

В.П. Дыканец, аспирантка; В.М.Кожан, к. э. н., доцент, ГГАУ

НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ПО ВНЕДРЕНИЮ РЕСУРСОБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКЦИИ ПТИЦЕВОДСТВА В ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

С момента перехода к рыночной экономике в птицеводстве Гродненской области начался спад производства продукции. В немалом этому способствовало использование на птицефабриках устаревшего и энергоемкого оборудования, высоко затратных технологий. Поэтому основной стратегией развития птицеводства на современном этапе является переход от материалоёмких технологий к ресурсосберегающим, экологически чистым и экономически оправданным. Понятие «ресурсосбережение», под которым еще недавно подразумевалась лишь экономия энергоносителей, сегодня расширилась. Проблема эта намного объемнее и начинается в отрасли с создания и быстрого внедрения новых высокопродуктивных кроссов птицы и селекции птицы по таким хозяйственно-полезным признакам, как прирост живой массы (у бройлеров) и выход яйцемассы (у несушек), а также повышение жизнеспособности птицы и улучшения конверсии корма. Обновление родительского и промышленного стада – главная задача, стоящая перед птицефабриками Гродненской области. Товарным птицеводческим предприятиям области для пополнения промышленного стада, целесообразно закупать ремонтный молодняк яичного и мясного кросса немецкой фирмы «Ломанн Тирцухт», которая была завезена в репродукторные хозяйства области в 1998-1999 гг. По данным исследований, яйценоскость несушек нового кросса выше, чем у птицы кросса «Беларусь-9» на 12 % при этом масса яиц более 62 г, конверсия корма 2,0-2,2 кг/кг яйцемассы. Мясной кросс «Ломанн» также имеет существенные преимущества: быстрый рост бройлеров, высокий выход ценных частей тушки и отличная конверсия корма. Данный кросс позволяет получить дополнительный прирост одного бройлера в среднем 3,6 г. Экономия корма составляет 0,24 к.ед. на 1 кг привеса.

Огромный резерв ресурсосбережения – оптимальное питание птицы, соответствие рациона ее генотипу, а также использование более дешевых кормов. Из множества аспектов можно выделить:

1. в качестве основы для производства комбикормов использовать культуры, которые выращиваются в большом количестве в нашем регионе, такие как пшеница, ячмень, рожь, люпин, вика и др.
 2. использовать ферментные препараты типа «Фекорд-Я, ЯП, К», повышающие усвояемость птицей питательных веществ на 8-15%
 3. обеспечить ограниченное кормление и поение птицы.
- Что касается непосредственно технологий в птицеводстве, то здесь приоритетным является: соблюдение нормативных параметров выращивания мо-

лодника и содержания взрослого поголовья, глубиной и безотходной переработки продукции, биоконверсии отходов. Несоблюдение нормативных параметров выращивания молодняка приводит к тому, что в птицеводческих хозяйствах ежегодно получают большое количество сверхнормативного ремонтного молодняка, который не используется для дальнейшего всего производства товарных и родительских стад, а забивается на мясо. Эта продукция всегда убыточна.

Для снижения расхода электроэнергии в 2-5 раз необходимо внедрить в птичниках режим прерывистого освещения.

Также необходимо закупать такое оборудование, которое позволило бы значительно сократить затраты. Мы считаем, что наиболее целесообразно закупать оборудование типа «Евровент» германской фирмы «Бич Дачмен» и бельгийской фирмы «Роксель». Использование этого оборудования позволит увеличить яйценоскость в 1,2 раза, сократить расход кормов на 13 %, расход воды на 86 %. Оно может эксплуатироваться без капитального ремонта в течение 15 лет, что обеспечит экономии материальных трудовых ресурсов. Кроме того, в ближайшее время планируется создать белорусско-германское совместное предприятие по выпуску оборудования и наладить выпуск комплектующих деталей, что даст возможность птицефабрикам области закупать современное оборудование не за рубежом, а у нас, что сэкономит значительные финансовые ресурсы.

Сегодня на птицефабриках области для обогрева птичников используют центральные котельные, которые очень энергоемкие. Для снижения энергозатрат необходимо перейти на локальный тип обогрева птичников с использованием газовых генераторов и брудеров.

Для сокращения затрат при переработке птицы необходимо принять во внимание новейшие разработки, например, применение пищевых пленкообразующих составов для тушек на основе моноглицеридов и коллагеносодержащих экстрактов позволит хранить тушки птицы без замораживания, в охлажденном состоянии в течение 15 дней и сократить усушку мяса птицы при хранении в среднем на 20-30 %.

Исходя из выше изложенного, можно утверждать, что одним из приоритетных направлений в развитии отрасли птицеводства в Гродненской области на сегодняшний день является внедрение в производство ресурсосберегающих технологий, которые позволят значительно снизить затраты на производство продукции и повысить эффективность производства. Хотя процесс внедрения ресурсосберегающих технологий является дорогостоящим, однако, он экономически оправдан.