

Инновационный путь развития позволит Республике Беларусь обосновать и осуществить важнейший выбор:

- между импортом технологий и собственными научными исследованиями и разработками;
- между селективной и горизонтальной инновационной политикой.

Таким образом, проведенное нами научное исследование позволяет констатировать важнейший вывод: от способности создавать и использовать инновации зависит поступательное и устойчивое развитие национальной экономики.

О.Г. Северова
БГЭУ (Минск)

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПТИЦЕВОДСТВА

Птицеводство — одна из самых эффективных и рентабельных отраслей сельского хозяйства. Основная цель птицеводческой отрасли — обеспечение населения высокоценными диетическими продуктами — яйцом и мясом птицы, а также побочной продукцией (перо, пух).

Птицеводство является наиболее динамично развивающейся отраслью в сельском хозяйстве республики. Численность птицы в хозяйствах всех категорий на 2010 г. составила 34,1 тыс. голов, что по сравнению с 2009 г. увеличилось на 8,5 %. В структуре животноводства птицеводство занимает 22 %. Реализация птицы в 2009 г. достигла 294,5 тыс. т. Произошло увеличение данного показателя по сравнению с 2008 г. на 15 %. Производство яиц в 2009 г. составило 3430 млн шт., что по сравнению с 2008 г. увеличилось на 4 %. Экспорт мяса птицы в 2009 г. составил 20,9 тыс. т, яиц — 522, 8 млн шт. Рентабельность мяса птицы — 19,6 %, яиц — 11,6 %.

По прогнозам в 2015 г. в Беларуси будет производиться 560 тыс. т мяса птицы в год, что в 2 раза больше, чем в 2009 г. Это предусмотрено Программой развития птицеводства на 2011—2015 годы. На реализацию запланированных мероприятий будет направленно свыше 4,2 трлн руб. В мясном птицеводстве планируется рентабельность 40 %, а в яичном — 20 %.

В белорусской птицеводческой отрасли сегодня ведется активное техническое переоснащение, но из-за отсутствия специализированного отечественного производства предприятия вынуждены закупать дорогое, но дорогое клеточное оборудование за рубежом.

Клеточное содержание птицы позволяет в 3—4 раза увеличить уровень использования производственных площадей, полнее выдерживать

санитарно-гигиенические требования, облегчает и упрощает уход за ней, требует меньших затрат кормов (на 10—15 %).

Современное клеточное оборудование предусматривает оптимальные условия содержания птицы, характеризуется долговечностью, низкими эксплуатационными затратами, изготовлено из высококачественной оцинкованной стали не ниже 1 класса и состоит из клеточной части, систем поения, кормления, вентиляции, отопления, пометоудаления и яйцесбора.

Обеспечение птицы кормом происходит с использованием автоматизированного бункерного кормораздатчика с регулированием корма в кормушке. Конструкция кормораздаточного желоба с загнутым внутрь бортиком предотвращает потери корма. Система поения включает систему водоподготовки с водомером и медикатором, специальные трубы с установкой ниппелей в каждой клетке. Из-за пропорционального расхода воды и медикаментов точность дозировки очень высокая. Система вентиляции обеспечивает низкие уровни шума и вибрации, а также малые энергетические затраты. Система отопления включает обогреватели прямого нагрева, работающие на природном и сжиженном газе. Обогреватели очень эффективны для поддержания постоянной температуры в птичниках, что имеет большое значение для продуктивности птицы. Система сбора яиц может быть лифтового или элеваторного типа, которые позволяют с наименьшими потерями собрать яйцо в птичнике. Для эффективного сбора яиц разработаны клетки, в которых напольная решетка устанавливается под небольшим углом для свободного скатывания яиц в транспортер.

Таким образом, в настоящее время птицеводство развивается достаточно динамично. Поэтому необходим рациональный подход к организации эффективной деятельности предприятий птицеводческой отрасли, который предусматривает внедрение современного высококачественного оборудования для обеспечения оптимальных условий содержания птицы и получения максимум эффекта.

*В.В. Слуцкий
БГЭУ (Минск)*

ФОРМИРОВАНИЕ КОНКУРЕНТНЫХ ПОЗИЦИЙ ПРЕДПРИЯТИЯ НА РЫНКЕ ЯИЧНОЙ ПРОДУКЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

В рыночной экономике конкурентоспособность является ключевым понятием, характеризующим позиции предприятия, отрасли, региона, страны в отношении конкурентов. Обладая собирательными чертами, эта категория позволяет описывать технологические, органи-