

«Сейфуллин окулары – 18: « Жастар және ғылым – болашаққа көзқарас» халықаралық ғылыми -практикалық конференция материалдары = Материалы международной научно-практической конференции «Сейфуллинские чтения – 18: « Молодежь и наука – взгляд в будущее» - 2022.- Т.1, Ч.V. - С. 27-29

ПТИЦЕВОДСТВО КАЗАХСТАНА: СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ

*Жакупова И. магистрант 2 курса
Казахский агротехнический университет им. С.Сейфуллина, г. Нур-Султан*

В статье рассматриваются цели и функции, а также преимущества развития птицеводства для государства, а также перспективность развития данного направления сельскохозяйственной отрасли для обеспечения продовольственной безопасности страны.

Исследователи отрасли полагают, что птицеводство как сфера, возникла приблизительно 4000 лет назад в Индии. Есть предположение, что от одомашненных там кур произошли все другие породы. Сегодня птицеводство является перспективным направлением сельского хозяйства. Оно способно в максимально короткий срок обеспечить продукцией население и принести прибыль.

Первыми домашними птицами называют гусей. Только после них человек научился разводить кур. Позже к отряду одомашненных птиц присоединились утки, цесарки, индейки и перепелки. Выращивание птицы очень выгодное занятие как с экономической, так и потребительской точки зрения. Вся продукция птицеводства приносит прибыль, будь то мясо, яйца или дополнительная продукция, как перо, пух, кости, сухожилия и др. К неоспоримым плюсам относят значительную плодовитость птиц и скороспелость особей.

Инновационные технологии сегодня дают возможность открыть рентабельный бизнес в сфере птицеводства. Тем более что спрос на продукцию этой отрасли растет с каждым днем. Преимущества развития птицеводства для государства тоже очевидны. Это развитие мелкого и среднего бизнеса, новые рынки сбыта, обеспечение рабочими местами, качественной продукцией. Что касается научного определения, то птицеводство характеризуется как сфера сельского хозяйства, направленная на выращивание птицы, с целью получения мяса и яиц, а также второстепенных продуктов этой деятельности (перья, пуховые материалы, кости, помет).

Птицеводство в зависимости от цели делят на два вида – мясное и яичное. Для производства мяса выращивают мясных кур, уток, гусей, индеек. А для получения пищевых яиц содержат яичных кур, а также перепелов. Пух и перо отлично подходят для использования в лёгкой промышленности. На

получение мясо-костной муки идут отходы производства. Помёт перерабатывается в органическое удобрение для растениеводства.

Для мясного птицеводства подходят все виды домашней птицы. Особенно популярны бройлеры – порода курей, выведенная искусственным путем. Их мясо обладает прекрасными свойствами. К тому же, по сравнению с простыми курами, бройлеры считаются чемпионами по быстрому набору веса среди всех птиц.

Среди кур выделяется и цесарка. Это мясная порода кур. Мясо этой птицы схоже по вкусу с мясом куропатки. Оно питательное и нежное, за что цесарки ценятся птицеводами. Охотно разводят птицеводы индеек, лидеров по весу. Взрослый индюк может весить до 20-25 кг. Гуси тоже пользуются определенной популярностью среди птицеводов. Помимо мяса, очень популярны перья и пух этой породы птиц. Диетические качества мяса и яиц перепелов же сделали их популярными на рынке особенно в последние годы.

Что касается яичного птицеводства, то сейчас, несмотря на то, что в стране растет количество больших промышленных птицеводческих фабрик, заметен большой интерес у населения и на натуральные яйца из личных подсобных хозяйств и органических ферм. Людей привлекает выращивание птиц на натуральных кормах, без использования активаторов роста и антибиотиков. В этой связи специалисты считают, что открытие небольших птицеводческих ферм тоже может быть очень прибыльно, так как спрос на натуральную продукцию наблюдается и со стороны бизнеса – ресторанов, торговых сетей.

Как отмечают эксперты, на сегодняшний день не только спрос, но и цены на такую органическую продукцию на порядок выше, чем на промышленную птицу. Среди преимуществ куриного направления птицеводства называют простоту в уходе и кормлении птиц, универсальность и доступность получаемой из курицы продукции всем слоям населения. В пользу занятия хотя бы подсобным птицеводством специалисты приводят и относительно небольшие финансовые затраты на содержание птиц, по сравнению с разведением, к примеру, КРС.

Относительно современного развития птицеводства есть разные мнения, кто-то предполагает, что нужно заняться укрупнением мелких птицеводческих хозяйств, а кто-то видит будущее в органических фермах с современным оборудованием и технологиями. Как бы там ни было, надо признать, что птицеводство в АПК сейчас занимает одно из ведущих мест по темпам роста и объему реализуемой продукции.

Что касается лидеров мирового рынка, на сегодняшний день основными производителями мяса птицы являются Китай, США, Бразилия и Россия. По выпуску мяса индеек лидируют США, Германия, Бразилия. Мясом уток, гусей и цесарок население мира обеспечивают Китай, Франция и Венгрия. Основные производители яиц в мире Китай, США, Индия, Мексика, Россия и Япония. По количеству употребления мяса птицы первое место в мире занимают Объединенные Арабские Эмираты.

Птицеводство наиболее динамичная и наукоемкая отрасль мирового и отечественного агропромышленного комплекса.

В мировой структуре из мяса всех видов животных птица занимает второе место после свинины. По данным ФАО ООН ежегодный прирост мяса в 2011-2025 гг. составит: по птице – 3,1%, свинине – 2,6, говядине – 1,3 и прочим видам животных – 0,2%. Странами–лидерами производства мяса птицы являются США, Китай, Бразилия и Россия.

Яйцо кур содержит все необходимые человеку питательные и биологически активные вещества, которые находятся в оптимальном соотношении: 12-15% протеина, 11-15% жира, 1% — углеводов, 74% — воды и около 1% неорганических веществ. Биологическая ценность протеинов яйца птицы обусловлена набором и соотношением незаменимых аминокислот, усвояемых человеком на 96-98%. В яйце содержатся свыше 20 минеральных веществ, витамины, незаменимая аминокислота – лизоцим. Питательная ценность куриного яйца около 75 кал.

Наиболее качественное мясо получают от бройлеров — гибридного мясного молодняка всех видов птицы при специализированном выращивании. В белом мясе бройлеров содержится свыше 20% полноценных белков, 1-2% жира, 92% аминокислот, поэтому при ограниченной кормовой базе в подавляющем большинстве стран быстро развивается производство этого мяса.

Широко используется побочная продукция птицеводства. Перо и пух идут на изготовление различных бытовых принадлежностей, рыболовных снастей и кормов. Помет птицы в сыром виде – ценное по составу и степени усвоения питательных веществ растениями органическое удобрение. Отходы инкубации и убоя перерабатывают в кормовую муку.

Достижение этих целей возможно при комплексном подходе и системной координации работ генетиков и селекционеров, зоотехников и ветеринарных специалистов широкого профиля.

В 2018 г. в Республике Казахстан насчитывалось 60 птицефабрик. По яичному направлению Казахстан полностью обеспечивает внутренний рынок, произведено мяса птицы более 179 тыс. тонн.

На сегодня потребность казахстанского рынка в мясе птицы составляет около 250-300 тыс. тонн, из них только половину рынка занимают продукты отечественного производства.

Основными проблемами в развитии птицеводства являются отсутствие птицы, в частности пород мясной продуктивности. В связи с этим, в птицеводческой отрасли необходимо проанализировать пополнение суточных цыплят. Кроме того, низкая конкурентоспособность отечественной продукции, связана с высокой стоимостью кормовой составляющей. Основными компонентами кормов (60% его стоимости), являются пшеница, соевый шрот и кукуруза.

Для развития отрасли птицеводства необходимо:

– возмещение доли инвестиционных затрат на приобретение нового оборудования и техники для предприятий яичного и мясного направлений, в объеме 20%;

– возмещение доли инвестиционных затрат на строительство модульных конструкций для предприятий яичного и мясного направления – 25%. То есть необходимо возмещение затрат на СМР в размере 25% на основе поэтапности выплаты для предприятий птицеводства при условии введения объектов в эксплуатацию и освоения мощностей на 50%;

– инвестиционные субсидии до 25% на создание проектов по глубокой переработке яйца, переработке птичьего помета и создание 2-х плем. репродукторов второго порядка для родителей яичного направления;

– льготное кредитование/субсидирования процентных ставок заемного капитала в БВУ и иных финансовых институтах:

– на инвестиционную деятельность ставка до 4%, срок — до 15 лет, каникулы — 3 года;

– оборотный капитал – ставка 6 %.

– Для повышения экспорта продукции птицеводства и защиты отечественных сельхозтоваропроизводителей необходимо:

– упрощение процедур финансирования и страхования экспортных операций;

– стимулирование глубокой переработки птицеводческой продукции (мясо, яйцо) с высокой добавленной стоимостью;

– усиление и усовершенствование таможенного и ветеринарного контроля ввозимой на территорию РК продукции птицеводства (инжектированного мяса и «серого» импорта);

– размещение государственного заказа на осуществление регулярного ветеринарно-лабораторного мониторинга инфекционных болезней птиц для субъектов ЛПХ КХ и ФХ, занимающихся выращиванием птицы.

Список использованной литературы

1 Клейнер Г. Б. Нанозкономика // Вопросы экономики. - 2013. - №12. - С. 70;

2 Веснин В.Р. Основы менеджмента: Учебник. – М.: Институт международного права и экономики. Изд-во «Триада, Лтд», 2001. – 384 с.

3 Hinrichs J. Personnel training. Chapter 19 of M.D.Dunnette (ed) Handbook of organisational and industrial psychology. - Chicago Rand : McNally, 1976. - P.189.

4 Bugubaeva R., Stavbunik E., Zhetpisbayeva M, Bepayeva R, Abdikarimova A. Regional innovation systems as a priority for government bodies: functions and mechanisms of influence (example of the Karaganda region). Public policy and administration, Scopus. – Lithuania. – Volume 18. – No 4. – 2019. DOI: <https://doi.org/10.13165/VPA-19-18-4-04>

5 <http://abkaz.kz/pticevodstvo-kazaxstana-sostoyanie-i-problemy-razvitiya/>

6 <https://world-nan.kz/blogs/ptitsevodstvo-otrasl-selskogo-khozyaystva>

Научный руководитель: Беспяева Р.С.