

## КОМБИКОРМОВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

**Бадьина В. М.**

УО «Белорусский государственный экономический университет»

г. Минск, Республика Беларусь

Ввиду специфики производимой продукции комбикормовая промышленность оказывает существенное влияние на эффективность функционирования сельскохозяйственных товаропроизводителей. Монополизм предприятий комбикормовой промышленности привел к тому, что сельскохозяйственные предприятия и ЛПХ, производящие более половины продукции животноводства, вынуждены вместо комбикормов использовать относительно дешевые зерновые концентраты, в связи с чем продуктивность животных и птицы снижена не менее чем на 20-30 %.

В основном по этой причине себестоимость многих видов продукции животноводства превышает уровень их средних реализационных цен. Это, в конечном счете, ведет к убыточности отрасли животноводства и снижению продовольственной безопасности страны. Негативными моментами в комбикормовой промышленности Беларуси являются:

- необеспеченность отрасли белковым сырьем;
- недостаточная переработка в компоненты комбикормов вторичных ресурсов пищевой промышленности и сельского хозяйства;
- отсутствие оборудования для влаготепловой обработки зерновых компонентов, производства и ввода в комбикорм обогатительных добавок, что отрицательно сказывается на продуктивности животных.

В настоящее время перед предприятиями комбикормовой отрасли стоит серьезная задача, прежде всего, по улучшению качества комбикормов. Причем это предстоит осуществить, главным образом, за счет увеличения ввода зернобобовых, рапсового шрота, других белково-витаминных добавок при значительном сокращении удельного веса зерна.

Основным видом сырья для производства комбикормов является фуражное зерно, на долю которого в структуре комбикормов приходится от 70 до 85 %. В развитых странах мира данный показатель не превышает уровня 48 % и представлен в основном кукурузой, а 28 % приходится на жмыхи и шроты, 12 % на продукты переработки пище-

вой промышленности. Таким образом, на базе имеющихся ресурсов республика способна практически в 1,5 раза увеличить объемы производства комбикормов. Но для этого необходимы соответствующие белковые, витаминные добавки, премиксы, аминокислоты. Потребность рынка в аминокислотах на данный момент удовлетворяется за счет импортных поставок.

В зернофураже большинства хозяйств преобладает рожь, ввод которой в комбикорм ограничен, и недостаточно пшеницы, ячменя, овса, рапса и зерна бобовых культур. Научно обоснованной нормой является следующая структура зернофуража: 18-20 % содержание зерна ржи и пшеницы, 60-62 % – ячменя и овса, 18-20 % – зернобобовых и рапса. Только в таком случае обеспечивается необходимая энергетическая и белковая полноценность зерновой части сырья, используемого в приготовлении комбикормов.

Существующее состояние комбикормового производства в Республике Беларусь в полной мере не позволяет решить проблему повышения эффективности отрасли животноводства, поскольку животноводческие, птицеводческие и рыбоводческие хозяйства не обеспечиваются высококачественными биологически полноценными комбикормами. Для решения данной проблемы было принято решение о необходимости внедрения новых технологий повышения питательной ценности и усвояемости комбикормов за счет различных обогатительных добавок и влаготепловой обработки зерновых компонентов.

С целью организации глубокой переработки зерна по современным методам биотехнологии с получением незаменимых аминокислот для производства и внесения на местный и экспортный рынки высокопродуктивных, высокотехнологичных, сбалансированных комбикормов и премиксов в республике в настоящее время реализуется инвестиционный проект «Организация высокотехнологичного агропромышленного производства полного цикла на 2016-2032 годы», который инициирован закрытым акционерным обществом «Белорусская национальная биотехнологическая корпорация». Реализация проекта позволит повысить эффективность промышленного животноводства Республики Беларусь, а производимая продукция станет импортозамещающей.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Сушеня, О. А. Особенности формирования и развития регионального рынка комбикормов Республики Беларусь / О. А. Сушеня // Вестник Белорусской государственной сельскохозяйственной академии. – 2017. – № 7. – С. 31-35.
2. Пименова, Т. А. Комбикормовая промышленность – проблемы, решения, задачи / Т. А. Пименова, В. В. Лагутин // Ценовик. – 2018. – № 8. – С. 16-17.