

Развитие птицеводства в Казахстане

*Ж.Н. Алибаева, к.с.-х.н.,
Б.Б. Траисов, д.с.-х.н., профессор,
Западно-Казахстанский АТУ*

В последние годы в сельском хозяйстве Казахстана, в т.ч. и в птицеводстве, наблюдаются положительные процессы. Птицеводство – наиболее динамичная отрасль мирового агропромышленного комплекса. Это одна из наиболее скороспелых отраслей для производства товарных яиц и мяса.

Развитие отрасли птицеводства – экономически обусловленное, социально выгодное и наиболее перспективное направление в обеспечении продовольственной безопасности Республики Казахстан.

Цель исследования – изучить состояние развития отрасли птицеводства Казахстана, где важнейшими факторами, характеризующими развитие данной отрасли, являются поголовье сельскохозяйственной птицы, наличие сырьевой базы, в частности зерна, земельных ресурсов для размещения предприятий с учётом требований, обеспечивающих ветеринарно-санитарную безопасность, наличие топливно-энергетических ресурсов.

Результаты исследования. Многие регионы Казахстана располагают благоприятными природными условиями для развития птицеводства. Поголовье домашней птицы в республике с 2000 по 2012 г. увеличилось на 70%. На сегодня поголовье составляет 36,8 млн гол. При этом производство яиц выросло в 2 раза и составило 3,7 млрд шт., производство мяса птицы увеличилось на 74% и в 2012 г. составило 123 тыс. т. Рост потребления яиц населением вырос в 1,5 раза и достиг 232 шт. на человека [1].

Ежегодно наращивают производство товарного яйца такие птицеводческие предприятия, как ПК «Ижевский», ТОО «Компания Сарыбулак», ТОО «Казахстан кустары», ТОО «Шымкент кус», ТОО «КазгерКус» (кусФ), ТОО «Уральская птицефабрика». Объёмы производства яиц отечественными птицефабриками, в том числе в частном секторе, полностью покрывают платёжеспособный спрос населения на внутреннем рынке, составляют 95% удельного веса от их общего потребления.

В мясном птицеводстве успешно функционируют следующие предприятия: АО «Алель Агро»,

ТОО «Алатау кус», ТОО «КазРосБройлер», АО «Усть-Каменогорская птицефабрика», ТОО «Прииртышская бройлерная птицефабрика», ТОО «Актар ПФ». Однако насытить отечественный рынок мясом птицы за счёт отечественных товаропроизводителей в ближайшей перспективе невозможно в связи с низким уровнем технико-технологической оснащённости, недоиспользованием производственных мощностей предприятий, а также высокой себестоимостью продукции. Мощности бройлерного производства в республике в целом используются на 60–70% [2].

За период с 2000 по 2012 г. отмечено увеличение потребления мяса птицы на душу населения в 5,1 раза, что объясняется ростом импорта птичьего мяса на внутреннем рынке. Существенная доля импорта на мясном рынке создаёт ощутимую угрозу продовольственной безопасности, которая усугубляется огромной зависимостью мегаполисов и крупных городов от импортных поставок. Динамично увеличивающийся импорт мяса птицы – в 9,6 раза за период 2000–2012 гг. (или с 19,9 до 192,2 тыс. т) – стал фактором замедления внутреннего производства. Учитывая вступление Казахстана в ВТО, остро встаёт вопрос о качестве производимой продукции на внутреннем рынке и её конкурентоспособности по сравнению с импортируемым товаром [3]. Планируется к 2016 г. в Казахстане увеличить производство мяса птицы как на крупных предприятиях, так и в хозяйствах личного подворья.

Процесс реализации поставленных задач в отечественном птицеводстве сталкивается с рядом проблем, влияющих на развитие отрасли. На птицефабриках ощущается дефицит кадров. По данным Агентства РК по статистике, в Казахстане в разрезе всех видов экономической деятель-

ности наибольший дефицит кадров наблюдается в сфере промышленности, он составляет более 9,8 тыс. человек.

Важнейшая экономическая задача современного промышленного птицеводства заключается во всемерном повышении эффективности использования кормов, как фактора, оказывающего решающее влияние на реализацию генетического потенциала продуктивности птицы. Корма и кормовые добавки, как источники питательных, минеральных и биологически активных веществ и энергии, оказывают разностороннее действие на жизнеспособность и продуктивность птицы.

Птицеводческая отрасль является одним из основных потребителей комбикормов, затраты на которые в себестоимости яиц и диетического мяса превышают 70% [4] (рис.).

Общая обеспеченность сбалансированными кормами птицеводства в Казахстане не в полной мере отвечает потребностям. Также отмечается недостаточное соответствие качества кормов стандартам. Отмена централизованного обеспечения кормами и введение рыночных цен на них отрицательно сказались на работе птицефабрик. Многие птицефабрики перешли на самостоятельное приготовление комбикормов.

По причинам того, что покупные и собственного приготовления комбикорма не в полной мере отвечают современному уровню продуктивности и генетическому потенциалу птицы, не обеспечивается минимизация затрат на производство продукции птицеводства при максимальном её выходе. Так, предубойная живая масса бройлера 1,2–1,8 кг при расходе комбикорма 2,7–4,3 кг на 1 кг привеса, в то время как в США не более 2 кг, а во Франции – 1,8–2,0 кг. Недостаточная сбалансированность и однородность комбикормов

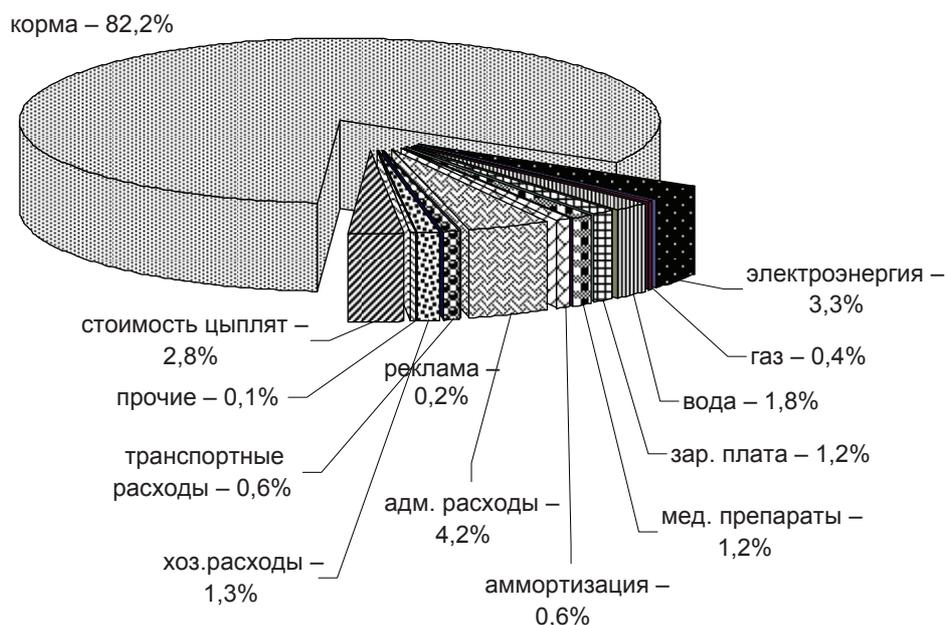


Рис. – Ориентировочная структура производственной себестоимости 1 кг мяса птицы

Генетический потенциал продуктивности кроссов кур, используемых в интенсивном птицеводстве

Куры	Кросс	Яйценоскость, шт.	Масса яиц, г	Затраты корма на 1 кг прироста, кг	Живая масса в 7 нед., кг
Яичные	Заря-17	270–280	61–62	–	–
	Алатау	250–260	61–62	–	–
	Хайсекс коричневый	260–270	62–63	–	–
	П-46	270–280	60–61	–	–
	Заславский-2	265–270	59–61	–	–
Мясные	Бройлер-6	160–165	–	2,2–2,3	1,7–1,8
	Гибро-6	155–160	–	2,1–2,2	1,8–1,9
	Бройлер-6	175–180	–	2,1–2,2	1,8–1,9

приводят к потере до 20% валового сбора яиц и снижению до 30–35% выхода мяса [5].

Проблема обеспечения кормовой базой в хозяйствах республики в основном решается самостоятельно в силу возможностей и компонентов. Учитывая, что птицеводство – это индустриальная отрасль, безусловно, необходимо развитие кормовой базы и комбикормовой промышленности, что позволит повысить эффективность работы птицефабрик.

В республике в отрасли птицеводства необходимо развивать племенные селекционные центры и племенные хозяйства, где будет возможно проводить селекционную работу с исходным материалом. Недостаточное развитие собственной племенной базы привело к производству мяса и яиц в стране с использованием импортного племенного материала.

В задачу птицеводства входит разведение, кормление, содержание и использование разных видов и пород сельскохозяйственной птицы в целях производства яиц, мяса, пера, пуха. Для этого в Казахстане имеются все возможности развития данной отрасли.

В основу технологии современного интенсивного птицеводства яичного направления продуктивности положено производство пищевых яиц от высокопродуктивной гибридной птицы при кормлении её полнорационными сухими комбикормами и создании необходимых зоотехнических условий содержания. Для успешного развития птицеводства региона на базе дальнейшей интенсификации отрасли рекомендуется широко использовать высокопродуктивные кроссы птицы [6]. В каждом конкретном хозяйстве селекционируемые признаки можно выбирать в зависимости от направления продуктивности птицы с учётом характеристики линии или группы.

К примеру, в Западно-Казахстанской области разводили кур породы леггорн, кроссы мясных кур на основе пород корниш и плимутрок.

При разведении кур в регионах можно использовать генетический потенциал различных кроссов кур (табл.).

Кур яичного направления продуктивности, как правило, отбирают по яйценоскости, качеству и массе яиц, живой массе, оплате корма, половой скороспелости, воспроизводительным способностям и устойчивости к заболеваниям. Кур мясного направления продуктивности принято отбирать по скорости роста, быстроте оперяемости, качеству и массе яиц, воспроизводительным способностям и устойчивости к заболеванию.

Выбор направления продуктивности, применение рациональной технологии в птицеводстве как при промышленном, так и при обычном интенсивном ведении отрасли позволит увеличить продуктивность при одновременном снижении затрат труда и средств на единицу продукции.

Выводы. В развитии отрасли птицеводства Казахстана и увеличении производства конкурентоспособной продукции важное значение имеет наличие собственной племенной базы птицеводства, а также целенаправленная работа по улучшению кормовой базы, внедрению в производство ресурсосберегающих энергоёмких технологий, обеспечение отрасли квалифицированными кадрами.

Литература

1. Сельское, лесное и рыбное хозяйство Казахстана: статист. сб. Агентства Республики Казахстана. Алматы, 2000, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012.
2. Материалы II Международного казахстанского форума птицеводов // Феникс-Кус. 2013. № 11. С. 12–13.
3. Молдашев А.Б. О проблемах конкурентоспособности аграрного сектора Казахстана // Научное обеспечение агропромышленного комплекса Таможенного союза: матер. междунар. науч.-практич. конф. Астана, 2010. С. 538–544.
4. Мясное птицеводство. Основные аспекты исследования четырёх секторов отрасли животноводства в Казахстане: отчёт инвестиционного центра ФАО. 2012. URL: <http://www.fao.org>
5. Сабденов А.К. Некоторые вопросы развития птицеводства Казахстана // Животноводство и кормопроизводство: теория, практика и инновация: матер. междунар. науч.-практич. конф. Алматы, 2013. С. 368–372.
6. Юсупов Р.С., Салимов Д.Д. Продуктивные и воспроизводительные качества мясных кур при использовании кормового пробиотика Ветоспорин-актив // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2013. № 3 (41). С. 154–157.