

Шарипов Р.И.

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УТОК КРОССА «БЛАГОВАРСКИЙ»
В УСЛОВИЯХ ЮГО - ВОСТОКА КАЗАХСТАНА**

R.I. Sharipov

**THE USE OF THE «BLAGOVARSKY» CROSS DUCKS
IN THE SOUTH-EAST KAZAKHSTAN**

УДК: 636.5.59.597

В статье дается анализ использования уток кросса «Благоварский» в условиях Юго-Востока Казахстана.

In the article was given the use analysis of the «Blagovarsky» cross ducks in the South-East Kazakhstan.

В обеспечении населения страны разнообразными и качественными продуктами животноводства особое место должно отводиться производству мяса уток, как одному из источников биологически полноценного белка в питании человека.

Наибольшее экономическое значение в настоящее время принадлежит пекинской породе уток, которая характеризуется хорошей адаптивной способностью, скороспелостью и отличается высокой оплатой корма продукцией. Мясная продуктивность этой птицы обусловлена многими факторами, основными из которых являются: живая масса, энергия роста, убойные качества тушки и др. В ассортименте производимой мясной продукции высоким потребительским спросом пользуются тушки, так и полуфабрикаты. Так же среди покупателей в определенной мере пользуются спросом такие субпродукты, как утиные лапки, головы, желудки, печень и сердце.

Дальнейшая интенсификация отрасли в значительной мере зависит от уровня племенной работы и предъявляет высокие требования к биологическим и хозяйственно-полезным качествам птицы, а также совершенствованию технологии ее содержания и кормления.

В 70-80-е годы прошлого столетия учеными и специалистами Казахской зональной опытной станции в результате целенаправленной и углубленной селекционной работы были выведены две новые заводские сочетающиеся линии уток, комплексу которых было дано название кросс «Медео». Птица этого кросса по своим продуктивным качествам значительно превосходила разводимые в стране другие линии и популяции уток. По многим показателям данный кросс характеризовался на уровне лучших мировых образцов, уступая кроссам лучших зарубежных селекционных центров только по затратам корма на единицу продукции и по мясным качествам тушек. Отлаженный механизм взаимосвязи племенных и товарных хозяйств способствовало быстрому распространению этой птицы, увеличения поголовья и объема производства продукции.

К сожалению, в Казахстане сохранить генофонд этой уникальной птицы в свое время не удалось. Поэтому, дальнейшая работа по совершенствованию продуктивных качеств была продолжена в

условиях ГУП ППЗ «Благоварский». При этом программа селекции предусматривала улучшение показателей конверсии корма, а также снижение ожиренности тушки. В результате многолетней работы на базе генофонда уток кросса «Медео» были созданы более высокопродуктивные породы, линии и кроссы как с традиционно белой, так и цветной окраской оперенья.

По мере восстановления птицеводства в Республике Казахстан, определенный интерес у предпринимателей к разведению уток, так как у жителей сельской местности сохранились высокие традиции, а природно-климатические условия во многих регионах республики идеально располагают в значительных объемах производить относительно дешевую продукцию и сырье. В связи с этим, в 2010 году, с целью обеспечения товаропроизводителей инкубационным яйцом и суточным молодняком из ГУП ППЗ «Благоварский» в крестьянское хозяйство «Карим» Алматинской области был осуществлен завоз утят чистых линий кросса «Благоварский» в количестве 3000 голов. Дальнейшее научное сопровождение птицы было осуществлено отечественными учеными. Разработанные режимы кормления и технологии содержания птицы с учетом конкретной кормовой базы и природно-климатических условий данного хозяйства позволили обеспечить наиболее полное проявление генетически обусловленного потенциала продуктивности, как молодняка, так и взрослого поголовья уток. В 49-дневном возрасте проведена бонитировка утят и разделение птицы по полу. Хорошо развитая и типичная по экстерьеру птица была отобрана на ремонт. Птица отцовской линии была отобрана с максимальной живой массой, а материнской – со стандартными (утки 2,7-2,9 кг, селезни – 2,9-3,2 кг) показателями данного признака.

Анализируя продуктивность уток можно констатировать благоприятный факт, свидетельствующий о высоком генетическом потенциале этого кросса практически по всем основным хозяйственно важным признакам. Особо следует выделить воспроизводительные качества уток, и в первую очередь, инкубационные показатели яиц (таблица 1).

Таблица 1 – Инкубационные показатели яиц уток

Показатели	%
Оплодотворенность яиц	93,6
Выводимость яиц	81,0
Вывод утят	75,9

Их характерной особенностью является высокая продуктивность и приспособленность к условиям содержания в крестьянских, фермерских и приуса-

дебных хозяйствах. В сравнении с кроссом «Медео», благоварский кросс имел отличные показатели мясных качеств, более пониженное содержание жира в тушке (на 1,8-3,9 %) и высокий выход мышечной ткани (на 2,9-4,1%). Яйценоскость этих уток за 280 дней продуктивного периода составила: на начальную несущую 210,6 яиц, а на среднюю – 216,2 яйца. Масса яиц имела стандартный уровень. За данный продуктивный период птица проявила высокую жизнеспособность. Сохранность взрослых уток составила 93%.

Продолжая анализ продуктивных качеств уток кросса «Благоварский» необходимо отметить его превосходство с литературными данными кросса «Медео» по следующим основным показателям: яйценоскости (+12,3 шт.), выводу утят (+6,6%), живой массе утят – бройлеров (+135 г), что позволило повысить выход мяса на начальную несущую на 96,5 кг и получить дополнительный доход 48250 KZT (таблица 2).

Таблица 2 – Результаты выращивания уток кросса «Благоварский» в условиях крестьянского хозяйства «Карим».

Показатели	Кроссы уток	
	Благоварский	Медео
Яйценоскость на начальную несущую, шт.	210,6	198,3
Выход инкубационных яиц, %	96,2	95,9
Выход утят, %	78,4	71,8
Сохранность утят, %	96,0	93,1
Живая масса утят-бройлеров, г	3400	3265
Выход мяса, кг	561,4	464,9
Стоимость, тенге	280700	232300

По результатам выращивания молодняка уток можно судить о том, что утята характеризовались высокой энергией роста, благодаря чему их живая масса к 49 дням увеличилась в 50-60 раз и достигла к этому возрасту 3,3-3,4 кг и более, при этом затраты корма на 1 кг живой массы составили 2,63 кг. Необходимо отметить, что молодняк с суточного возраста кормили сухими полнорационными кормами при полном исключении кормов животного происхождения. Содержание сырого протеина для утят в возрасте 1-3 недели составляло около 18%, обменной энергии – до 280 ккал.

Утятам старшего возраста (3-8 недель) скармливали комбикорма с содержанием протеина до 16%, обменной энергии – 290-300 ккал. Утят в первую неделю выращивания кормили 7-8 раз в сутки, а затем – 4 раза.

Один раз в неделю на 100 кг комбикорма добавляют 0,5 кг гравия (размер частиц – 2-4 мм). Фронт кормления при сухом типе составлял: в возрасте 1-3 недели – 1,5 см, 4-7 недель – 2 см на голову, фронт поения – 1-2 см.

Литература:

1. Шарипов Р.И. “Природные минералы в комбикормах для утят”. – Ж “Птицеводство” М. 2012 г. №12.
2. Шарипов Р.И. “Продукты микробиологического синтеза в кормах для утят кросса “Медео” – Ж. “Птицеводство” М. 2013 г. №1.

Рецензент: д.с.х.н. Турдубаев Т.Дж.