

## ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОИЗВОДСТВА ГОВЯДИНЫ В СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОМ МЯСНОМ СКОТОВОДСТВЕ

**А. И. ПОРТНОЙ, К. А. ЛИПСКИЙ**

*УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»,  
г. Горки, Республика Беларусь, 213407*

*(Поступила в редакцию 01.02.2021)*

*Развитие мясного скотоводства является важным направлением функционирования сельскохозяйственной отрасли Беларуси. Устойчивому конкурентоспособному мясному скотоводству в Республике Беларусь главным образом препятствует уровень технического и технологического оснащения отрасли в фазе репродукции поголовья и откорма молодняка, неудовлетворительное состояние и использование естественных кормовых угодий, слабая кормовая база откорма, невысокий потенциал продуктивности скота и низкая экономическая заинтересованность сельскохозяйственных производителей в откорме скота и производстве говядины [2].*

*Для создания благоприятных условий по дальнейшему развитию мясного скотоводства необходимо выявить экономическую стратегию для стимулирования развития отрасли; специализировать перерабатывающую промышленность на приемке, переработке и производству продуктов питания из высококачественной говядины, подготовить кадры для работы в мясном скотоводстве с использованием мясных пород скота, определить рынки сбыта, сориентировать организации торговые и пищевой промышленности на поставку указанных продуктов потребителю.*

*Развитие специализированного мясного скотоводства позволит отказаться от существующего убыточного производства мяса крупного рогатого скота, а также будет способствовать рациональному использованию ресурсов через масштабное внедрение ресурсосберегающих технологий, обеспечивающих сокращение материальных и трудовых затрат, снижение себестоимости, улучшение качества продукции для обеспечения ее конкурентоспособности на внутреннем и внешних рынках [10].*

*В статье представлен аналитический обзор сведений о мясном скотоводстве в Республике Беларусь за последние годы, а также актуальные проблемы и возможные пути их решения.*

**Ключевые слова:** мясное скотоводство, производство говядины, специализация, государственная программа развитие.

*The development of beef cattle breeding is an important direction of the functioning of the agricultural sector of Belarus. Sustainable competitive beef cattle breeding in the Republic of Belarus is mainly hindered by the level of technical and technological equipment of the industry in the phase of reproduction of livestock and fattening of young animals, unsatisfactory condition and use of natural forage lands, weak feed base of fattening, low potential of livestock productivity and low economic interest of agricultural producers in fattening livestock and beef production [2].*

*To create favorable conditions for the further development of beef cattle breeding, it is necessary to identify an economic strategy to stimulate the development of the industry; to specialize the processing industry in the acceptance, processing and production of food prod-*

*ucts from high-quality beef, to train personnel to work in meat cattle breeding using meat breeds of cattle, to determine sales markets, to orient the organizations of the trade and food industry to supply these products to the consumer.*

*The development of specialized beef cattle breeding will allow us to abandon the existing unprofitable production of cattle meat, and will also contribute to the rational use of resources through the large-scale introduction of resource-saving technologies that reduce material and labor costs, reduce production costs, and improve product quality to ensure its competitiveness in the domestic and foreign markets [10].*

*The article presents an analytical review of information about beef cattle breeding in the Republic of Belarus in recent years, as well as current problems and possible solutions.*

**Key words:** *beef cattle breeding, beef production, specialization, state program development.*

**Введение.** В настоящее время перед животноводами Беларуси стоит задача наряду с интенсификацией молочного производства усиливать мясное направление. Сегодня белорусское животноводство развивается в условиях жесткой конкуренции. После вступления России в ВТО как никогда актуальным становится повышение эффективности производства – только так можно гарантировать конкурентоспособность нашей продукции на рынке сбыта [1].

В производстве говядины в нашей стране сложилась ситуация, когда отсутствие специализированного мясного скотоводства компенсируется выращиванием и откормом молочно-мясного скота [2, 3].

Проблема производства говядины от специализированного мясного скота в течение многих лет является одной из важнейших в аграрном секторе Беларуси. В связи с этим данная тема является актуальной.

Цель работы – дать характеристику состояния специализированного мясного скотоводства в Республике Беларусь, а также выявить проблемы и пути решения данных проблем в настоящее время.

**Основная часть.** Развитие мясного скотоводства является важным направлением функционирования сельскохозяйственной отрасли Беларуси. Устойчивому конкурентоспособному мясному скотоводству главным образом препятствует уровень технического и технологического оснащения отрасли в фазе репродукции поголовья и откорма молодняка, неудовлетворительное состояние и использование естественных кормовых угодий, слабая кормовая база откорма, невысокий потенциал продуктивности скота и низкая экономическая заинтересованность сельскохозяйственных производителей в откорме скота и производстве говядины [2].

Для создания благоприятных условий по дальнейшему развитию мясного скотоводства необходимо выявить экономическую стратегию для стимулирования развития отрасли; специализировать перерабатывающую промышленность на приемке, переработке и производству продуктов питания из высококачественной говядины, подготовить

кадры для работы в мясном скотоводстве с использованием мясных пород скота, определить рынки сбыта, сориентировать организации торговые и пищевой промышленности на поставку указанных продуктов потребителю.

Развитие специализированного мясного скотоводства позволит отказать от существующего убыточного производства мяса крупного рогатого скота, а также будет способствовать рациональному использованию ресурсов через масштабное внедрение ресурсосберегающих технологий, обеспечивающих сокращение материальных и трудовых затрат, снижение себестоимости, улучшение качества продукции для обеспечения ее конкурентоспособности на внутреннем и внешних рынках [10].

Важнейший фактор рентабельности мясного скотоводства – рациональная организация воспроизводства стада. Опыт канадских скотоводов показывает, что залогом успеха является выращивание к отъему не менее 90 телят в расчете на 100 коров и телок случного возраста; количество коров, не дающих приплода в течение года, – не более 5 %; отход телят – 4 % и менее; живая масса телят в возрасте 7 месяцев – 250–270 кг; проведение отелов в предельно сжатые сроки. Технология интенсивного мясного скотоводства Канады предусматривает два основных этапа – выращивание телят по системе «корова-теленки» и интенсивный откорм. Система интенсивного откорма включает две стадии – доращивание телят после отъема и заключительный откорм. Среднесуточные приросты достигают 1500 г. Откормочный скот реализуют в 18-месячном возрасте до достижения массы 500–550 кг [5, 8].

Товарное мясное скотоводство не требует крупных капитальных вложений, сложного технического оборудования, высокой квалификации обслуживающего персонала. Развитие специализированного мясного скотоводства предусматривает значительно более полное и сбалансированное использование имеющихся в Беларуси ресурсов – земли, рабочей силы, кормовых ресурсов.

Актуальным является вопрос о территориальном размещении предприятий, планирующих заниматься специализированным мясным скотоводством. Неправильный выбор места может привести к недоиспользованию производственных ресурсов, высоким издержкам при транспортировке, отсутствию перерабатывающей инфраструктуры, увеличению сроков поставки, что в свою очередь может привести к убыточному ведению отрасли. Проведенные исследования показали, что товарные хозяйства целесообразно размещать в отдаленных районах с невысокой распаханностью земель и обеспеченностью трудовыми ресурсами [10].

Основным направлением динамичного и эффективного развития выращивания и откорма крупного рогатого скота на мясо в перспективе является интенсификация отрасли, обеспечивающая рост продуктивности, снижение затрат и повышение окупаемости ресурсов. Стратегическим направлением развития животноводства на пути его интенсификации должен стать перевод отрасли на современную индустриальную основу, переход на прогрессивные технологии, в основе которых лежат достижения науки и передовой практики: прежде всего – биотехнологии, компьютеризация и информатизация [1].

Государственной программой развития аграрного бизнеса в Беларуси на 2016–2020 годы, заказчиком-координатором которой являлось Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, предусматривалось выполнение следующих целей: повышение эффективности сельскохозяйственного производства и сбыта сельскохозяйственной продукции и продуктов питания, повышение их конкурентоспособности, обеспечение внутреннего рынка отечественной сельскохозяйственной продукцией и продовольствием в необходимых объемах надлежащего качества на основе формирования рыночных механизмов хозяйствования и развития аграрного бизнеса.

Программа развития аграрного бизнеса в Беларуси включала 11 подпрограмм, в том числе «Развитие животноводства, переработки и реализации продукции животноводства» и «Развитие племенного дела в животноводстве» [7].

Согласно информации, представленной в аналитической записке о выполнении Государственной программы, представлены данные о развитии мясного скотоводства в Республике Беларусь за 2019 год. На реализацию мероприятий подпрограммы было выделено 11560,0 тыс. рублей средств республиканского бюджета. В соответствии с заключенными договорами на реализацию мероприятий подпрограммы бюджетные средства освоены субъектами племенного животноводства в сумме 11262,5 тыс. рублей (97,4 % от предусмотренных Государственной программой на 2019 год). Неосвоенный остаток средств республиканского бюджета в сумме 297,5 тыс. рублей образовался в результате разницы курса валюты при закупке племенного поголовья животных и птицы из-за пределов республики [4].

В специализированном мясном скотоводстве для выполнения мероприятий подпрограммы задействовано 13 племенных хозяйств. По состоянию на 1 января 2020 года численность чистопородных мясных коров и помесей в племенных хозяйствах составила 8825 голов или 92,2 % к уровню 2015 года. Увеличена численность чистопородных коров в следующих племенных хозяйствах: ЧУАП «Молодово-Агро» и

ОАО «Агро-Мотоль» Ивановского района – на 107 % и 101 % соответственно, ОАО «Липовцы» Витебского района – на 129 %, ЧП «Михайловское – агро» Светлогорского района и ГП «Агро-Лясковичи» Петриковского района – на 121 % в каждом, ОАО «Комаринский» Брагинского района – в 2 раза, УСП «Новый Двор-Агро» Свислочского района – на 139 %, Гродненское племпредприятие – на 146 %, ОАО «Морочь» Клецкого района – на 125 %, КФХ «Фашевка» Шкловского района – на 182 %. Племенными хозяйствами за 2019 год реализовано 919 голов ремонтного молодняка специализированных мясных пород, в том числе 165 ремонтных быков.

В 2020 году поголовье коров в сельскохозяйственных организациях, задействованных в разведении специализированного мясного скота, составляет 27,7 тыс. голов, из них чистопородных и помесных мясных пород – 19,2 тыс. коров.

Для осеменения маточного поголовья специализированных мясных пород (в племенных хозяйствах) селекционно-генетическими центрами в 2019 году реализовано спермы мясных быков 68,0 тыс. доз. Объемы осеменения маточного поголовья крупного рогатого скота спермой племенных быков специализированных мясных пород составили 35,9 тыс. голов.

Технология мясного скотоводства в отличие от молочного имеет специфику, которая не всегда обеспечивает экономическую эффективность производства говядины. Как известно, от мясной коровы получают только телёнка, которого она выкармливает в течение 6–8 месяцев от рождения. Молочная же корова даёт и телёнка, и молоко. Тем не менее, при хорошей организации мясного скотоводства производство говядины в этой отрасли может быть прибыльным. Достигается это в основном более продолжительным в течение года использованием пастбищ и применением ресурсосберегающих технологий, так как стоимость пастбищной кормовой единицы в 1,5–2 раза дешевле, чем при использовании заготовленных кормов [5, 8, 9].

Однако удельный вес мясного скотоводства в производстве говядины ещё невысок. Медленно растёт поголовье скота мясных пород, ещё высока себестоимость и низка рентабельность производства продукции. Это прежде всего связано с недостаточным уровнем интенсификации и несовершенством применяемой во многих хозяйствах технологии выращивания мясных животных, в результате чего за последнее время в этой отрасли практически не достигнуто повышения экономической эффективности производства [5, 8, 9].

Рост производства говядины в мясном скотоводстве нашей страны, увеличение численности мясного скота невозможны без применения

ценовых, налоговых, кредитных, бюджетных и других регуляторов экономики, направленных на повышение доходов хозяйств, занимающихся этой отраслью [6].

Анализ развития животноводства в нашей республике за последнее десятилетие свидетельствует, что мясной скот специализированных пород как придаток молочной отрасли в сложившихся экономических условиях не выдержал конкуренции. Сельхозпроизводителей, занимающихся мясным скотоводством, не устраивает то, что зачастую мясокомбинаты не принимают мясной скот и их помеси по установленным ценам. Возникает и ряд других проблем [5, 8, 9].

В Японии цена за килограмм «мраморной» говядины, полученной по специальной технологии, может достигать 500 долл., в странах Евросоюза при обычных условиях выращивания она стоит 15–40 евро, в России – 6–15 долл. Действовавшие же в нашей стране до недавнего времени закупочные цены на мясной скот не покрывали затрат на содержание коров и выращивание мясного молодняка. Только в 2012 г. закупочные цены на говядину, полученную от мясных пород скота, были пересмотрены (она стала значительно дороже «молочной говядины») и приблизились к среднеевропейскому уровню соотношения цен между говядиной от разных пород, к примеру, во Франции ее цена отличается в два и более раза [6].

Например, оценка эффективности мясного скотоводства в РУП «Учхоз БГСХА» Горецкого района, расположенного в северо-восточной зоне Могилевского региона, характеризовалась устойчиво-умеренными производственными показателями и неустойчивой экономической эффективностью [5].

Убыточность мясного скотоводства РУП «Учхоз БГСХА» объясняется диспаритетом между себестоимостью производства продукции и реализационной ценой на нее. Снижение реализационной цены произошло в результате отсутствия спроса на говядину специализированных мясных пород крупного рогатого скота, что привело к необходимости её реализации по закупочным ценам на говядину животных молочного направления продуктивности.

**Заключение.** В настоящее время в Беларуси разработаны и осуществляются государственные программы, направленные на повышение эффективности выращивания и откорма молодняка крупного рогатого скота мясного направления. Тем не менее, в связи с наличием в отрасли определенных проблем, необходима детальная и комплексная проработка вопросов государственной поддержки мясного скотоводства. Несмотря на повышение внимания к специализированному мяс-

ному скотоводству в нашей стране, наблюдается недостаточный уровень динамики развития данного направления в животноводстве.

*ЛИТЕРАТУРА*

1. П о р т н о й, А. И. Продуктивные и откормочные качества бычков при производстве говядины в молочном скотоводстве / А. И. Портной // Актуальные проблемы интенсивного развития животноводства: материалы XX Международной научно-практической конференции. Ч. 2. – Горки: БГСХА, 2017. – С. 206–211.

2. Г р и б о в, А. В. Оценка эффективности использования ресурсов при выращивании и откорме крупного рогатого скота / А. В. Грибов // Вестник БГСХА. – 2017. – № 1. – С. 21–24.

3. Д у б е ж и н с к и й, Е. В. Сравнительная эффективность выращивания бычков различных генотипов на мясо / Е. В. Дубежинский, А. Н. Занько, Е. Е. Дубежинская // Животноводство и ветеринарная медицина. – 2018. – №3. – С. 3–6.

4. Аналитическая записка о выполнении Государственной программы развития аграрного бизнеса в Республике Беларусь на 2016–2020 годы за 2019 год / [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://mshp.gov.by/programms/ca5bed93374821f3.html> – Дата доступа: 10.02.2020.

5. П о р т н о й, А. И. Оценка эффективности мясного скотоводства в РУП «Учхоз БГСХА» Горьковского района / А. И. Портной // Актуальные проблемы интенсивного развития животноводства: материалы XX Международной научно-практической конференции. Ч. 2. – Горки: БГСХА, 2017. – С. 211–215.

6. П о р т н о й, А. И. Убойные качества крупного рогатого скота мясных пород в сырьевой зоне ОАО «Борисовский мясокомбинат» / А. И. Портной // Животноводство и ветеринарная медицина. – 2018. – №4. С. 50–53.

7. Государственная программа развития аграрного бизнеса в Республике Беларусь на 2016–2020 годы / [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://mshp.gov.by/programms/a868489390de4373.html> – Дата доступа: 16.02.2020.

8. Г р и б о в, А. В. Ключевые аспекты развития мясного скотоводства в сельскохозяйственных организациях Республики Беларусь / А. Грибов // Аграрная экономика. – Минск, 2013. – № 8. – С. 31–35.

9. Н о в а к, А. М. Мясное скотоводство в Беларуси: основы и перспективы развития / А. М. Новак // Наше сельское хозяйство. – 2014. – № 20. – С. 42–45.

10. Г р и б о в, А. В. Перспективы развития специализированного мясного скотоводства в Республике Беларусь / А. В. Грибов // Проблемы экономики. – 2016. – №1 (22). – С. 45–54.