

В организме бройлеров, получавших комбикорм с изучаемых препаратом, более интенсивно происходили процессы белкового синтеза. Подтверждением этому является повышенная активность ферментов переаминирования (аспарат- и ланинаминотрансфераза). Межгрупповая разница по активности этих ферментов составила 4,11 и 27,12% ($P < 0,05$) соответственно.

Расчет экономической эффективности применения препарата «Миколад» в кормлении цыплят-бройлеров показал, что вследствие более высокого прироста живой массы цыплят опытной группы от них получено больше мяса на 3,17%. Стоимость дополнительно полученной продукции по закупочным ценам составила 6,3 тыс. рублей. Затраты на адсорбент «Миколад», израсходованный в кормлении цыплят-бройлеров опытной группы, составили 0,96 тыс. рублей. Таким образом, затраты на ввод адсорбента «Миколад» в комбикорм, скормливаемый цыплятам-бройлерам, окупаются дополнительно полученной мясopодукцией в 6,6 раз.

УДК 636.2.033(476.6)

О СОСТОЯНИИ МЯСНОГО СКОТОВОДСТВА В ХОЗЯЙСТВАХ ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Коломоец В.Г.

ГО «Гродномясомолпром»

г. Гродно, Республика Беларусь

Удовлетворение потребности населения Республики Беларусь в продуктах питания в соответствии с медицинскими нормами осуществляется за счет количественного и качественного роста производства животноводческой продукции.

Потенциал мясной продуктивности скота молочных пород практически исчерпан, качество такой говядины не отвечает растущим запросам потребителя, и в связи с этим назрела необходимость увеличения производства говядины за счет специализированного мясного скотоводства. Развитие этой отрасли обусловлено рядом хозяйственно-экономических предпосылок:

а) наличие достаточной кормовой базы, обеспечивающей мясную скот дешевыми зелеными и объемистыми (в зависимости от сезона года) кормами:

б) на племенных предприятиях республики создан существенный банк спермы герефордской, абердин-ангусской, шаролезской и лимузинской пород. Имеется значительное количество семени и других специализированных мясных пород;

в) высокая экономическая эффективность отрасли в связи с ее низкозатратным производством.

В 27 хозяйствах области численность скота, задействованного в мясном скотоводстве на 1.01.2012 г. составила 7724 головы, в том числе чистопородного и помесного – 4588 голов. В этом количестве скота имеется 2666 коров маточного поголовья, из которых 56 голов – чистопородные. Увеличение популяции скота мясного направления в области осуществляется следующими путями:

а) чистопородным разведением герефордской породы в племенных хозяйствах СПК «Корнадь» Свислочского и СПК «Озеранский» Мостовского районов. Численность чистопородных и помесных герефордских коров в этих племенных хозяйствах на 1.01.12 года составила 470 голов;

б) промышленным и поглотительным скрещиванием низкопродуктивной и выбракованной черно-пестрой маточной поголовья с быками мясных пород.

В хозяйствах Вороновского, Дятловского, Мостовского, Свислочского и Сморгонского районов с учетом природно-климатических и хозяйственных условий для ведения мясного скотоводства используют породы британского и франко-итальянского происхождения, характеризующиеся хорошими акклиматизационными и продуктивными качествами, высокой скороспелостью и оплатой кормов продукцией.

В сельскохозяйственных предприятиях «Жуковщина», «Русь-Агро» Дятловского района, «Элит-Агро» и «Заболотский» Вороновского района, «Раковцы» и «Совбел» Сморгонского, «Мостовчанка» Мостовского районов разводят абердин-ангусский и лимузинский скот, отличающийся превосходными мясными и откормочными качествами.

С целью снижения затрат и повышения эффективности ведения мясного скотоводства в пяти хозяйствах области 1180 коров мясного направления с приплодом в течение пастбищного периода выпасались круглосуточно на 595 гектарах культурных пастбищах при максимальном исключении из рационов концентрированных кормов. Во всех хозяйствах скот выпасался с использованием электроизгородей, осуществлялась подкормка грубыми кормами и минеральными добавками.

За истекший 2011 г. государству реализовано 300 голов скота, производство прироста живой массы мясных пород составило 0,6 тысяч тонн.

Программа развития мясного скотоводства до 2015 г. предусматривает задействовать 29 сельскохозяйственных предприятий области, поголовье скота в которых будет доведено до 12 тысяч голов. Это позволит произвести и продать государству свыше 2 тысяч тонн высококачественной говядины.

Таким образом, существующая тенденция ведения специализированного мясного скотоводства позволяет сделать заключение, что в Гродненской области эта отрасль имеет высокий потенциал развития и может осуществлять производство говядины, качество которой отвечает растущим запросам потребителя.