

Автор: **Михаил ЗУБЕЦ**, Президент НААН Украины, академик, тезисы доклада «Научные основы развития агропромышленного производства в современных условиях».

# Концентраты в рационах кормления скота: цифры и факты

**О**трицательные тенденции в развитии отрасли животноводства, которые начались в начале 90-х лет прошлого столетия, характеризуются, прежде всего, сокращением поголовья скота и птицы во всех категориях хозяйств, замедлением влияния интенсивных факторов на темпы прироста производства животноводческой продукции. В этот период дестабилизирующие процессы в отрасли приобрели обвальное характер, вследствие чего во всех без исключения хозяйствах, которые занимались производством животноводческой продукции, ухудшились показатели их хозяйственной деятельности.

На сегодня поголовье крупного рогатого скота по сравнению с 1990 г. сократилось с 25,2 млн. до 4,8 млн. голов (или в 5,2 раза), в т. ч. коров — с 8,6 млн. до 2,7 млн. голов (или в 3,2 раза), свиней — с 19,9 млн. до 7,8 млн. голов (или 2,6 раз). Это привело к уменьшению объемов производства продукции скотоводства, например, молока в 2,7 раза, говядины — в 4,4 раза, свинины — в 3 раза.

Имеющееся поголовье животных и земельные ресурсы страны находятся в разительном несоответствии. Так, в ведущих странах мира на 100 га сельскохозяйственных угодий численность крупного рогатого скота и коров значительно выше. Если в Украине этот показатель составляет 13,3, то в странах ЕС — более 49, а в мире — в среднем более 28. Производство свинины на 100 га в Украине меньше в 2,6 раза по сравнению со странами ЕС, а по сравнению с Беларусью и Великобританией меньше, соответственно, в 2,8 и 5,2 раза.

То обстоятельство, что 80% отдельных видов продукции животноводства производится не промышленным спо-

собом, а в мелких и приусадебных хозяйствах, приводит к невозможности успешно использовать достижения науки и опыт ведущих стран мира, от которых «частники» информационно дистанцированы. При таких условиях мы имеем относительно высокую себестоимость продукции животноводства, а отдельных ее видов — низкое качество (например, молока).

Отдельно следует отметить, что генетический потенциал основных продуцентов мяса, молока и шерсти реализуется в пределах 48–50%. Исключение составляет лишь бройлерное производство, где указанный потенциал использован на 77%. В первую очередь, это было достигнуто благодаря внедрению интенсивных технологий выращивания птицы.

## Неоправданная неэффективность:

в Украине наблюдаются чрезмерные затраты кормов на производство животноводческой продукции, что делает ее **неконкурентоспособной**, а производство — **убыточным**

Отечественные ученые установили, что основными факторами, которые определяют продуктивные качества животных, являются корма и кормление — 60% влияния, генетические факторы — 25%, технологические условия содержания — 15%.

Анализируя кормовой баланс животноводства Украины, можно привести следующие цифры. Например, из 7,8 млн. т кормовых единиц концентрированных кормов, которые потребляются животноводческими хозяйствами,

только 4 млн.т животные получают как комбикорма. В молочном скотоводстве в виде комбикормов идет на кормление 23% концентратов. В рационах коров концентрированные корма составляют 31%, в том числе комбикорма — лишь 7%, тогда как среднее взвешенное количество их в рационе должно составлять не менее 25%, а для дойных коров — до 45%. В свиноводстве концентраты в рационах свиней составляют 95%, тем не менее, доля комбикормов в них всего 45%, а в структуре рациона комбикорма занимают лишь 42%, тогда как современное развитое свиноводство на 100% основывается на кормлении полноценными комбикормами. Как результат — чрезмерные затраты кормов на производство животноводческой про-

дукции: более 15 ц кормовых единиц на 1 ц прироста крупного рогатого скота и 6,9 ц кормовых единиц на 1 ц прироста свиней, что делает продукцию неконкурентоспособной, а производство — убыточным в принципе. Это, собственно говоря, является актуальной темой для размышлений и выработки правильной стратегии кормления сельскохозяйственных животных и птицы с целью получения высоких производственных и финансовых показателей. **!**