкономленных на одной кормушке

Тип кормушки	Кол-во голов в загоне	Оборот групп в год	Среднесуточный прирост, кг	Конверсия корма, кг	Кол-во корма, использованного за год, тонн	Цена за тонну корма в гривнах и долларах США
Стандартная цилиндрическая кормушка	48	2,88	83	2,9	33,27	3200 (\$390)
Кормушка HOG SLAT для сухого кормления	48	2,88	83	2,7	30,99	3200 (\$390)
Разница				0,2	2,28	7296 (\$889)

суточный привес на показатель конверсии корма и количество нашего свиноголовья, мы узнаем, что ежегодно пропускаем 33 214 кг корма через каждую кормушку.

Следовательно, за 10 лет использования кормушки мы пропускаем через нее 332 тонны корма. Ведь это равносильно одиннадцати фурам по 30 тонн корма в каждой! Совершенно ясно, что с таким большим количеством корма, проходящим через кормушки, крайне важно контролировать его потери. Кормушка становится ключом к уменьшению расходов в нашем производстве.

Однако многие свиноводы зачастую медлят с инвестициями в новые кормушки – самый важный сегмент затрат! Очень недалеко видно пренебрегать им, откладывая ремонт или замену кормушек на неопределенный срок.

Расчеты, приведенные в табл. 1, помогут понять, сколько средств мы можем сэкономить, улучшив наш уровень конверсии корма за счет замены используемой кормушки на более качественную кормушку, соответствующую стандартам индустрии. Пример расчета взят из реального опыта, проведенного в 2013 г.



Рис 1. Кормушки HOG SLAT для сухого кормления

на участке откорма одного из российских производителей свинины. Целью данного эксперимента было сравнительное исследование эффективности стандартных цилиндрических кормушек европейского стиля и прямоугольных кормушек для сухого кормления от компании HOG SLAT. Поскольку ежегодный оборот групп на данном участке откорма составляет 2,88 – можно утверждать, что замена цилиндрических кормушек на кормушки компании HOG SLAT (см. рис. 1)

позволила улучшить конверсию корма до показателя 2,7.

Таким образом, в условиях данного предприятия установка кормушки сухого кормления американского типа может сэкономить 350 208 гривен (\$42 672) в год.

Замена 48 цилиндрических кормушек на новые кормушки для сухого кормления производства HOG SLAT приблизительно обойдется в 246 000 гривен (\$30 000). Результаты проведенного расчета доказывают, что кормушки HOG SLAT, размещенные в помещениях откорма на 2200 голов, обеспечивают экономию 960 гривен (\$117) в день благодаря уменьшению потерь корма. Так что можете быть уверены: приобретая кормушки HOG SLAT, уже через 256 дней вы сможете окупить ваши инвестиции!

Приобретая кормушки HOG SLAT, уже через 256 дней вы сможете окупить ваши инвестиции!



Контактные данные:
«HOG SLAT Украина»
Лана Вивант
тел.: (067) 446-01-01
ukraine@hogslat.com
www.hogslat.com.ua